

ilmas[®]

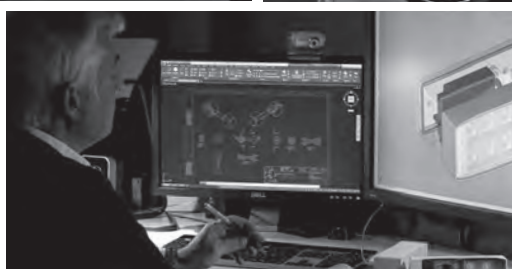
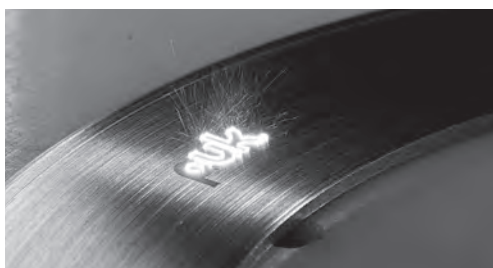
ILLUMINAZIONE
ARCHITETTONICA
PER ESTERNI

LIGHT IS MORE

La nostra luce dice tutto sulla nostra qualità. La luce è al centro del nostro modo di pensare e di costruire.

L'illuminazione per esterni richiede prodotti e servizi di altissimo livello: soluzioni innovative, eccellenza tecnica, flessibilità di progettazione e prestazioni costanti. I nostri prodotti portano l'eccellenza Italiana nell'architettura più futuristica del mondo.

MADE IN ITALY MADE THE H QUAL



L'illuminazione è al centro del modo
in cui noi pensiamo e costruiamo

LY TO IGHEST ITY



La nostra qualità brilla attraverso la nostra illuminazione. Un principio che ha sempre ispirato ogni azione intrapresa all'interno dell'azienda.

Dalla più rigorosa selezione dei fornitori all'attenta scelta dei Materiali, dei componenti e delle tecnologie, la qualità al centro di come creiamo e produciamo i nostri prodotti. Ogni nuovo progetto diventa un'opportunità di ricerca e sviluppo: la spinta a migliorare gli standard di prodotto e di processo.

I nostri prodotti sono interamente Made in Italy e vengono controllati più volte, dal ricevimento delle materie prime fino a alle fasi di lavorazione, assemblaggio e spedizione. Il nostro obiettivo è quello di fornirvi le migliori apparecchiature di illuminazione.

WE LIGHT UP THE WORLD

Siamo specializzati nello studio e nella creazione di soluzioni di illuminazione per applicazioni architettoniche ed esterne.

Seguiamo ogni progetto con la massima cura e attenzione, offrendo una collaborazione efficace per valorizzare tutti gli aspetti, siano essi tecnici, strutturali, espressivi o legati alle prestazioni. Operiamo in tutto il mondo e siamo orgogliosi di affermare che siamo diventati un punto di riferimento nel campo dell'illuminazione per esterni. Siamo altrettanto ambiziosi e determinati come lo siete voi e possiamo lavorare con voi per creare qualcosa di spettacolare e unico.

Siamo pronti a creare la luce perfetta, un'illuminazione che valorizzerà le caratteristiche del vostro progetto.

In un solo momento
tutto è diverso

Produciamo i nostri prodotti
in Italia e li esportiamo in tutto
il mondo.

Noi realizziamo i nostri prodotti in Italia e li esportiamo in tutto il mondo. Abbiamo sempre una visione internazionale in termini sia di "product concept" e di approccio all'azienda.

LIGHTING DESIGN

Il design dell'illuminazione secondo PUK e ILMAS

Utile. Veloce. Risolutore di problemi.

Il nostro servizio di consulenza permette di scegliere la soluzione di illuminazione più adatta, non solo sulla base di documentazione tecnica ma anche grazie ai più avanzati sistemi di rendering attualmente disponibili.

La qualità del nostro design dell'illuminazione è il risultato di un approccio tecnico-scientifico che tiene anche conto di elementi sempre mutevoli e inevitabili quali il contesto ambientale ed architettonico, lo stile e il design, l'industria e il tipo di business, le normative attuali in merito alla sicurezza, il comfort della percezione visiva umana, l'effetto psicologico-comunicativo, così come la cura di ogni dettaglio.

Passo dopo passo, verso la soluzione

Il design dell'illuminazione è un'attività complessa che richiede un servizio di consulenza rigorosa e a tutto tondo: niente deve essere lasciato al caso.

I nostri team definiscono i criteri per la redazione del progetto di illuminazione. Queste sono le fasi che partono dall'analisi scrupolosa delle necessità alla soluzione e all'applicazione del sistema:

- STUDIO DI FATTIBILITÀ**
- PROGETTO PRELIMINARE**
- PROGETTO FINALE**
- PROGETTO ESECUTIVO**



Rendering 3D: Una visione reale e cristallina

Diamo un'importanza speciale alla qualità della rappresentazione grafica.

In particolare, i nostri rendering 3D, statici o con diversi livelli di animazione, sono di altissima qualità e permettono di valutare le diverse opzioni di progetto, con effetti quasi identici alla realtà e di grande impatto estetico.

Ciò rende più facile valutare le diverse opzioni e prendere una decisione.

Perché scegliere noi

Perché abbiamo un'esperienza trentennale, competenza e specializzazione nell'illuminazione di esterni e un accurato e completo servizio di consulenza e progettazione illuminotecnica.

Il nostro staff professionale vi assisterà nella progettazione di soluzioni efficienti e affidabili. Strumenti d'analisi e metodi tecnici garantiscono sempre il raggiungimento del risultato sperato.

La consulenza illuminotecnica è un servizio gratuito per i nostri clienti.



5 anni di garanzia

L'illuminazione per esterni è per definizione uno dei settori più impegnativi e competitivi, richiede prodotti e servizi di altissima qualità: soluzioni innovative, eccellenza tecnica, flessibilità progettuale e prestazioni costanti.

Ecco perché in PUK siamo aperti a costanti aggiornamenti tecnologici (dalla miniaturizzazione ai LED) e ci sforziamo di migliorare in continuazione la qualità e l'affidabilità della nostra gamma.

Produciamo una delle collezioni più complete e competitive a livello mondiale, offrendo una garanzia completa di cinque anni sui prodotti a LED.

ICONE
come leggere
il catalogo

| | |
|---|-------------------------------|
|  | NUOVI PRODOTTI |
|  | CONFORMITA' EUROPEA |
|  | 5 ANNI DI GARANZIA |
|  | CLASSE I |
|  | CLASSE II |
|  | CLASSE III |
|  | IK RESISTENZA AGLI URTI |
|  | IP GRADO DI PROTEZIONE |
|  | 1-10 V REGOLABILE |
|  | DALI REGOLABILE |
|  | CARICO STATICO MASSIMO |
|  | SENZA ATTREZZI |
|  | LUCE RGB |
|  | LUCE FULL RGB |
|  | ORIENTABILE |
|  | DMX-512 |

**SOLUZIONI DA ESTERNO:
LA PIU' COMPLETA
GAMMA IN TERMINI DI
PERFORMANCE E DESIGN**

ILLUMINATED BY DESIGN



MOMO DESIGN

Ricerca,
innovazione
e la creatività
sono ancora
oggi roccaforti
della filosofia
MOMODESIGN.

Negli anni MOMODESIGN si è evoluto ma il Design Studio ha mantenuto il suo fondamentale ruolo creativo: un laboratorio a pianta aperta, in relazione con ogni tipo di Materiale, colore, strumento, designer, architetti e stilisti, questo eclettico team percepisce ogni segnale dal mondo esterno.

Il ruolo principale del Design Studio è la definizione e la progettazione di oggetti dal tratto inconfondibile, personale e caratterizzante; oggetti MOMODESIGN.

La garanzia di un prodotto su licenza è data dalla scelta di collaborare solo con aziende che hanno come comune denominatore qualità, prodotti artigianali e innovazione, oltre che una rete di distribuzione internazionale di successo.



PAOLO VILLA

Industrial Design è un pluripremiato industrial design che ha sviluppato una vasta gamma di prodotti di successo da oltre 25 anni.

Costituita da un team di designer freschi e di talento che lavorano con entusiasmo, creatività e rigore, la nostra esperienza di design abbraccia molti campi di prodotto.

Ricerchiamo continuamente strumenti e processi sfruttando le tecnologie più aggiornate per i nostri progetti.



NAVA+AROSIO

Paolo Emanuele Nava and Luca Maria Arosio sono Nava + Arosio.

Nel 2012 hanno entrambi conseguito la laurea con lode in Product Design presentando il progetto "Specchi Maniacali".









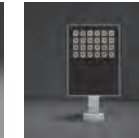



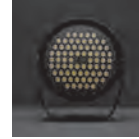

Lavorando a diversi progetti per aziende prestigiose come Rubelli, Lago, Riva1920, Italamp e in collaborazione con Paolo Nava Design Studio, iniziano a sperimentare un design umanistico, cioè un design in cui la persona è il centro, con le sue esigenze Materiali e imMateriali.

Lo Studio, ha ottenuto prestigiosi riconoscimenti internazionali, con diversi progetti pubblicati dalle più importanti testate del settore.

LEGENDA

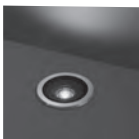





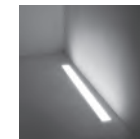
PROIETTORI

da 18a133

| | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|--|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 101600 Qubo | 101100 Flash | 109000 Book | 101000 Case | 101700 Flamingo | 102100 Coiny | 101300 Twist | 101200 City wall | 101500 Zeus |
| .18 | .38 | .46 | .48 | .58 | .66 | .68 | .72 | .74 |
|  |  |  |  |  | | | | |
| 101400 Ring | 101900 Nanospot | 107000 Jet | 101800 Lightbeam | 108000 Laser | | | | |
| .84 | .110 | .124 | .128 | .130 | | | | |


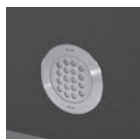


INCASSI A TERRA

da 136a235

| | | | | | | |
|---|--|--|--|--|---|--|
|  |  |  |  |  |  |  |
| 207000 Terra | 201000 Hydrofloor | 206000 Hydrofloor invisita | 202000 Hydroquadro | 205000 Hydrofloor vetro | 203000 Line | 204000 Line vetro |
| .136 | .162 | .208 | .214 | .220 | .224 | .230 |









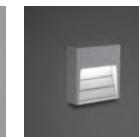

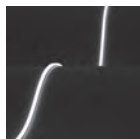
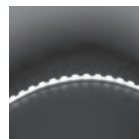




IMMERSIONE

da 238a253

| | | | |
|--|---|---|---|
|  |  |  |  |
| 301000 Scuba | 303000 Pool | 305000 Dive | 306000 Hydroflex Underwater |
| .238 | .242 | .246 | .250 |

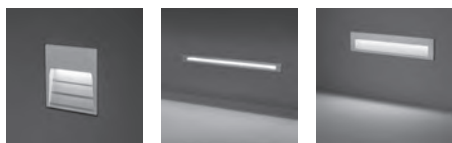
PARETE

da 256a357

| | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|--|---|---|---|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 401100 Wave | 402600 Tech evo | 403100 Nanowall | 401000 Tech | 401900 Tech steel | 402500 Tag | 402800 Frame | 401700 Eclipse | 401600 Surf |
| .256 | .260 | .264 | .272 | .284 | .288 | .292 | .300 | .314 |
|  |  |  |  |  |  |  | | |
| 402100 Hydrocove | 401800 Hydroflex | 402900 Hydroflex Optics | 403000 Line-B | 402700 Grazer | 402400 Horizon | 406000 Target | | |
| .326 | .328 | .334 | .336 | .344 | .348 | .354 | | |

INCASSO A PARETE

da 360 a 381



504000
Surf Recess

.360

503000
Line step

.366

502000
Step

.368

BOLLARDS

from 384 to 423



601800
Boulevard Mini

.384

609000
Boulevard

.386

601700
Sector

.394

601500
Promenade

.400

601900
Scout

.404

602300
Coiny

.406

602100
Tron

.408

601600
Periscope

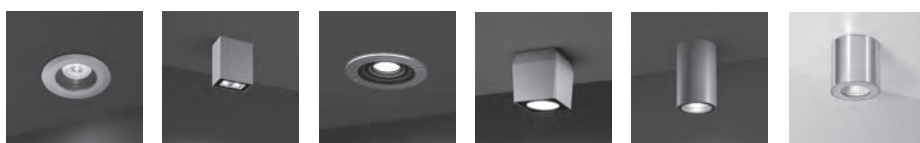
.412

602200
Alder

.418

SOFFITTO E INCASSO

da 426 a 471



709000
Nano Downlight

.426

708000
Tag 03

.432

701300
Cielo

.434

701100
Qubo Downlight

.448

701200
Cylinder

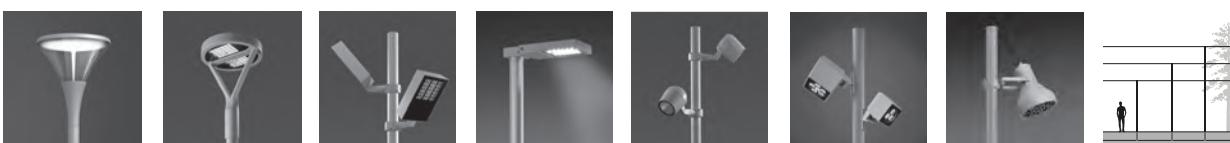
.458

707000
Tech steel 03

.470

ARREDO URBANO

da 474 a 549



809000
Plaza

.474

802000
City

.480

806000
Zeus Pole

.492

803000
Book pole-top

.504

807000
Ring Pole

.508

808000
Qubo Pole

.526

805000
Flash pole

.532

809900
PALI E ACCESSORI

.546

OUTDOOR DECORATIVO

da 552 a 555



901001
Beyond Table

.552

901002
Beyond Floor

.554



PROIETTORI

| modello | pacchetto lumen | pagina |
|------------------|------------------------|---------------|
| 101600 QUBO | 145 - 5.265 | 18 |
| 101100 FLASH | 650 - 4.980 | 38 |
| 109000 BOOK | 1040 - 3.000 | 46 |
| 101000 CASE | 104 - 4.900 | 48 |
| 101700 FLAMINGO | 90 - 520 | 58 |
| 102100 COINY | 375 - 410 | 66 |
| 101300 TWIST | 270 - 2.464 | 68 |
| 101200 CITY WALL | 3456 - 6.912 | 72 |
| 101500 ZEUS | 710 - 5.516 | 74 |
| 101400 RING | 145 - 10.200 | 84 |
| 101900 NANOSPOT | 145 - 1.050 | 110 |
| 107000 JET | 139 - 943 | 124 |
| 101800 LIGHTBEAM | 2.702 - 12.383 | 128 |
| 108000 LASER | 400 - 4.800 | 130 |

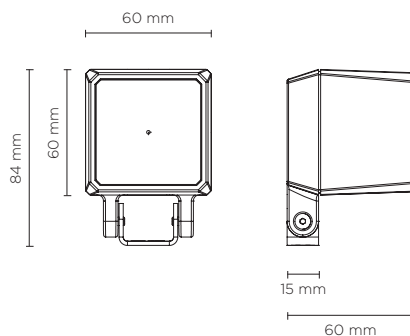


101601

QUBO MICRO HP

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con staffa di fissaggio ad U che permette l'orientamento verticale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Necessita di alimentazione remota 24V DC, con 1 x CREE "XHP35" LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 510 | 85.00 |
| high-power led | 10° | 489 | 81.50 |
| high-power led | 28° | 474 | 79.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 520 | 86.67 |
| high-power led | 10° | 499 | 83.17 |
| high-power led | 28° | 484 | 80.67 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 6 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 x CREE "XHP35" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver remoto | Tensione costante 24V DC |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 0,70 Kg |



ALTRE VISTE

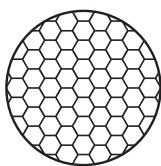


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO



AC071
FILTRO NIDO D'APE



AC075
VISIERA
ANTIABBAGLIAMENTO

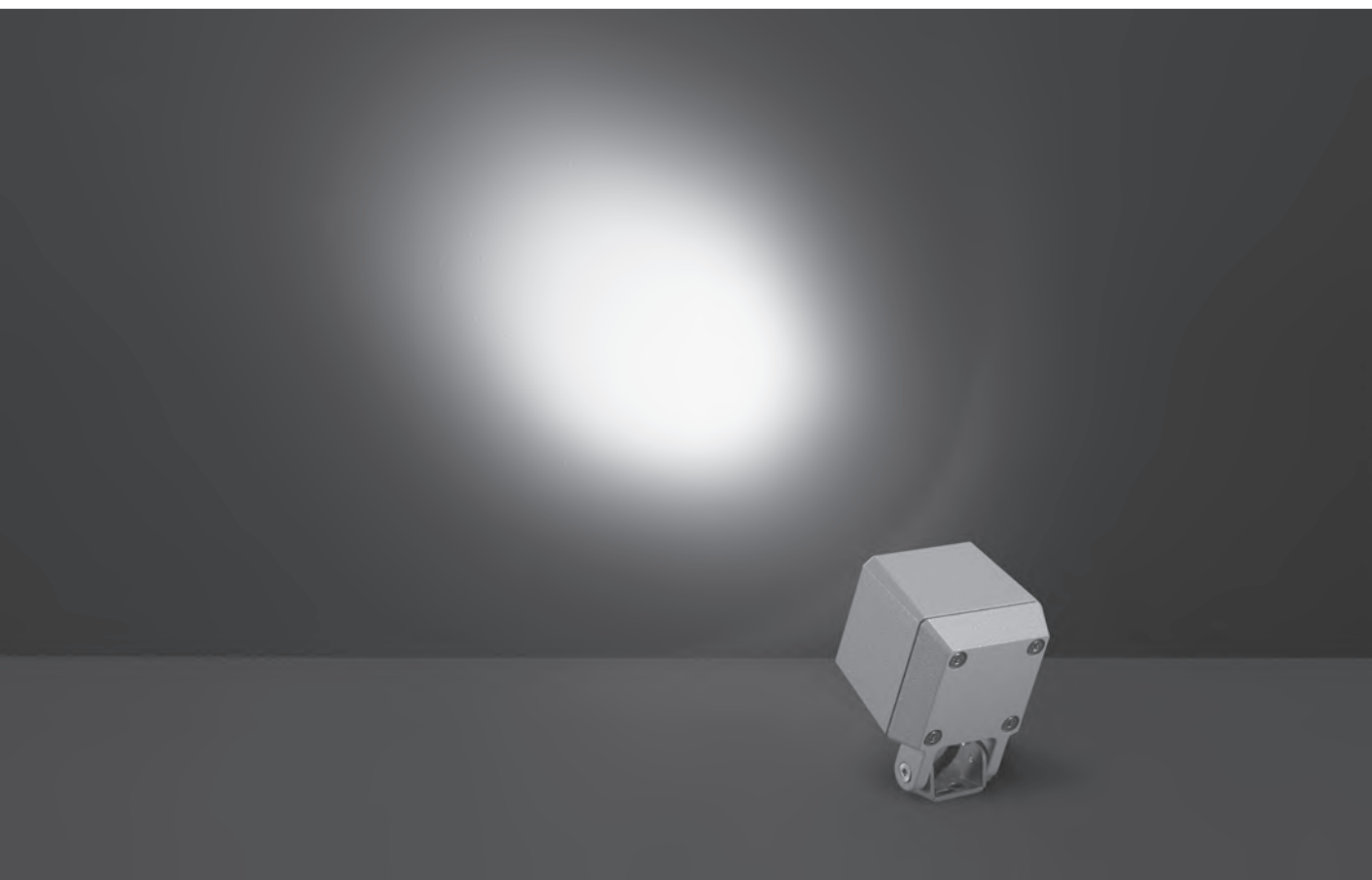


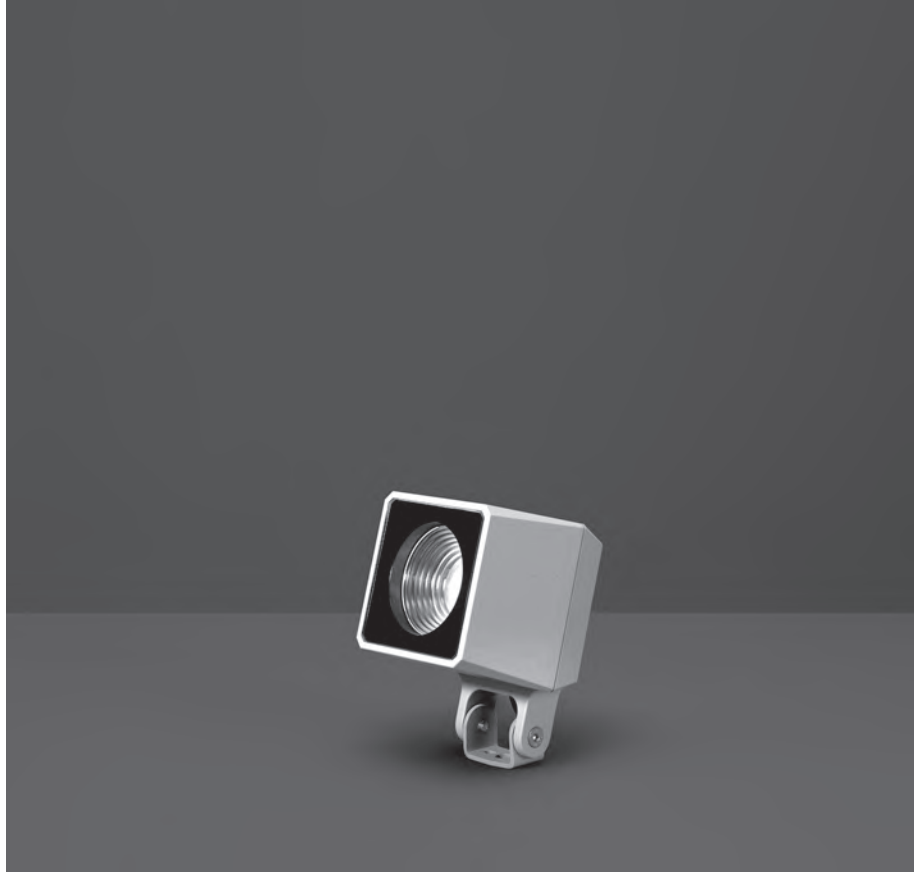
AC038
CINTURINO A STRAPPO



Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|-----------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | min 1 - max 3 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 5 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 9 |



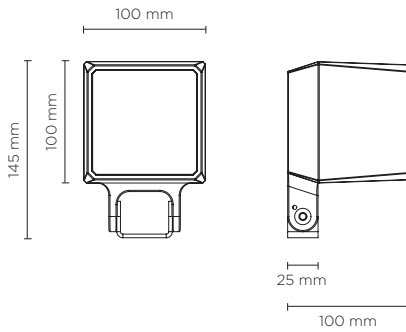


101602

QUBO MINI COB

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con staffa di fissaggio ad U che permette l'orientamento verticale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 1 COB CREE "CXB 1310" LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 1.100 | 110 |
| cob led | 35° | 1.060 | 106 |
| cob led | 55° | 1.000 | 100 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 1.200 | 120 |
| cob led | 35° | 1.140 | 114 |
| cob led | 55° | 1.083 | 108 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 10 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 x COB CREE "CXB 1310" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 1,30 Kg |



ALTRE VISTE

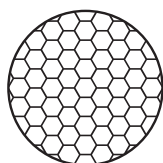


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO



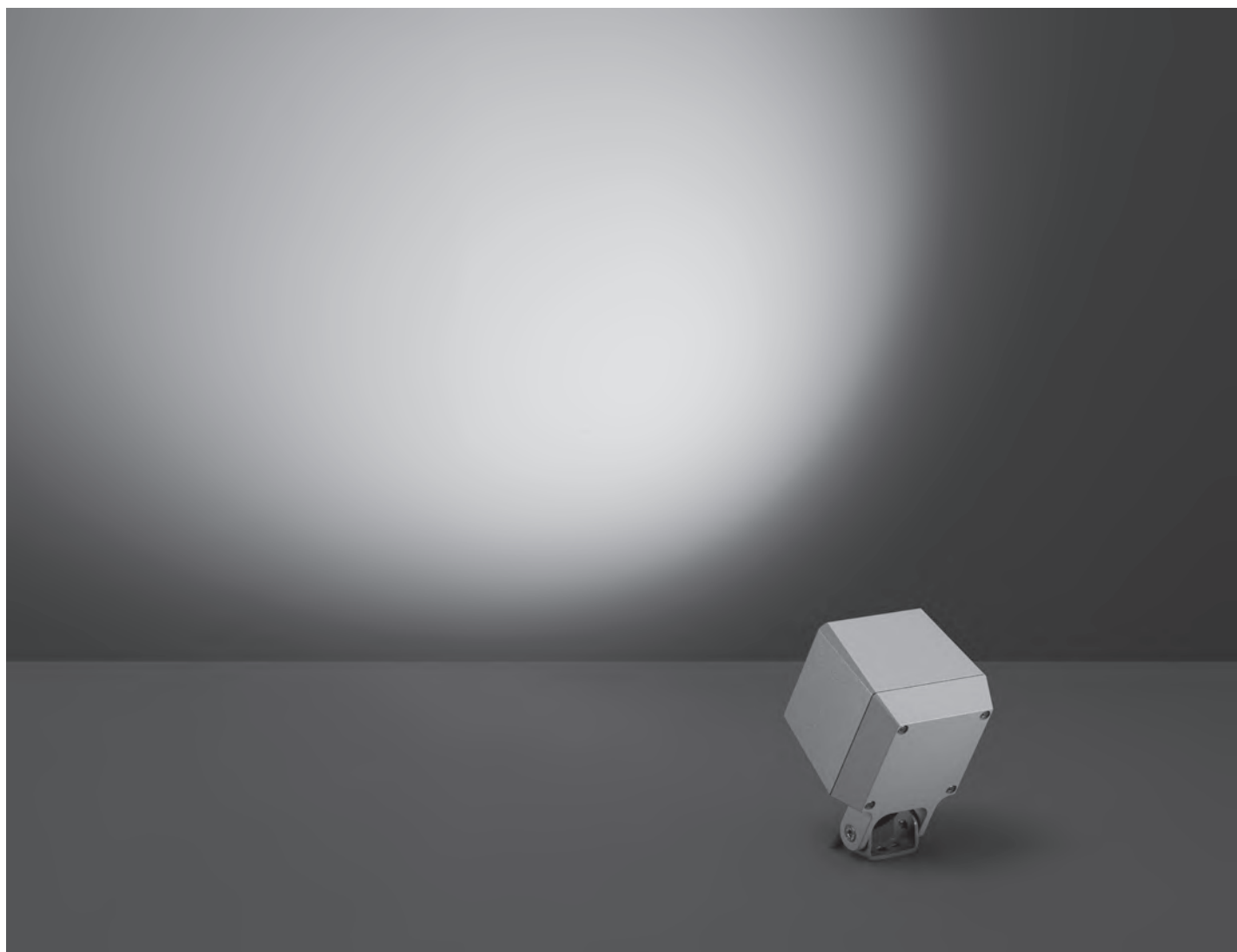
AC072
FILTRO NIDO D'APE



AC076
VISIERA
ANTIABBAGLIAMENTO



AC038
CINTURINO A STRAPPO



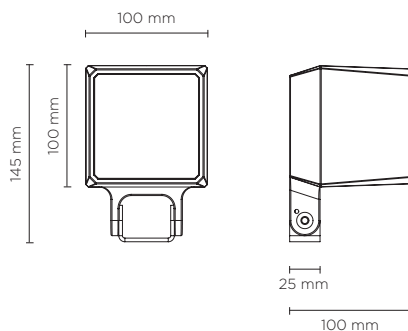


101605

QUBO MINI HP

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con staffa di fissaggio ad U che permette l'orientamento verticale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 1 x CREE "XHP35" LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 690 | 86.25 |
| high-power led | 10° | 662 | 82.75 |
| high-power led | 28° | 642 | 80.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 703 | 87.88 |
| high-power led | 10° | 676 | 84.50 |
| high-power led | 28° | 656 | 82.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche

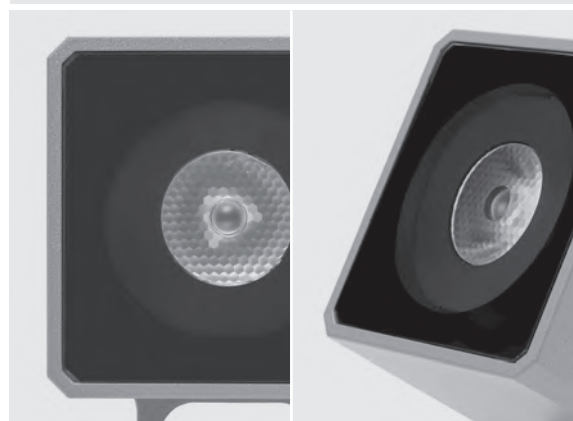


Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 x CREE "XHP35" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 1,30 Kg |



ALTRE VISTE

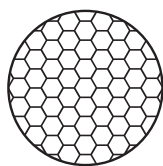


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO



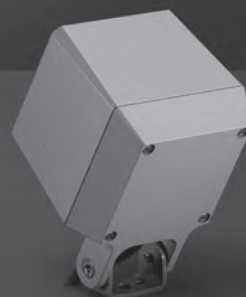
AC072
FILTRO NIDO D'APE



AC076
VISIERA
ANTIABBAGLIAMENTO



AC038
CINTURINO A STRAPPO





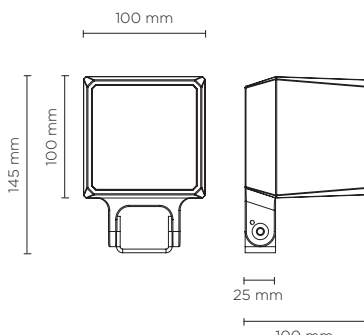
101605RGBW

QUBO MINI DMX RGBW

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con staffa di fissaggio ad U che permette l'orientamento verticale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox.

Necessita di alimentazione remota 24V DC, driver DMX integrato; con 1 x CREE "XML" RGBW LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| RGBW | | | |
| high-power led | 12° | 160 | 35.55 |
| high-power led | 25° | 152 | 33.78 |
| high-power led | 35° | 145 | 32.23 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 4.5 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 x CREE "XML" COLOR RGBW LED |
| Viti | Acciaio inox |
| DMX | DMX interfaccia integrato |
| Driver remoto | Tensione costante 24V DC. Necessita di driver remoto |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Cavo DMX | Cavi DMX in entrata e in uscita inclusi |
| Peso lordo | 1,30 Kg |

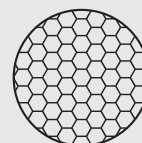
AC044
PICCHETTO



AC076
VISIERA
ANTIABBAGLIAMENTO



AC072
FILTRO NIDO D'APE



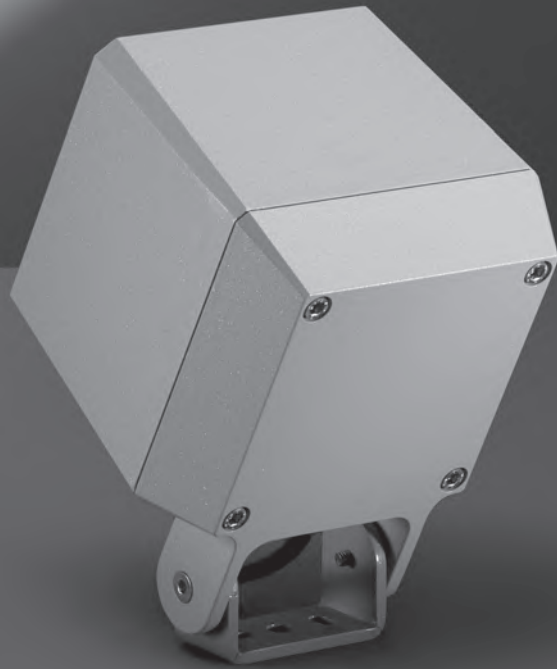
AC038
CINTURINO
A STRAPPO



ACCESSORI DMX

CONTROLLORI, SPLITTERS, ETC...

Da definire con il nostro ufficio tecnico, in base alle specifiche del progetto e dopo aver fornito i dettagli dell'installazione.



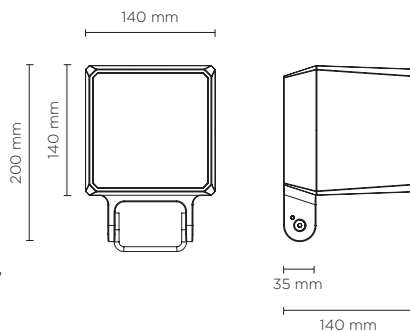


101603

QUBO MEDIUM COB

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con staffa di fissaggio ad U che permette l'orientamento verticale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 1 x CREE "CXB 1512" LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 1.900 | 118.75 |
| cob led | 35° | 1.813 | 113.31 |
| cob led | 55° | 1.722 | 107.62 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 2.000 | 125.00 |
| cob led | 35° | 1.900 | 118.75 |
| cob led | 55° | 1.805 | 112.81 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 16 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 x COB CREE "CXB 1512" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 3,10 Kg |



ALTRE VISTE

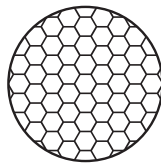


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO



AC073
FILTRO NIDO D'APE



AC077
VISIERA
ANTIABBAGLIAMENTO

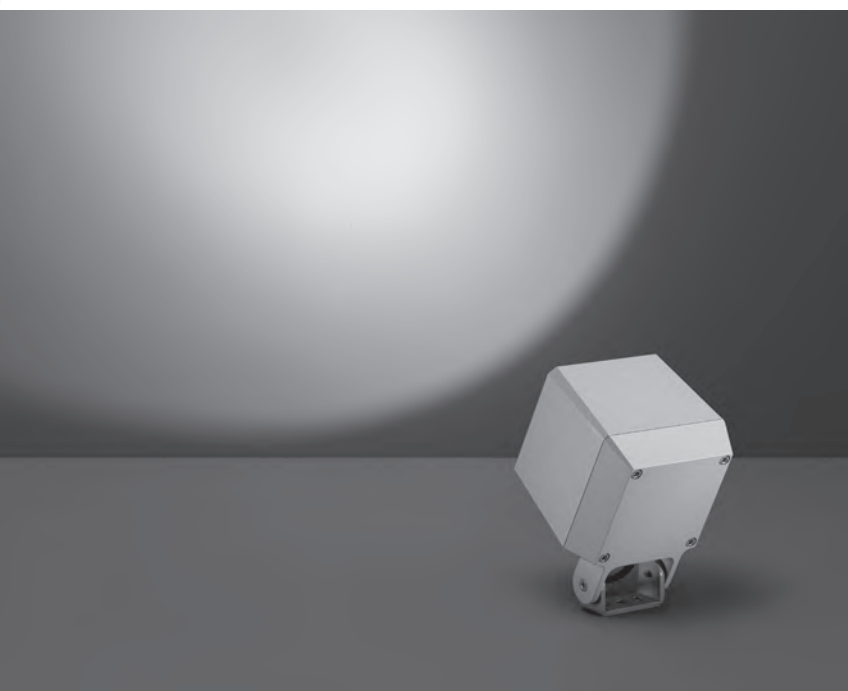


AC038
CINTURINO A STRAPPO



OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL
MONTAGGIO SU PALO IN
COMBINAZIONE SINGOLA
O MULTIPLA



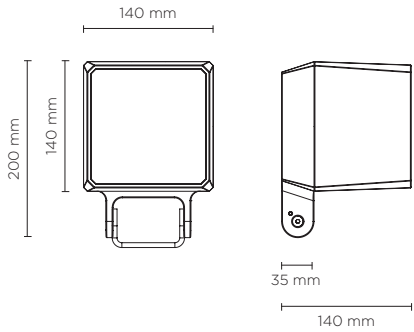


101606

QUBO MEDIUM HP

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con staffa di fissaggio ad U che permette l'orientamento verticale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 3 x CREE "XHP35" LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 2.050 | 102.50 |
| high-power led | 10° | 2.000 | 100.00 |
| high-power led | 28° | 1.950 | 97.50 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 2.100 | 105.00 |
| high-power led | 10° | 2.050 | 102.50 |
| high-power led | 28° | 2.000 | 100.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche

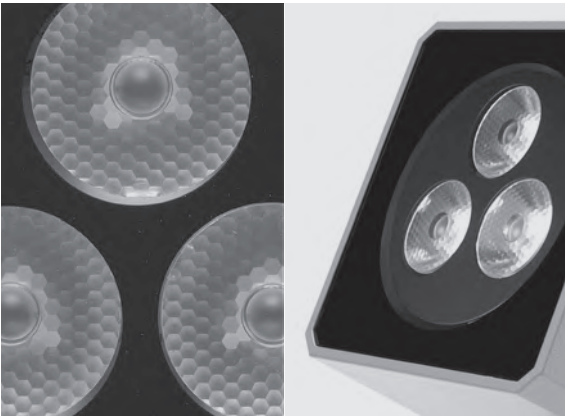


Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 20 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 3 x CREE "XHP35" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 3,10 Kg |



ALTRE VISTE

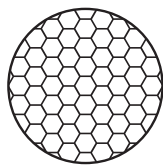


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO



AC073
FILTRO NIDO D'APE



AC077
VISIERA
ANTIABBAGLIAMENTO

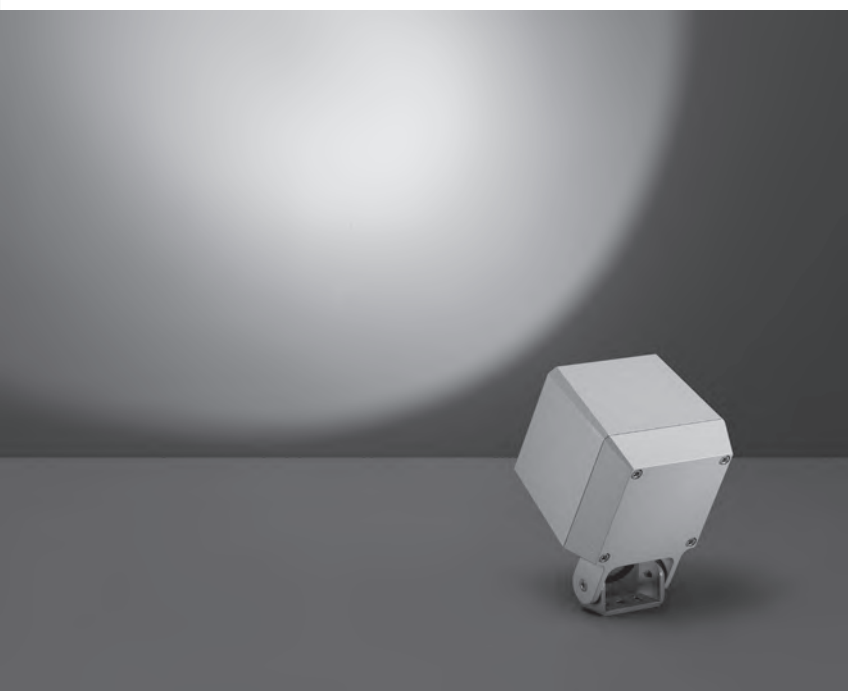


AC038
CINTURINO A STRAPPO



OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL
MONTAGGIO SU PALO IN
COMBINAZIONE SINGOLA
O MULTIPLA



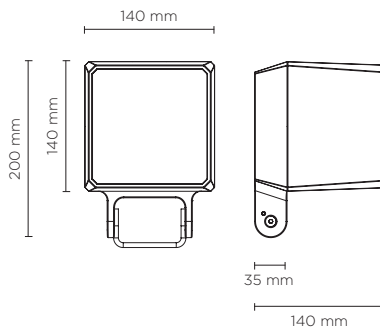


101606RGBW

QUBO MEDIUM DMX RGBW

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con staffa di fissaggio ad U che permette l'orientamento verticale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, driver DMX integrato; con 3 x CREE "XML" RGBW LED. Grado di protezione IP66.



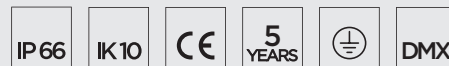
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| RGBW | | | |
| high-power led | 12° | 480 | 34.28 |
| high-power led | 25° | 468 | 33.43 |
| high-power led | 35° | 457 | 32.65 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 14 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 3 x CREE "XML" COLOR RGBW LED |
| Viti | Acciaio inox |
| DMX | DMX interfaccia integrato |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Cavo DMX | Cavi DMX in entrata e in uscita inclusi |
| Peso lordo | 3,10 Kg |

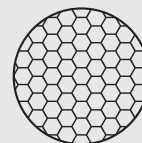
AC044
PICCHETTO



AC077
VISIERA
ANTIABBAGLIAMENTO



AC073
FILTRO NIDO D'APE



AC038
CINTURINO
A STRAPPO



ACCESSORI DMX

CONTROLLORI, SPLITTERS, ETC...

Da definire con il nostro ufficio tecnico, in base alle specifiche del progetto e dopo aver fornito i dettagli dell'installazione.



NYC Boutique

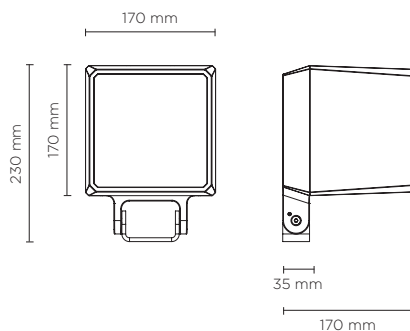


101604

QUBO MAXI COB

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con staffa di fissaggio ad U che permette l'orientamento verticale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 1 COB CREE "CXB 2540" LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 4.950 | 117.85 |
| cob led | 35° | 4.752 | 113.14 |
| cob led | 55° | 4.560 | 108.57 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 5.265 | 125.36 |
| cob led | 35° | 5.000 | 119.05 |
| cob led | 55° | 4.770 | 113.57 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 42 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 x COB CREE "CXB 2540" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 4,50 Kg |



ALTRE VISTE

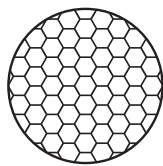


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO



AC074
FILTRO NIDO D'APE



AC078
VISIERA
ANTIABBAGLIAMENTO

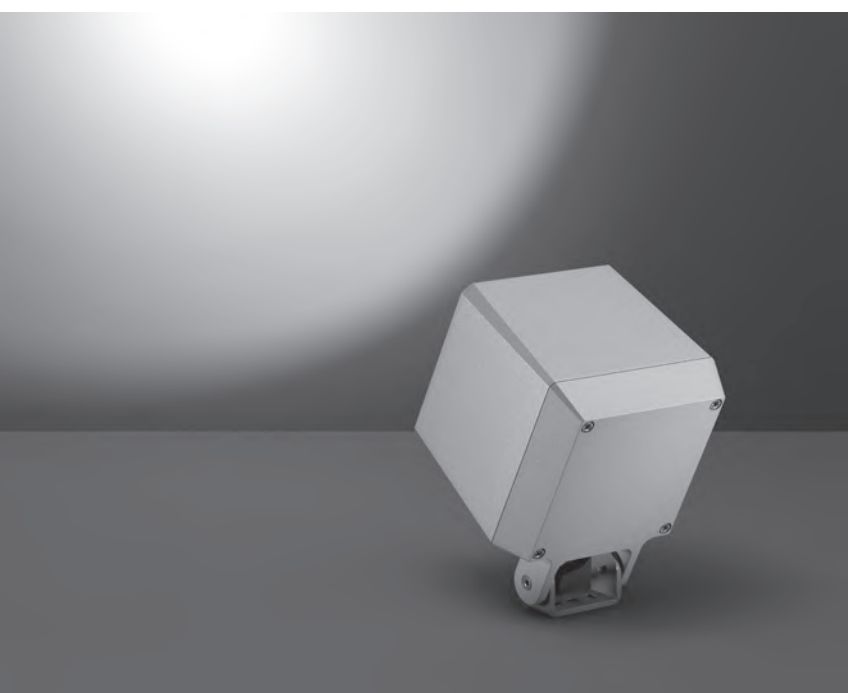


AC038
CINTURINO A STRAPPO



OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL
MONTAGGIO SU PALO IN
COMBINAZIONE SINGOLA
O MULTIPLA



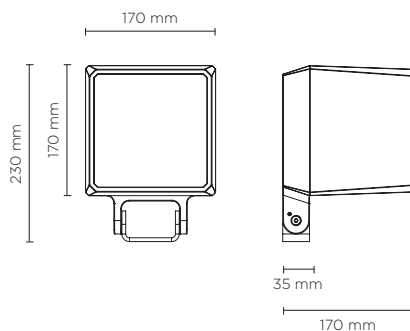


101607

QUBO MAXI HP

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con staffa di fissaggio ad U che permette l'orientamento verticale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 6 x CREE "XHP35" LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 4.300 | 113.15 |
| high-power led | 10° | 4.260 | 112.10 |
| high-power led | 28° | 4.210 | 110.79 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 4.400 | 115.79 |
| high-power led | 10° | 4.360 | 114.74 |
| high-power led | 28° | 4.310 | 113.42 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche

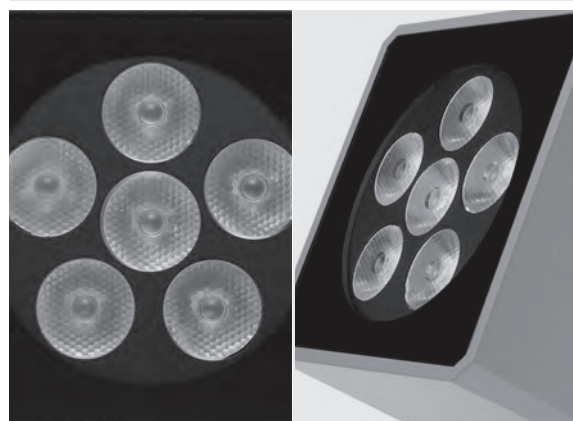


Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 38 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 6 x CREE "XHP35" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 4,50 Kg |



ALTRE VISTE

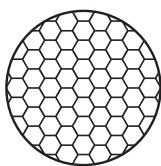


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO



AC074
FILTRO NIDO D'APE



AC078
VISIERA
ANTIABBAGLIAMENTO

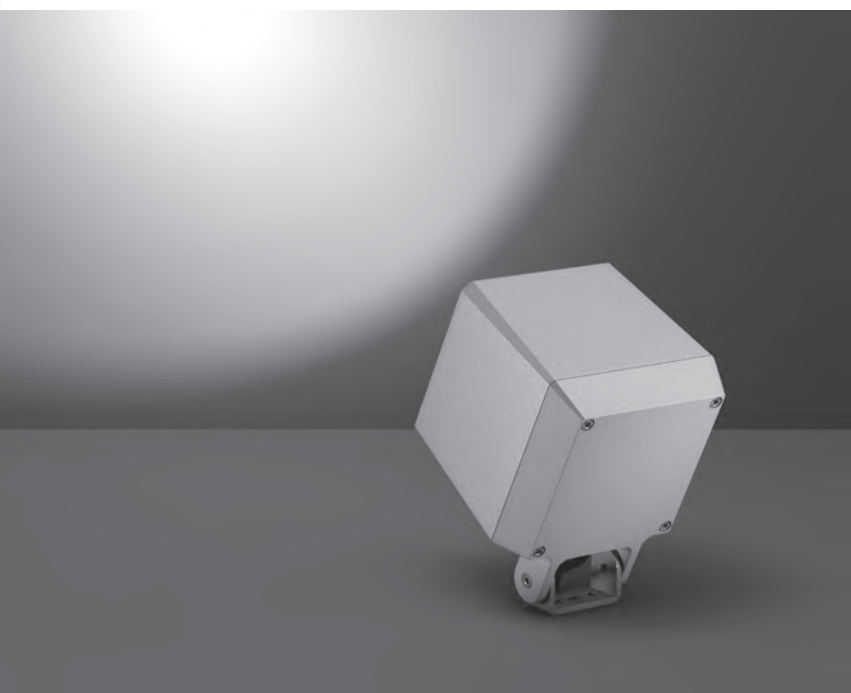


AC038
CINTURINO A STRAPPO



OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL
MONTAGGIO SU PALO IN
COMBINAZIONE SINGOLA
O MULTIPLA



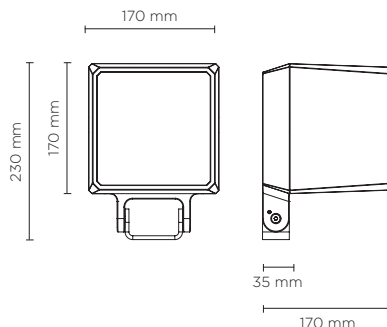


101607RGBW

QUBO MAXI DMX RGBW

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con staffa di fissaggio ad U che permette l'orientamento verticale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, driver DMX integrato; con 6 x CREE "XML" RGBW LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| RGBW | | | |
| high-power led | 12° | 1.000 | 35.71 |
| high-power led | 25° | 992 | 35.43 |
| high-power led | 35° | 981 | 35.04 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

ACCESSORI DMX

CONTROLLORI, SPLITTERS, ETC...

Da definire con il nostro ufficio tecnico, in base alle specifiche del progetto e dopo aver fornito i dettagli dell'installazione.

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 28 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 6 x CREE "XML" COLOR RGBW LED |
| Viti | Acciaio inox |
| DMX | DMX interfaccia integrato |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Cavo DMX | Cavi DMX in entrata e in uscita inclusi |
| Peso lordo | 4,50 Kg |

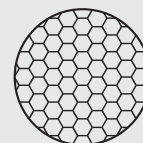
ACO44
PICCHETTO



ACO78
VISIERA
ANTIABBAGLIAMENTO



ACO74
FILTRO NIDO D'APE



ACO38
CINTURINO
A STRAPPO



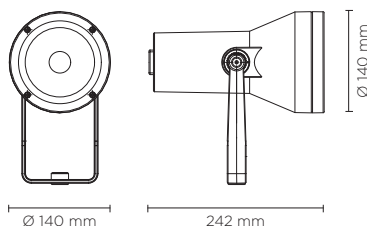




101101

FLASH MEDIUM

Proiettore rotondo per l'installazione all'esterno su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 5 LED CREE XP-G3 high-power LED. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 720 | 90.00 |
| high-power led | 30° | 684 | 85.50 |
| high-power led | 45° | 650 | 81.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 750 | 93.75 |
| high-power led | 30° | 713 | 89.13 |
| high-power led | 45° | 677 | 84.63 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



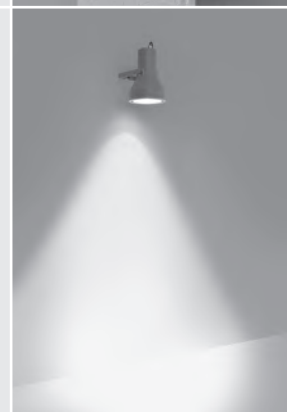
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 5 CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo doppio in ottone nichelato PG11 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,60 Kg |

AC-026 Visiera antiriflesso



Inserto in acciaio inox graduato

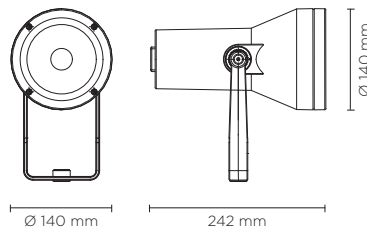




101102

FLASH MEDIUM COB

Proiettore rotondo per l'installazione all'esterno su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 CREE CXA 1512 COB LED. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 35° | 1.530 | 85.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 35° | 1.700 | 94.44 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 18 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 CREE CXA 1512 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo doppio in ottone nichelato PG11 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,60 Kg |

AC-026 Visiera antiriflesso



Inserto in acciaio inox graduato

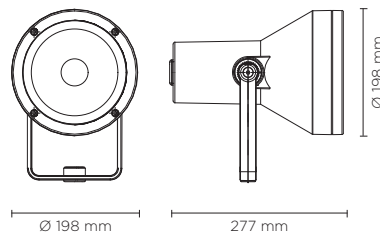




101103

FLASH MAXI

Proiettore rotondo per l'installazione all'esterno su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 8 LED CREE XP-G3 high-power LED. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 1.152 | 96.00 |
| high-power led | 30° | 1.095 | 91.25 |
| high-power led | 45° | 1.040 | 86.67 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 1.200 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 1.140 | 95.00 |
| high-power led | 45° | 1.083 | 90.25 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 12 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 8 CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo doppio in ottone nichelato PG11 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 3,50 Kg |

AC-027 Visiera antiriflesso



Inserto in acciaio inox graduato



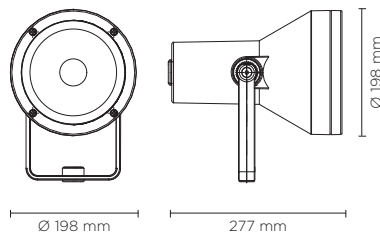




101104

FLASH MAXI COB

Proiettore rotondo per l'installazione all'esterno su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 CREE CXB 2530 COB LED. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 35° | 3.100 | 86.10 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 35° | 3.300 | 91.66 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

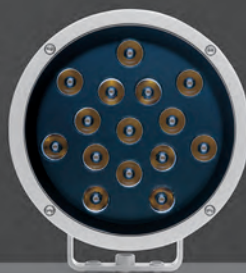
| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 36 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 CREE CXB 2530 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo doppio in ottone nichelato PG11 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 3,50 Kg |

AC-027 Visiera antiriflesso



Inserto in acciaio inox graduato





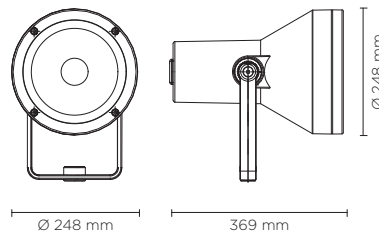


101105

FLASH MEGA

Proiettore rotondo per l'installazione all'esterno su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox.

Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 15 LED CREE XP-G2 high-power LED. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 2.160 | 98.18 |
| high-power led | 30° | 2.052 | 93.27 |
| high-power led | 45° | 1.949 | 88.60 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 2.250 | 102.28 |
| high-power led | 30° | 2.137 | 97.14 |
| high-power led | 45° | 2.030 | 92.27 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 22 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 15 CREE "XP-G2" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo doppio in ottone nichelato PG11 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,00 Kg |

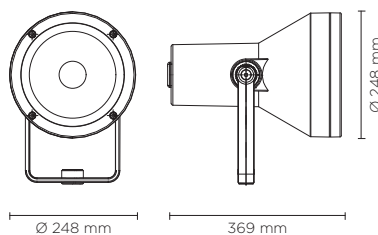






101106

FLASH MEGA COB

Proiettore rotondo per installazione all'esterno su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 CREE CXB 3070 COB LED. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led |  35° | 4.730 | 86.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led |  35° | 4.980 | 90.54 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 55 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 CREE CXB 3070 COB LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo doppio in ottone nichelato PG11 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt. cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,00 Kg |





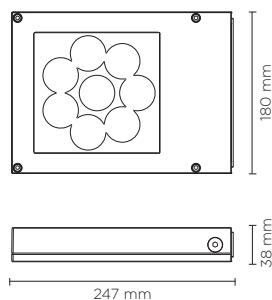
109001

BOOK MEDIUM

Proiettore rettangolare per installazione all'esterno su facciate e pareti.

Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere. Vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone stampata e viti in acciaio inox.

Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 20 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 1.152 | 96.00 |
| high-power led | 30° | 1.095 | 91.25 |
| high-power led | 45° | 1.040 | 86.67 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 1.200 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 1.140 | 95.00 |
| high-power led | 45° | 1.083 | 90.25 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 12 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 8 CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo doppio in ottone nichelato PG 9 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,50 Kg |

STAFFA CORTA DI FISSAGGIO





109002

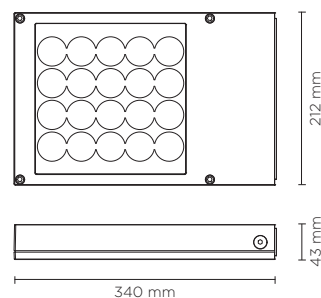
BOOK MAXI

Proiettore rettangolare per installazione all'esterno su facciate e pareti.

Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere. Vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone stampata e viti in acciaio inox.

Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 20 LED CREE XP-G3.

Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 2.880 | 96.00 |
| high-power led | 30° | 2.736 | 91.20 |
| high-power led | 45° | 2.600 | 86.67 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 3.000 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 2.850 | 95.00 |
| high-power led | 45° | 2.708 | 90.26 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



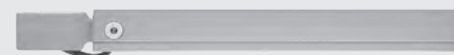
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 30 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 20 CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo doppio in ottone nichelato PG 9 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,80 Kg |

STAFFA CORTA DI FISSAGGIO

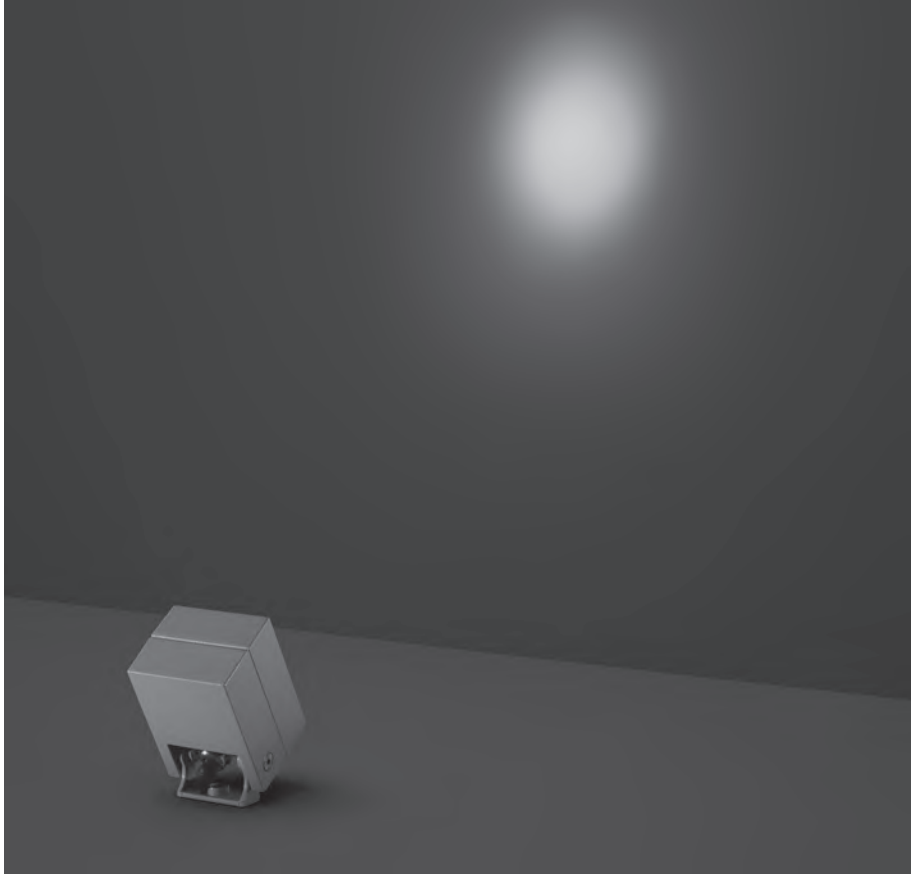


STAFFA MEDIA DI FISSAGGIO



ENTRAMBE incluse nella confezione

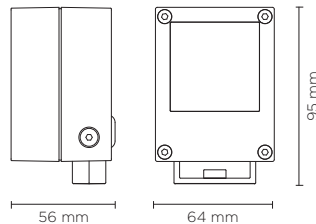




101001

CASE MICRO

Proiettore rettangolare di piccole dimensioni per l'installazione all'esterno su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 3 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 115 | 115.00 |
| high-power led | 30° | 110 | 110.00 |
| high-power led | 45° | 104 | 104.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 120 | 120.00 |
| high-power led | 30° | 114 | 114.00 |
| high-power led | 45° | 109 | 109.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

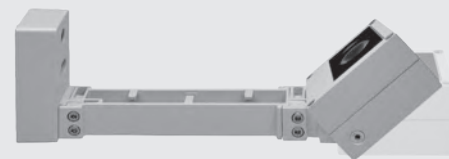
Caratteristiche tecniche



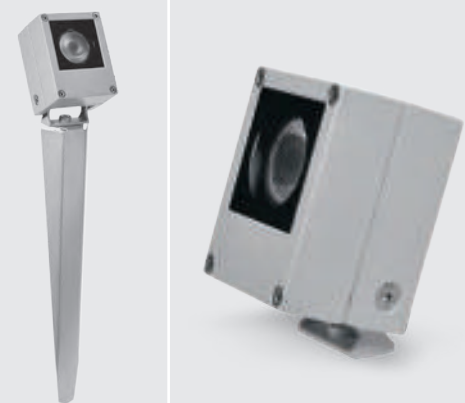
Dati tecnici

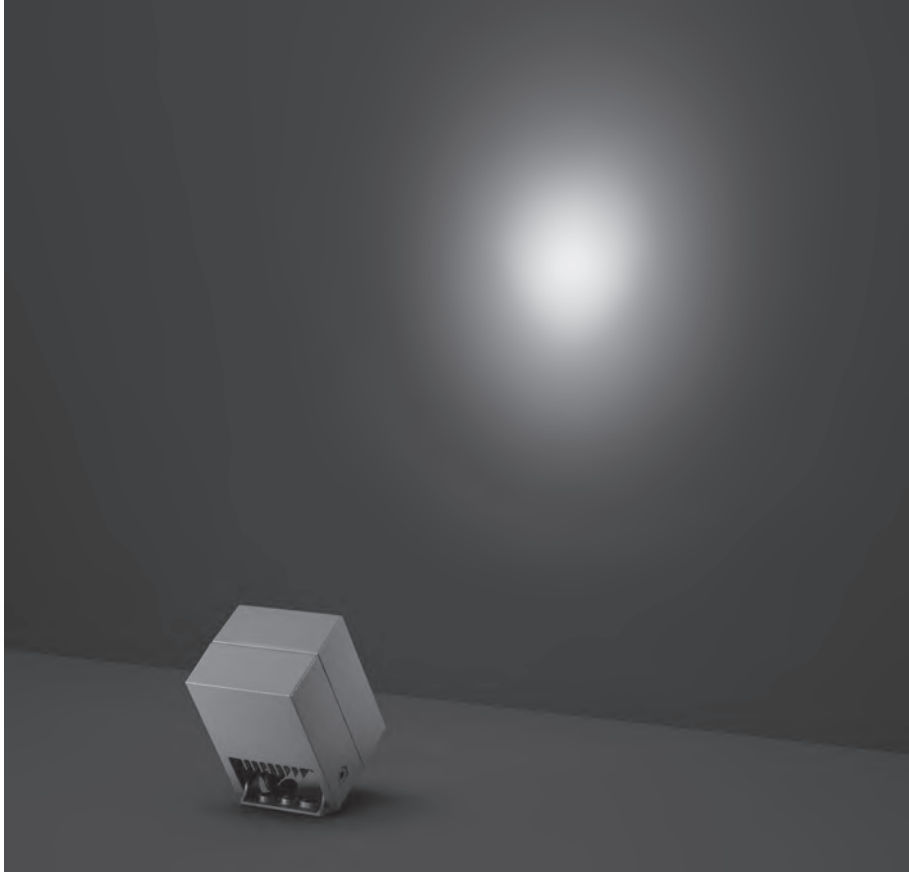
| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 1 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 x 1W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo in ottone nichelato PG 9 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 0,55 Kg |

101002 - POSSIBILITÀ DI BRACCIO ESTESO



AC001 PICCHETTO DI TERRA

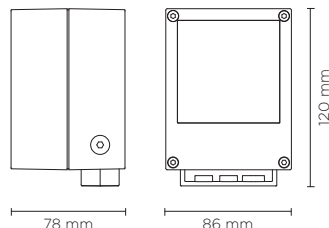




101003

CASE MINI

Proiettore rettangolare di piccole dimensioni per l'installazione all'esterno su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 3 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 346 | 115.33 |
| high-power led | 30° | 329 | 109.66 |
| high-power led | 45° | 312 | 104.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 360 | 120.00 |
| high-power led | 30° | 342 | 114.00 |
| high-power led | 45° | 325 | 108.33 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

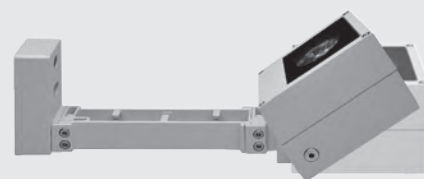
Caratteristiche tecniche



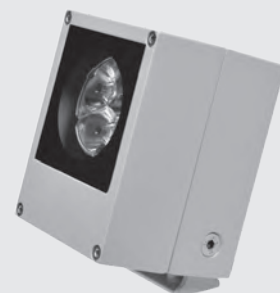
Dati tecnici

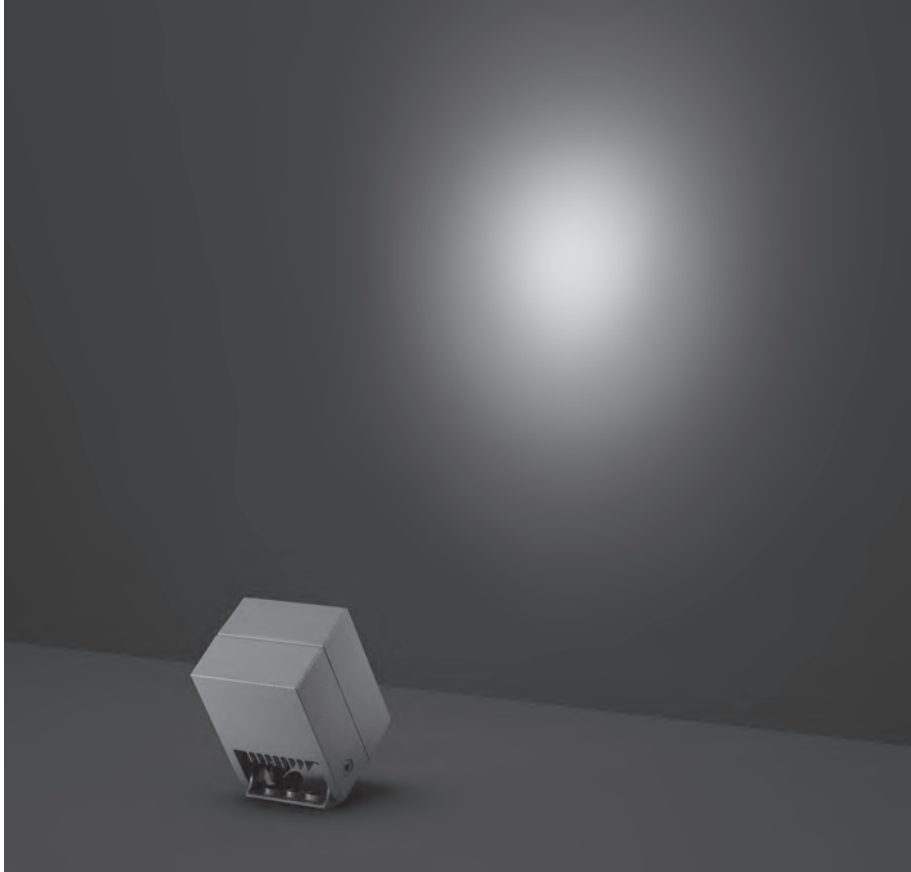
| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 3 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 3 x 1W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo in ottone nichelato PG 9 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 0,80 Kg |

101004 - POSSIBILITÀ DI BRACCIO ESTESO



AC001 PICCHETTO DI TERRA

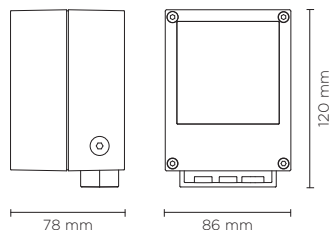




101012M

CASE MINI GU10

Proiettore rettangolare di piccole dimensioni per l'installazione all'esterno su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. GU10 LED / Alogena. Grado di protezione IP65.



Sorgente

GU10 LED / HALOGEN

Temperatura colore

VEDI LAMPADINA

Apertura fascio luminoso

VEDI LAMPADINA

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

■ Grigio RAL 9006

■ Antracite RAL 7016

■ Nero RAL 9005 a richiesta

□ Bianco RAL 9016 a richiesta

■ Corten a richiesta

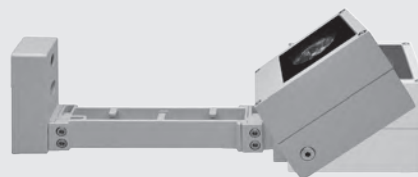
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

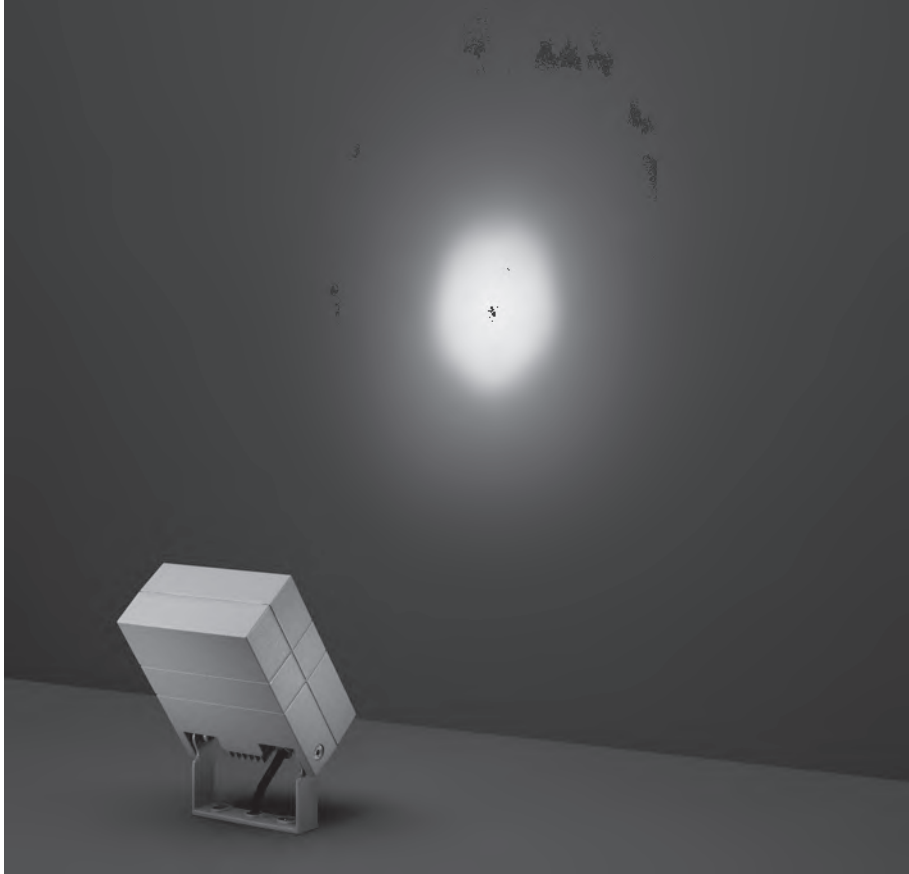
| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 50 WATT MAX |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | GU10 base, MAX 50W |
| Viti | Acciaio inox |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo in ottone nichelato PG 9 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 0,80 Kg |

101004 - LED, 101013M - GU 10
CON POSSIBILITÀ DI BRACCIO ESTESO



AC001
PICCHETTO
DI TERRA

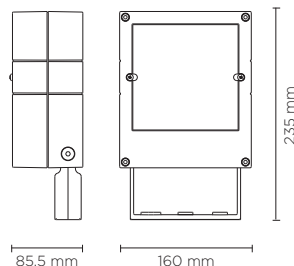




101006

CASE MEDIUM

Proiettore rettangolare per l'installazione all'esterno su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 5 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 720 | 90.00 |
| high-power led | 30° | 684 | 85.50 |
| high-power led | 45° | 650 | 81.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 750 | 93.75 |
| high-power led | 30° | 713 | 89.13 |
| high-power led | 45° | 677 | 84.63 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 5 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo doppio in ottone nichelato PG11 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,00 Kg |

STAFFA CORTA DI FISSAGGIO

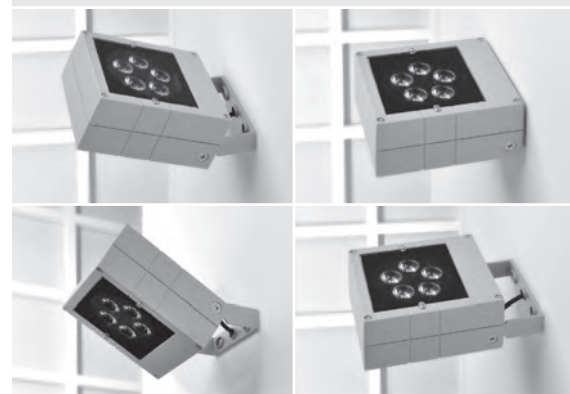
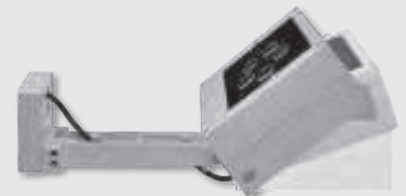


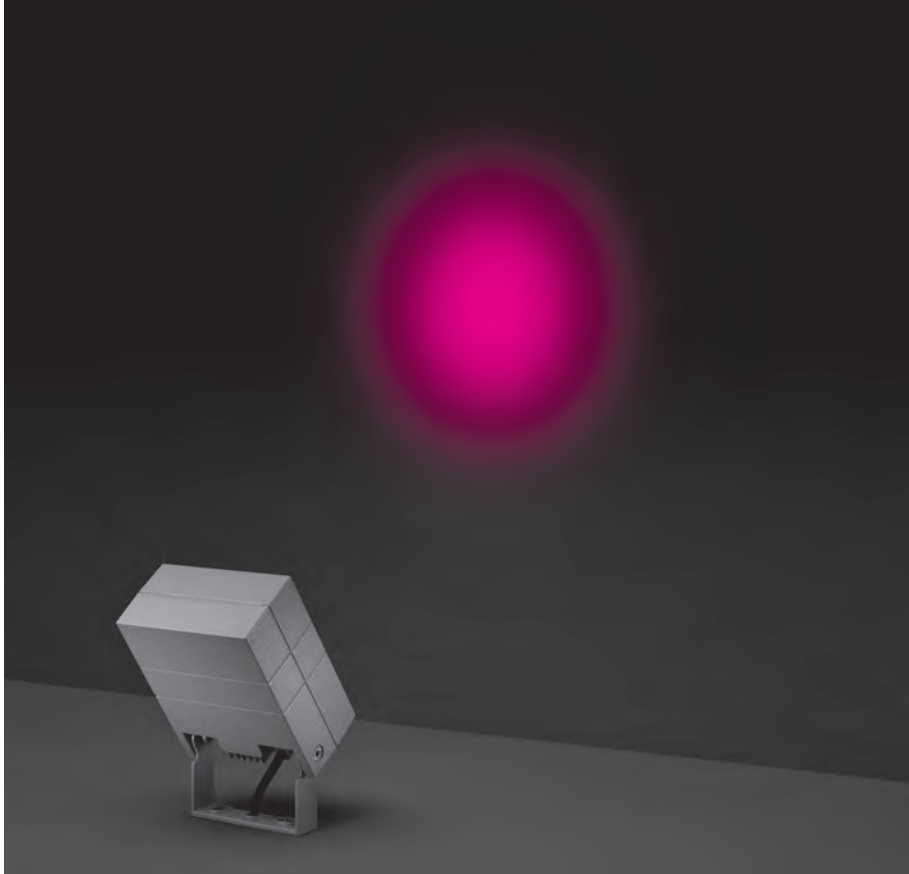
STAFFA MEDIA DI FISSAGGIO



ENTRAMBE incluse nella confezione

101007 - POSSIBILITÀ DI BRACCIO ESTESO

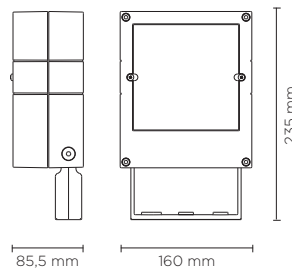




101006RGBW

CASE MEDIUM DMX RGBW

Proiettore rettangolare per l'installazione all'esterno su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, driver DMX integrato; con 3 x CREE "XML" RGBW LED. Grado di protezione IP65.



ACCESSORI DMX

CONTROLLORI, SPLITTERS, ETC...

Da definire con il nostro ufficio tecnico, in base alle specifiche del progetto e dopo aver fornito i dettagli dell'installazione.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| RGBW | | | |
| high-power led | 12° | 480 | 34.28 |
| high-power led | 25° | 468 | 33.43 |
| high-power led | 35° | 457 | 32.65 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche

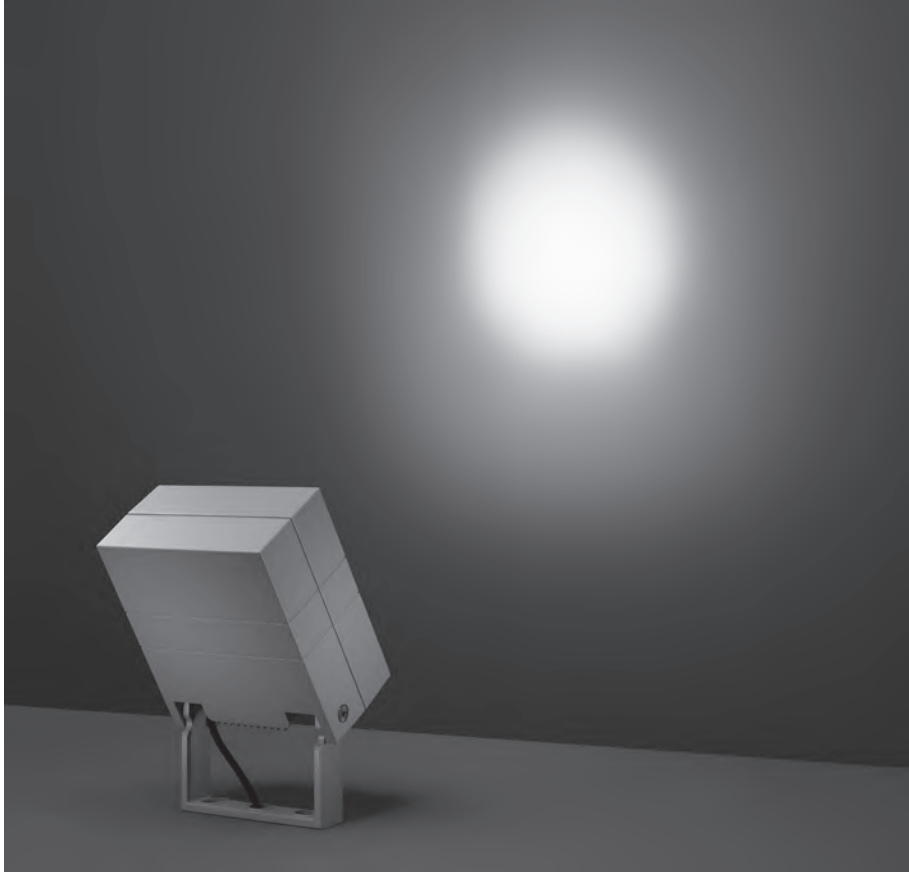


Disponibile su richiesta



Dati tecnici

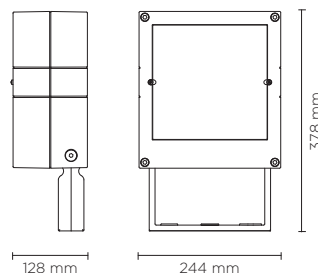
| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 14 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 3 x CREE "XML" COLOR RGBW LED |
| Viti | Acciaio inox |
| DMX | DMX interfaccia integrato |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Cavo DMX | Cavo DMX in entrata incluso |
| Peso lordo | 2,00 Kg |



101008

CASE MAXI

Proiettore rettangolare per l'installazione all'esterno su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 8 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 1.152 | 96.00 |
| high-power led | 30° | 1.095 | 91.25 |
| high-power led | 45° | 1.040 | 86.67 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 1.200 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 1.140 | 95.00 |
| high-power led | 45° | 1.083 | 90.25 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 12 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 8 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo doppio in ottone nichelato PG11 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,00 Kg |

STAFFA CORTA DI FISSAGGIO

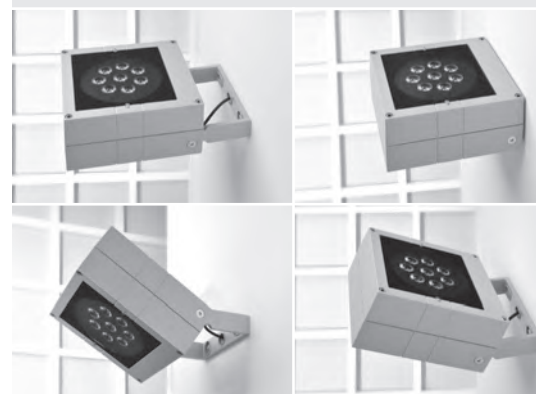
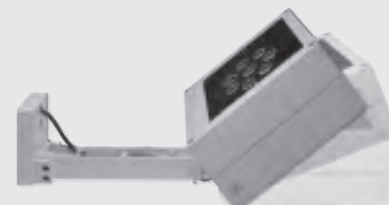


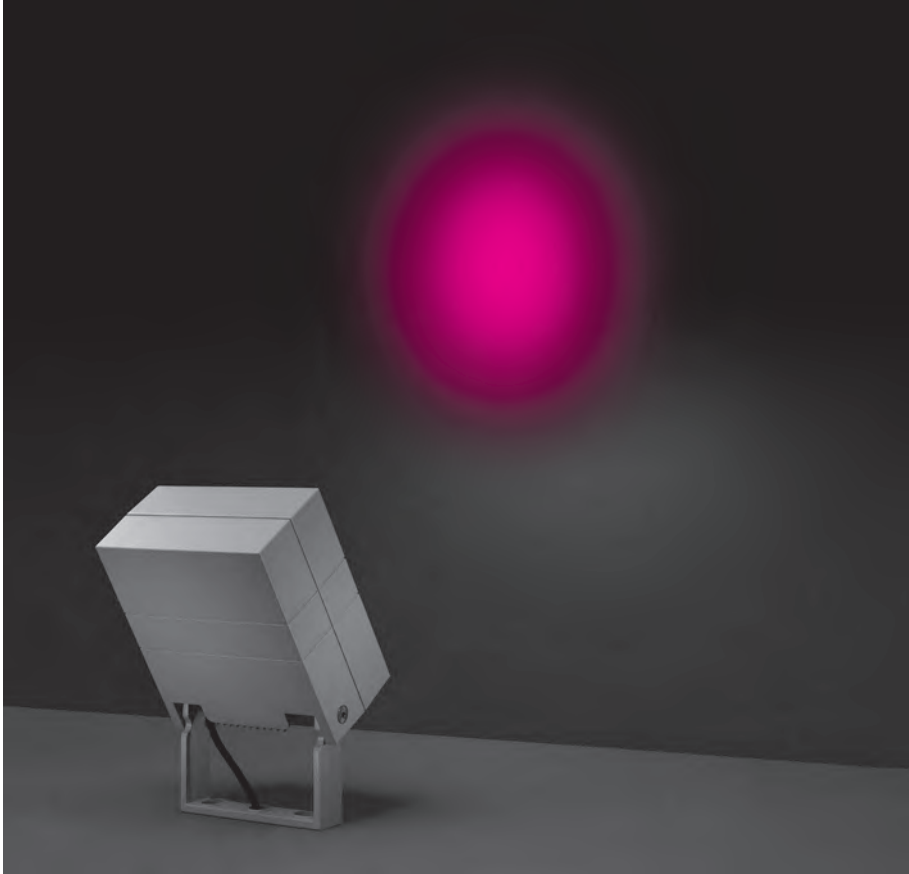
STAFFA MEDIA DI FISSAGGIO



ENTRAMBE incluse nella confezione

101009 - POSSIBILITÀ DI BRACCIO ESTESO

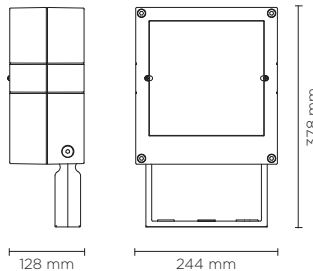




101008RGBW

CASE MAXI DMX RGBW

Proiettore rettangolare per l'installazione all'esterno su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, driver DMX integrato; con 6 x CREE "XML" RGBW LED. Grado di protezione IP65.



ACCESSORI DMX

CONTROLLORI, SPLITTERS, ETC...

Da definire con il nostro ufficio tecnico, in base alle specifiche del progetto e dopo aver fornito i dettagli dell'installazione.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| RGBW | | | |
| high-power led | 12° | 1.000 | 35.71 |
| high-power led | 25° | 992 | 35.43 |
| high-power led | 35° | 981 | 35.04 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche

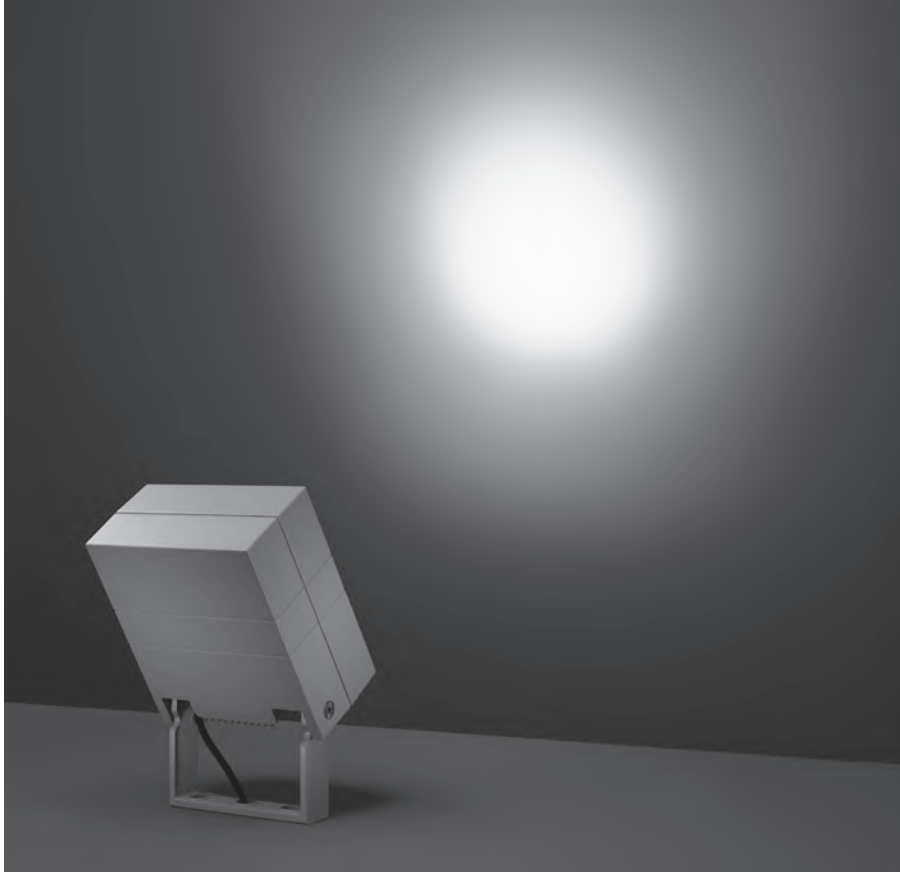


Disponibile su richiesta



Dati tecnici

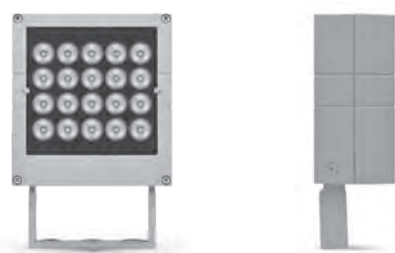
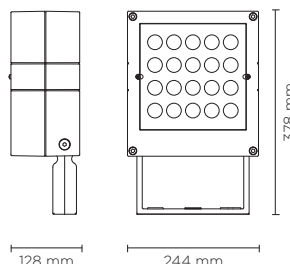
| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 28 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 6 x CREE "XML" COLOR RGBW LED |
| Viti | Acciaio inox |
| DMX | DMX interfaccia integrato |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Cavo DMX | Cavo DMX in entrata incluso |
| Peso lordo | 5,00 Kg |



101014

CASE MAXI-20

Proiettore rettangolare per l'installazione all'esterno su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 20 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 2.880 | 96.00 |
| high-power led | 30° | 2.736 | 91.20 |
| high-power led | 45° | 2.600 | 86.67 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 3.000 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 2.850 | 95.00 |
| high-power led | 45° | 2.708 | 90.26 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



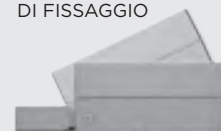
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 30 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 20 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo doppio in ottone nichelato PG 11 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,50 Kg |

STAFFA CORTA DI FISSAGGIO



STAFFA MEDIA DI FISSAGGIO



ENTRAMBE incluse nella confezione

101009 - POSSIBILITÀ DI BRACCIO ESTESO

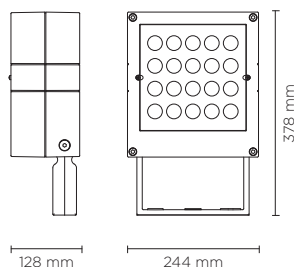




101016

CASE MAXI-20 PRO

Proiettore rettangolare per l'installazione all'esterno su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 20 LED CREE XP-L. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 4.900 | 98.00 |
| high-power led | 30° | 4.650 | 93.00 |
| high-power led | 45° | 4.420 | 88.40 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 50 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 20 CREE "XP-L" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo doppio in ottone nichelato PG 11 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,20 Kg |

STAFFA CORTA DI FISSAGGIO



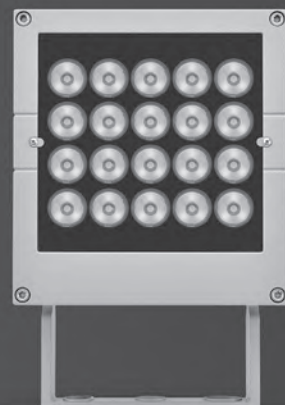
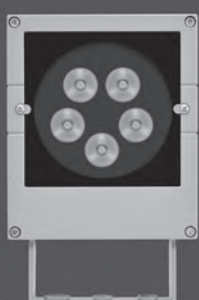
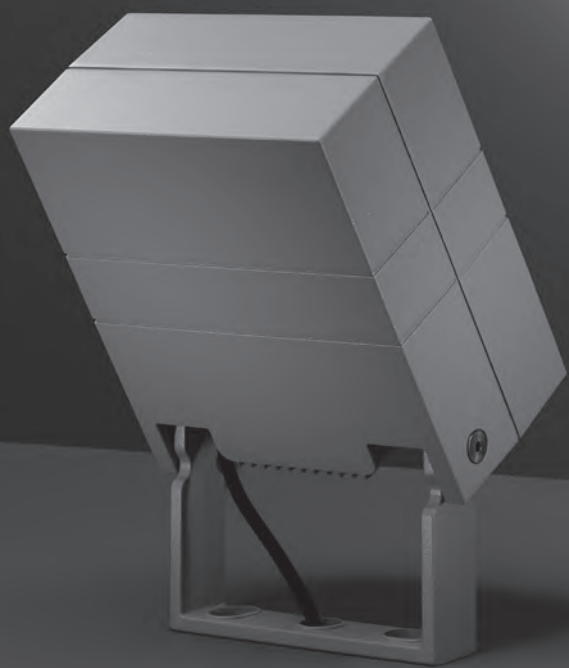
STAFFA MEDIA DI FISSAGGIO



ENTRAMBE incluse nella confezione

POSSIBILITÀ DI BRACCIO ESTESO







Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Potenza | 2 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 08 |
| Materiale | Alluminio tornito e anodizzato |
| Sorgente | 1 x CREE "XPG2" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver remoto | Tensione costante 24V DC |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1,5 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 1,70 Kg |

101701

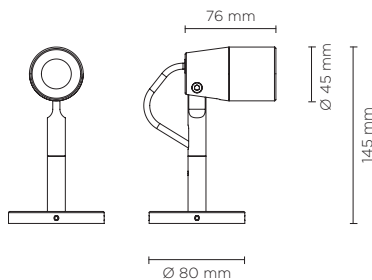
FLAMINGO MICRO

Designed by
NAVA + AROSIO

Micro proiettore per uso esterno diametro 45 mm, ideale per illuminare arbusti, aiuole e giardini. Corpo in alluminio tornito e anodizzato.

Sull'asse orizzontale può essere orientato fino a - 30° e fino a + 90°. Necessita di driver remoto 24V DC, con 1LED CREE "XPG2".

Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 8° | 100 | 50.00 |
| high-power led | 20° | 95 | 47.50 |
| high-power led | 40° | 90 | 45.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 8° | 105 | 52.50 |
| high-power led | 20° | 100 | 50.00 |
| high-power led | 40° | 95 | 47.50 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------------------|---------------|
| Grigio RAL 9006 a richiesta | Antracite RAL 7016 a richiesta | Nero RAL 9005 |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

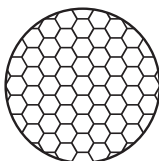


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO



AC066
FILTRO NIDO D'APE



AC038
CINTURINO A STRAPPO



tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|-----------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | min 1 - max 3 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 5 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 9 |



AC068

TUBO L 300 mm

Tubo di estensione 300 mm in alluminio anodizzato

AC069

TUBO L 600 mm

Tubo di estensione 600 mm in alluminio anodizzato

AC070

TUBO L 900 mm

Tubo di estensione 900 mm in alluminio anodizzato









Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Potenza | 6 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 08 |
| Materiale | Alluminio tornito e anodizzato |
| Sorgente | 1 x CREE "XHP35" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver remoto | Tensione costante 24V DC |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1,5 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 1,80 Kg |

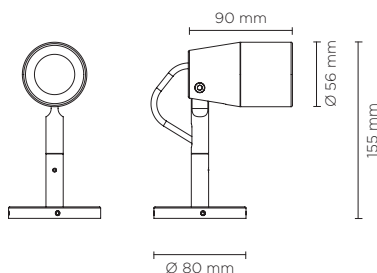
101702

FLAMINGO MINI

Designed by
NAVA + AROSIO

Micro proiettore per uso esterno diametro 56 mm, ideale per illuminare cespugli, fioriere e giardini. Corpo in alluminio tornito e anodizzato. Sull'asse orizzontale può essere orientato fino a - 30° e fino a + 90°.

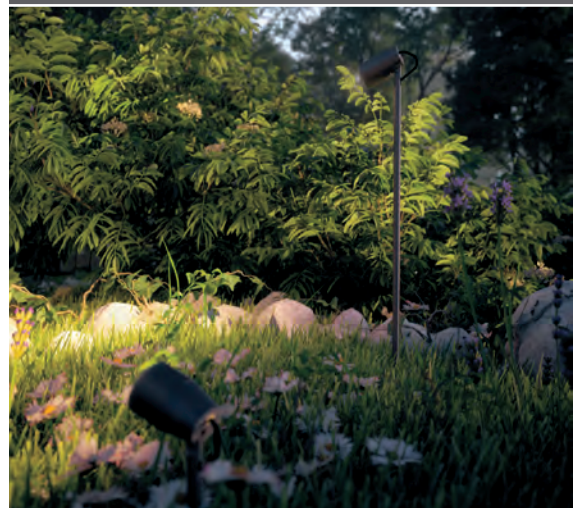
Necessita di driver remoto 24V DC, con 1LED CREE "XHP35". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 510 | 85.00 |
| high-power led | 10° | 489 | 81.50 |
| high-power led | 28° | 474 | 79.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 520 | 86.67 |
| high-power led | 10° | 499 | 83.17 |
| high-power led | 28° | 484 | 80.67 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------------------|---------------|
| Grigio RAL 9006 a richiesta | Antracite RAL 7016 a richiesta | Nero RAL 9005 |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

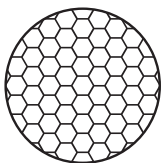


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO



AC067
FILTRO NIDO D'APE



AC038
CINTURINO A STRAPPO



tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|-----------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | min 1 - max 3 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 5 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 9 |



AC068

TUBO L 300 mm

Tubo di estensione 300 mm in alluminio anodizzato

AC069

TUBO L 600 mm

Tubo di estensione 600 mm in alluminio anodizzato

AC070

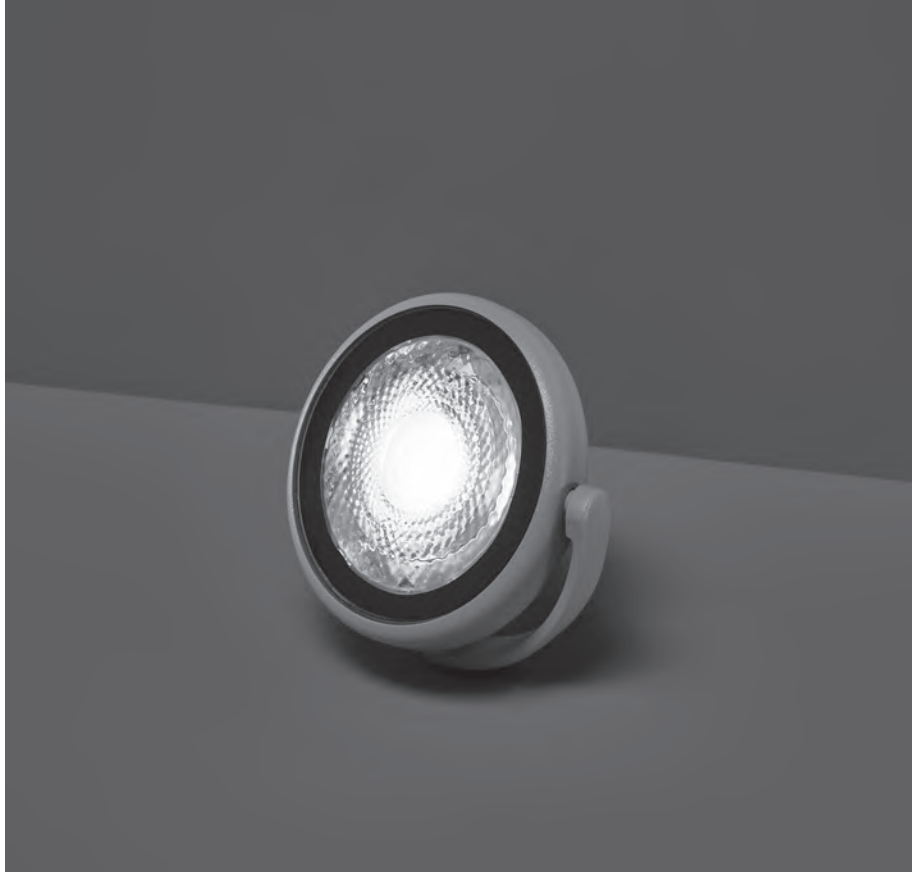
TUBO L 900 mm

Tubo di estensione 900 mm in alluminio anodizzato





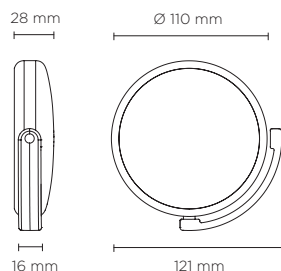




102101

COINY

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Con 1 LED COB diretto 220-240V LUMENS "EDC 38C". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 18° | 400 | 50.00 |
| cob led | 36° | 390 | 48.75 |
| cob led | 60° | 375 | 46.88 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 18° | 410 | 51.25 |
| cob led | 36° | 400 | 50.00 |
| cob led | 60° | 385 | 48.13 |

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006 a richiesta
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

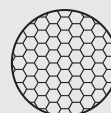
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 x LUMENS "EDC 38C" COB LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 1,20 Kg |

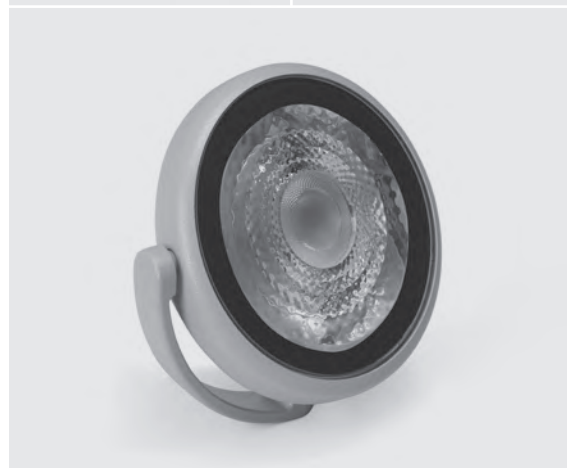
AC0110
FILTRO NIDO D'APE



AC044
PICCHETTO



AC111
VISIERA





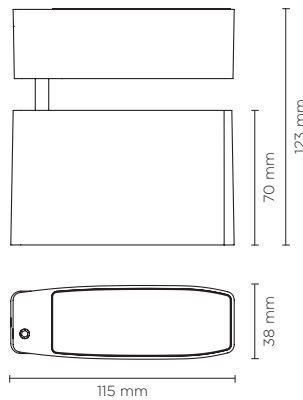


101301

TWIST MICRO

Designed by
PAOLO VILLA

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con speciale giunto snodato a sfere, che consente infinite posizioni della testa dell'apparecchio. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone, con viti non visibili in acciaio inox. Ottica speciale con tecnologia "invisa-light". Driver LED incorporato, con 2 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP65.



AC037
PICCHETTO DI TERRA

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 18° | 280 | 62.22 |
| high-power led | 36° | 270 | 60.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 18° | 308 | 68.44 |
| high-power led | 36° | 292 | 64.88 |

Opzioni di finitura colore

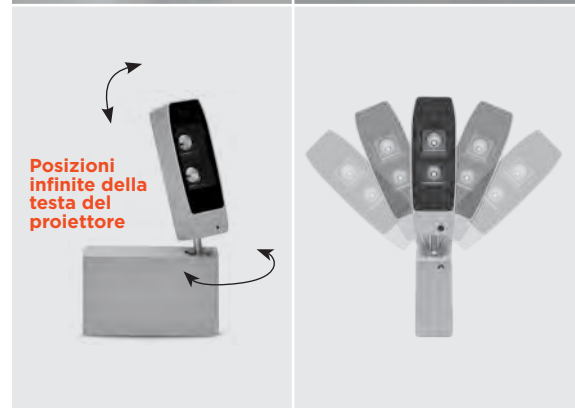
| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 4,5 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 2 CREE "XP-G2" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Ottica | Ottica speciale con tecnologia "invisa-light" |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Passacavo | Gomma M12 in EPDM |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,00 Kg |





101302

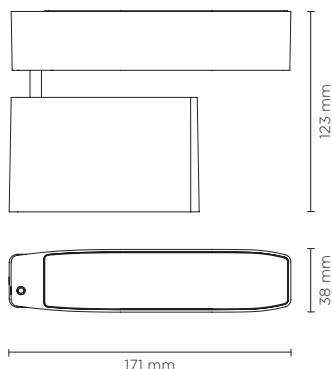
TWIST MINI

Designed by
PAOLO VILLA

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con speciale giunto snodato a sfere, che consente infinite posizioni della testa dell'apparecchio. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone, con viti non visibili in acciaio inox. Ottica speciale con tecnologia "invisa-light". Driver LED incorporato, con 4 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP65.



AC037
PICCHETTO DI TERRA



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 18° | 560 | 80.00 |
| high-power led | 36° | 540 | 77.14 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 18° | 616 | 88.00 |
| high-power led | 36° | 584 | 83.43 |

Opzioni di finitura colore

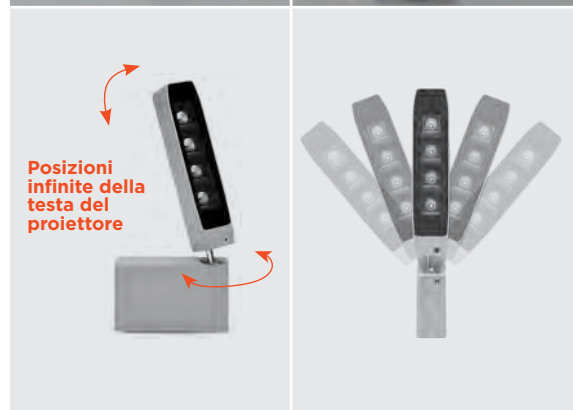
| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 7 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 4 CREE "XP-G2" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Ottica | Ottica speciale con tecnologia "invisa-light" |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Passacavo | Gomma M12 in EPDM |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,20 Kg |





101303

TWIST MEDIUM

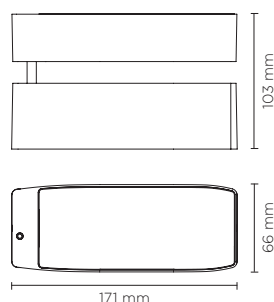
Designed by
PAOLO VILLA

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con speciale giunto snodato a sfere, che consente infinite posizioni della testa dell'apparecchio.

Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone con viti non visibili in acciaio inox. Ottica speciale con tecnologia "invisa-light".

Driver LED incorporato, con 8 LED CREE XP-G2.

Grado di protezione IP65.



AC037
PICCHETTO DI TERRA

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 18° | 1.120 | 80.00 |
| high-power led | 36° | 1.080 | 77.14 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 18° | 1.232 | 88.00 |
| high-power led | 36° | 1.168 | 83.43 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta

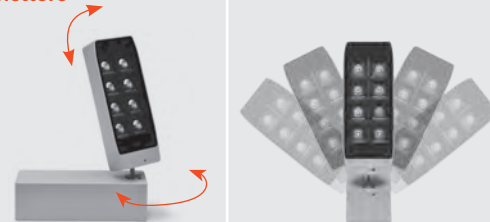


Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 14 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 8 CREE "XP-G2" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Ottica | Ottica speciale con tecnologia "invisa-light" |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Passacavo | Gomma M12 in EPDM |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,80 Kg |



Posizioni infinite della testa del proiettore



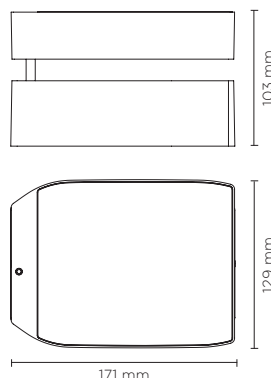


101304

TWIST MAXI

Designed by
PAOLO VILLA

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con speciale giunto snodato a sfere, che consente infinite posizioni della testa dell'apparecchio. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone, con viti non visibili in acciaio inox. Ottica speciale con tecnologia "invisa-light". Driver LED incorporato, con 16 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP65.



AC037
PICCHETTO DI TERRA

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 18° | 2.240 | 82.96 |
| high-power led | 36° | 2.160 | 80.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 18° | 2.464 | 91.26 |
| high-power led | 36° | 2.336 | 86.52 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta

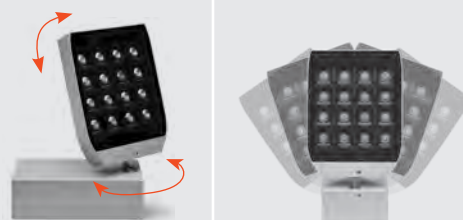


Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 27 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 16 CREE "XP-G2" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Ottica | Ottica speciale con tecnologia "invisa-light" |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Passacavo | Gomma M12 in EPDM |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,50 Kg |



Posizioni infinite della testa del proiettore

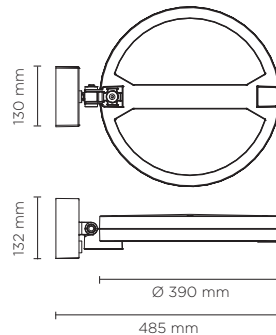






101201

CITY WALL 12+12

Apparecchio rotondo da parete per installazione esterna, con distribuzione asimmetrica della luce verso il basso. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 24 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led |  Cycle route pedestrian | 3.456 | 96.00 |
| high-power led |  Street | 3.456 | 96.00 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche

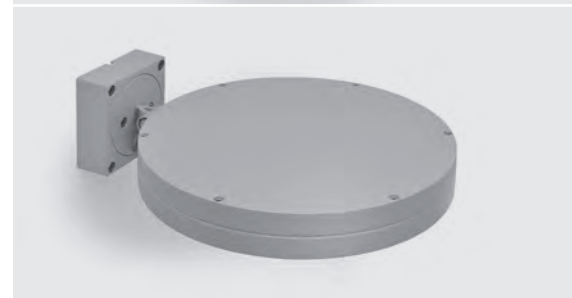
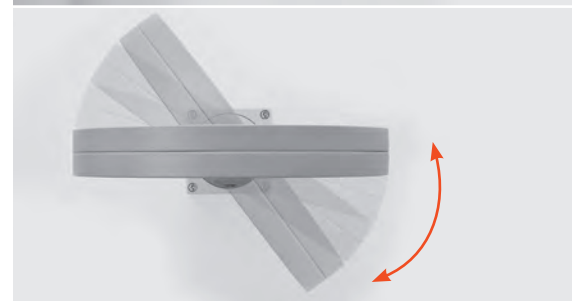


Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 36 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 24 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo | 3 mt cavo di alimentazione di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 6,50 Kg |

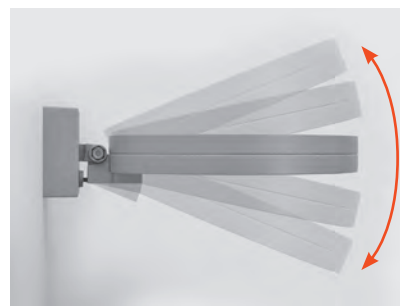
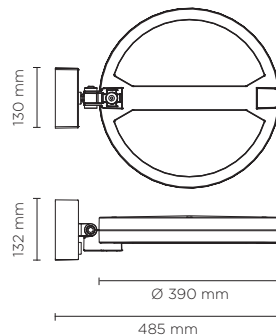






101202

CITY WALL 24+24

Apparecchio rotondo da parete per installazione esterna, con distribuzione asimmetrica della luce verso il basso. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 48 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led |  Cycle route pedestrian | 6.192 | 96.00 |
| high-power led |  Street | 6.192 | 96.00 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 72 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 48 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 6,50 Kg |

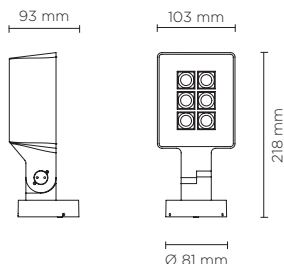




101501

ZEUS MINI

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con base girevole a 355° che consente una regolazione orizzontale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 4 LED CREE "XP-G2". Grado di protezione IP66.



Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 4 CREE "XP-G2" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,50 Kg |



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 15° | 768 | 96.00 |
| high-power led | 35° | 745 | 93.13 |
| high-power led | 55° | 710 | 88.75 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 15° | 788 | 98.50 |
| high-power led | 35° | 765 | 95.63 |
| high-power led | 55° | 730 | 91.25 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |



AC085 - PIASTRA DA PALO

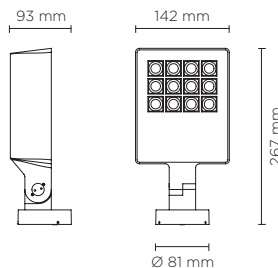
Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Zeus, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.



101502

ZEUS MEDIUM

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con base girevole a 355° che consente una regolazione orizzontale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 12 LED CREE "XP-G2". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 15° | 1.920 | 96.00 |
| high-power led | 35° | 1.862 | 93.13 |
| high-power led | 55° | 1.775 | 88.75 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 15° | 1.970 | 98.50 |
| high-power led | 35° | 1.913 | 95.63 |
| high-power led | 55° | 1.825 | 91.25 |

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche

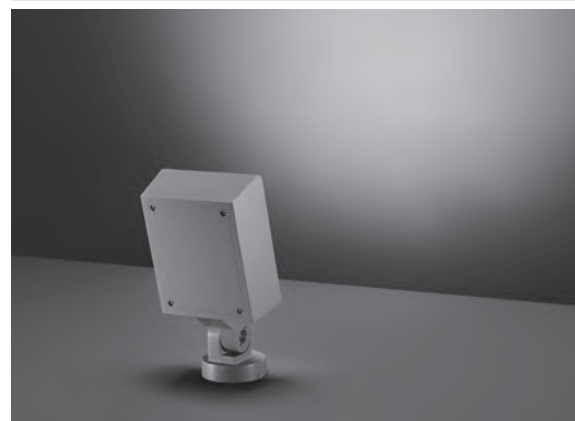


Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 20 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 12 CREE "XP-G2" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,20 Kg |



AC085 - PIASTRA DA PALO

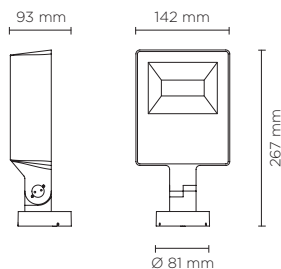
Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Zeus, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.



101505

ZEUS MEDIUM SYMM

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con base girevole a 355° che consente una regolazione orizzontale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Ampia distribuzione simmetrica della luce. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 56 x 2835 LED SAMSUNG a media potenza. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | 110° | 1.510 | 75.50 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | 110° | 1.560 | 78.00 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 20 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 56 x 2835 SAMSUNG LED a media potenza |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,20 Kg |



AC085 - PIASTRA DA PALO

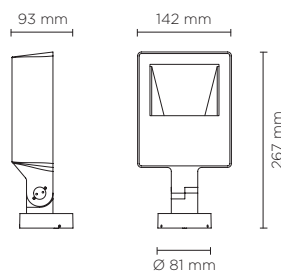
Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Zeus, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.



101506

ZEUS MEDIUM ASIMM.

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con base girevole a 355° che consente una regolazione orizzontale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Ampia distribuzione asimmetrica della luce. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 56 x 2835 LED SAMSUNG a media potenza. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | 110°x70° | 1.560 | 78.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | 110°x70° | 1.610 | 80.50 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 20 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 56 x 2835 SAMSUNG LED a media potenza |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,20 Kg |



AC085 - PIASTRA DA PALO

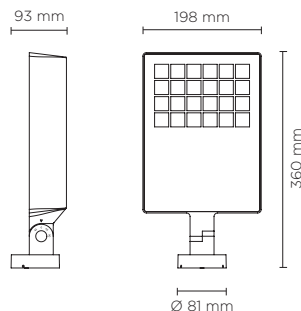
Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Zeus, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.



101503

ZEUS MAXI

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con base girevole a 355° che consente una regolazione orizzontale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 24 LED CREE "XP-G2". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 15° | 3.648 | 96.00 |
| high-power led | 35° | 3.539 | 93.13 |
| high-power led | 55° | 3.372 | 88.75 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 15° | 3.743 | 98.50 |
| high-power led | 35° | 3.634 | 95.63 |
| high-power led | 55° | 3.468 | 91.25 |

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 38 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 24 CREE "XP-G2" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 3,50 Kg |



AC085 - PIASTRA DA PALO

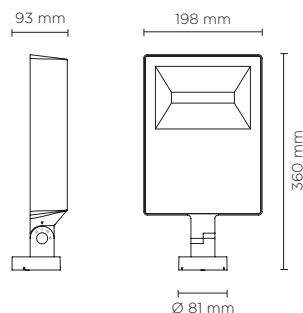
Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Zeus, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.



101507

ZEUS MAXI SYMM

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con base girevole a 355° che consente una regolazione orizzontale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Ampia distribuzione simmetrica della luce. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 120 x 2835 LED SAMSUNG a media potenza. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | 110° | 3.900 | 92.86 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | 110° | 3.940 | 93.80 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 42 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 120 x mid-power SAMSUNG 2835 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 3,50 Kg |



AC085 - PIASTRA DA PALO

Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Zeus, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.







Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



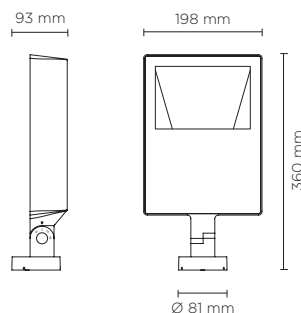
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 42 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | 120 x mid-power SAMSUNG 2835 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 3,50 Kg |

101508

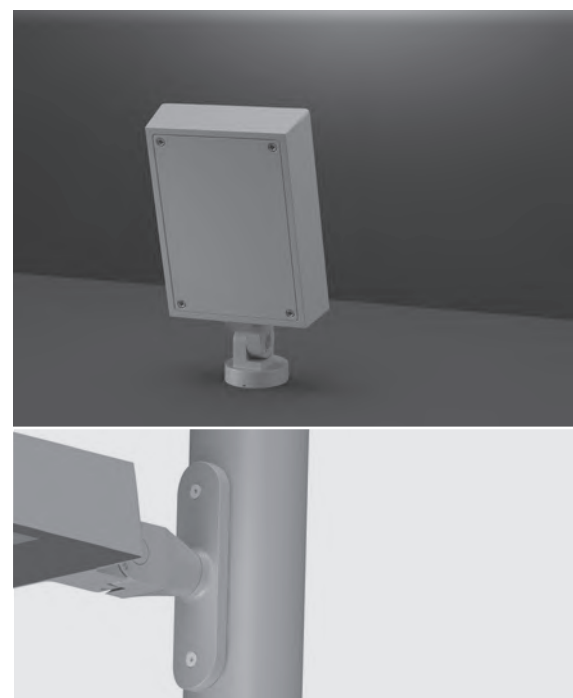
ZEUS MAXI ASIMM.

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con base girevole a 355° che consente una regolazione orizzontale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliesteri, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Ampia distribuzione asimmetrica della luce. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 120 x 2835 LED SAMSUNG a media potenza. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | 110°x70° | 2.995 | 71.31 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | 110°x70° | 3.010 | 71.67 |

Opzioni di finitura colore



ACO85 - PIASTRA DA PALO

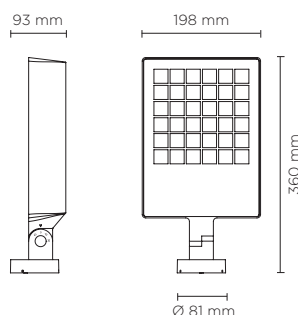
Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Zeus, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliesteri. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.



101504

ZEUS MEGA

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con base girevole a 355° che consente una regolazione orizzontale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 36 LED CREE "XP-G2". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 15° | 5.376 | 96.00 |
| high-power led | 35° | 5.216 | 93.13 |
| high-power led | 55° | 4.970 | 88.75 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 15° | 5.516 | 98.50 |
| high-power led | 35° | 5.355 | 95.63 |
| high-power led | 55° | 5.110 | 91.25 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche

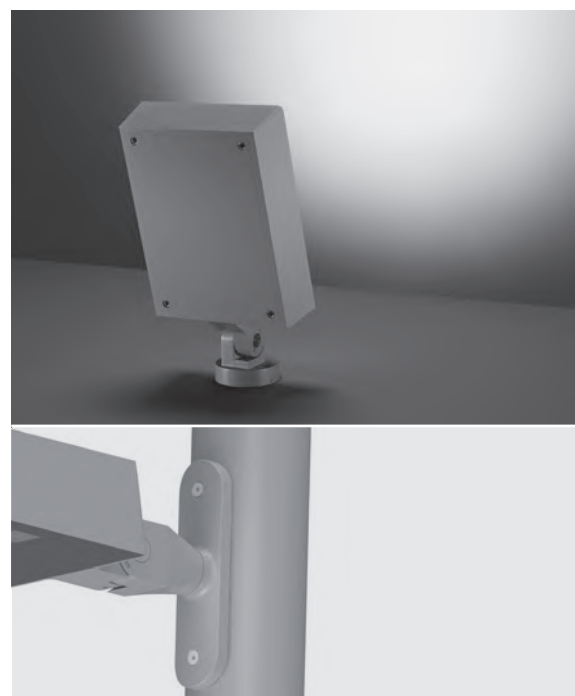


Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 56 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 36 CREE "XP-G2" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 3,50 Kg |



AC085 - PIASTRA DA PALO

Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Zeus, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.

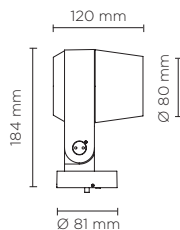


101401

RING MINI

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con base girevole a 355° che consente una regolazione orizzontale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso e verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico del puntamento. Driver LED incorporato, con 1 COB CREE "CXB 1310" LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 1.100 | 110 |
| cob led | 35° | 1.060 | 106 |
| cob led | 55° | 1.000 | 100 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 1.200 | 120 |
| cob led | 35° | 1.140 | 114 |
| cob led | 55° | 1.083 | 108 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 10 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR.1 COB CREE "CXB 1310" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,50 Kg |

ALTRE VISTE



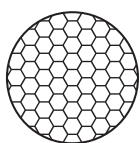
OPZIONALE

AC044
PICCHETTO

AC048
FILTRO NIDO
D'APE

AC038
CINTURINO
A STRAPPO

AC045
VISIERA ANTI
ABBAGLIAMENTO



EFFETTI LUCE OPZIONALI

Questi effetti di luce sono ottenuti con speciali diffusori in vetro, che devono essere ordinati in base ai requisiti di distribuzione della luce necessari, queste ottiche non sono intercambiabili.

ELITTICO



PRISMATO

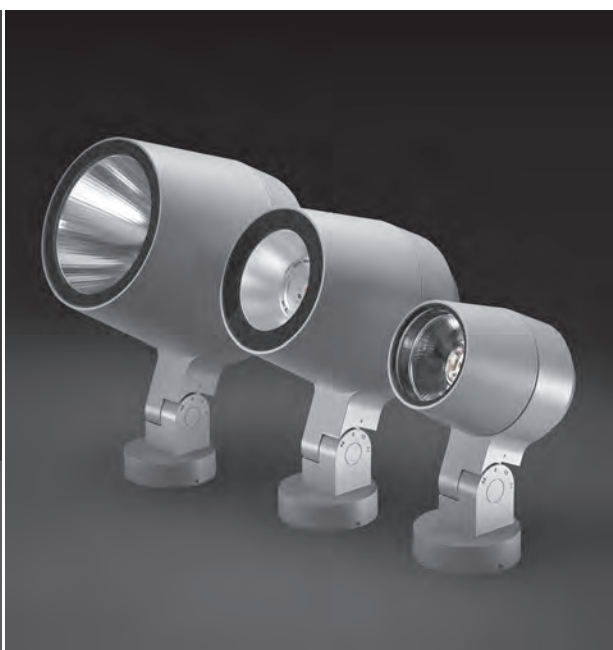


OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL MONTAGGIO SU PALO
IN COMBINAZIONE SINGOLA O MULTIPLA

AC085 - PIASTRA DA PALO

Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.



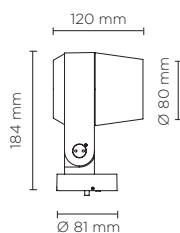


101404

RING MINI HP

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con base girevole a 355° che consente una regolazione orizzontale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 1 x CREE "XHP35" LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 690 | 86.25 |
| high-power led | 10° | 662 | 82.75 |
| high-power led | 28° | 642 | 80.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 703 | 87.88 |
| high-power led | 10° | 676 | 84.50 |
| high-power led | 28° | 656 | 82.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 x CREE "XHP35" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,50 Kg |

ALTRE VISTE



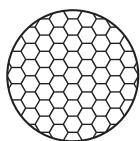
OPZIONALE

AC044
PICCHETTO

AC048
FILTRO NIDO
D'APE

AC038
CINTURINO
A STRAPPO

AC045
VISIERA ANTI
ABBAGLIAMENTO



EFFETTI LUCE OPZIONALI

Questi effetti di luce sono ottenuti con speciali diffusori in vetro, che devono essere ordinati in base ai requisiti di distribuzione della luce necessari, queste ottiche non sono intercambiabili.

ELITTICO



PRISMATO

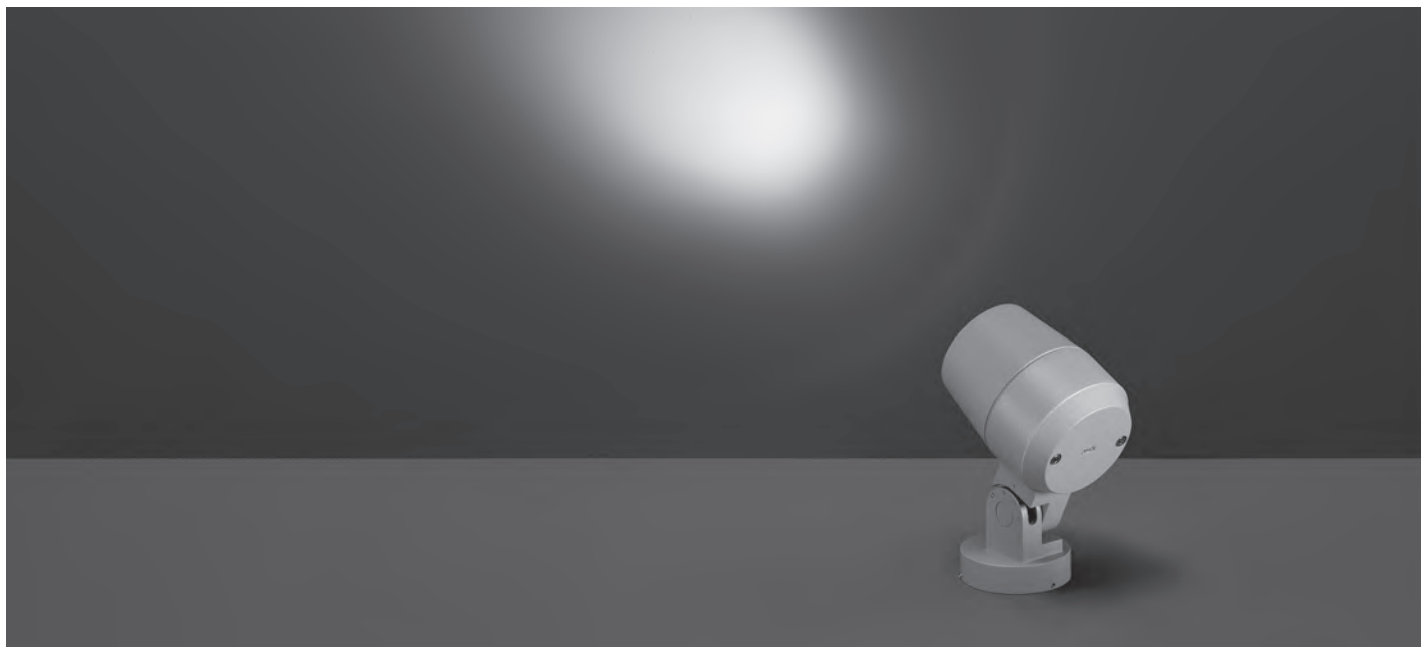


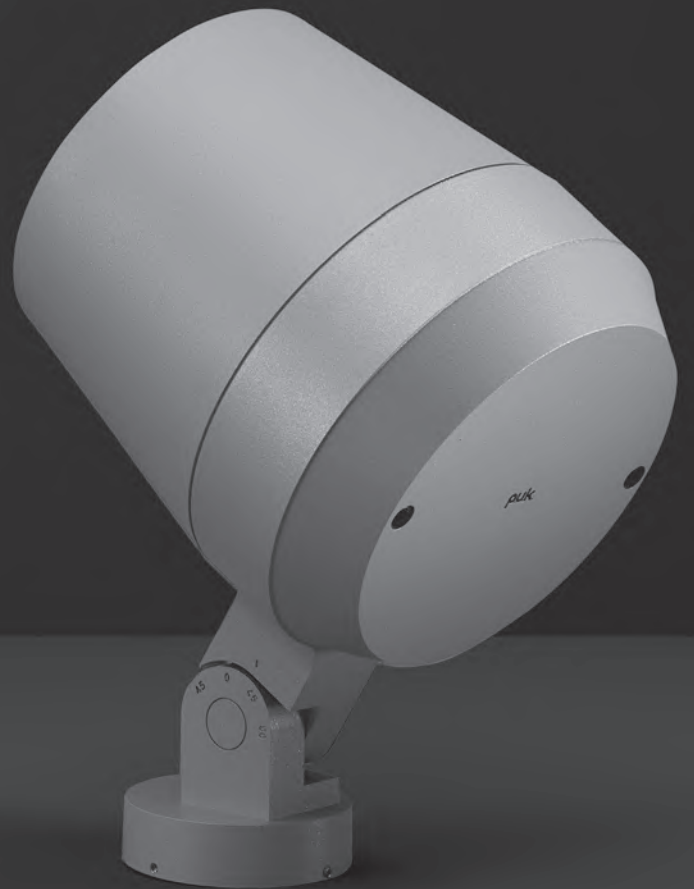
OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL MONTAGGIO SU PALO
IN COMBINAZIONE SINGOLA O MULTIPLA

AC085 - PIASTRA DA PALO

Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.





RING MINI



RING MEDIUM



RING MAXI



RING MEGA



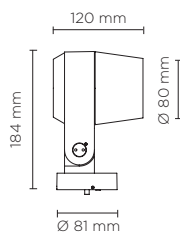
101404RGBW

RING MINI DMX RGBW

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con base girevole a 355° che consente una regolazione orizzontale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Necessita di alimentazione remota 24V DC, driver DMX integrato, con 1 x CREE "XML" RGBW LED.

Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| RGBW | | | |
| high-power led | 12° | 160 | 35.55 |
| high-power led | 25° | 152 | 33.78 |
| high-power led | 35° | 145 | 32.23 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Tipologia driver remoti

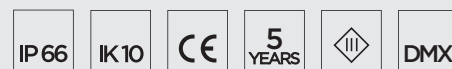
| modello | codice | versione | watt | IP | punti luce |
|----------|-----------|--------------------------|------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | min 1 - max 3 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 6 |

ACCESSORI DMX

CONTROLLORI, SPLITTERS, ETC...

Da definire con il nostro ufficio tecnico, in base alle specifiche del progetto e dopo aver fornito i dettagli dell'installazione.

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 4.5 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 x CREE "XML" COLOR RGBW LED |
| Viti | Acciaio inox |
| DMX | DMX interfaccia integrato |
| Driver remoto | Tensione costante 24V DC. Necessita di driver remoto |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Cavo DMX | Cavi DMX in entrata e in uscita inclusi |
| Peso lordo | 1,50 Kg |

AC044
PICCHETTO



AC048
FILTRO NIDO
D'APE



AC045
VISIERA ANTI
ABBAGLIAMENTO



AC038
CINTURINO
A STRAPPO





MINI



MEDIUM



MAXI



MEGA

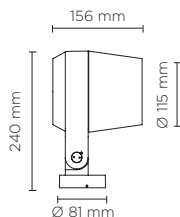


101402

RING MEDIUM

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti con base girevole a 355° che consente una regolazione orizzontale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso e verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 1 LED COB CREE "CXB 1512". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 1.900 | 118.75 |
| cob led | 35° | 1.813 | 113.31 |
| cob led | 55° | 1.722 | 107.62 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 2.000 | 125.00 |
| cob led | 35° | 1.900 | 118.75 |
| cob led | 55° | 1.805 | 112.81 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 16 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 COB CREE "CXB 1512" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,50 Kg |

ALTRE VISTE



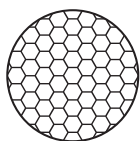
OPZIONALE

AC044
PICCHETTO

AC049
FILTRO NIDO
D'APE

AC038
CINTURINO
A STRAPPO

AC046
VISIERA ANTI
ABBAGLIAMENTO



EFFETTI LUCE OPZIONALI

Questi effetti di luce sono ottenuti con speciali diffusori in vetro, che devono essere ordinati in base ai requisiti di distribuzione della luce necessari, queste ottiche non sono intercambiabili.

ELITTICO



PRISMATO

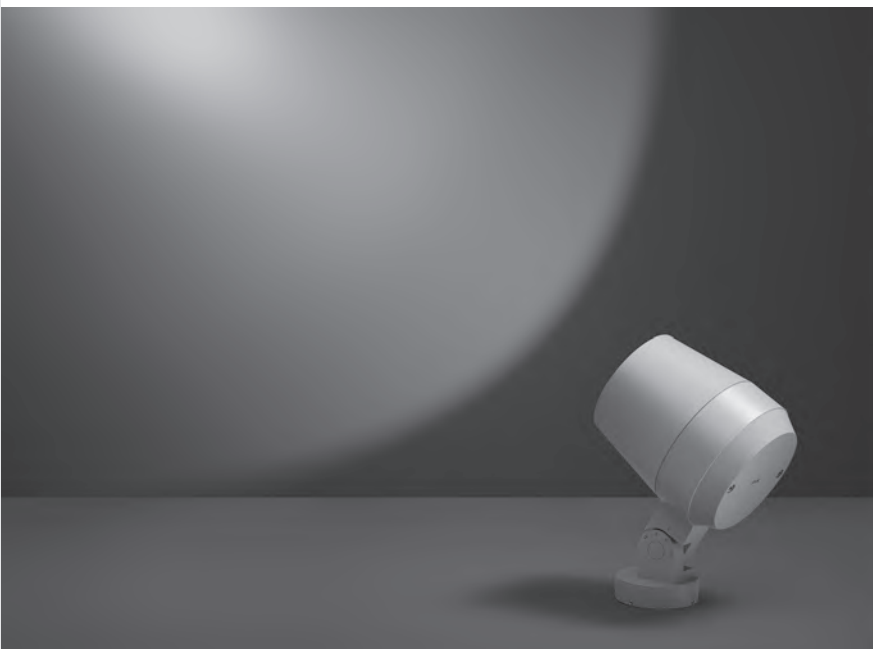
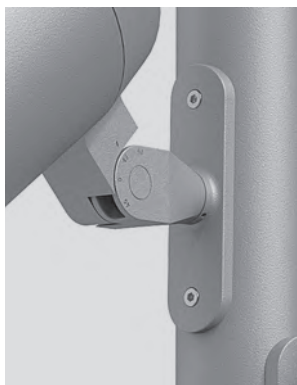


OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL MONTAGGIO SU PALO
IN COMBINAZIONE SINGOLA O MULTIPLA

AC085 - PIASTRA DA PALO

Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.



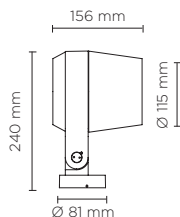


101405

RING MEDIUM HP

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciata e pareti, con base girevole di 355° che consente una regolazione orizzontale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 3 LED CREE "XHP35". LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 2.050 | 102.50 |
| high-power led | 10° | 2.000 | 100.00 |
| high-power led | 28° | 1.950 | 97.50 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 2.100 | 105.00 |
| high-power led | 10° | 2.050 | 102.50 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 20 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 3 x CREE "XHP35" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,50 Kg |

ALTRE VISTE



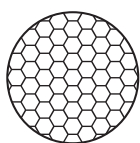
OPZIONALE

AC044
PICCHETTO

AC049
FILTRO NIDO
D'APE

AC038
CINTURINO
A STRAPPO

AC046
VISIERA ANTI
ABBAGLIAMENTO



EFFETTI LUCE OPZIONALI

Questi effetti di luce sono ottenuti con speciali diffusori in vetro, che devono essere ordinati in base ai requisiti di distribuzione della luce necessari, queste ottiche non sono intercambiabili.

ELITTICO



PRISMATO

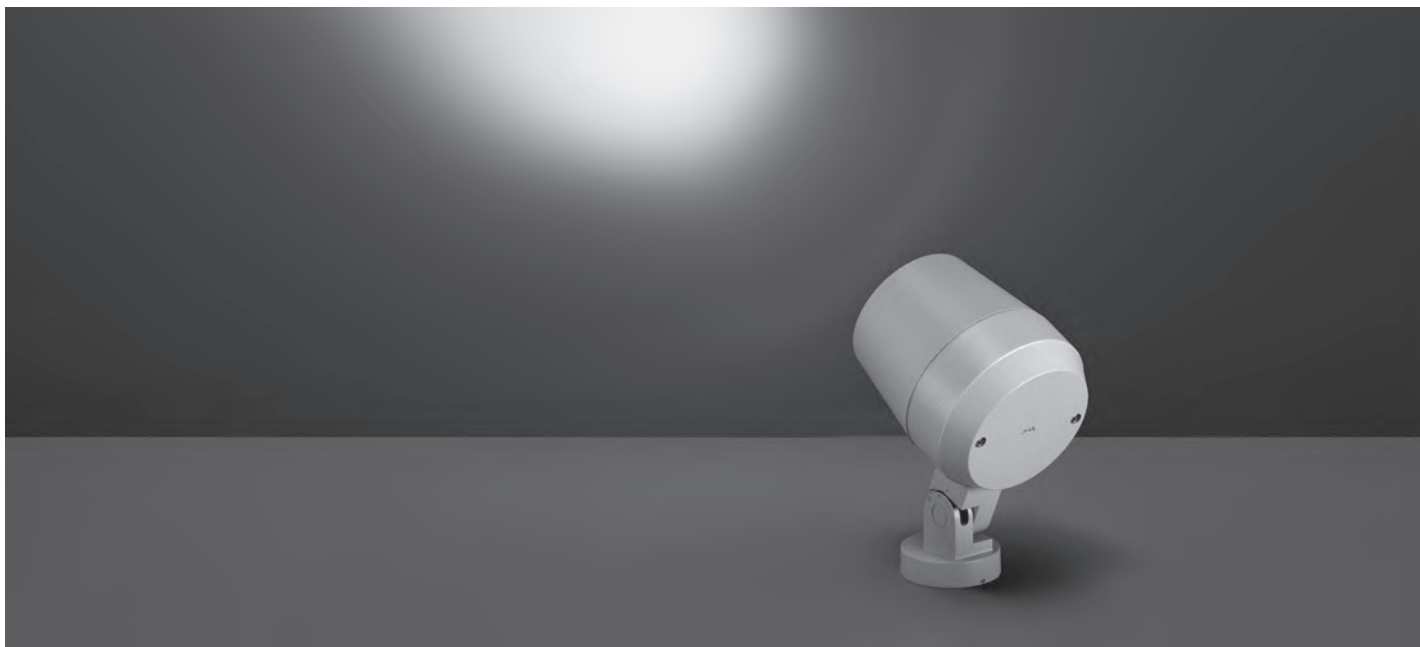


OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL MONTAGGIO SU PALO
IN COMBINAZIONE SINGOLA O MULTIPLA

AC085 - PIASTRA DA PALO

Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.



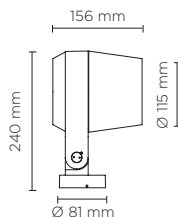


101405RGBW

RING MEDIUM DMX RGBW

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con base girevole a 355° che consente una regolazione orizzontale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, driver DMX integrato, con 3 x CREE "XML" RGBW LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| RGBW | | | |
| high-power led | 12° | 480 | 34.28 |
| high-power led | 25° | 468 | 33.43 |
| high-power led | 35° | 457 | 32.65 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

ACCESSORI DMX

CONTROLLORI, SPLITTERS, ETC...

Da definire con il nostro ufficio tecnico, in base alle specifiche del progetto e dopo aver fornito i dettagli dell'installazione.

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



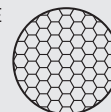
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 14 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 3 x CREE "XML" COLOR RGBW LED |
| Viti | Acciaio inox |
| DMX | DMX interfaccia integrato |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Cavo DMX | Cavi DMX in entrata e in uscita inclusi |
| Peso lordo | 2,50 Kg |

AC044
PICCHETTO



AC049
FILTRO NIDO
D'APE



AC046
VISIERA ANTI
ABBAGLIAMENTO



AC038
CINTURINO
A STRAPPO







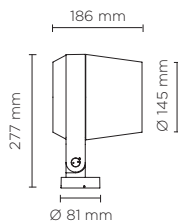
101403

RING MAXI

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con base girevole a 355° che consente una regolazione orizzontale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso e verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.

Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 1 LED COB CREE "CXB 2540". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 4.950 | 117.85 |
| cob led | 35° | 4.752 | 113.14 |
| cob led | 55° | 4.560 | 108.57 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 5.265 | 125.36 |
| cob led | 35° | 5.000 | 119.05 |
| cob led | 55° | 4.770 | 113.57 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 42 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 COB CREE "CXB 2540" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 4,00 Kg |



ALTRE VISTE



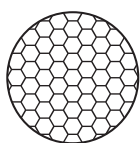
OPZIONALE

AC044
PICCHETTO

AC050
FILTRO NIDO
D'APE

AC038
CINTURINO
A STRAPPO

AC047
VISIERA ANTI
ABBAGLIAMENTO



EFFETTI LUCE OPZIONALI

Questi effetti di luce sono ottenuti con speciali diffusori in vetro, che devono essere ordinati in base ai requisiti di distribuzione della luce necessari, queste ottiche non sono intercambiabili.

ELITTICO



PRISMATO



OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL MONTAGGIO SU PALO
IN COMBINAZIONE SINGOLA O MULTIPLA

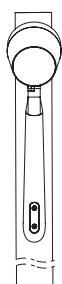
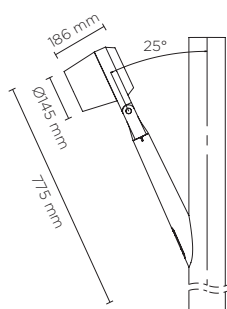
AC085 - PIASTRA DA PALO

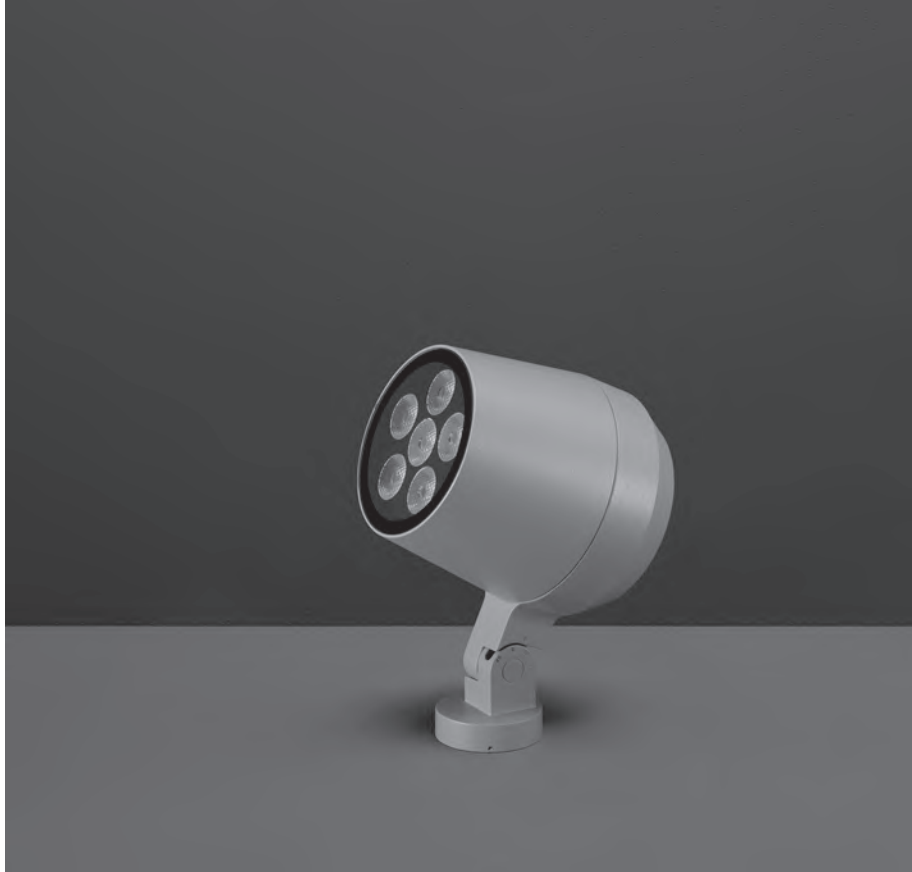
Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciata a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.



AC088 - STAFFA A RAMO

Staffa speciale per montaggio su palo del modello Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciata a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.



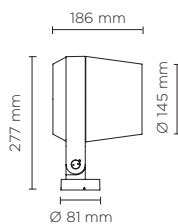


101406

RING MAXI HP

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con base girevole a 355° che consente una regolazione orizzontale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 6 x CREE "XHP35" LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 4.300 | 113.15 |
| high-power led | 10° | 4.260 | 112.10 |
| high-power led | 28° | 4.210 | 110.79 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 4.400 | 115.79 |
| high-power led | 10° | 4.360 | 114.74 |
| high-power led | 28° | 4.310 | 113.42 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 38 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura |
| Sorgente | 6 x CREE "XHP35" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 4,00 Kg |



ALTRE VISTE



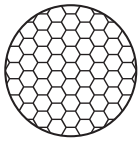
OPZIONALE

AC044
PICCHETTO

AC050
FILTRO NIDO
D'APE

AC038
CINTURINO
A STRAPPO

AC047
VISIERA ANTI
ABBAGLIAMENTO



EFFETTI LUCE OPZIONALI

Questi effetti di luce sono ottenuti con speciali diffusori in vetro, che devono essere ordinati in base ai requisiti di distribuzione della luce necessari, queste ottiche non sono intercambiabili.

ELITTICO



PRISMATO



OPZIONALE

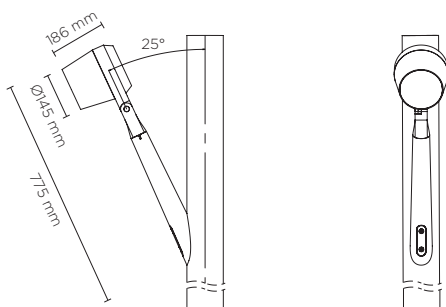
MODELLO ADATTO AL MONTAGGIO SU PALO
IN COMBINAZIONE SINGOLA O MULTIPLA

AC085 - PIASTRA DA PALO

Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciata a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.

AC088 - STAFFA A RAMO

Staffa speciale per montaggio su palo del modello Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciata a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.



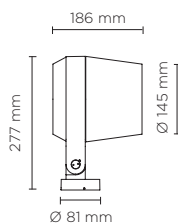


101406RGBW

RING MAXI DMX RGBW

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti, con base girevole a 355° che consente una regolazione orizzontale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, driver DMX integrato, con 6 x CREE "XML" RGBW LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| RGBW | | | |
| high-power led | 12° | 1.000 | 35.71 |
| high-power led | 25° | 992 | 35.43 |
| high-power led | 35° | 981 | 35.04 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

ACCESSORI DMX

CONTROLLORI, SPLITTERS, ETC...

Da definire con il nostro ufficio tecnico, in base alle specifiche del progetto e dopo aver fornito i dettagli dell'installazione.

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



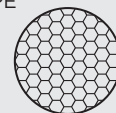
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 28 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 6 x CREE "XML" COLOR RGBW LED |
| Viti | Acciaio inox |
| DMX | DMX interfaccia integrato |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Cavo DMX | Cavi DMX in entrata e in uscita inclusi |
| Peso lordo | 4,00 Kg |

AC044
PICCHETTO



AC050
FILTRO NIDO
D'APE



AC047
VISIERA ANTI
ABBAGLIAMENTO



AC038
CINTURINO
A STRAPPO

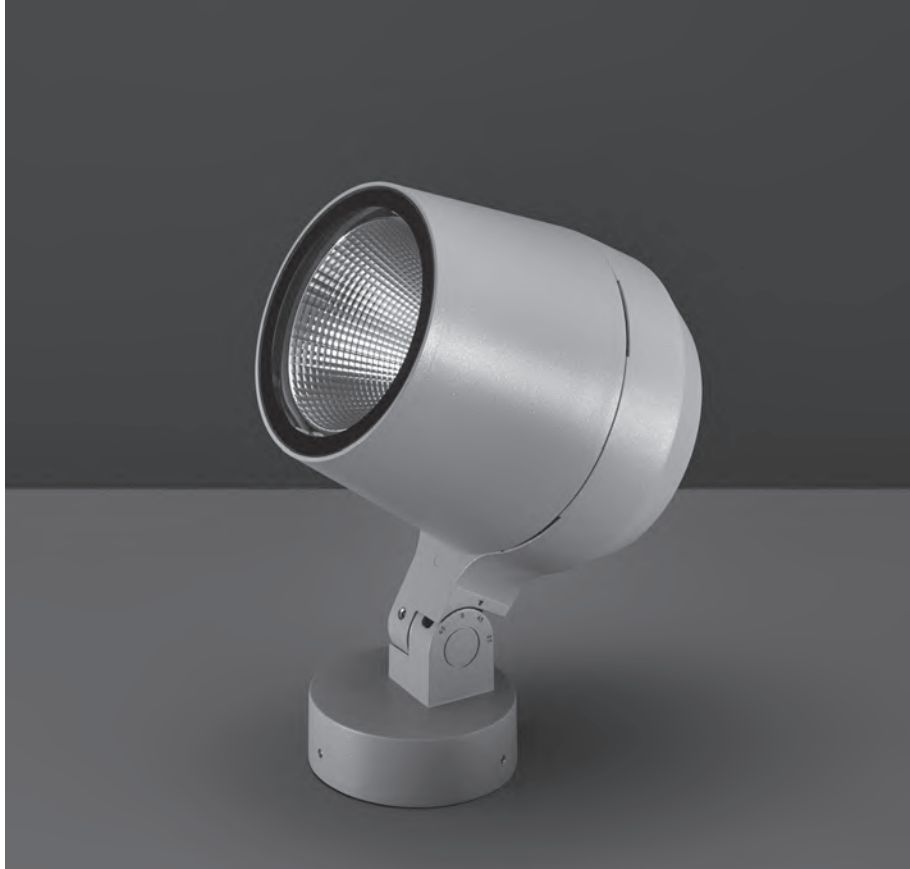


AC088 - STAFFA A RAMO

Staffa speciale per montaggio su palo del modello Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciata a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.





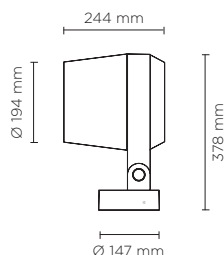


101407

RING MEGA COB

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore a luce diffusa per illuminazione esterna di facciate/pareti, con base girevole a 355° e possibilità di regolazione orizzontale di +90° / -40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 1 LED COB CREE "CXB 3590". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 20° | 10.100 | 123.17 |
| cob led | 40° | 10.020 | 122.20 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 20° | 10.200 | 124.39 |
| cob led | 40° | 10.120 | 123.42 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 75 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 x CREE "CXB 3590" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 8,00 Kg |

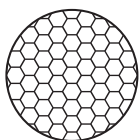


ALTRE VISTE



OPZIONALE

AC087
FILTRO NIDO
D'APE



AC086
VISIERA ANTI
ABBAGLIAMENTO



AC103
PICCHETTO



OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL MONTAGGIO SU PALO
IN COMBINAZIONE SINGOLA O MULTIPLA

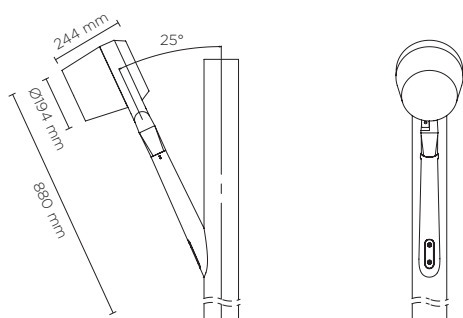
AC085 - PIASTRA DA PALO

Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.



AC089 - STAFFA A RAMO

Staffa speciale per montaggio su palo del modello Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.



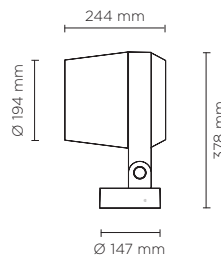


101408

RING MEGA HP

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore a luce diffusa per illuminazione esterna di facciate/pareti, con base girevole a 355° e possibilità di regolazione orizzontale di +90° / -40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliesteri, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 12 LED CREE "XHP35". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 9.500 | 107.96 |
| high-power led | 10° | 9.450 | 107.38 |
| high-power led | 28° | 9.380 | 106.59 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 9.600 | 109.09 |
| high-power led | 10° | 9.550 | 108.52 |
| high-power led | 28° | 9.480 | 107.73 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 88 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | 12 x CREE "XHP35" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 8,00 Kg |

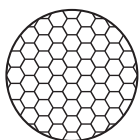


ALTRE VISTE



OPZIONALE

AC087
FILTRO NIDO
D'APE



AC086
VISIERA ANTI
ABBAGLIAMENTO



AC103
PICCHETTO



OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL MONTAGGIO SU PALO
IN COMBINAZIONE SINGOLA O MULTIPLA

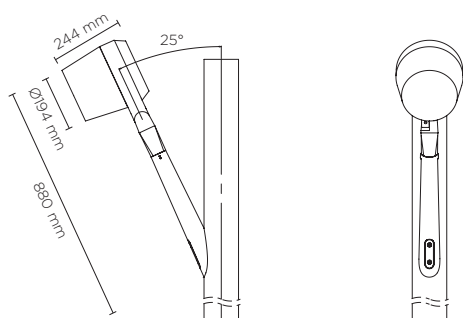
AC085 - PIASTRA DA PALO

Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox



AC089 - STAFFA A RAMO

Staffa speciale per montaggio su palo del modello Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.





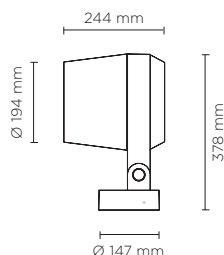
101408RGBW

RING MEGA DMX RGBW

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore a luce diffusa per illuminazione esterna di facciate/pareti, con base girevole a 355° e possibilità di regolazione orizzontale di +90° / -40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento.

Driver LED incorporato, con 12 LED CREE "XML" RGBW. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| RGBW | | | |
| high-power led | 12° | 2.000 | 35.71 |
| high-power led | 25° | 1.984 | 35.43 |
| high-power led | 35° | 1.962 | 35.04 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

ACCESSORI DMX

CONTROLLORI, SPLITTERS, ETC...

Da definire con l'Ufficio Tecnico in base alle specifiche del progetto e dopo aver fornito i dettagli dell'installazione.

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 56 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 12 x CREE "XML" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Cavo DMX | Cavi DMX in entrata e in uscita inclusi |
| Peso lordo | 8,00 Kg |

AC103
PICCHETTO



AC087
FILTRO NIDO
D'APE



AC086
VISIERA ANTI
ABBAGLIAMENTO



AC038
CINTURINO
A STRAPPO



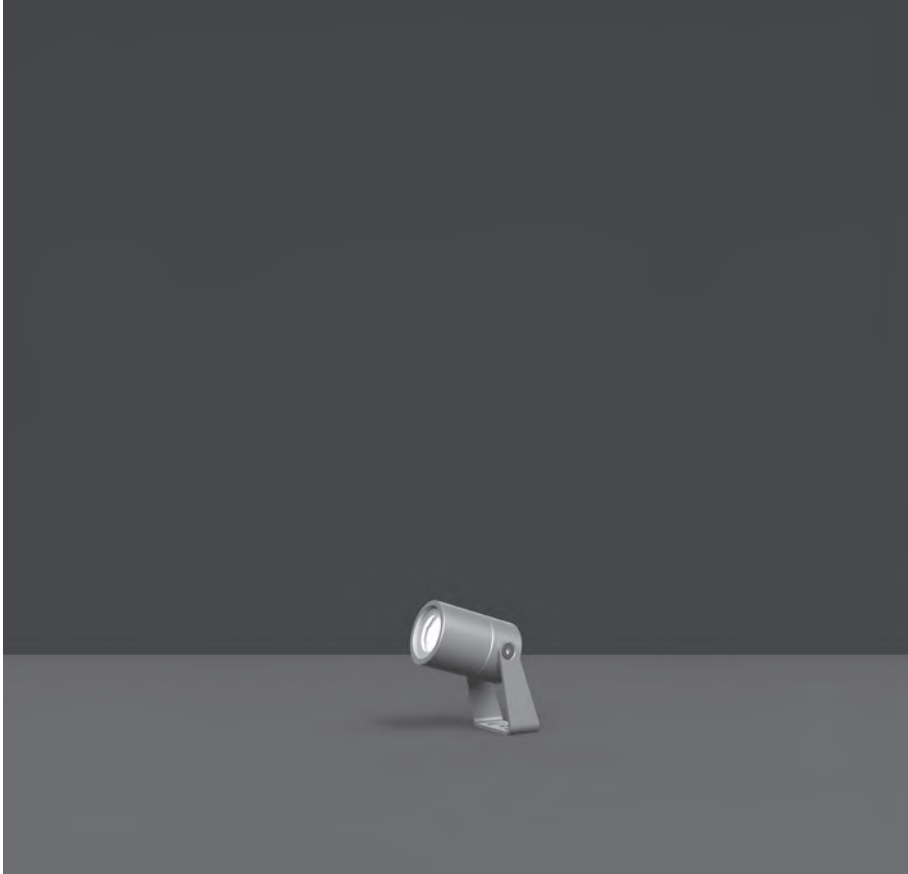
AC089 - STAFFA A RAMO

Staffa speciale per montaggio su palo del modello Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.





Caratteristiche tecniche



101901

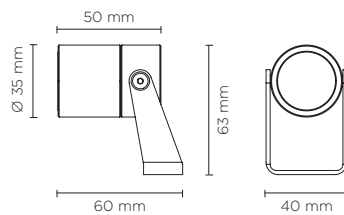
NANOSPOT MICRO HP

Proiettore per illuminazione esterna di facciate e pareti. Corpo in alluminio anodizzato, verniciato a polvere poliesteri, staffa in acciaio inox, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.

Necessita di alimentazione remota 24VDC.

Con 1 LED XP-G3 CREE.

Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 250 | 83.33 |
| high-power led | 30° | 240 | 80.00 |
| high-power led | 45° | 230 | 76.66 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 270 | 90.00 |
| high-power led | 30° | 260 | 86.66 |
| high-power led | 45° | 250 | 83.33 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

Grigio RAL 9006

Antracite RAL 7016

Nero RAL 9005 a richiesta

Bianco RAL 9016 a richiesta

Corten a richiesta

Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 3 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 09 |
| Materiale | Alluminio tornito e anodizzato |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | 1 x CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver remoto | Tensione costante 24V DC |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 0,40 Kg |

ALTRE VISTE

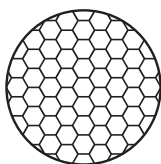


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO



AC094
FILTRO NIDO D'APE



AC038
CINTURINO
A STRAPPO



AC097
VISIERA ANTI
ABBAGLIAMENTO



ACCESSORI

AC100 **TUBO L 300 mm**

Tubo di estensione 300 mm in alluminio anodizzato

AC101 **TUBO L 600 mm**

Tubo di estensione 600 mm in alluminio anodizzato

AC102 **TUBO L 900 mm**

Tubo di estensione 900 mm in alluminio anodizzato



AC100

AC101

AC102

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | watt | IP | punti luce |
|----------|-----------|--------------------------|------|------|----------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | min 1 - max 4 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 7 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 12 |

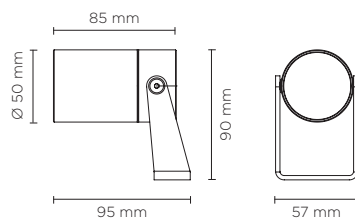
Caratteristiche tecniche



101902

NANOSPOT MINI COB

Proiettore per illuminazione esterna di facciate e pareti. Corpo in alluminio anodizzato, verniciato a polvere poliesteri, staffa in acciaio inox, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox. Con 1 LED COB 220-240V LUMENS "EDC 38C". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 20° | 400 | 50.00 |
| cob led | 40° | 390 | 48.75 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 20° | 410 | 51.25 |
| cob led | 40° | 400 | 50.00 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 09 |
| Materiale | Alluminio tornito e anodizzato |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | 1 x LUMENS "EDC 38C" COB LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 0,60 Kg |

ALTRE VISTE

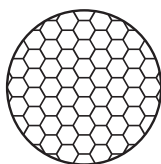


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO



AC095
FILTRO NIDO D'APE



AC038
CINTURINO
A STRAPPO



AC098
VISIERA ANTI
ABBAGLIAMENTO



ACCESSORI

AC100 **TUBO L 300 mm**

Tubo di estensione 300 mm in alluminio anodizzato

AC101 **TUBO L 600 mm**

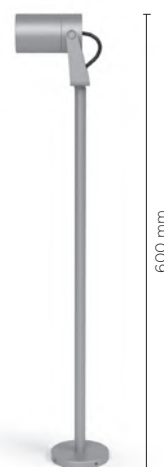
Tubo di estensione 600 mm in alluminio anodizzato

AC102 **TUBO L 900 mm**

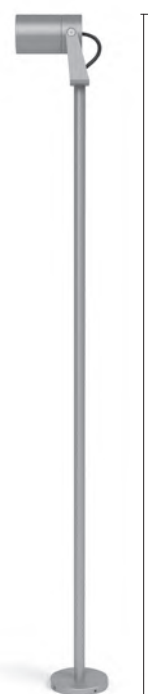
Tubo di estensione 900 mm in alluminio anodizzato



AC100



AC101



AC102



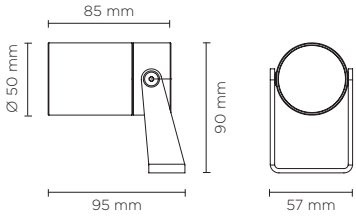




101903

NANOSPOT MINI HP

Proiettore per illuminazione esterna di facciate e pareti. Corpo in alluminio anodizzato, verniciato a polvere poliестere, staffa in acciaio inox, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox. Corrente costante max 700mA. Necessita di alimentazione remota 24VDC. Con 1 LED CREE XHP35. Grado di protezione IP66.



Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | MAX 10 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 09 |
| Materiale | Alluminio tornito e anodizzato |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliестere |
| Sorgente | 1 x CREE XHP35 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver remoto | Corrente costante max 700mA |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 0,60 Kg |

350 mA - ALIMENTAZIONE LED 5W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 510 | 102.00 |
| high-power led | 10° | 489 | 97.80 |
| high-power led | 28° | 474 | 94.80 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 520 | 104.00 |
| high-power led | 10° | 499 | 99.80 |
| high-power led | 28° | 484 | 96.80 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta



500 mA - LED POWER 7W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 690 | 98.57 |
| high-power led | 10° | 662 | 94.57 |
| high-power led | 28° | 642 | 91.71 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 703 | 100.43 |
| high-power led | 10° | 676 | 96.57 |
| high-power led | 28° | 656 | 93.71 |

700 mA - LED POWER 10W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 907 | 90.69 |
| high-power led | 10° | 872 | 87.20 |
| high-power led | 28° | 846 | 84.60 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 930 | 93.00 |
| high-power led | 10° | 890 | 89.00 |
| high-power led | 28° | 863 | 86.30 |

ACCESSORI

AC100 TUBO L 300 mm

Tubo di estensione 300 mm in alluminio anodizzato

AC101 TUBO L 600 mm

Tubo di estensione 600 mm in alluminio anodizzato

AC102 TUBO L 900 mm

Tubo di estensione 900 mm in alluminio anodizzato



Tipologia driver remoti

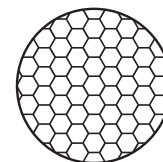
| modello | codice | versione | watt | IP | punti luce |
|-------------|------------|-------------------------|------|------|---------------|
| ALVIT Italy | AL1435S-IP | Corrente costante 350mA | 14W | IP67 | min 1 - max 2 |
| ALVIT Italy | AL1450S-IP | Corrente costante 500mA | 14W | IP67 | 1 |
| ALVIT Italy | AL1470S-IP | Corrente costante 700mA | 14W | IP67 | 1 |
| TCI Italy | 152014/350 | Corrente costante 350mA | 17W | IP68 | min 1 - max 3 |
| TCI Italy | 152014/500 | Corrente costante 500mA | 24W | IP68 | min 1 - max 3 |
| TCI Italy | 152014/700 | Corrente costante 700mA | 30W | IP68 | min 1 - max 3 |

OPZIONALE

AC044
PICCHETTO



AC095
FILTRO NIDO D'APE



AC038
CINTURINO
A STRAPPO



AC098
VISIERA ANTI
ABBAGLIAMENTO

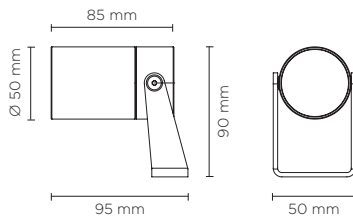




101903RGBW

NANOSPOT MINI RGBW

Proiettore per illuminazione esterna di facciate e pareti. Corpo in alluminio anodizzato, verniciato a polvere poliesteri, staffa in acciaio inox, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox. Corrente costante max 700mA. Necessita di alimentazione remota 24VDC e di interfaccia remota DMX; con 1 LED CREE "XML" RGBW. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| RGBW | | | |
| high-power led | 12° | 160 | 35.55 |
| high-power led | 25° | 152 | 33.78 |
| high-power led | 35° | 145 | 32.23 |

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

ACCESSORI DMX

CONTROLLORI, SPLITTERS, ETC...

Da definire con l'Ufficio Tecnico in base alle specifiche del progetto e dopo aver fornito i dettagli dell'installazione.

Caratteristiche tecniche

- IP66
- IK10
- CE
- 5 YEARS
- III
- DMX



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 4.5 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | O9 |
| Materiale | Alluminio tornito e anodizzato |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | 1 x CREE XM-L RGBW LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver remoto | Tensione costante 24V DC |
| Interfaccia DMX | Non incluso |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 0,60 Kg |

ALTRE VISTE

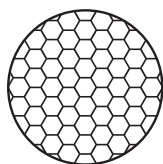


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO



AC095
FILTRO NIDO D'APE



AC038
CINTURINO
A STRAPPO



AC098
VISIERA ANTI
ABBAGLIAMENTO



ACCESSORI

AC100 **TUBO L 300 mm**

Tubo di estensione 300 mm in alluminio anodizzato

AC101 **TUBO L 600 mm**

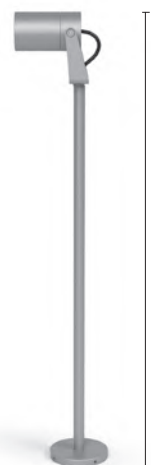
Tubo di estensione 600 mm in alluminio anodizzato

AC102 **TUBO L 900 mm**

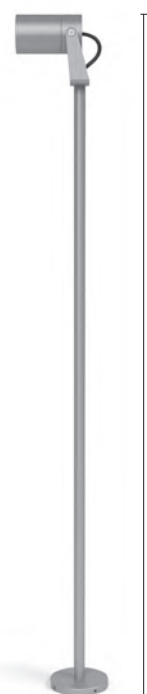
Tubo di estensione 900 mm in alluminio anodizzato



AC100



AC101



AC102

300 mm

600 mm

900 mm

Tipologia driver remoti

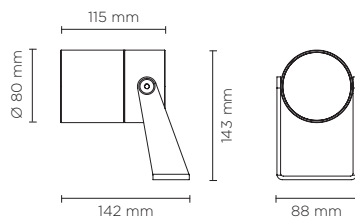
| modello | codice | versione | watt | IP | punti luce |
|----------|-----------|--------------------------|------|------|-------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24C DV | 20W | IP67 | Min1 - max3 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24C DV | 35W | IP67 | Min1 - max6 |



101904

NANOSPOT MEDIUM COB

Proiettore per illuminazione esterna di facciate e pareti. Corpo in alluminio anodizzato, verniciato a polvere poliesteri, staffa in acciaio inox, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox. Con 1 LED COB 220-240V LUMENS "EDC 57C". Grado di protezione IP66.



Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 15 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 09 |
| Materiale | Alluminio tornito e anodizzato |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | 1 x LUMENS "EDC 57C" COB LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 1,50 Kg |

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 20° | 1.000 | 66.67 |
| cob led | 40° | 980 | 65.34 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 20° | 1.050 | 70.00 |
| cob led | 40° | 1.030 | 68.67 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |



ALTRE VISTE

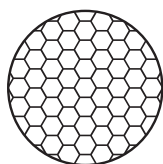


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO



AC096
FILTRO NIDO D'APE



AC038
CINTURINO
A STRAPPO



AC099
VISIERA ANTI
ABBAGLIAMENTO



AC100 **TUBO L 300 mm**

Tubo di estensione 300 mm in alluminio anodizzato

AC101 **TUBO L 600 mm**

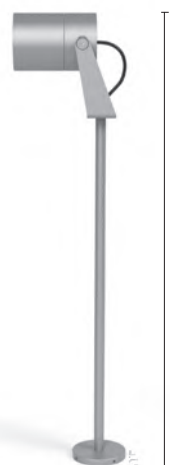
Tubo di estensione 600 mm in alluminio anodizzato

AC102 **TUBO L 900 mm**

Tubo di estensione 900 mm in alluminio anodizzato



AC100



AC101



AC102

300 mm

600 mm

900 mm



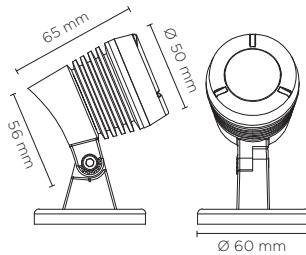




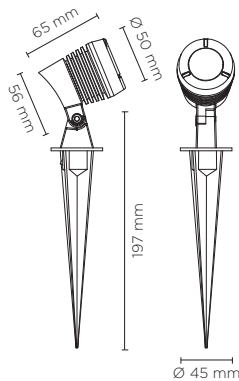
107001

JET MICRO

Proiettore da esterno. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED CREE XB-D. Grado di protezione IP66.



107002 JET MICRO SPIKE



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 30° | 139 | 69.50 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 30° | 146 | 73 |

Opzioni di finitura colore

Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 2 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 x 2W CREE "XB-D" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Anti abbagliamento | Visiera |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 0,60 Kg |
| Picchetto | Materiale plastico anticorrosione |



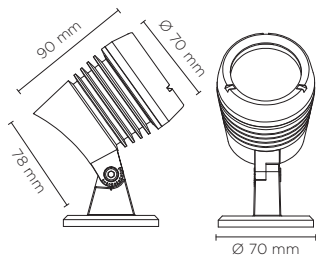




107003

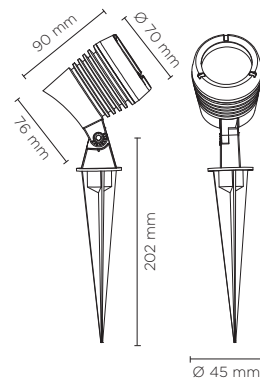
JET MINI

Proiettore da esterno. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED COB CREE CXA 1304. Grado di protezione IP66.



107004

PICCHETTO PER JET MINI



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 30° | 492 | 82.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 30° | 517 | 86.16 |

Opzioni di finitura colore

Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche

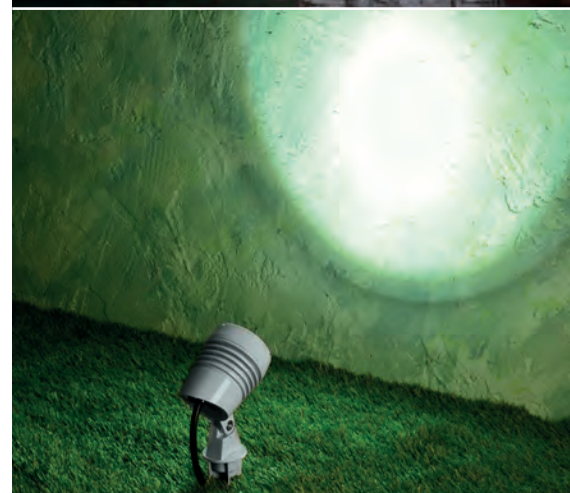


Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 6 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 x 6W COB CREE "CXA 1304" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Anti abbagliamento | Visiera |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 0,70 Kg |
| Spike | Materiale plastico anticorrosione |



AC038 CINTURINO A STRAPPO

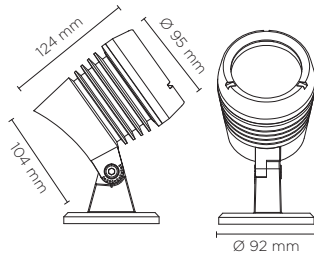




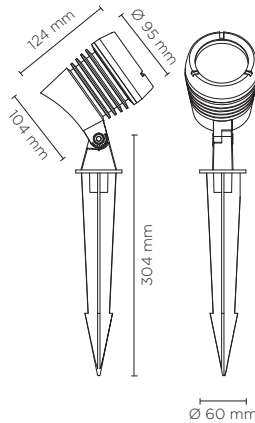
107005

JET MEDIUM

Proiettore da esterno. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED COB CREE CXA 1507. Grado di protezione IP66.



107006 PICCHETTO PER JET MEDIUM



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 30° | 898 | 74.90 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 30° | 943 | 78.58 |

Opzioni di finitura colore

■ Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 12 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 x 12W COB CREE "CXA 1507" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Anti abbagliamento | Visiera |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,40 Kg |
| Spike | Materiale plastico anticorrosione |



AC038 CINTURINO A STRAPPO





101801-02-03-04

LIGHTBEAM

Proiettore per l'installazione all'esterno, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Da 18 a 60 LED OSRAM, disponibile con 24V (necessita di alimentazione remota) o 220-240V (alimentazione incorporata). Grado di protezione IP66.



Opzione di finitura colore

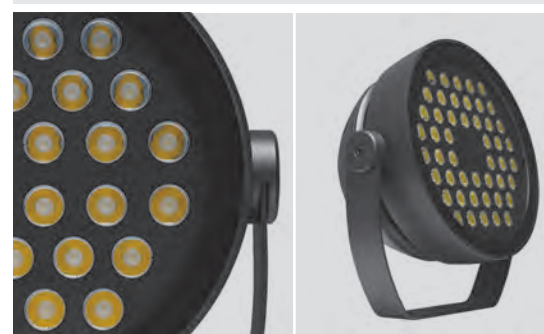
■ Nero RAL 9005

Caratteristiche tecniche

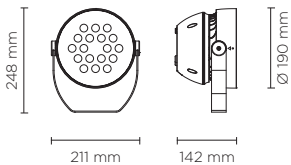


Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | 08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | OSRAM OSOLON SSL 80 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Incorporato o remoto, in base alle esigenze del cliente |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |



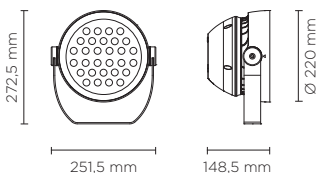
| 101801 | BEAMER-18 | |
|-------------------------------|--|-----------------|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | |
| high-power led | 8° / 15° / 30° / 45° / 60° / 15x60° / 20x40° | 2.702 |
| 4000°K bianco naturale | | |
| high-power led | 8° / 15° / 30° / 45° / 60° / 15x60° / 20x40° | 2.758 |



| Dati tecnici | |
|--------------|------------------|
| Potenza | 36 WATT |
| Sorgente | NR. 18 OSRAM LED |
| Peso lordo | 2,60 Kg |



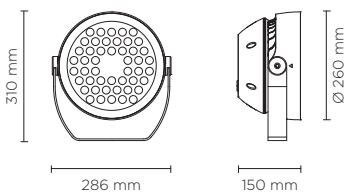
| 101802 | BEAMER-30 | |
|-------------------------------|--|-----------------|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | |
| high-power led | 8° / 15° / 30° / 45° / 60° / 15x60° / 20x40° | 4.887 |
| 4000°K bianco naturale | | |
| high-power led | 8° / 15° / 30° / 45° / 60° / 15x60° / 20x40° | 4.986 |



| Dati tecnici | |
|--------------|------------------|
| Potenza | 60 WATT |
| Sorgente | NR. 30 OSRAM LED |
| Peso lordo | 5,20 Kg |



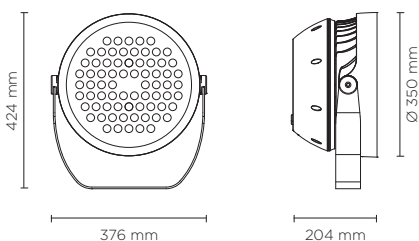
| 101803 | BEAMER-48 | |
|-------------------------------|--|-----------------|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | |
| high-power led | 8° / 15° / 30° / 45° / 60° / 15x60° / 20x40° | 6.277 |
| 4000°K bianco naturale | | |
| high-power led | 8° / 15° / 30° / 45° / 60° / 15x60° / 20x40° | 6.405 |



| Dati tecnici | |
|--------------|------------------|
| Potenza | 100 WATT |
| Sorgente | NR. 48 OSRAM LED |
| Peso lordo | 7,30 Kg |



| 101804 | BEAMER-60 | |
|-------------------------------|--|-----------------|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | |
| high-power led | 8° / 15° / 30° / 45° / 60° / 15x60° / 20x40° | 12.135 |
| 4000°K bianco naturale | | |
| high-power led | 8° / 15° / 30° / 45° / 60° / 15x60° / 20x40° | 12.383 |



| Dati tecnici | |
|--------------|------------------|
| Potenza | 150 WATT |
| Sorgente | NR. 60 OSRAM LED |
| Peso lordo | 13,50 Kg |

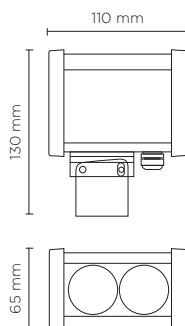




108001

LASER MICRO

Proiettore per l'installazione all'esterno per "lavaggio a parete" della facciata di un edificio. Corpo in alluminio estruso anodizzato, tappi di chiusura in alluminio pressofuso, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Necessita di un driver remoto a 24V DC, con 2 LED CREE. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 5° | 400 | 66.67 |

Opzioni di finitura colore

Alluminio

Tipologia driver remoti

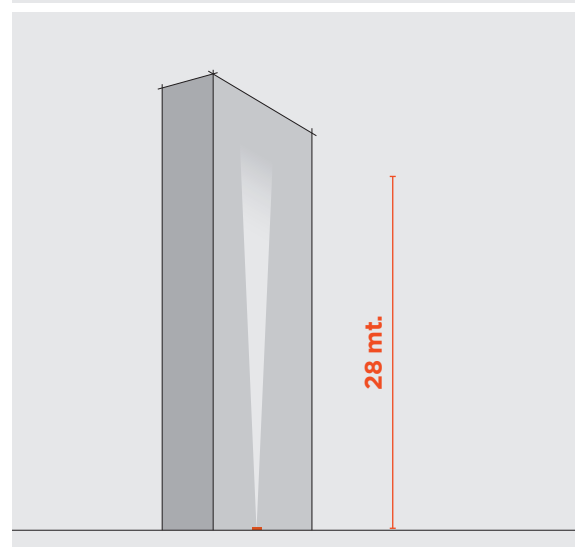
| modello | codice | versione | watt | IP | punti luce |
|----------|-----------|--------------------------|------|------|-------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | min1 - max3 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min1 - max5 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min1 - max9 |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|---|
| Potenza | 6 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK07 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso anodizzato ad alta resistenza alla corrosione, tappi di chiusura in alluminio pressofuso |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 2 x 2W CREE LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | 24V DC |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 0,5 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 0,80 Kg |

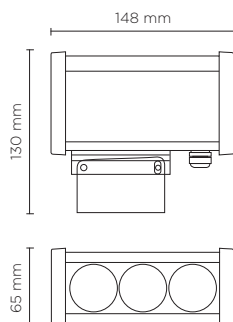




108002

LASER MINI

Proiettore per l'installazione all'esterno per "lavaggio a parete" della facciata di un edificio. Corpo in alluminio estruso anodizzato, tappi di chiusura in alluminio pressofuso, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Necessita di un driver remoto a 24V DC, con 3 LED CREE. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 5° | 600 | 60.00 |

Opzioni di finitura colore

Alluminio

Tipologia driver remoti

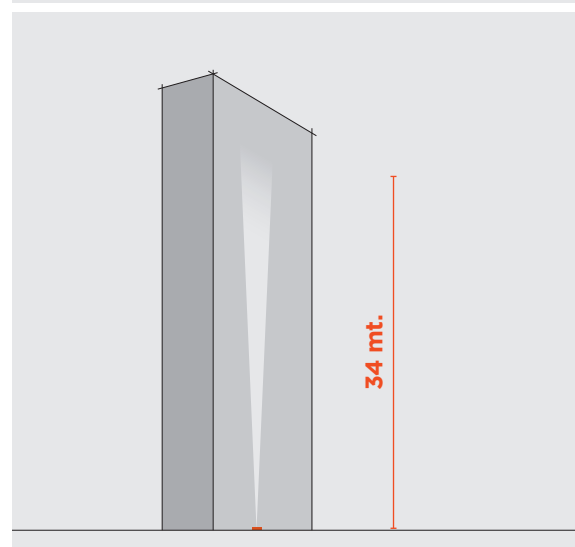
| modello | codice | versione | watt | IP | punti luce |
|----------|-----------|--------------------------|------|------|-------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | min1 - max2 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min1 - max3 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min1 - max5 |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|---|
| Potenza | 10 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK07 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso anodizzato ad alta resistenza alla corrosione, tappi di chiusura in alluminio pressofuso |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri pre-finish |
| Sorgente | NR. 3 x 2W CREE LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | 24V DC |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 0,5 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,10 Kg |

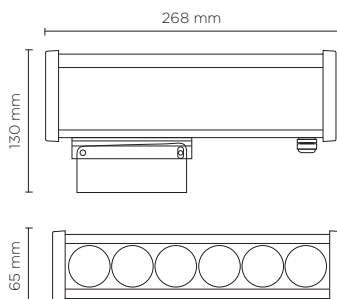




108003

LASER MEDIUM

Proiettore per l'installazione all'esterno per "lavaggio a parete" della facciata di un edificio. Corpo in alluminio estruso anodizzato, tappi di chiusura in alluminio pressofuso, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 6 LED CREE. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 5° | 1.200 | 66.67 |

Opzioni di finitura colore

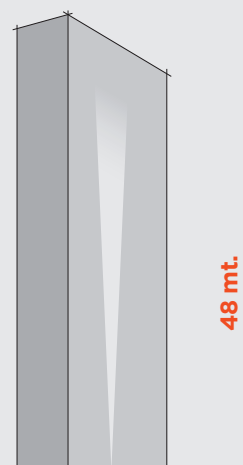
 Alluminio

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|---|
| Potenza | 18 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK07 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso anodizzato ad alta resistenza alla corrosione, tappi di chiusura in alluminio pressofuso |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 6 x 2W CREE LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 0,5 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,70 Kg |



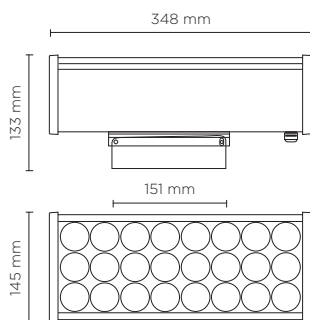


108004

LASER MAXI

Proiettore per l'installazione all'esterno per "lavaggio a parete della facciata" di un edificio. Corpo in alluminio estruso anodizzato, tappi di chiusura in alluminio pressofuso, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox.

Driver LED integrato 220-240V 50-60Hz, con 24 LED CREE. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 5° | 4.800 | 87.27 |

Opzioni di finitura colore

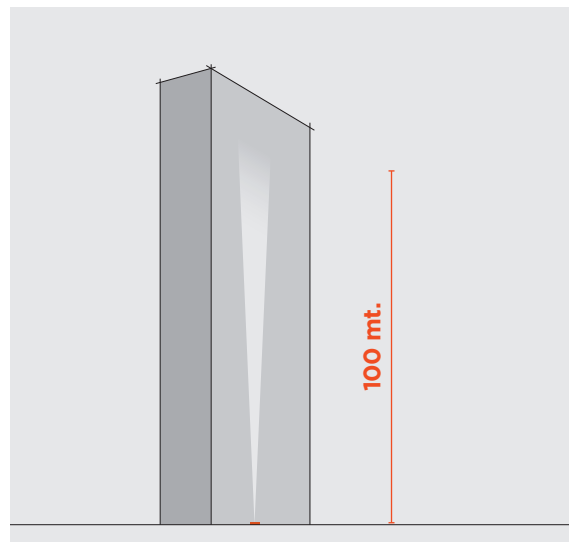
Alluminio

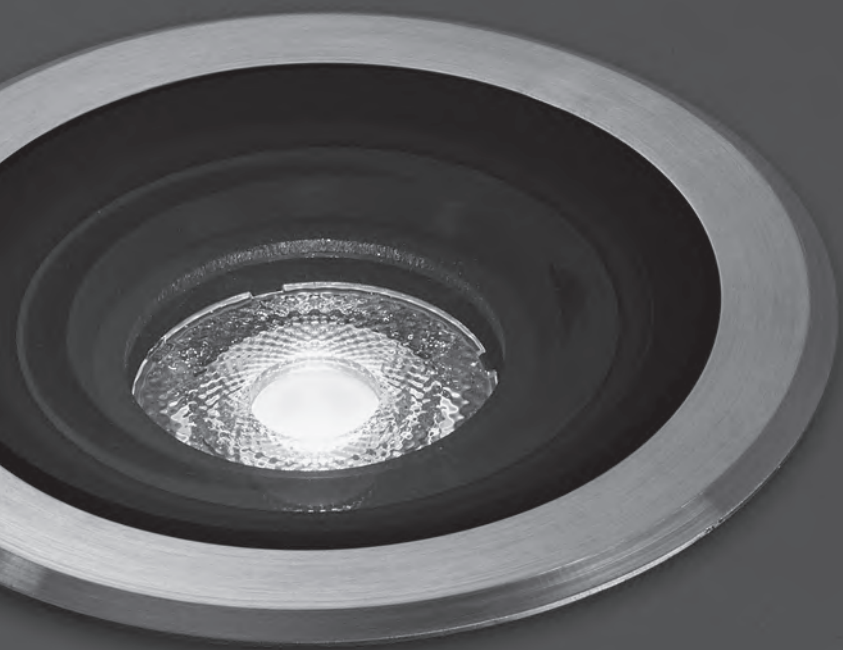
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|---|
| Potenza | 55 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK07 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso anodizzato ad alta resistenza alla corrosione, tappi di chiusura in alluminio pressofuso |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | NR. 24 x 2W CREE LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Trasformatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 0,5 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 4,60 Kg |





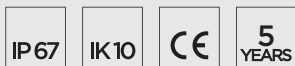
IN GROUND

| modello | pachetto lumen | pagina |
|--------------------------|-----------------------|---------------|
| 207000 TERRA | 100 - 3.353 | 136 |
| 201000 HYDROFLOOR | 55 - 4.050 | 162 |
| 206000 HYDROFLOOR INVISA | 536 - 3.875 | 208 |
| 202000 HYDROQUADRO | 312 - 3.920 | 214 |
| 205000 HYDROFLOOR VETRO | 650 - 940 | 220 |
| 203000 LINE | 1.712 - 3.648 | 224 |
| 204000 LINE VETRO | 76 - 3.750 | 230 |

TERRA MINI

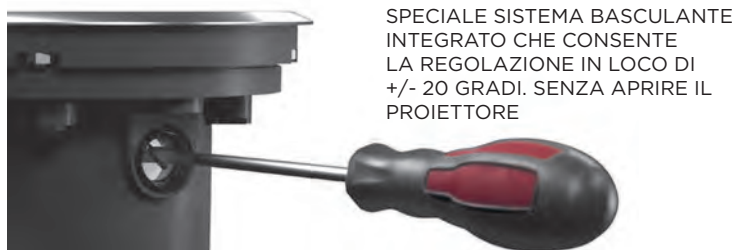
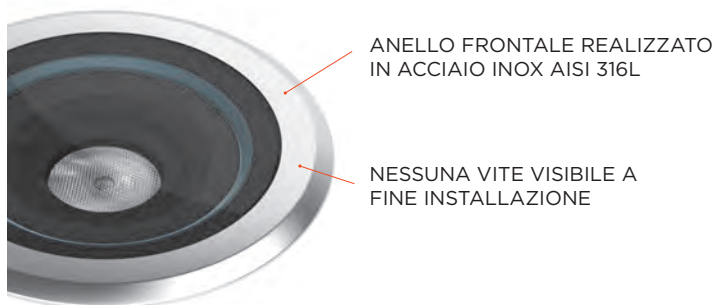


Caratteristiche tecniche

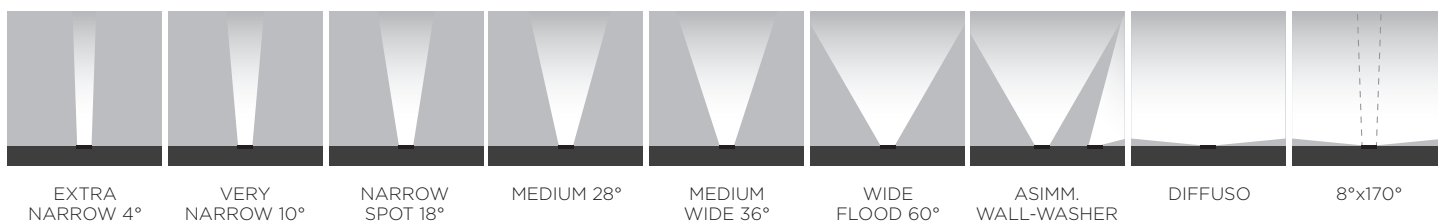


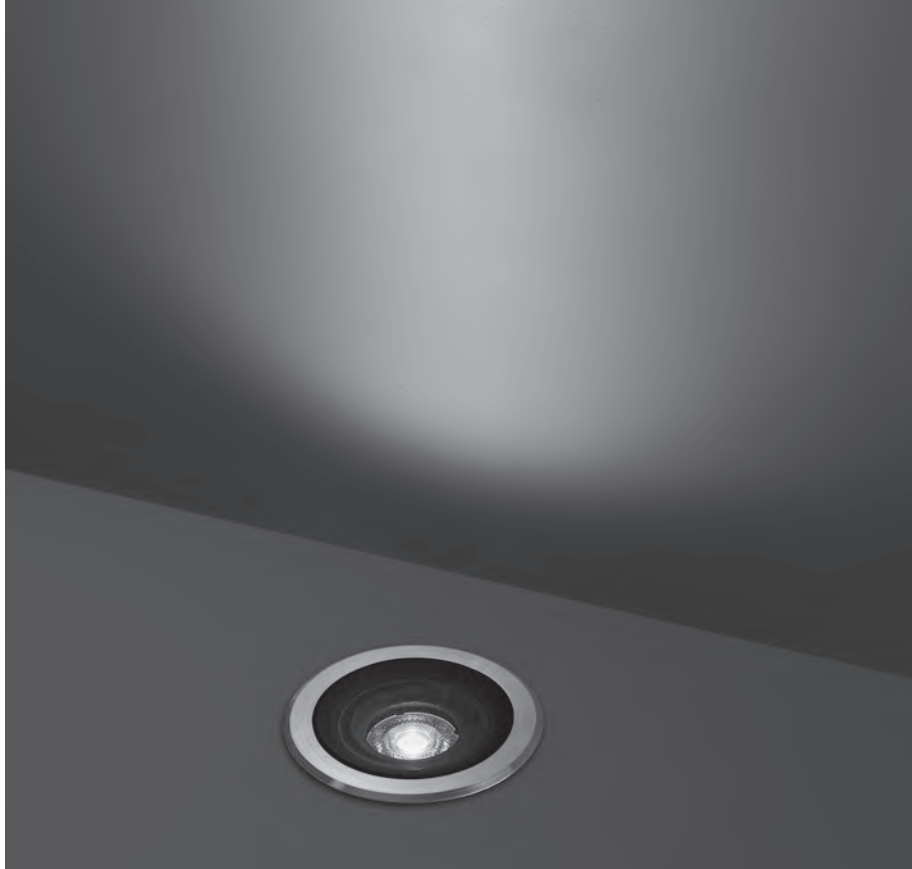
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP67 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Trim | Acciaio inox AISI 316 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Viti | Acciaio inox |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |



APERTURA FASCIO LUMINOSO





207001

TERRA MINI COB

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 140 mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED COB CREE CXB1304. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| cob led | 18° | 600 | 75.00 |
| cob led | 36° | 580 | 72.50 |
| cob led | 60° | 560 | 70.00 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 18° | 620 | 77.50 |
| cob led | 36° | 600 | 75.00 |
| cob led | 60° | 580 | 72.50 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 18° | 640 | 80.00 |
| cob led | 36° | 620 | 77.50 |
| cob led | 60° | 600 | 75.00 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

ACCESSORI

AC116 - FILTRO NIDO D'APE



AC117 - SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO



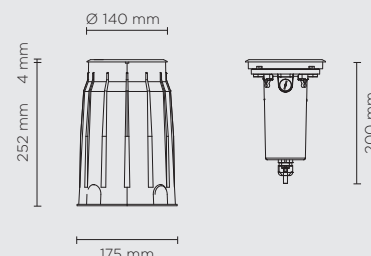
Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, perdita della luminosità sulla superficie con flusso tipicamente ridotto di circa il 50%.

Caratteristiche tecniche



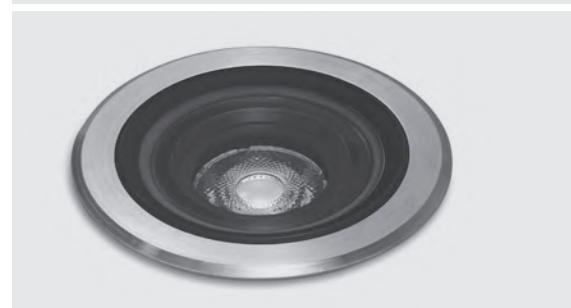
Disponibile su richiesta

DALI



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Trim | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 LED COB CREE CXB1304 |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,60 Kg |





207002

TERRA MINI HP

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 140 mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED CREE "XHP35". Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 670 | 83.75 |
| high-power led | 10° | 642 | 80.25 |
| high-power led | 28° | 622 | 77.75 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 690 | 86.25 |
| high-power led | 10° | 662 | 82.75 |
| high-power led | 28° | 642 | 80.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 703 | 87.88 |
| high-power led | 10° | 676 | 84.50 |
| high-power led | 28° | 656 | 82.00 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

ACCESSORI

AC116 - FILTRO NIDO D'APE



AC117 - SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO

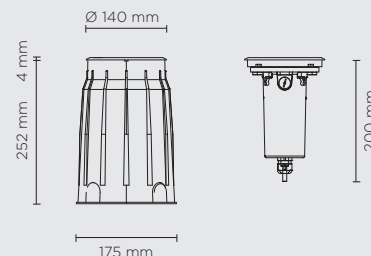


Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, perdita della luminosità sulla superficie con flusso tipicamente ridotto di circa il 50%.

Caratteristiche tecniche

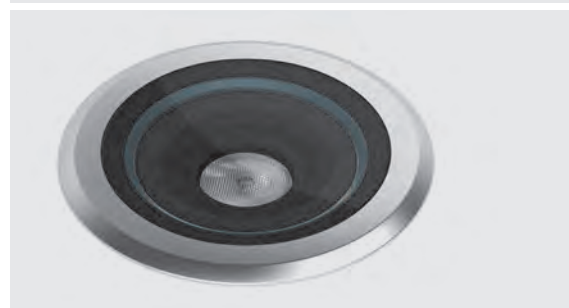


Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Trim | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | Nr. 1 CREE XHP35 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,60 Kg |





207003

TERRA MINI HP DMX RGBW

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 140 mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Necessita di alimentazione remota 24V DC, interfaccia DMX integrata; con 1 LED CREE "XML" RGBW. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| RGBW | | | |
| high-power led | 12° | 160 | 35.55 |
| high-power led | 25° | 152 | 33.78 |
| high-power led | 35° | 145 | 32.23 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | watt | IP | punti luce |
|----------|-----------|--------------------------|------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | min 1 - max 3 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 6 |

ACCESSORI

AC116 - FILTRO NIDO D'APE PER TERRA MINI



AC117 - SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO

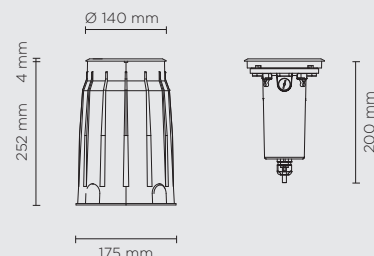


Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, perdita della luminosità sulla superficie con flusso tipicamente ridotto di circa il 50%.

Caratteristiche tecniche

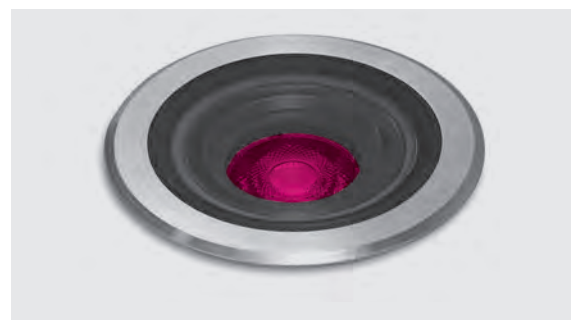


Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 4.5 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Trim | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | Nr. 1 CREE "XML" RGBW LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver remoto | Tensione costante 24V DC. Necessita di driver remoto |
| DMX | DMX interfaccia integrato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 + PG9 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Cavo DMX | Cavo Incluso |
| Peso lordo | 2,60 Kg |





207004

TERRA MINI DIFFUSO

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 140 mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro satinato di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 16 LED SAMSUNG 2835. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | diffuso | 100 | 16.67 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | diffuso | 110 | 18.34 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | diffuso | 120 | 20.00 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

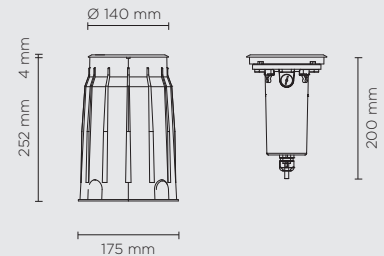
Caratteristiche tecniche



NEW

Disponibile su richiesta

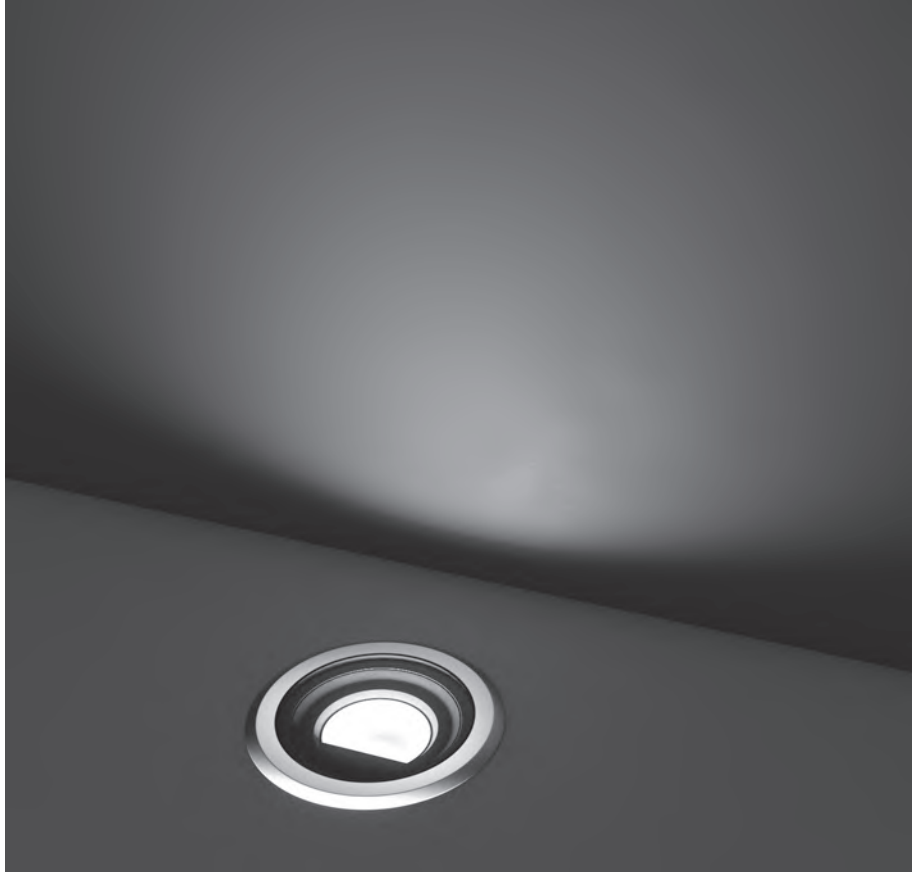
DALI



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 6 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Trim | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 16 LED SAMSUNG 2835 |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato satinato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,60 Kg |





207005

TERRA MINI WALL-WASHER

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 140 mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 16 LED SAMSUNG 2835. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | WALL-WASHER | 450 | 75.00 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | WALL-WASHER | 470 | 78.34 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | WALL-WASHER | 490 | 81.67 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

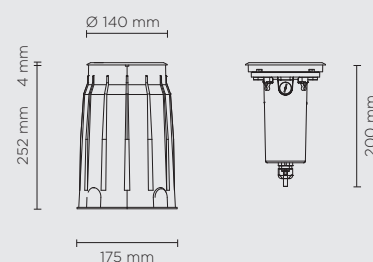
Caratteristiche tecniche



NEW

Disponibile su richiesta

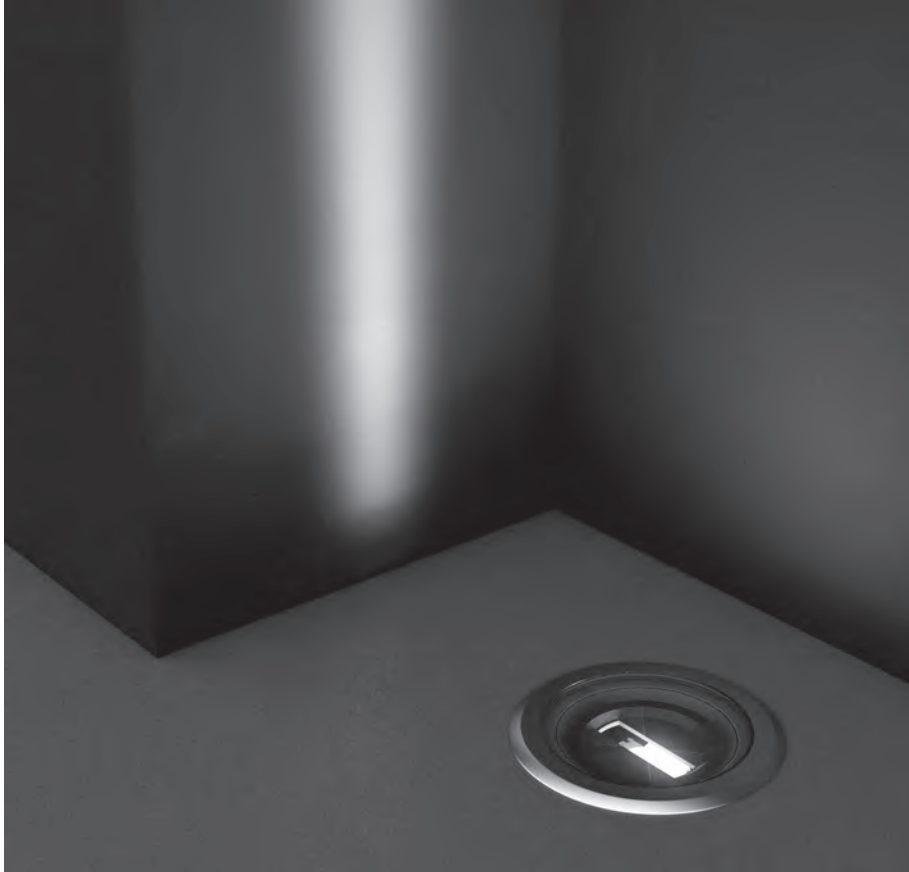
DALI



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 6 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Trim | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 16 LED SAMSUNG 2835 |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,60 Kg |





207006

TERRA MINI BLADE

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 140 mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED CREE "XHP35". Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 8° x 170° | 560 | 70.00 |
| 3000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 8° x 170° | 582 | 72.75 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 8° x 170° | 600 | 75.00 |

Opzioni di finitura colore

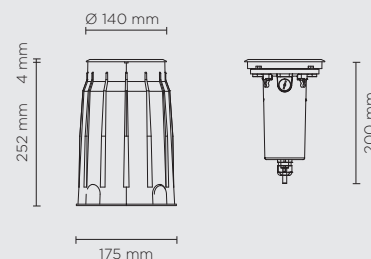
Acciaio inox

Caratteristiche tecniche



NEW

Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Trim | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | Nr. 1 CREE XHP35 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,60 Kg |



207007-08-09-10

TERRA MINI TRIMLESS



Caratteristiche tecniche

IP67

IK10

CE

5
YEARS

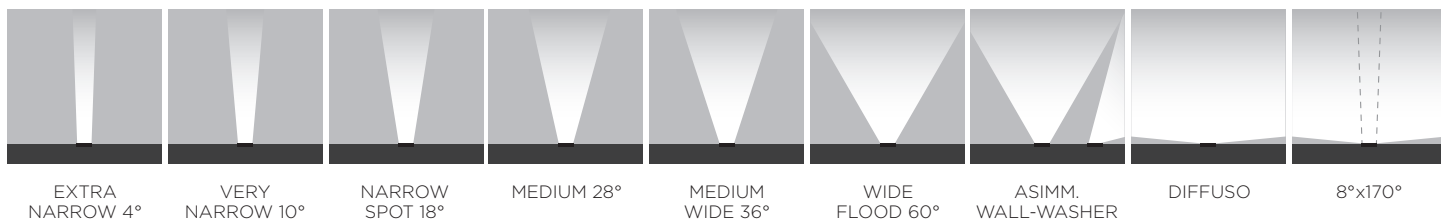
Dati tecnici

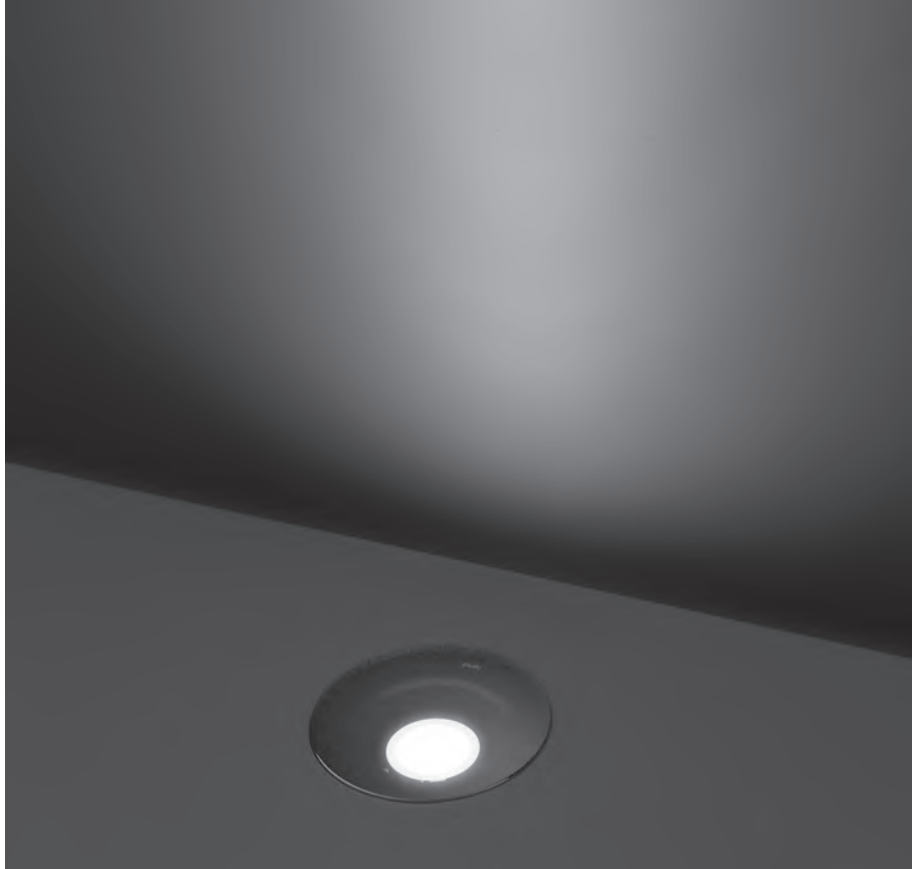
| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP67 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Viti | Acciaio inox |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |



SPECIALE SISTEMA BASCULANTE INTEGRATO CHE CONSENTE LA REGOLAZIONE IN LOCO DI +/- 20 GRADI. SENZA APRIRE IL PROIETTORE

APERTURA FASCIO LUMINOSO





207007

TERRA MINI TRIMLESS COB

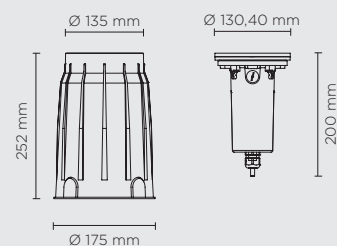
Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 130,4mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED CREE CXB1304. Grado di protezione IP67

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| cob led | 18° | 600 | 75.00 |
| cob led | 36° | 580 | 72.50 |
| cob led | 60° | 560 | 70.00 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 18° | 620 | 77.50 |
| cob led | 36° | 600 | 75.00 |
| cob led | 60° | 580 | 72.50 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 18° | 640 | 80.00 |
| cob led | 36° | 620 | 77.50 |
| cob led | 60° | 600 | 75.00 |

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 LED COB CREE CXB1304 |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,60 Kg |



ACCESSORI

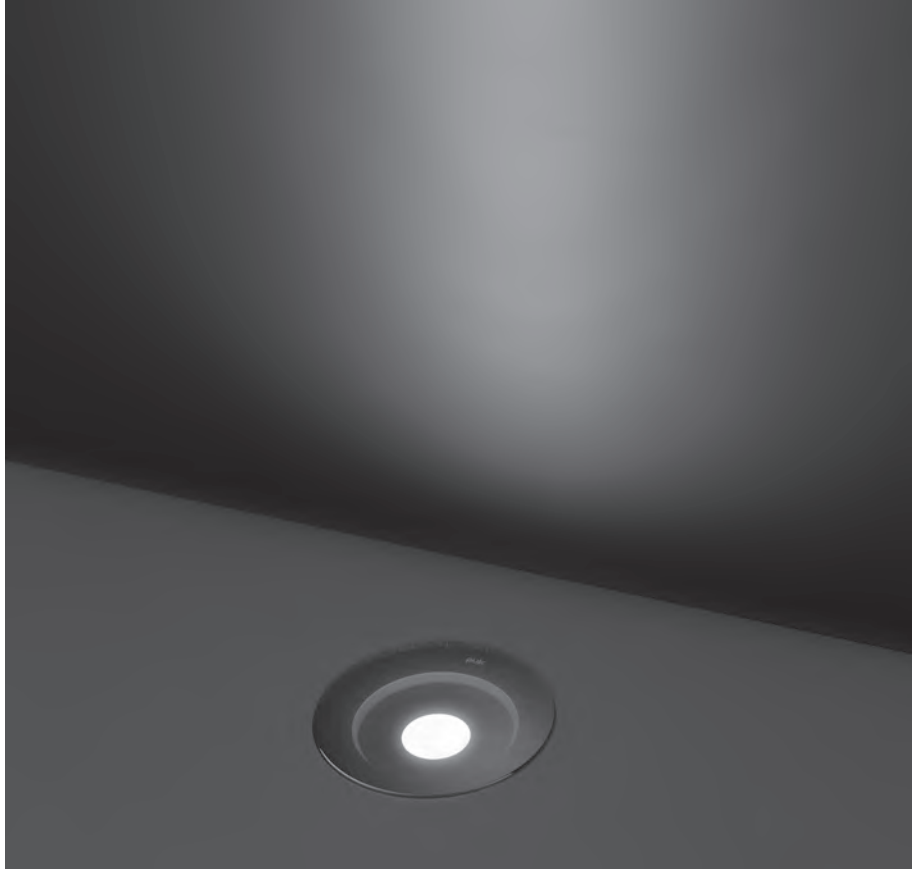
AC116 - FILTRO NIDO D'APE PER TERRA MINI



AC117 - SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO



Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, perdita della luminosità sulla superficie con flusso tipicamente ridotto di circa il 50%.



207008

TERRA MINI TRIMLESS HP

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 130,4mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED CREE "XHP35". Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 670 | 83.75 |
| high-power led | 10° | 642 | 80.25 |
| high-power led | 28° | 622 | 77.75 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 690 | 86.25 |
| high-power led | 10° | 662 | 82.75 |
| high-power led | 28° | 642 | 80.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 703 | 87.88 |
| high-power led | 10° | 676 | 84.50 |
| high-power led | 28° | 656 | 82.00 |

ACCESSORI

AC116 - FILTRO NIDO D'APE PER TERRA MINI



AC117 - SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO

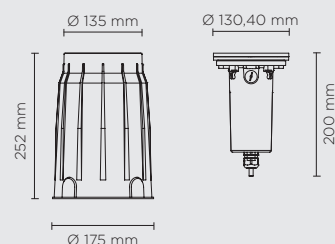


Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, perdita della luminosità sulla superficie con flusso tipicamente ridotto di circa il 50%.

Caratteristiche tecniche



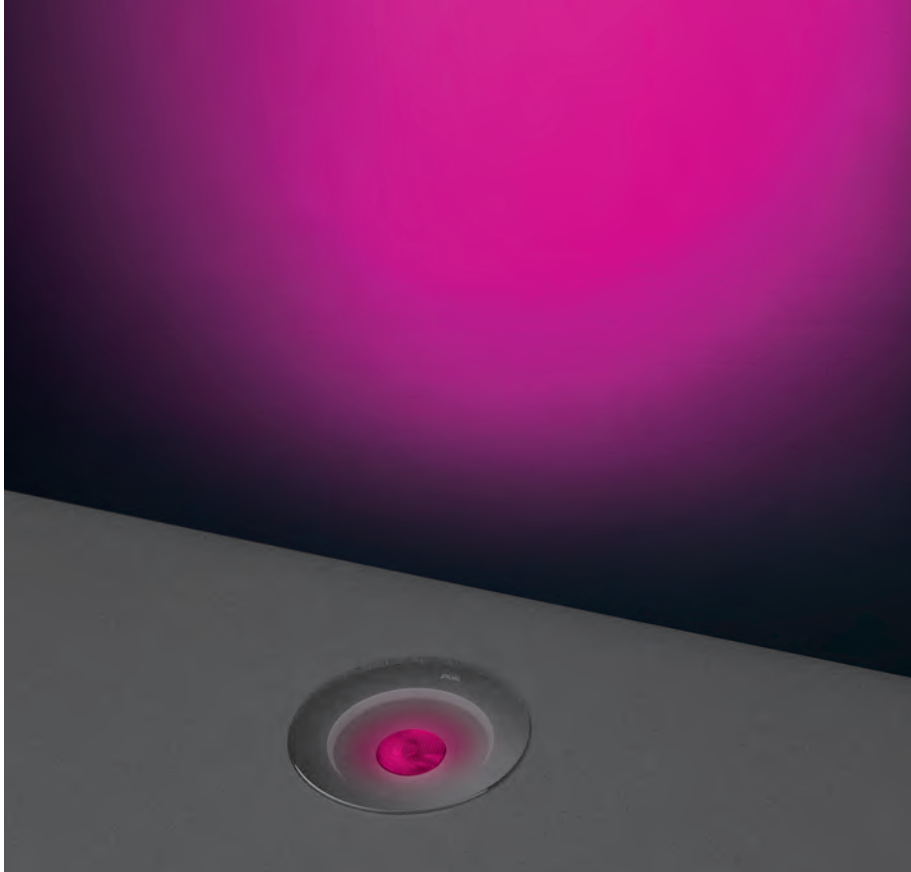
Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | Nr. 1 CREE XHP35 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,60 Kg |





207009

TERRA MINI TRIMLESS HP DMX RGBW

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 130,4mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato 24V DC, interfaccia DMX integrata; con 1 LED CREE "XML" RGBW. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| RGBW | | | |
| high-power led | 12° | 160 | 35.55 |
| high-power led | 25° | 152 | 33.78 |
| high-power led | 35° | 145 | 32.23 |

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | watt | IP | punti luce |
|----------|-----------|--------------------------|------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | min 1 - max 3 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 6 |

ACCESSORI

AC116 - FILTRO NIDO D'APE PER TERRA MINI



AC117 - SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO

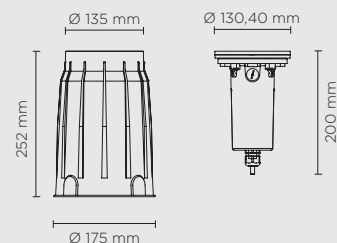


Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, perdita della luminosità sulla superficie con flusso tipicamente ridotto di circa il 50%.

Caratteristiche tecniche



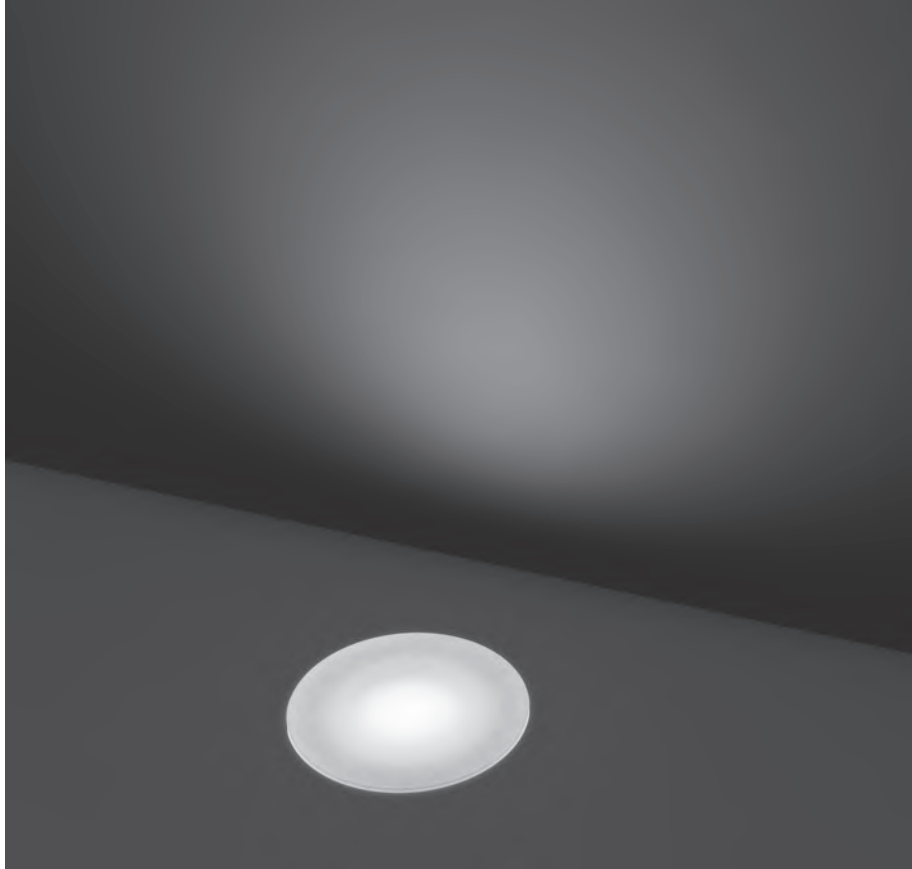
Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 4.5 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Trim | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | Nr. 1 CREE "XML" RGBW LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver remoto | Tensione costante 24V DC. Necessita di driver remoto |
| DMX | DMX interfaccia integrato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 + PG9 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Cavo DMX | Cavo Incluso |
| Peso lordo | 2,60 Kg |





207010

TERRA MINI TRIMLESS DIFFUSO

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 130,4mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro di sicurezza satinato temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 16 LED SAMSUNG 2835. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | diffuso | 100 | 16.67 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | diffuso | 110 | 18.34 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | diffuso | 120 | 20.00 |

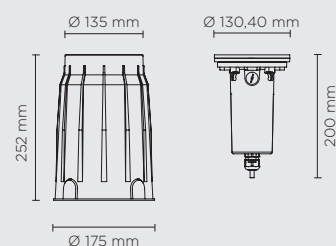
Caratteristiche tecniche



NEW

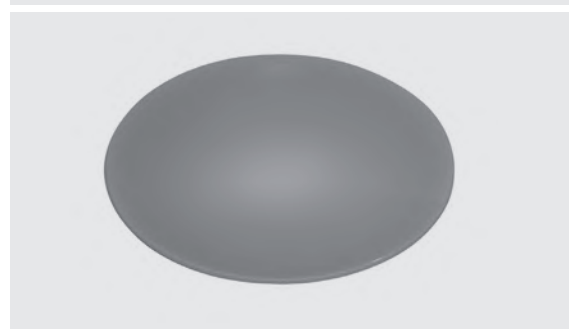
Disponibile su richiesta

DALI



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 6 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 16 LED a potenza media SAMSUNG 2835 |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato satinato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,60 Kg |



TERRA MEDIUM

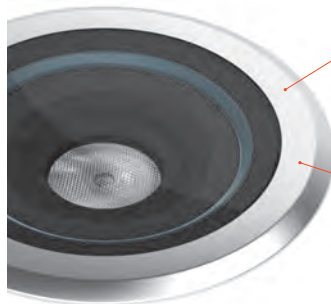


Caratteristiche tecniche



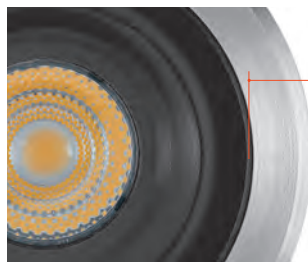
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP67 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Trim | Acciaio inox AISI 316 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Viti | Acciaio inox |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |



ANELLO FRONTALE REALIZZATO IN ACCIAIO INOX AISI 316L

NESSUNA VITE VISIBILE A FINE INSTALLAZIONE



17,5 mm

LARGHEZZA RIDOTTA A 17,5 MM PER UNA MIGLIORE RESA ESTETICA



SPECIALE SISTEMA BASCULANTE INTEGRATO CHE CONSENTE LA REGOLAZIONE IN LOCO DI +/- 20 GRADI. SENZA APRIRE IL PROIETTORE



APERTURA FASCIO LUMINOSO



EXTRA NARROW 4°

VERY NARROW 10°

NARROW SPOT 18°

MEDIUM 28°

MEDIUM WIDE 35°

WIDE FLOOD 55°

ASIMM. WALL-WASHER



207011

TERRA MEDIUM COB

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 205 mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro satinato di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato, 220-240V 50-60Hz, con 1 LED CREE CXB1512. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 1.050 | 80.77 |
| cob led | 35° | 1.000 | 76.93 |
| cob led | 55° | 980 | 75.38 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 1.099 | 84.54 |
| cob led | 35° | 1.079 | 83.00 |
| cob led | 55° | 1.057 | 81.31 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 1.133 | 87.15 |
| cob led | 35° | 1.113 | 85.62 |
| cob led | 55° | 1.090 | 83.85 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

ACCESSORI

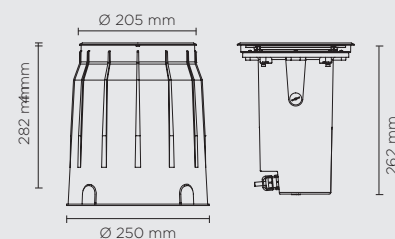


AC118
FILTRO NIDO D'APE
PER TERRA MEDIUM

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 13 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Trim | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 LED COB CREE CXB1512 |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,00 Kg |





207012

TERRA MEDIUM HP

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 205 mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro satinato di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato, con 3 LED CREE "XHP35". Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 1.809 | 90.45 |
| high-power led | 10° | 1.733 | 86.65 |
| high-power led | 28° | 1.679 | 83.95 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 1.863 | 93.15 |
| high-power led | 10° | 1.787 | 89.35 |
| high-power led | 28° | 1.733 | 86.65 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 1.898 | 94.90 |
| high-power led | 10° | 1.825 | 91.25 |
| high-power led | 28° | 1.771 | 88.55 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

ACCESSORI



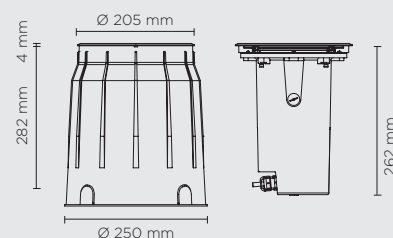
AC118
FILTRO NIDO D'APE
PER TERRA MEDIUM

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta

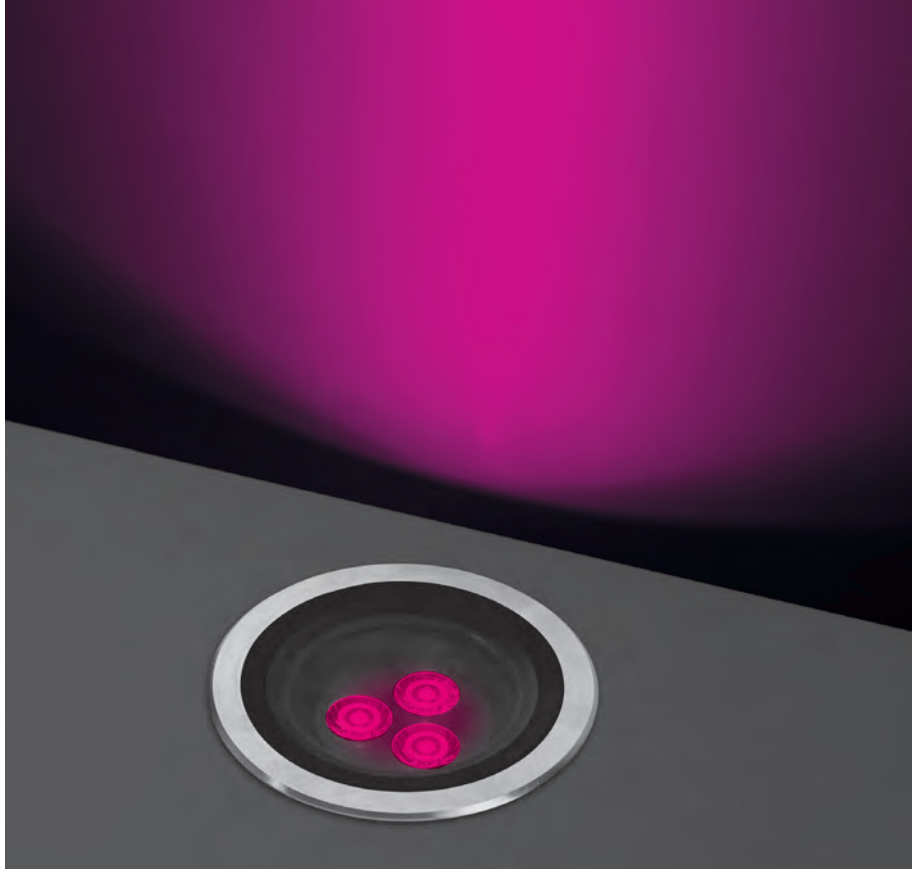
DALI



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 20 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Trim | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | Nr. 3 CREE XHP35 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,00 Kg |








207013

TERRA MEDIUM HP DMX RGBW

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 205 mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro satinato di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato, interfaccia DMX integrata; con 3 LED CREE "XML" RGBW. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------|---|-------------------|-----------------|
| RGBW | | | |
| high-power led |  12° | 480 | 34.28 |
| high-power led |  25° | 456 | 32.58 |
| high-power led |  35° | 435 | 31.07 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

ACCESSORI

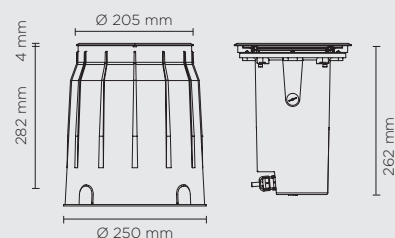


AC118
FILTRO NIDO D'APE
PER TERRA MEDIUM

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 14 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Trim | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | Nr. 3 CREE "XML" RGBW LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver remoto | Tensione costante 24V DC. Necessita di driver remoto |
| DMX | DMX interfaccia integrato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 + PG9 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Cavo DMX | Cavo Incluso |
| Peso lordo | 5,00 Kg |





207014

TERRA MEDIUM WALL-WASHER

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 205 mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro satinato di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 32 LED SAMSUNG 2835. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | WALL-WASHER | 900 | 69.23 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | WALL-WASHER | 940 | 72.31 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | WALL-WASHER | 980 | 75.38 |

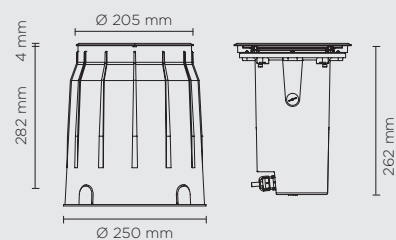
Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

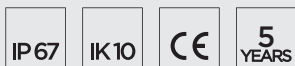
| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 13 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Trim | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 32 LED SAMSUNG 2835 |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,00 Kg |



TERRA MAXI

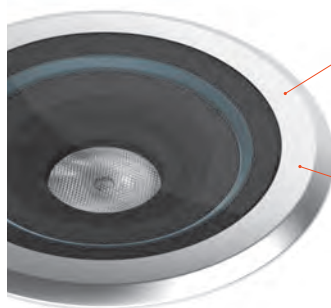


Caratteristiche tecniche



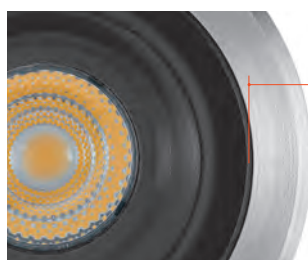
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP67 |
| IK | 10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |



ANELLO FRONTALE REALIZZATO IN ACCIAIO INOX AISI 316L

NESSUNA VITE VISIBILE A FINE INSTALLAZIONE



20 mm

LARGHEZZA RIDOTTA A 20 MM PER UNA MIGLIORE RESA ESTETICA



SPECIALE SISTEMA BASCULANTE INTEGRATO CHE CONSENTE LA REGOLAZIONE IN LOCO DI +/- 20 GRADI. SENZA APRIRE IL PROIETTORE



APERTURA FASCIO LUMINOSO



EXTRA NARROW 4°

VERY NARROW 10°

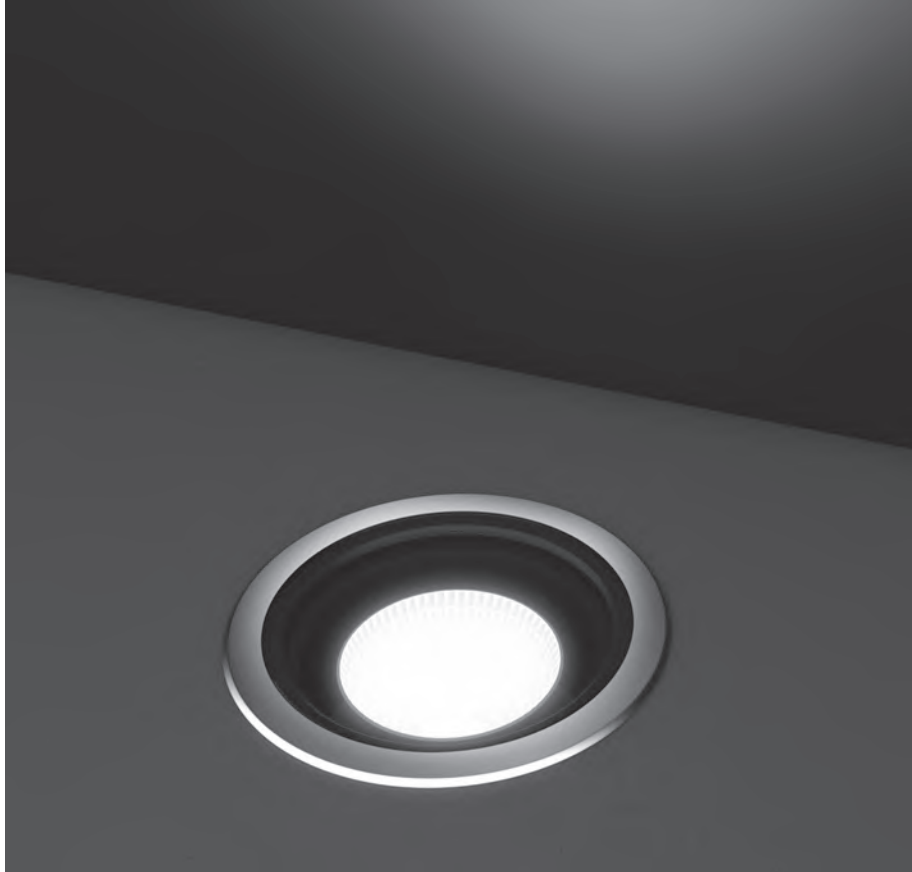
NARROW SPOT 14°

MEDIUM 28°

MEDIUM WIDE 35°

WIDE FLOOD 55°

ASIMM. WALL-WASHER



207015

TERRA MAXI COB

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 240 mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro satinato di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato, 220-240V 50-60Hz, con 1 LED CREE CXB2540. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 2.960 | 92.50 |
| cob led | 35° | 2.940 | 91.88 |
| cob led | 55° | 2.920 | 91.25 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 2.970 | 92.81 |
| cob led | 35° | 2.950 | 92.19 |
| cob led | 55° | 2.930 | 91.56 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 2.990 | 93.44 |
| cob led | 35° | 2.970 | 92.81 |
| cob led | 55° | 2.950 | 92.19 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

ACCESSORI

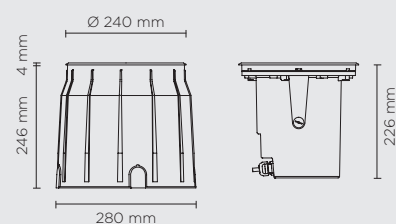


AC119
FILTRO NIDO D'APE

Caratteristiche tecniche



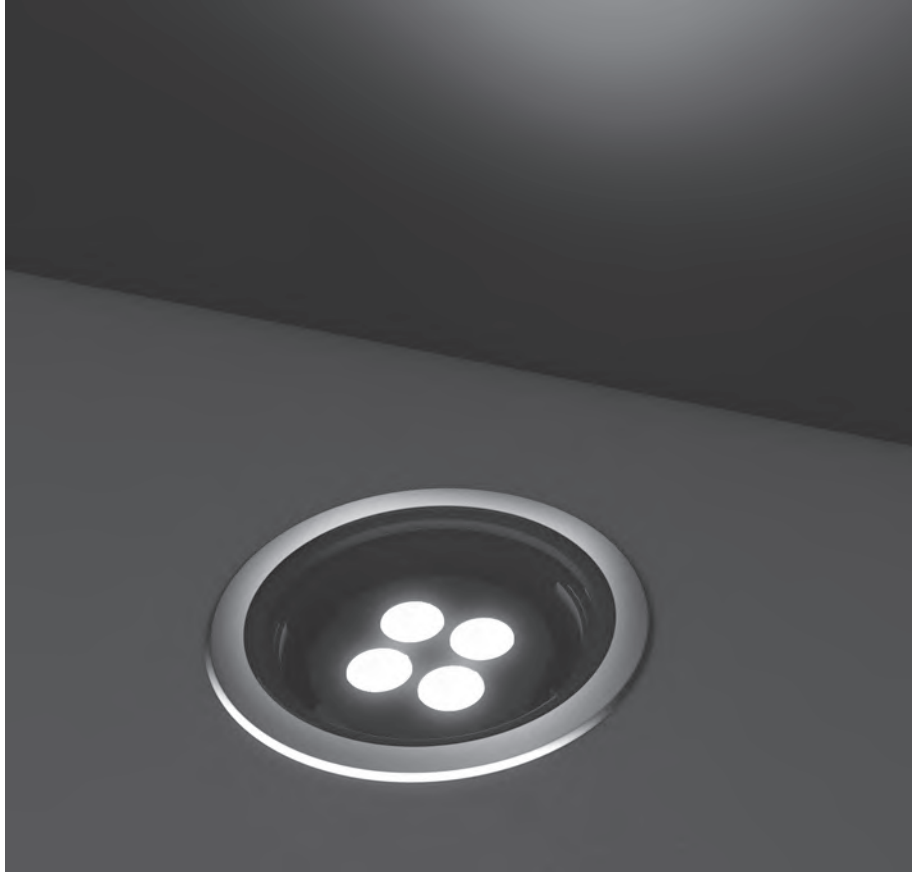
Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 32 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Trim | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | Nr. 1 LED CREE CXB2540 COB |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 6,00 Kg |





207016

TERRA MAXI HP

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 240 mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro satinato di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato, con 4 LED CREE "XHP50.2". Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 3.296 | 96.94 |
| high-power led | 10° | 3.268 | 96.12 |
| high-power led | 28° | 3.239 | 95.26 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 3.325 | 97.79 |
| high-power led | 10° | 3.296 | 96.94 |
| high-power led | 28° | 3.268 | 96.12 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 3.353 | 98.62 |
| high-power led | 10° | 3.325 | 97.79 |
| high-power led | 28° | 3.296 | 96.94 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

ACCESSORI



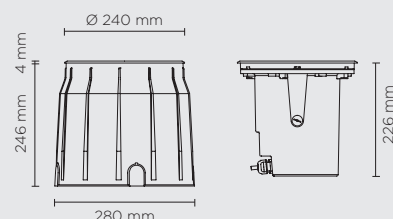
AC119
FILTRO NIDO D'APE

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta

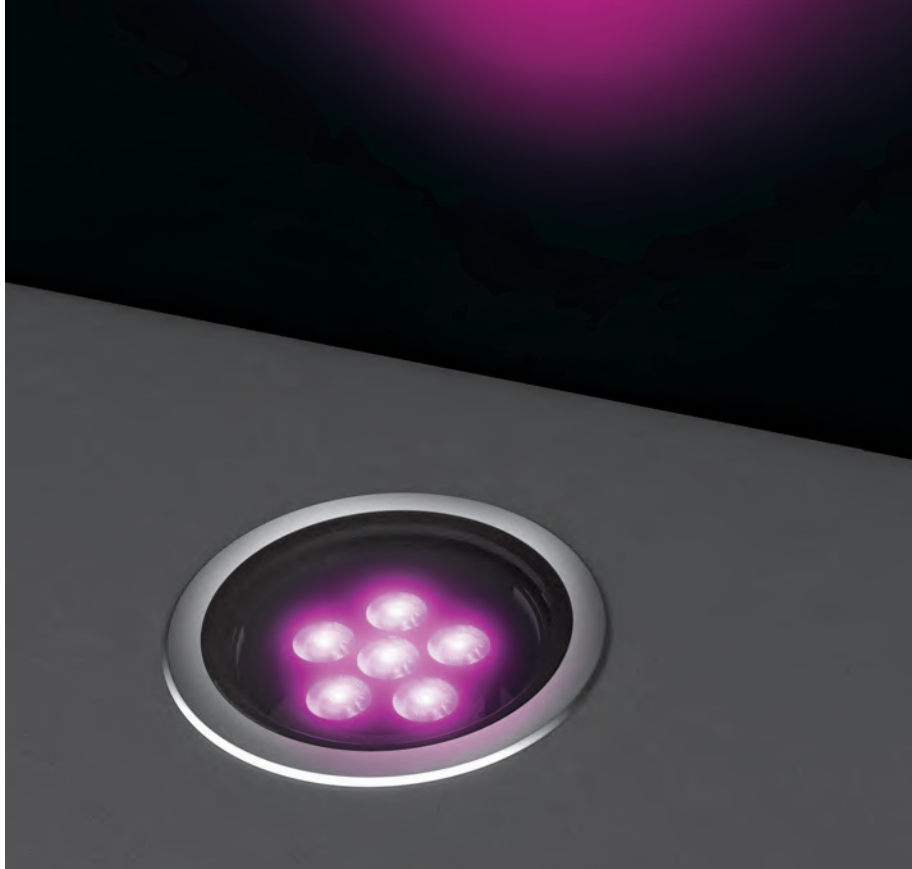
DALI



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 34 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Trim | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 4 LED CREE XHP50.2 |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 6,00 Kg |





207017

TERRA MAXI HP DMX RGBW

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 240 mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro satinato di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato, interfaccia DMX integrata; con 6 LED CREE "XML" RGBW. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| RGBW | | | |
| high-power led | 12° | 1.000 | 35.71 |
| high-power led | 25° | 992 | 35.43 |
| high-power led | 35° | 981 | 35.04 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

ACCESSORI

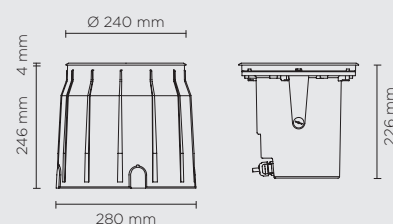


AC119
FILTRO NIDO D'APE

Caratteristiche tecniche

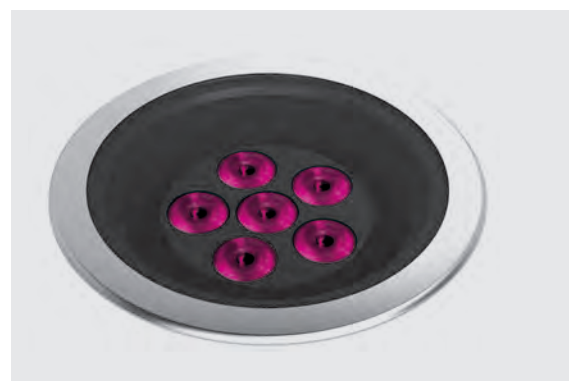


Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 28 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Trim | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 6 LED CREE "XML" RGBW |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver remoto | Tensione costante 24V DC. Necessita di driver remoto |
| DMX | DMX interfaccia integrato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 + PG9 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Cavo DMX | Cavo Incluso |
| Peso lordo | 6,00 Kg |





207018

TERRA MAXI WALL-WASHER

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 240 mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro satinato di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato, 220-240V 50-60Hz, con 66 LED SAMSUNG 2835. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | WALL-WASHER | 1.800 | 75.00 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | WALL-WASHER | 1.880 | 78.33 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | WALL-WASHER | 1.960 | 81.67 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

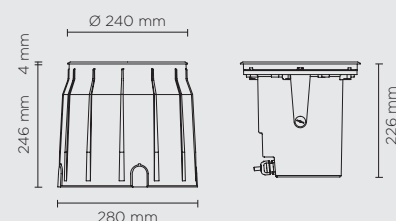
Caratteristiche tecniche



NEW

Disponibile su richiesta

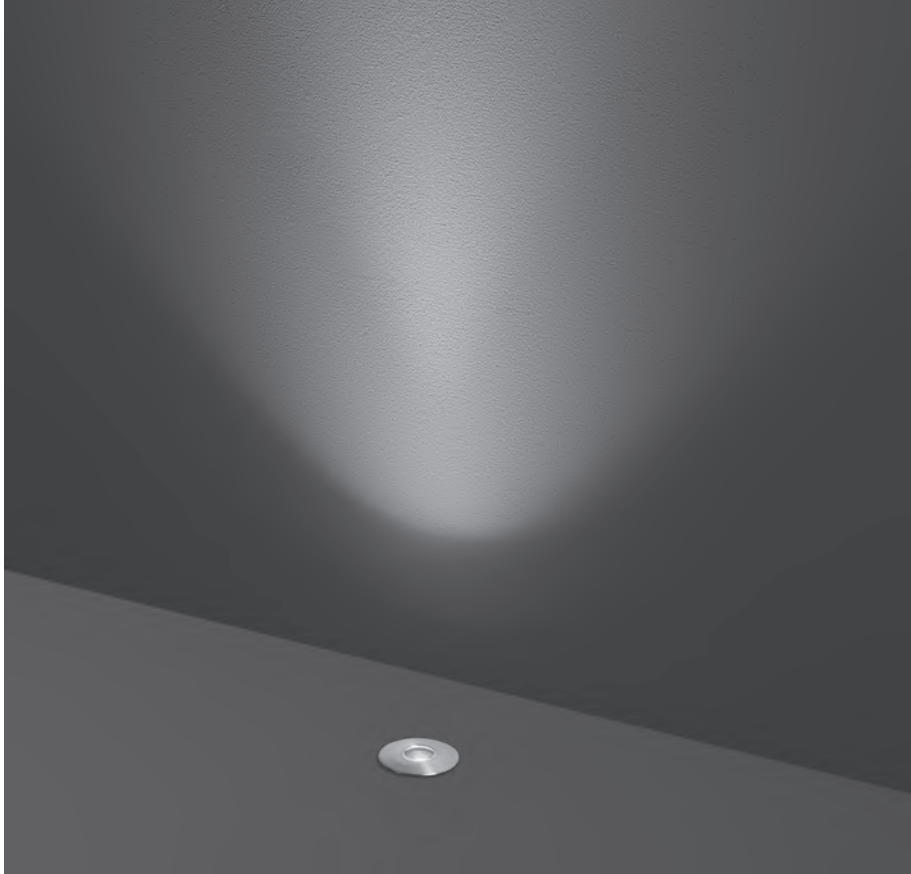
DALI



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 24 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Trim | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 66 LED SAMSUNG 2835 |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 6,00 Kg |





201074

HYDROFLOOR NANO XXS

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio anodizzato nero e anello frontale in acciaio inox AISI 316 L, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Necessita di Driver Led remoto a corrente costante max. 350 mA, con 1 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP68.



350 mA - LED POWER 1.2W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 15° | 75 | 75.00 |
| high-power led | 30° | 65 | 65.00 |
| high-power led | 45° | 60 | 60.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 15° | 80 | 80.00 |
| high-power led | 30° | 70 | 70.00 |
| high-power led | 45° | 65 | 65.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

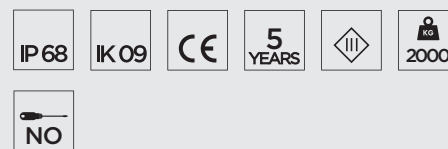
Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 316L

tipologia driver remoti

| brand | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|-------------|------------|-------------------------|---------|------|----------------|
| ALVIT Italy | AL1435S-IP | corrente costante 350mA | 14W | IP67 | min 1 - max 8 |
| Meanwell | LPC-20-350 | corrente costante 350mA | 16.8W | IP67 | min 4 - max 12 |

Caratteristiche tecniche



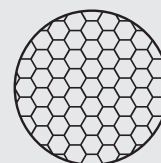
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 1 WATT |
| IP | IP68 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio anodizzato nero |
| Trim | Acciaio inox AISI 316 L |
| Sorgente | Nr. 1 CREE XP-G2 LED |
| Driver remoto | Corrente costante max 350 mA |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M12 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 0,20 Kg |



OPZIONALE

AC062
FILTRO NIDO D'APE





NANO XXS
Ø 32

NANO XS
Ø 67

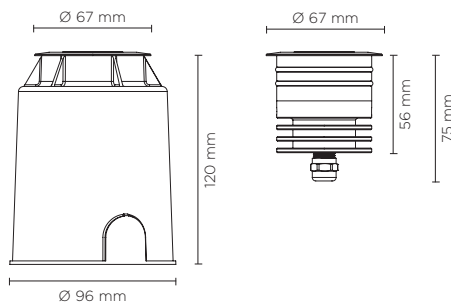
NANO
Ø 81



201072

HYDROFLOOR NANO XS

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio anodizzato nero e anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Necessita di Driver LED remoto a corrente costante max 700 mA, con 1 LED CREE XP-L. Grado di protezione IP68



350 mA - LED POWER 1.2W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 138 | 115.00 |
| high-power led | 30° | 132 | 110.00 |
| high-power led | 45° | 125 | 104.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 144 | 120.00 |
| high-power led | 30° | 137 | 114.00 |
| high-power led | 45° | 131 | 109.00 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 316L

Caratteristiche tecniche









Dati tecnici







| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | Max 2,5 WATT |
| IP | IP68 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio anodizzato nero |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 316L |
| Sorgente | NR. 1 x CREE XP-L LED |
| Driver remoto | Corrente costante max 700 mA |
| Carico statico | Max 3000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M12 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 0,70 Kg |



500 mA - LED POWER 1.7W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led |  10° | 196 | 115.00 |
| high-power led |  30° | 187 | 110.00 |
| high-power led |  45° | 177 | 104.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led |  10° | 204 | 120.00 |
| high-power led |  30° | 194 | 114.00 |
| high-power led |  45° | 186 | 109.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

700 mA - LED POWER 2.5W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led |  10° | 288 | 115.00 |
| high-power led |  30° | 275 | 110.00 |
| high-power led |  45° | 260 | 104.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led |  10° | 300 | 120.00 |
| high-power led |  30° | 285 | 114.00 |
| high-power led |  45° | 273 | 109.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

AC055**SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO STANDARD**

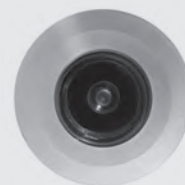
Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, fornisce un buon equilibrio tra controllo dell'abbagliamento ed emissione luminosa.

AC056**SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO SUPER COMFORT**

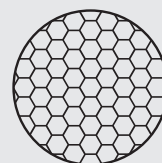
Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, perdita della luminosità sulla superficie con flusso tipicamente ridotto di circa il 50%.

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|-------------|------------|-------------------------|---------|------|---------------|
| ALVIT Italy | AL1435S-IP | corrente costante 350mA | 14W | IP67 | min 1 - max 8 |
| ALVIT Italy | AL1450S-IP | corrente costante 500mA | 14W | IP67 | min 1 - max 6 |
| ALVIT Italy | AL1470S-IP | corrente costante 700mA | 14W | IP67 | min 1 - max 4 |

**OPZIONALE**

AC063
FILTRO NIDO D'APE

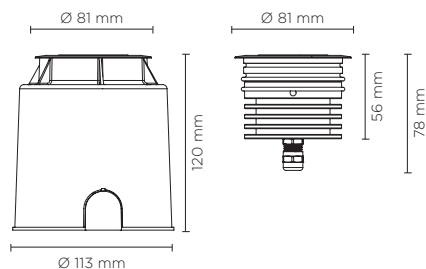




201073

HYDROFLOOR NANO

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio anodizzato nero e anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Necessita di Driver LED remoto a corrente costante max.700 mA, con 1 LED CREE XHP35 HD. Grado di protezione IP68.



350 mA - LED POWER 5W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 510 | 102.00 |
| high-power led | 10° | 489 | 97.80 |
| high-power led | 28° | 474 | 94.80 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 520 | 104.00 |
| high-power led | 10° | 499 | 99.80 |
| high-power led | 28° | 484 | 96.80 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

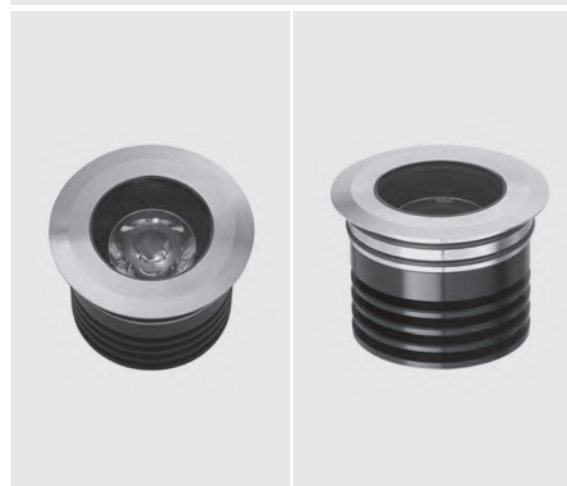
Acciaio inox AISI 316L

Caratteristiche tecniche









Dati tecnici







| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | Max 10 WATT |
| IP | IP68 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio anodizzato nero |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 316L |
| Sorgente | NR. 1 x CREE XHP35 LED |
| Driver remoto | Corrente costante max 700 mA |
| Carico statico | Max 3000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M12 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 0,90 Kg |



500 mA - LED POWER 7W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led |  4° | 690 | 98.57 |
| high-power led |  10° | 662 | 94.57 |
| high-power led |  28° | 642 | 91.71 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led |  4° | 703 | 100.43 |
| high-power led |  10° | 676 | 96.57 |
| high-power led |  28° | 656 | 93.71 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

700 mA - LED POWER 10W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led |  4° | 907 | 90.69 |
| high-power led |  10° | 872 | 87.20 |
| high-power led |  28° | 846 | 84.60 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led |  4° | 930 | 93.00 |
| high-power led |  10° | 890 | 89.00 |
| high-power led |  28° | 863 | 86.30 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

AC057**SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO STANDARD**

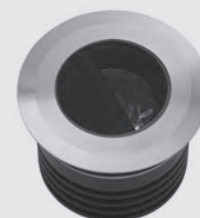
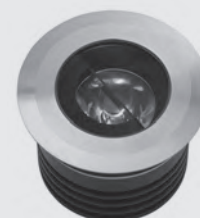
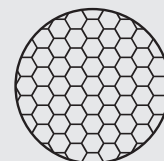
Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, fornisce un buon equilibrio tra controllo dell'abbagliamento ed emissione luminosa.

AC058**SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO SUPER COMFORT**

Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, perdita della luminosità sulla superficie con flusso tipicamente ridotto di circa il 50%.

**OPZIONALE**

AC064
FILTRO NIDO D'APE

**Tipologia driver remoti**

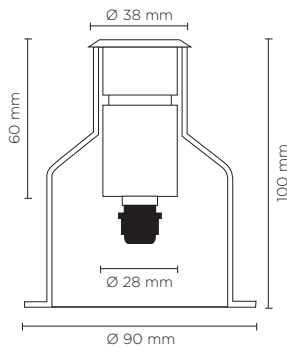
| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|-------------|------------|-------------------------|---------|------|---------------|
| ALVIT Italy | AL1435S-IP | corrente costante 350mA | 14W | IP67 | min 1 - max 2 |
| ALVIT Italy | AL1450S-IP | corrente costante 500mA | 14W | IP67 | 1 |
| ALVIT Italy | AL1470S-IP | corrente costante 700mA | 14W | IP67 | 1 |
| TCI Italy | 152014/350 | corrente costante 350mA | 17W | IP68 | min 1 - max 3 |
| TCI Italy | 152014/500 | corrente costante 500mA | 24W | IP68 | min 1 - max 3 |
| TCI Italy | 152014/700 | corrente costante 700mA | 30W | IP68 | min 1 - max 3 |



201001

HYDROFLOOR PICO

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo e anello frontale in acciaio inox AISI 316, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Necessita di Driver LED remoto a corrente costante max.700 mA, con 1 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 25° | 96 | 96.00 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 316L

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|---------|------|----------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | min 1 - max 9 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 14 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 25 |
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | min 1 - max 42 |

Caratteristiche tecniche

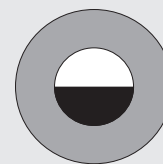


Dati tecnici

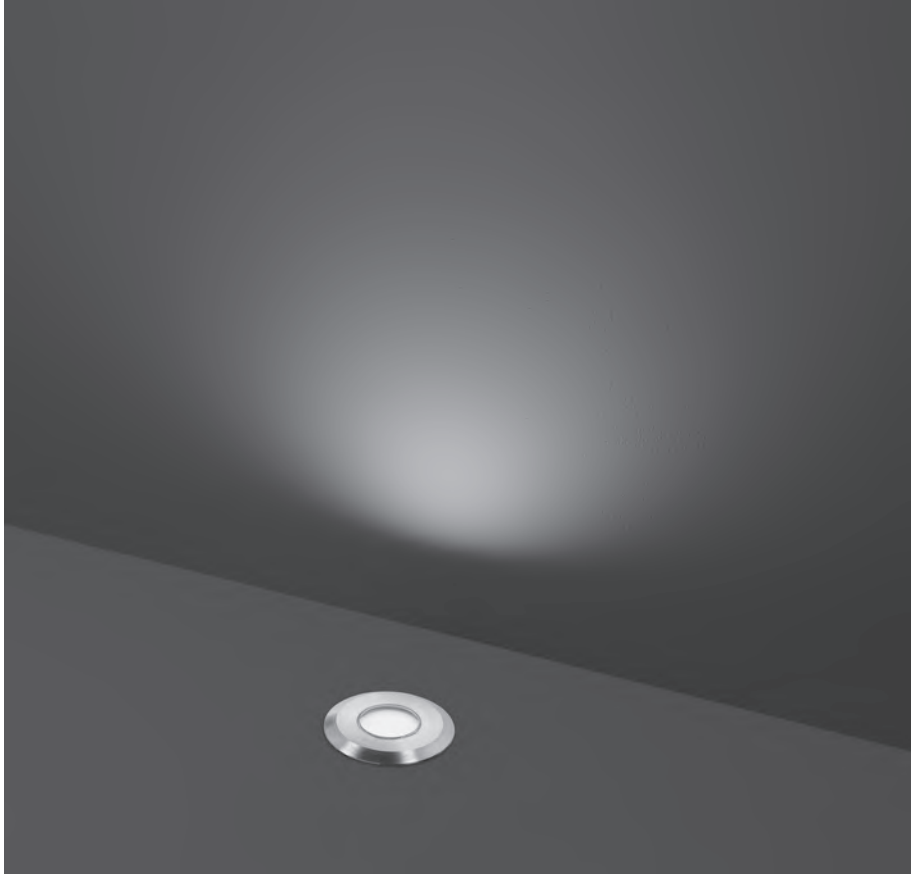
| | |
|-----------------------|---|
| Potenza | 1 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo completamente realizzato in acciaio inox AISI 316 |
| Sorgente | NR. 1 x 1W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver remoto | 24V DC |
| Carico statico | Max 1000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 0,30 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

OPZIONALE

metà vetro con serigrafia nera antiriflesso





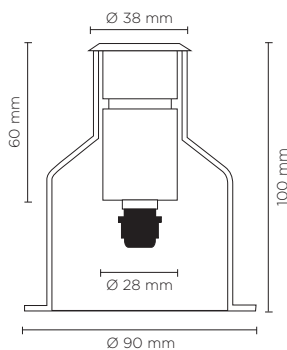


201060

HYDROFLOOR PICO SOFT

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo e anello frontale in acciaio inox AISI 316, vetro di sicurezza temperato Satinato, guarnizione in gomma silicone con 6 x SMD LED. Necessita di Driver LED remoto a corrente costante max.700 mA. con 6 x SMD LED.

Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| SMD led | 75° | 64 | 80.00 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 316L

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|-----------|--------------------------|---------|------|----------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | min 1 - max 4 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 6 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 12 |

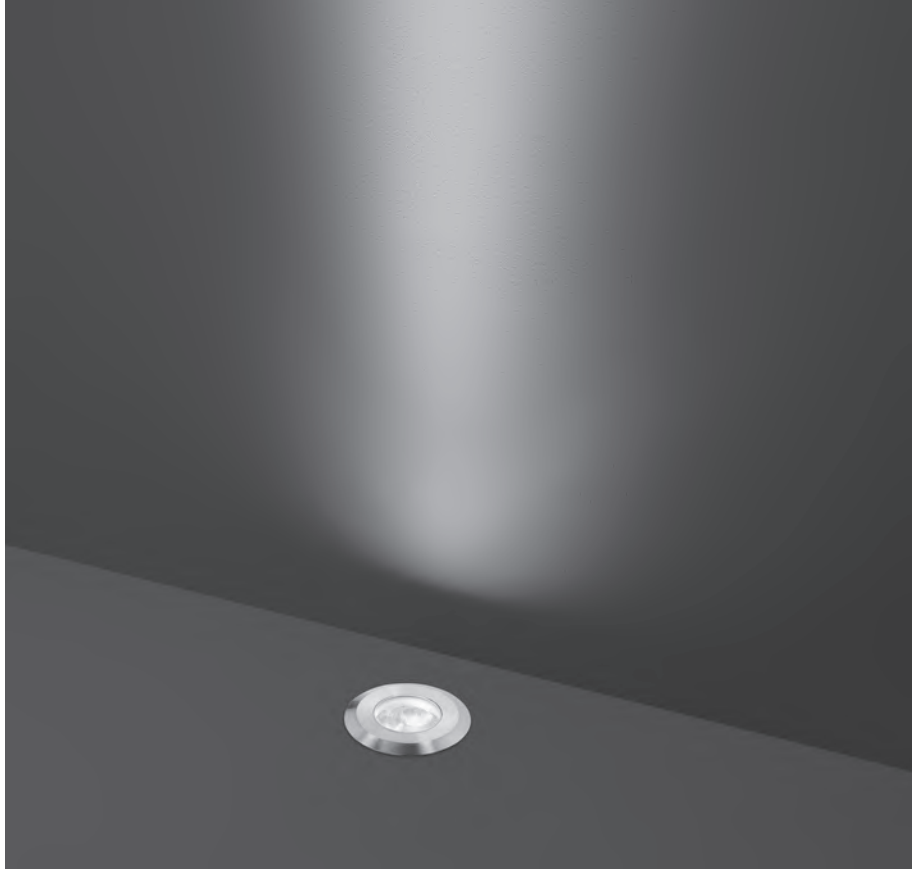
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 0,8 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Acciaio inox AISI 316 |
| Sorgente | NR. 6 x SMD LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver remoto | 24V DC |
| Carico statico | Max 1000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 0,30 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

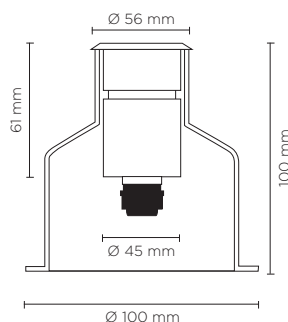




201002

HYDROFLOOR SMALL

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo e anello frontale in acciaio inox AISI 316, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Necessita di Driver LED remoto a corrente costante max, 700mA. con 3 LED CREE XP-G3 Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 25° | 288 | 96.00 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 316L

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|---------|------|----------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | min 1 - max 4 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 5 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 9 |
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | min 1 - max 15 |

Caratteristiche tecniche

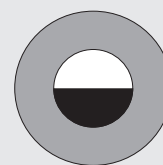


Dati tecnici

| | |
|-----------------------|---|
| Potenza | 3 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo completamente realizzato in acciaio inox AISI 316 |
| Sorgente | NR. 3 x 1W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver remoto | 24V DC |
| Carico statico | Max 1000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 0,60 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

OPZIONALE

metà vetro con serigrafia nera antiriflesso

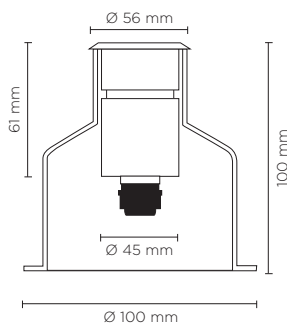




201061

HYDROFLOOR SMALL SOFT

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo e anello frontale in acciaio inox AISI 316, vetro di sicurezza temperato Satinato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz. Con 12 x SMD LED. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| SMD led | 80° | 76 | 50,67 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 316

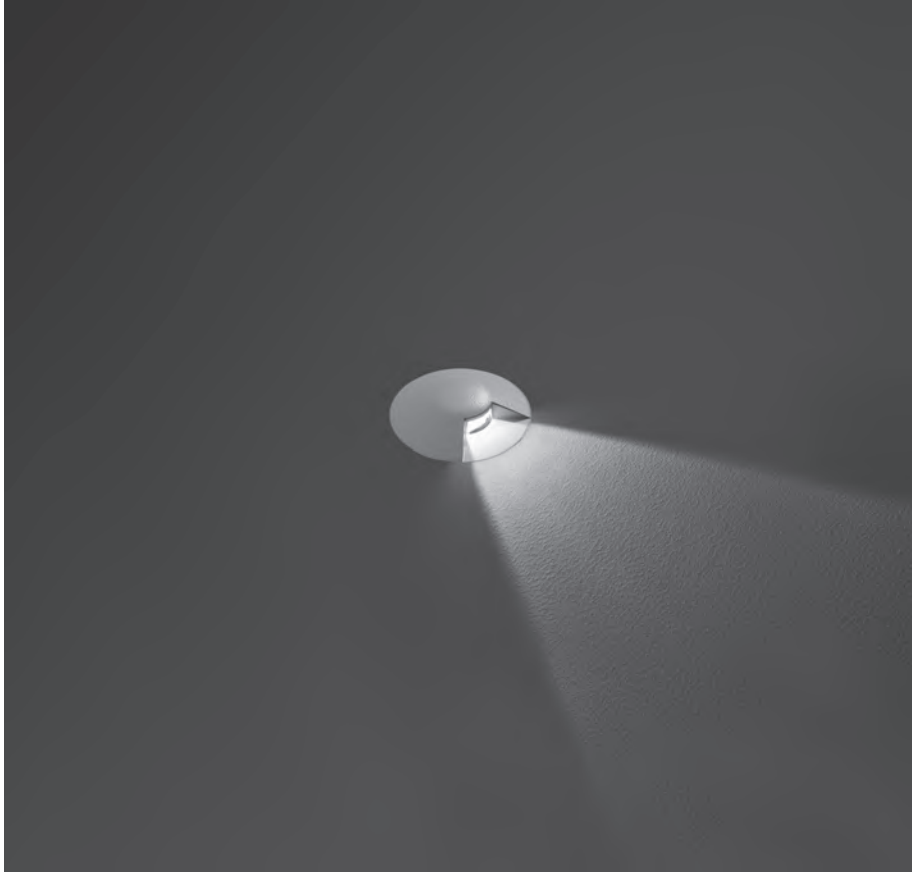
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 1,5 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Acciaio inox AISI 316 |
| Sorgente | NR. 12 x SMD LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 1000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato, smerigliato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 0,60 Kg |

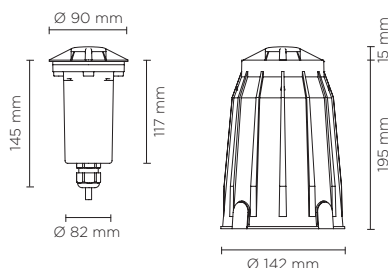






201075

HYDROFLOOR MICRO 01

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, coperchio superiore con una via di emissione luminosa 1x90°. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED CREE XPG2. Grado di protezione IP67.

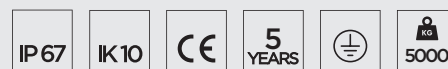


| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led |  1 x 90° | 55 | 18,33 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led |  1 x 90° | 60 | 20,00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

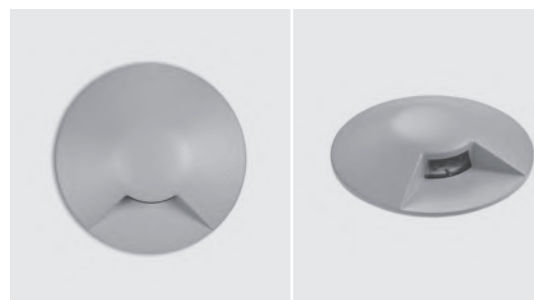
| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 3 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Testa | In alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione verniciato a polvere poliestere |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 CREE XP-G2 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | Policarbonato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,00 Kg |

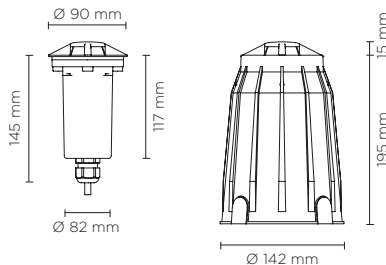




201076

HYDROFLOOR MICRO 02

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, coperchio superiore con due vie di emissione luminosa 1x90°. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED CREE XPG2. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 2 x 90° | 100 | 33,33 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 2 x 90° | 105 | 35,00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

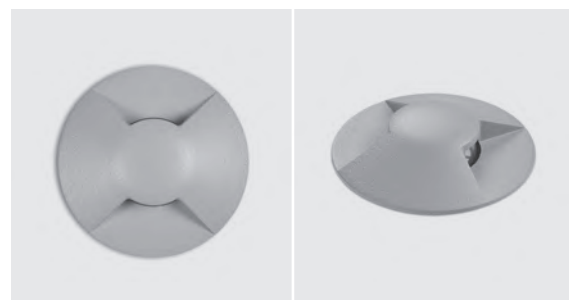
| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

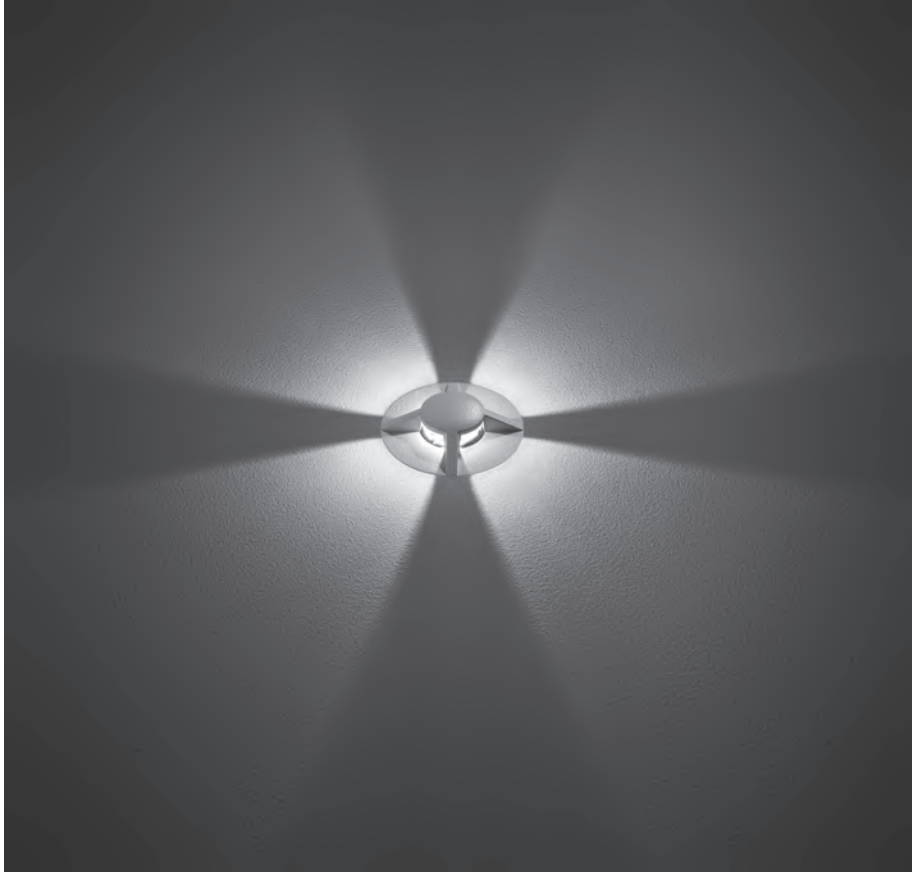
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 3 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Testa | In alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione verniciato a polvere poliestere |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 CREE XP-G2 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | Policarbonato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,00 Kg |

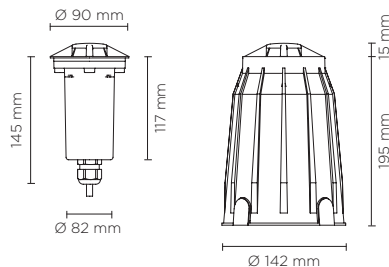




201077

HYDROFLOOR MICRO 04

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, coperchio superiore con quattro vie di emissione luminosa 1x90°. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED CREE XPG2. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | ✗ 4 x 90° | 160 | 53,33 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | ✗ 4 x 90° | 170 | 56,67 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Grigio RAL 9006 | <input type="checkbox"/> Antracite RAL 7016 | <input type="checkbox"/> Nero RAL 9005 a richiesta |
| <input type="checkbox"/> Bianco RAL 9016 a richiesta | <input type="checkbox"/> Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 3 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Testa | In alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione verniciato a polvere poliestere |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 CREE XP-G2 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | Policarbonato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,00 Kg |

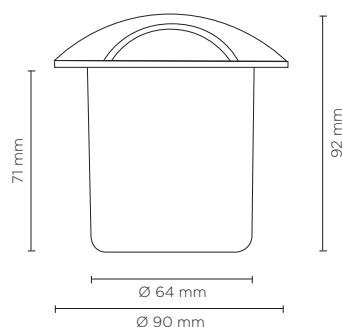






201065

HYDROFLOOR MICRO STEEL 01

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, coperchio superiore con una via di emissione luminosa 1x90°. Corpo e coperchio superiore completamente realizzati in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220-240V50-60Hz, con 1 LED CREE XP-E2. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led |  1 x 90° | 150 | 50,00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led |  1 x 90° | 158 | 52,66 |

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 3 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Acciaio inox AISI 304 |
| Sorgente | NR. 1 CREE "XP-E2" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 2000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M12 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,00 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |



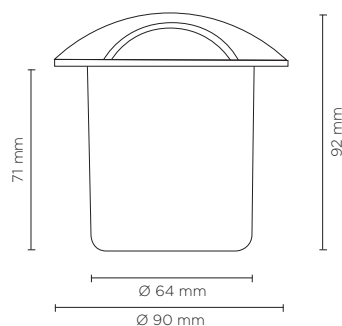






201066

HYDROFLOOR MICRO STEEL 02

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione all'esterno, copertura superiore con due vie di emissione della luce 2x90°. Corpo e coperchio superiore completamente realizzati in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220- 240V 50-60Hz, con 2 LED CREE XP-E2. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led |  2 x 90° | 250 | 50,00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led |  2 x 90° | 263 | 52,60 |

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 5 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Acciaio inox AISI 304 |
| Sorgente | NR. 2 CREE "XP-E2" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 2000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M12 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,00 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

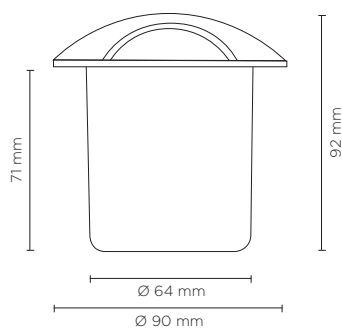






201067

HYDROFLOOR MICRO STEEL 04

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione all'esterno, copertura superiore con quattro vie di emissione della luce 4x70°. Corpo e coperchio superiore completamente realizzati in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220- 240V 50-60Hz, con 4 LED CREE XP-E2. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led |  4 x 70° | 400 | 66,67 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led |  4 x 70° | 420 | 70,00 |

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 6 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Acciaio inox AISI 304 |
| Sorgente | NR. 4 CREE "XP-E2" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 2000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M12 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,00 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

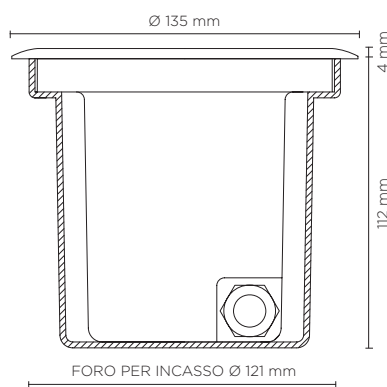




201012

HYDROFLOOR MINI

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso e verniciato a polvere poliestere, anello frontale in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 3 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 346 | 115.33 |
| high-power led | 30° | 329 | 109.66 |
| high-power led | 45° | 312 | 104.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 360 | 120.00 |
| high-power led | 30° | 342 | 114.00 |
| high-power led | 45° | 325 | 108.33 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 3 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | N. 3 x 1W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Orientabile | +/- 15 gradi |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,25 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

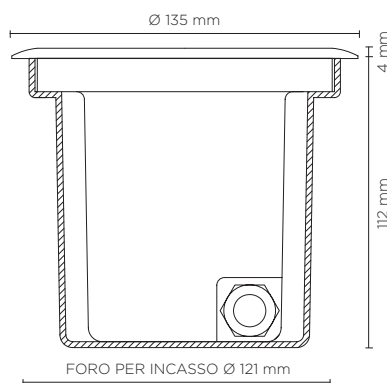




201017P

HYDROFLOOR MINI ROUND GU10

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso e verniciato a polvere poliestere, anello frontale in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. GU10 LED / Alogena. Grado di protezione IP67.



Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------|--|
| Potenza | 35 WATT MAX |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | GU10 base, MAX 35W |
| Viti | Acciaio inox |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Opzionale | Vetro completamente smerigliato disponibile a richiesta |
| Peso lordo | 1,20 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

Sorgente

GU10 LED / ALOGENA

Colore

Vedi caratteristiche lampadina

Apertura fascio luminoso

Vedi caratteristiche lampadina

Opzioni di finitura colore

■ Acciaio inox AISI 304

201018P Hydrofloor compact GU10 quadrato

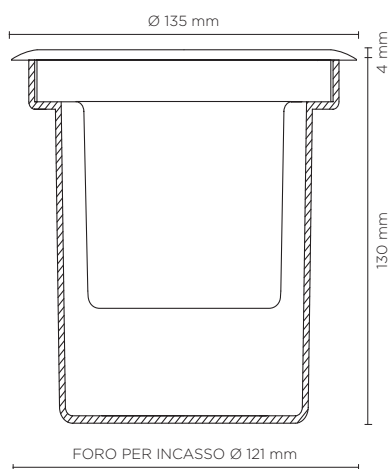




201019P

HYDROFLOOR MINI STEEL AISI 316 ROUND GU10

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo e anello frontale in acciaio inox AISI 316, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. GU10 LED / Alogena. Grado di protezione IP67.



Sorgente

GU10 LED / ALOGENA

Colore

Vedi caratteristiche lampadina

Apertura fascio luminoso

Vedi caratteristiche lampadina

Opzioni di finitura colore

■ Acciaio inox AISI 316

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------|--|
| Potenza | 35 WATT MAX |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 316 |
| Sorgente | GU10 base, MAX 35W |
| Viti | Acciaio inox |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Opzionale | Vetro completamente smerigliato disponibile a richiesta |
| Peso lordo | 1,20 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

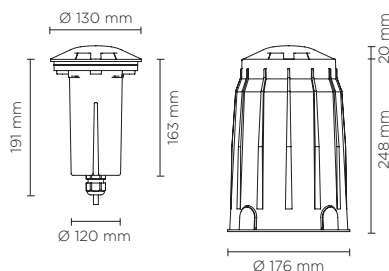




201078

HYDROFLOOR MINI 01

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 138 mm, corpo in alluminio pressofuso e verniciato a polvere poliestere, scocca di copertura superiore provvista di finestra laterale (singolo punto luce con apertura di 90°), diffusore in policarbonato, guarnizione in gomma di silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, 1 LED CREE XHP-35. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 1 x 90° | 220 | 24,45 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 1 x 90° | 240 | 26,67 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche

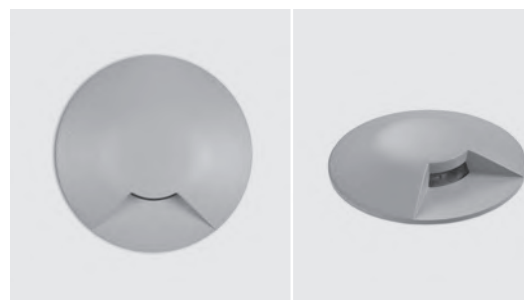


Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 9 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Testa | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 CREE XHP35 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | Policarbonato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,00 Kg |

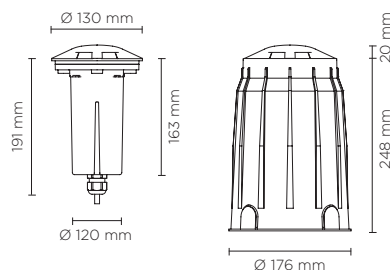




201079

HYDROFLOOR MINI 02

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 138 mm, corpo in alluminio pressofuso e verniciato a polvere poliestere, scocca di copertura superiore provvista di finestra laterale (due punti luce con apertura di 90°), diffusore in policarbonato, guarnizione in gomma di silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED CREE XHP-35. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 2 x 90° | 330 | 36,67 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 2 x 90° | 340 | 37,78 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche

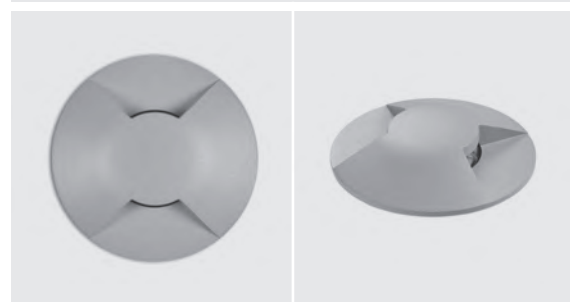


Disponibile su richiesta

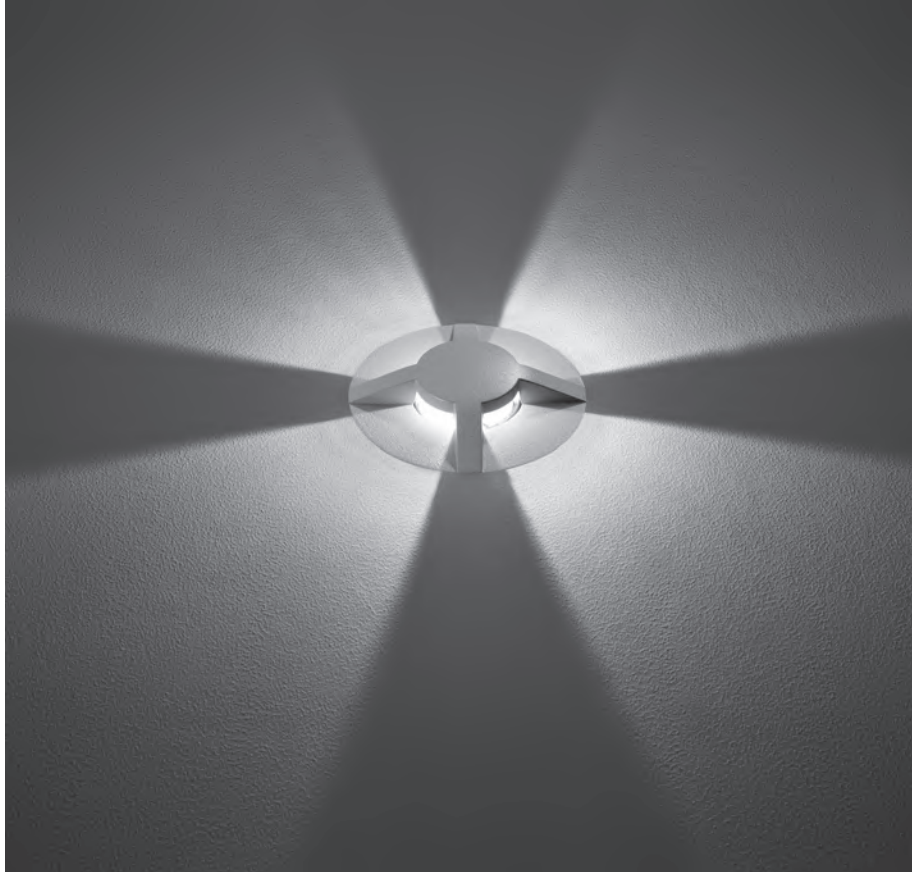


Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 9 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Testa | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 CREE XHP35 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | Policarbonato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,00 Kg |



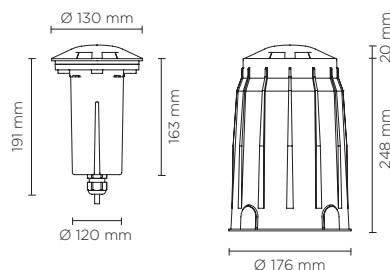




201080

HYDROFLOOR MINI 04

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, diametro 138 mm, corpo in alluminio pressofuso e verniciato a polvere poliestere, scocca di copertura superiore provvista di finestra laterale (quattro punt luce con apertura di 90°), diffusore in policarbonato, guarnizione in gomma di silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED CREE XHP-35. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4 x 90° | 420 | 46,67 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4 x 90° | 430 | 47,78 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche

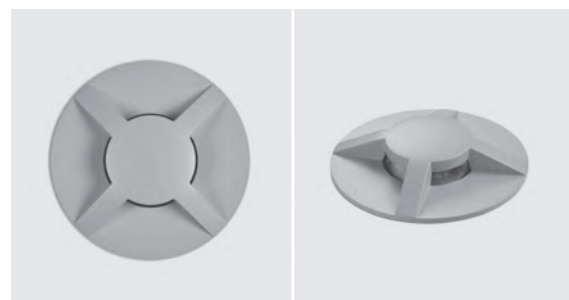


Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 9 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Testa | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | Nr. 1 CREE XHP35 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | Policarbonato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,00 Kg |



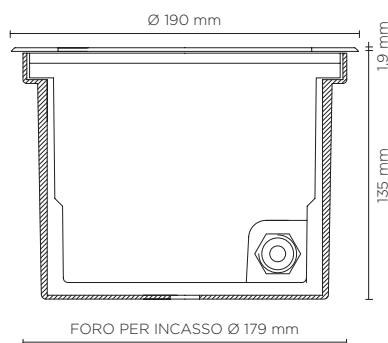




201024

HYDROFLOOR MEDIUM

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliesteri, anello frontale in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 5 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 720 | 90.00 |
| high-power led | 30° | 684 | 85.50 |
| high-power led | 45° | 650 | 81.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 750 | 93.75 |
| high-power led | 30° | 713 | 89.13 |
| high-power led | 45° | 677 | 84.63 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



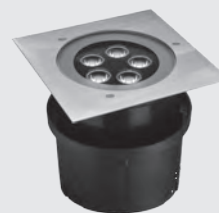
Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | N. 5 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Orientabile | +/- 15 gradi |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,20 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

Hydrofloor Medium LED quadrato disponibile a richiesta

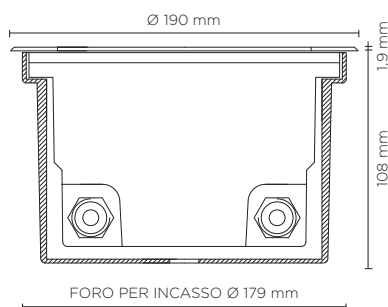




201058

HYDROFLOOR MEDIUM COMPACT

Proiettore rotondo compatto da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, anello frontale in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 5 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 720 | 90.00 |
| high-power led | 30° | 684 | 85.50 |
| high-power led | 45° | 650 | 81.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 750 | 93.75 |
| high-power led | 30° | 713 | 89.13 |
| high-power led | 45° | 677 | 84.63 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 304

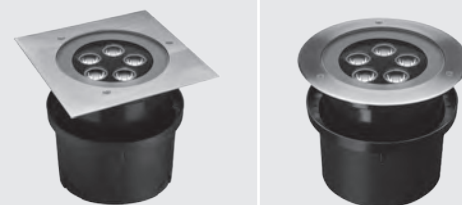
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | N. 5 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio PG11 |
| Orientabile | +/- 15 gradi |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,20 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

Hydrofloor Medium Compact LED quadrato disponibile a richiesta

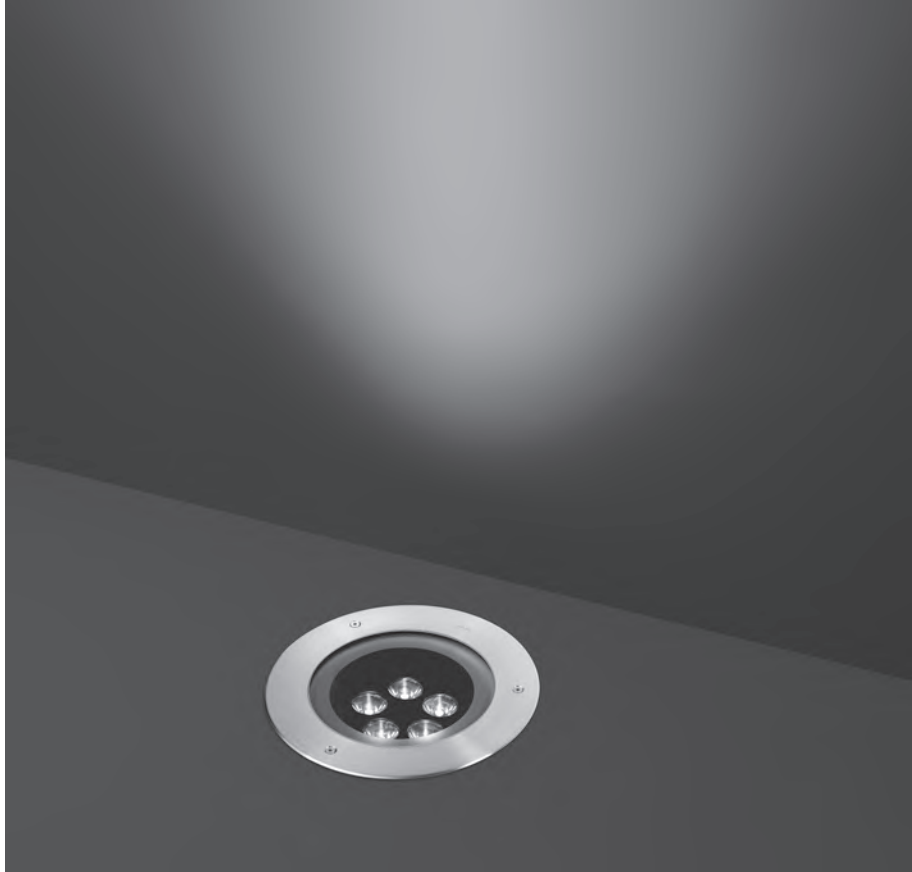




دبي
CITY WALK



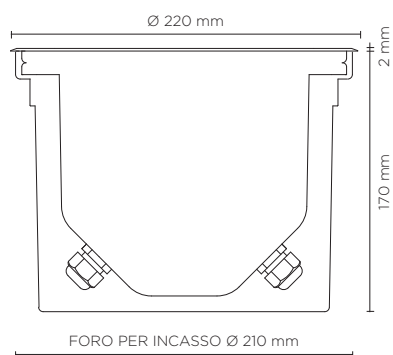
سيتي
واوك
CITY
WALK



201064

HYDROFLOOR MEDIUM STEEL AISI 316

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo e telaio in acciaio inox AISI 316, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 5 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 720 | 90.00 |
| high-power led | 30° | 684 | 85.50 |
| high-power led | 45° | 650 | 81.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 750 | 93.75 |
| high-power led | 30° | 713 | 89.13 |
| high-power led | 45° | 677 | 84.63 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Completamente realizzato in Acciaio inox AISI 316 |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 316 |
| Sorgente | N. 5 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio M20 |
| Orientabile | ± 15 gradi |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,50 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

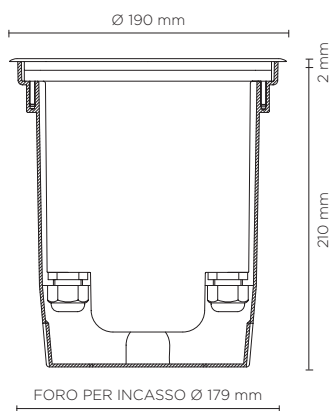




201068

HYDROFLOOR MEDIUM COB

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, anello frontale in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Distribuzione simmetrica della luce con ottica orientabile. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 CREE CXB 2530 COB LED. Grado di protezione IP67.

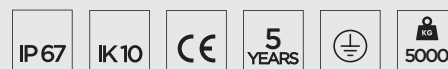


| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 20° | 1.855 | 97.63 |
| cob led | 40° | 1.802 | 94.84 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 20° | 1.999 | 105.21 |
| cob led | 40° | 1.923 | 101.21 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

■ Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche

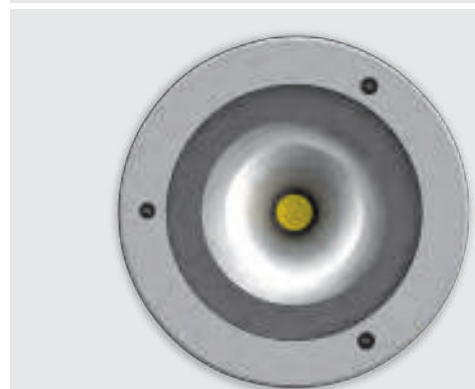


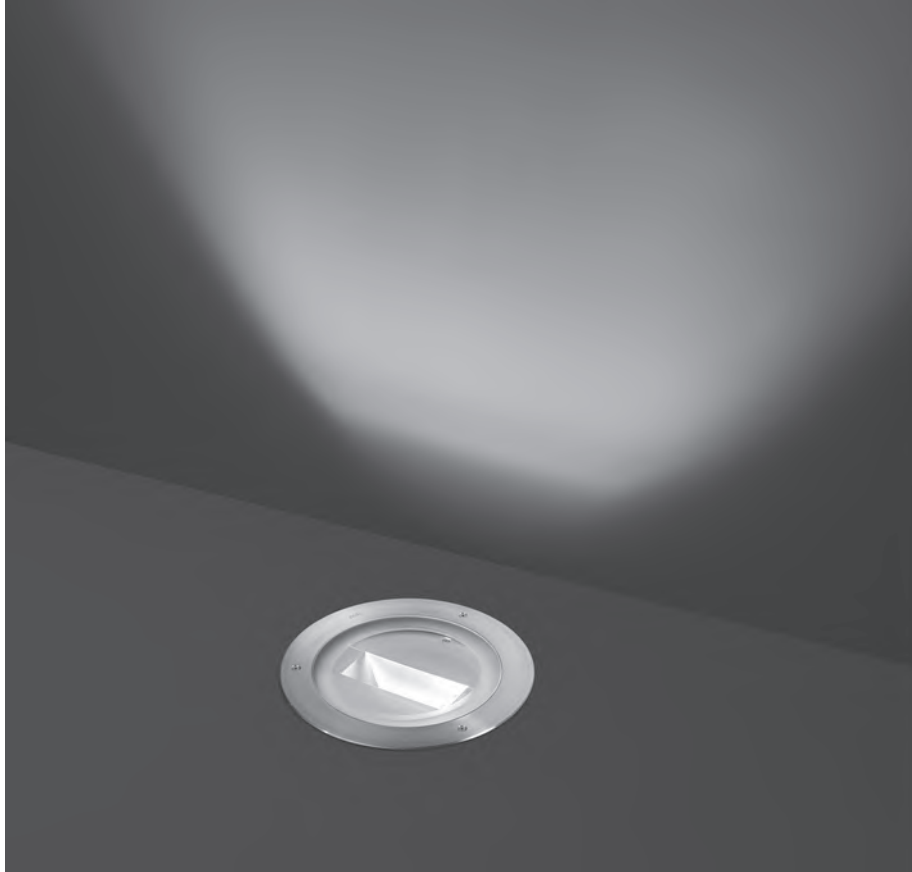
Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 19 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | Nr. 1 CREE CXB 2530 COB LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio M20 |
| Orientabile | +/- 15 gradi |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 4,00 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

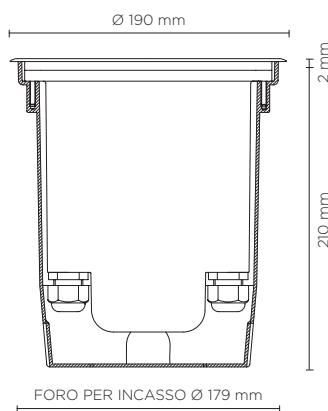




201070

HYDROFLOOR MEDIUM COB ASIMM.

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, anello frontale in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Distribuzione della luce asimmetrica "wall-washer". Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 CREE CXB 2530 COB LED. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | Asimm. WALL-WASHER | 1.484 | 78.10 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | Asimm. WALL-WASHER | 1.599 | 84.16 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche

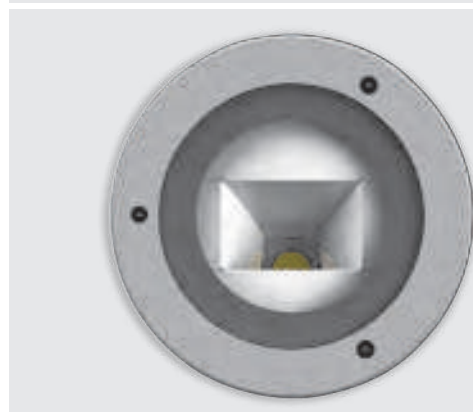


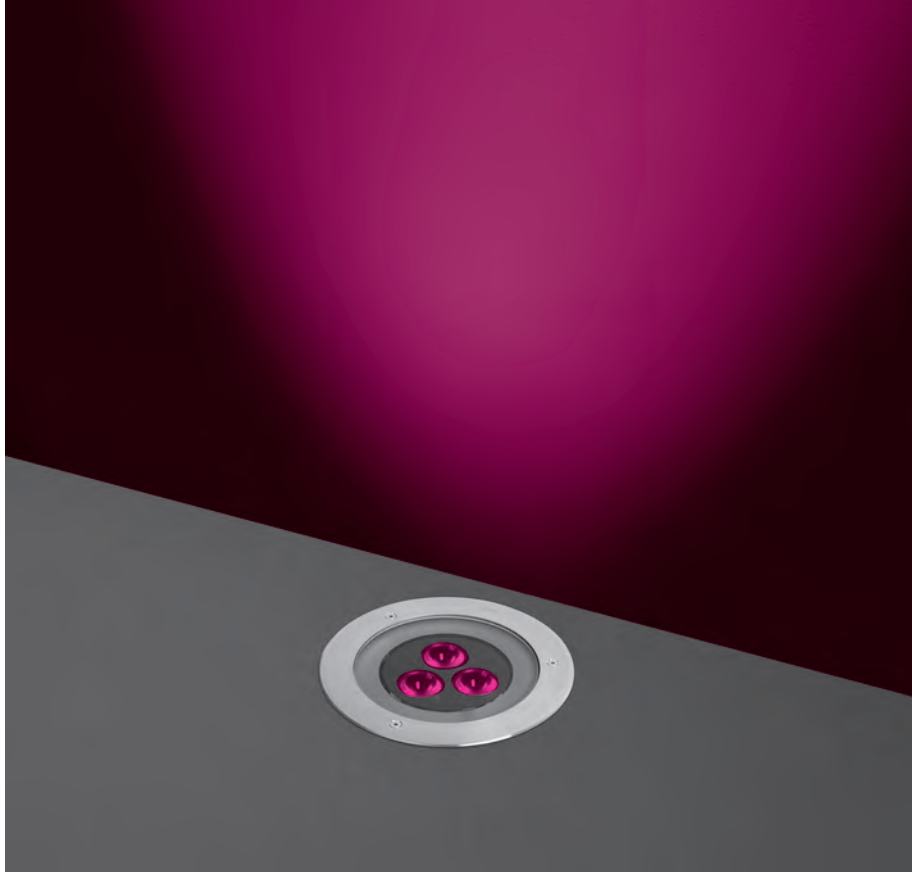
Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 19 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | Nr. 1 CREE CXB 2530 COB LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio M20 |
| Orientabile | +/- 15 gradi |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 4,00 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

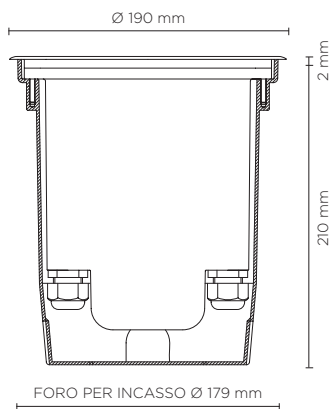




201068RGBW

HYDROFLOOR MEDIUM DMX RGBW

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, anello frontale in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato, driver DMX integrato, con 3 x CREE "XML" RGBW LED. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| RGBW | | | |
| high-power led | 12° | 480 | 34.28 |
| high-power led | 25° | 468 | 33.43 |
| high-power led | 35° | 457 | 32.65 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta

DALI

Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 14 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura |
| Sorgente | 3 x CREE "XML" COLOR RGBW LED |
| Viti | Acciaio inox |
| DMX | DMX interfaccia integrato |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Cavo DMX | Cavo DMX in entrata incluso |
| Peso lordo | 2,40 Kg |

ACCESSORI DMX

CONTROLLORI, SPLITTERS, ETC...

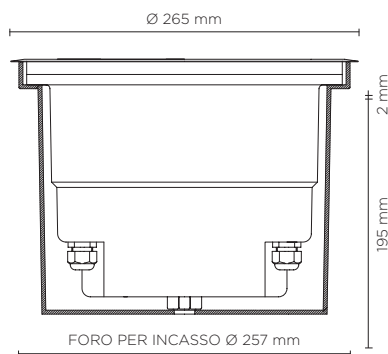
Da definire con il nostro ufficio tecnico, in base alle specifiche del progetto e dopo aver fornito i dettagli dell'installazione.



201034

HYDROFLOOR MAXI

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, anello frontale in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 8 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 1.152 | 96.00 |
| high-power led | 30° | 1.095 | 91.25 |
| high-power led | 45° | 1.040 | 86.67 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 1.200 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 1.140 | 95.00 |
| high-power led | 45° | 1.083 | 90.25 |

Opzioni di finitura colore

■ Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



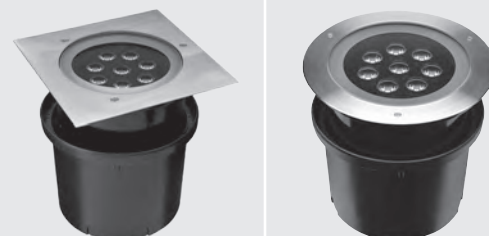
Disponibili su richiesta

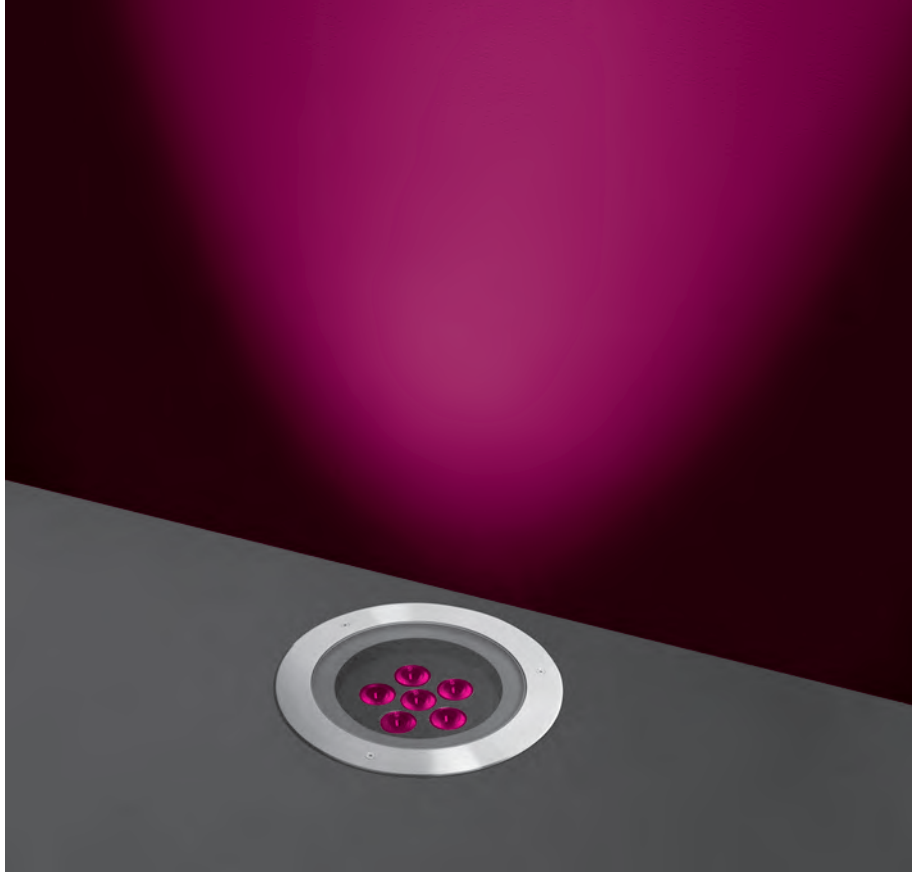


Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 12 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 8 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio M20 |
| Orientabile | +/- 15 gradi |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,00 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

Hydrofloor Maxi LED quadrato disponibile a richiesta

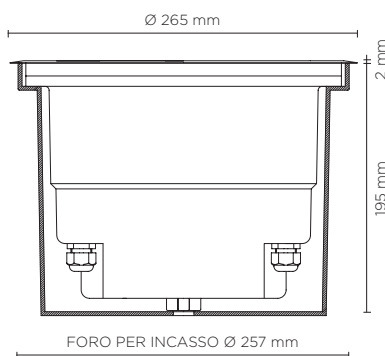




201034RGBW

HYDROFLOOR MAXI DMX RGBW

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliesteri, anello frontale in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato, driver DMX integrato; con 6 x CREE "XML" LED RGBW. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| RGBW | | | |
| high-power led | 12° | 1.000 | 35.71 |
| high-power led | 25° | 992 | 35.43 |
| high-power led | 35° | 981 | 35.04 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 28 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | 6 x CREE "XML" COLOR RGBW LED |
| Viti | Acciaio inox |
| DMX | DMX interfaccia integrato |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Cavo DMX | Cavo DMX in entrata incluso |
| Peso lordo | 5,10 Kg |

ACCESSORI DMX

CONTROLLORI, SPLITTERS, ETC...

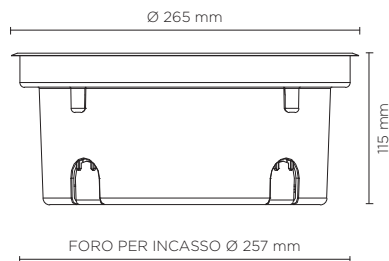
Da definire con il nostro ufficio tecnico, in base alle specifiche del progetto e dopo aver fornito i dettagli dell'installazione.



201063

HYDROFLOOR MAXI SHALLOW

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, molto compatto, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, anello frontale in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 8 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 1.152 | 96.00 |
| high-power led | 30° | 1.095 | 91.25 |
| high-power led | 45° | 1.040 | 86.67 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 1.200 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 1.140 | 95.00 |
| high-power led | 45° | 1.083 | 90.25 |

Opzioni di finitura colore

■ Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 12 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | N. 8 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio M20 |
| Orientabile | +/- 15 gradi |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 4,50 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

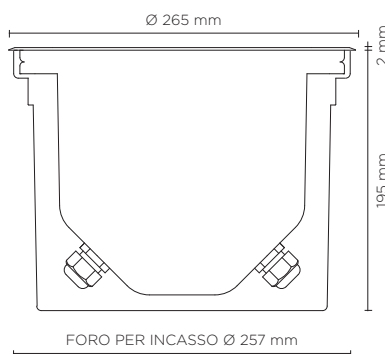




201069

HYDROFLOOR MAXI COB

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliesteri, anello frontale in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Distribuzione simmetrica della luce con ottica orientabile. Driver LED integrato 220-240V 50-60Hz, con 1 CREE CXB 3050 COB LED. Grado di protezione IP67.



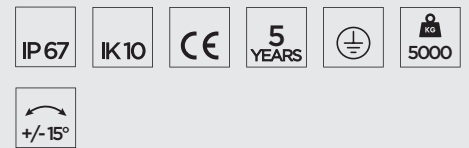
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 20° | 3.978 | 124.31 |
| cob led | 40° | 3.912 | 122.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 20° | 4.050 | 126.56 |
| cob led | 40° | 4.001 | 125.03 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche

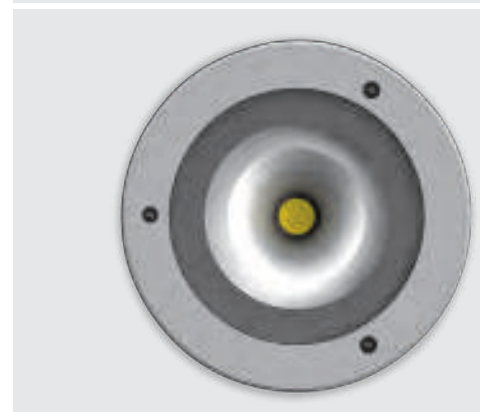


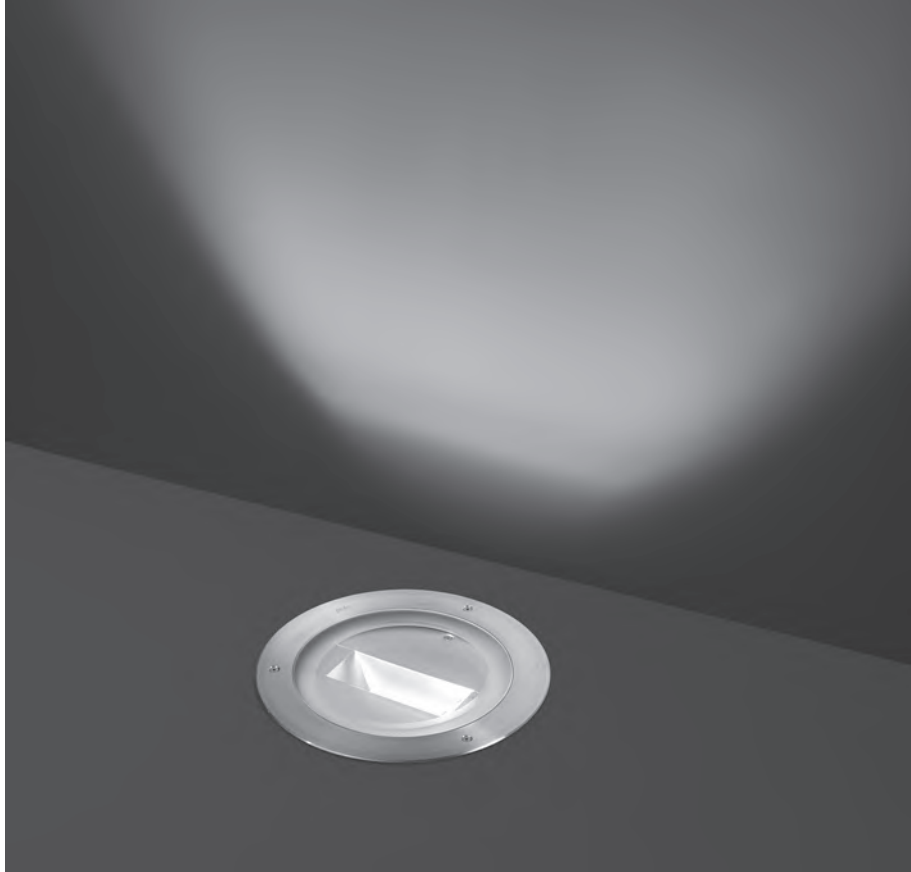
Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 32 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | Nr. 1 CREE CXB 3050 COB LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio M20 |
| Orientabile | +/- 15 gradi |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,50 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

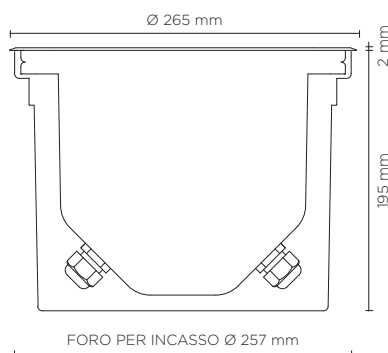




201071

HYDROFLOOR MAXI COB ASIMM.

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, anello frontale in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Distribuzione della luce asimmetrica "wall washer".
Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 CREE CXB 3050 COB LED.
Grado di protezione IP67.

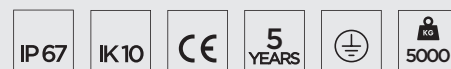


| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | Asimm. WALL-WASHER | 3.182 | 99.43 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | Asimm. WALL-WASHER | 3.240 | 101.25 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche

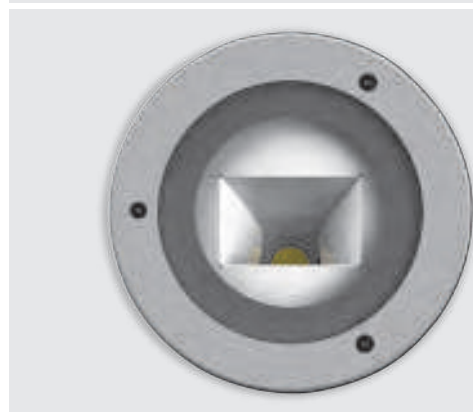


Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 32 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | Nr. 1 CREE CXB 3050 COB LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio M20 |
| Orientabile | +/- 15 gradi |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,50 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

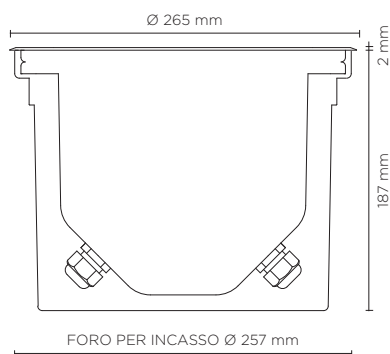




201059

HYDROFLOOR MAXI STEEL AISI 316

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo e telaio in acciaio inox AISI 316, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 8 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP67.



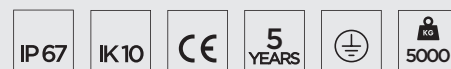
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 1.152 | 96.00 |
| high-power led | 30° | 1.095 | 91.25 |
| high-power led | 45° | 1.040 | 86.67 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 1.200 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 1.140 | 95.00 |
| high-power led | 45° | 1.083 | 90.25 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 316

Caratteristiche tecniche



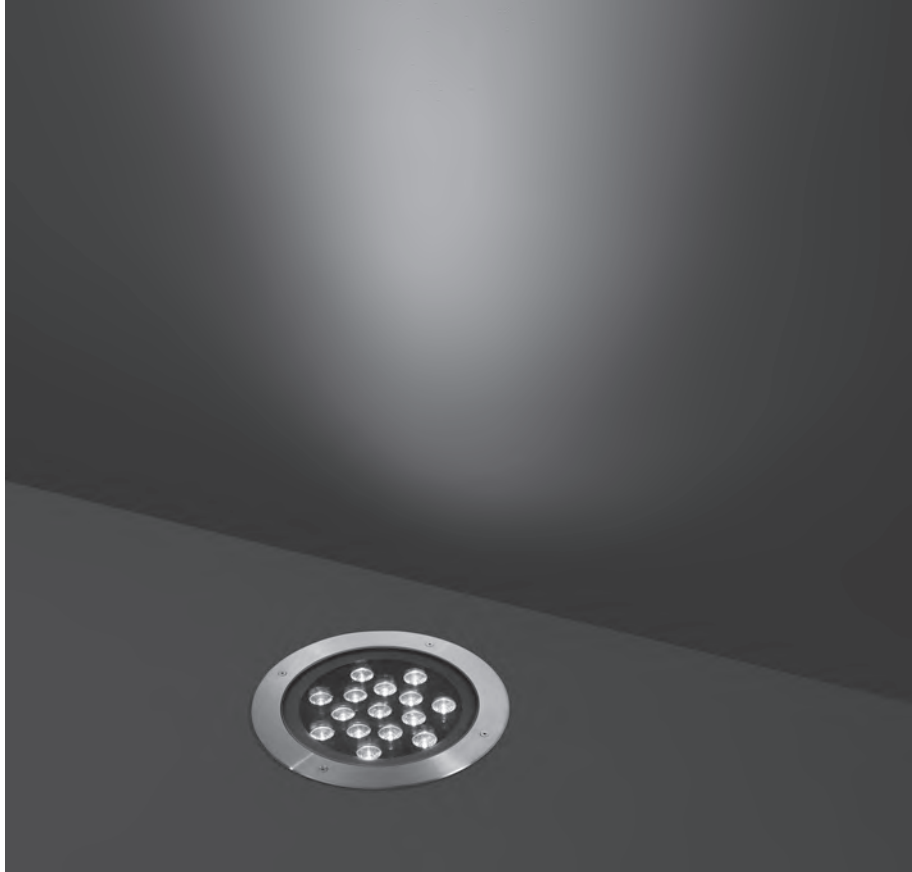
Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 12 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Completamente realizzato in Acciaio inox AISI 316 |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 316 |
| Sorgente | NR. 8 x 1,5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio M20 |
| Orientabile | +/- 15 gradi |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,50 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

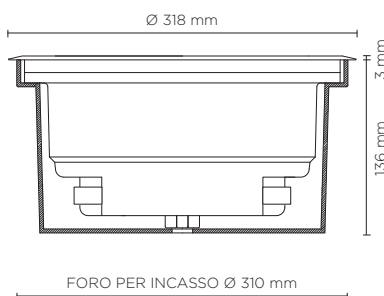




201048

HYDROFLOOR MAXI COMPACT

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, molto compatto, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, anello frontale in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 15 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP67.

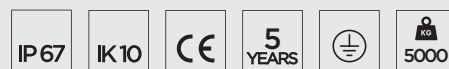


| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 2.160 | 98.18 |
| high-power led | 30° | 2.052 | 93.27 |
| high-power led | 45° | 1.949 | 88.60 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 2.250 | 102.28 |
| high-power led | 30° | 2.137 | 97.14 |
| high-power led | 45° | 2.030 | 92.27 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche

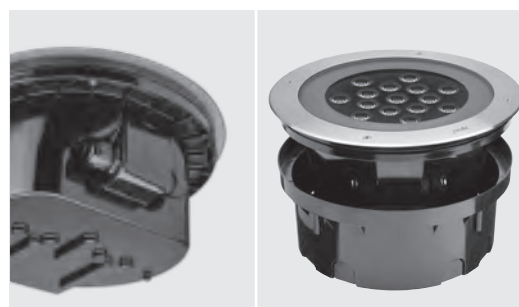


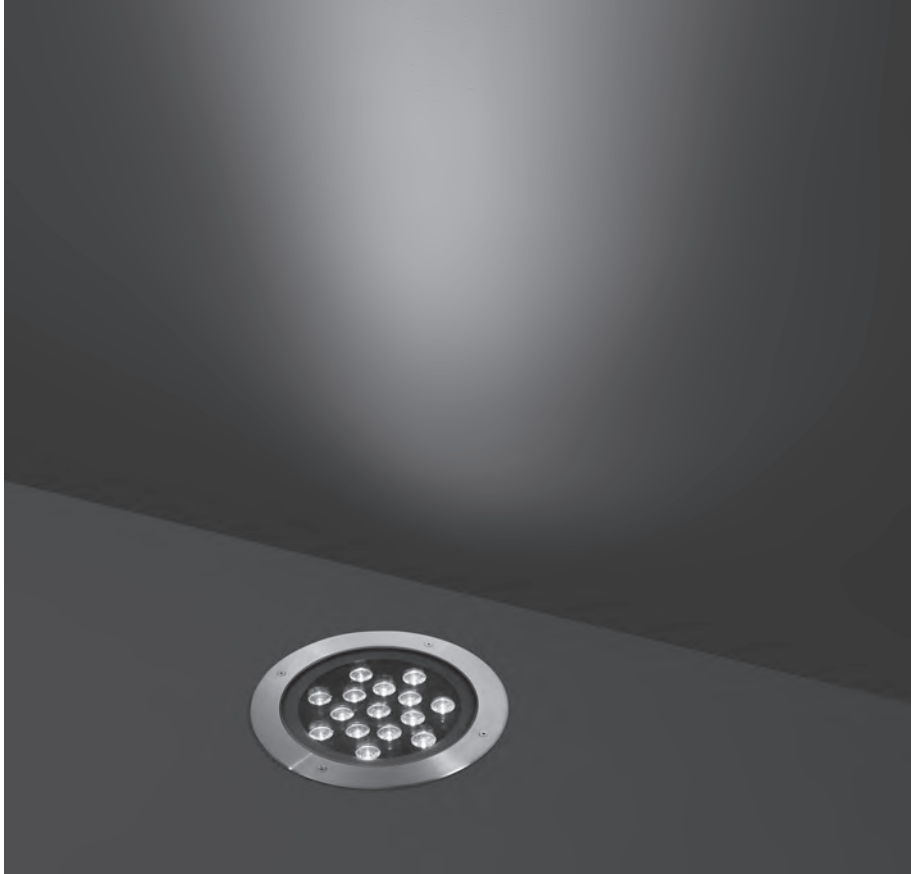
Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 22 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 15 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio M20 |
| Orientabile | +/- 15 gradi |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,0 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

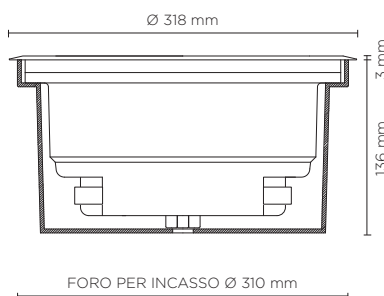




201062

HYDROFLOOR MAXI COMPACT PRO

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, molto compatto, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, anello frontale in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 15 LED CREE XP-L. Grado di protezione IP67.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 3.680 | 92.00 |
| high-power led | 30° | 3.500 | 87.50 |
| high-power led | 45° * | 3.320 | 83.00 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K,

* 45° su richiesta

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche

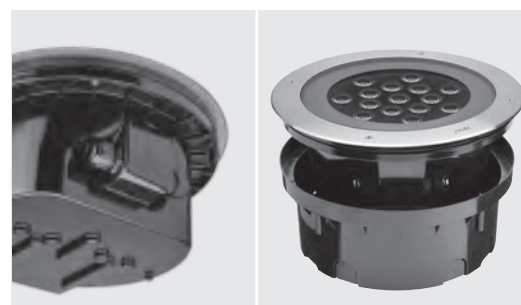


Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 40 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 15 CREE "XP-L" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio M20 |
| Orientabile | +/- 15 gradi |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,0 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |







AC005

CONNECT 02

connettore a 2 vie IP68



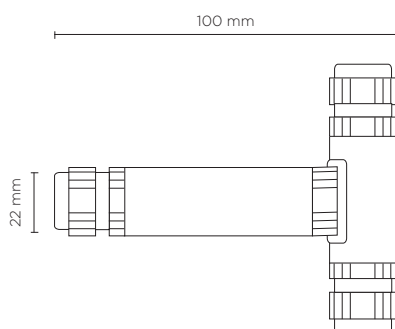
Opzioni di finitura colore

■ Nero

AC006

CONNECT 03

connettore a 3 vie IP68



Opzioni di finitura colore

■ Nero

Caratteristiche tecniche

IP68

CE

5
YEARS

Dati tecnici

IP IP68

Materiale Tecnopolimero

Caratteristiche tecniche

IP68

CE

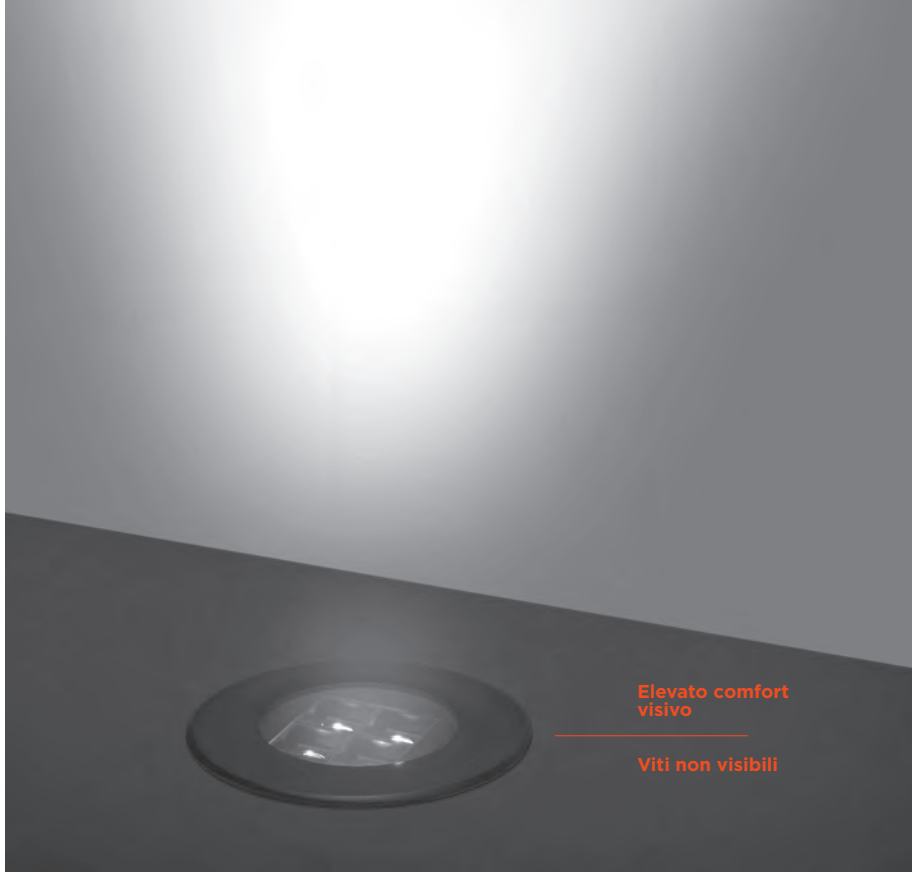
5
YEARS

Dati tecnici

IP IP68

Materiale Tecnopolimero



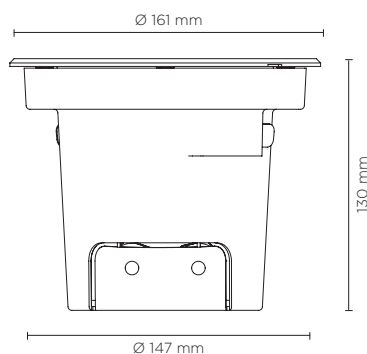


206001

HYDROFLOOR MINI INVISIBLE

TOTALMENTE NERO.

Proiettore rotondo compatto da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, anello frontale in acciaio inox AISI 304 verniciato nero, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone, viti in acciaio inox non visibili. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 4 LED CREE XP-G2 con ottica speciale con tecnologia "invis-light". Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 15° | 595 | 85.00 |
| high-power led | 35° | 565 | 80.71 |
| high-power led | 55° | 536 | 76.57 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 15° | 630 | 90.00 |
| high-power led | 35° | 598 | 85.43 |
| high-power led | 55° | 568 | 81.14 |

Opzioni di finitura colore

■ Nero
RAL 9005

■ Acciaio inox AISI 304
a richiesta

Caratteristiche tecniche

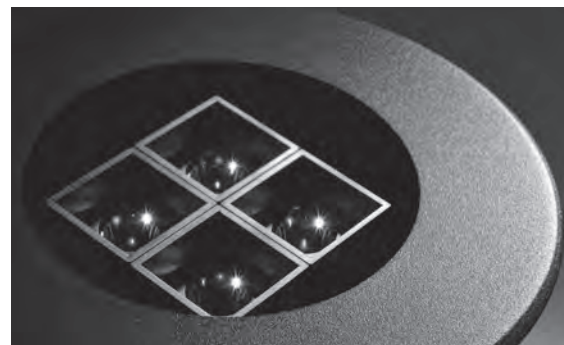


Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 7 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Sorgente | NR. 4 x 1.5W CREE "XP-G2" LED |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Viti | Acciaio inox AISI 316 |
| Ottica | Tecnologia speciale "invis-light" |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio M20 |
| Carico statico | Max 2000 Kg |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,00 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |



Finitura in acciaio inox disponibile a richiesta

Sistema di aggancio scorrevole per cassaforma



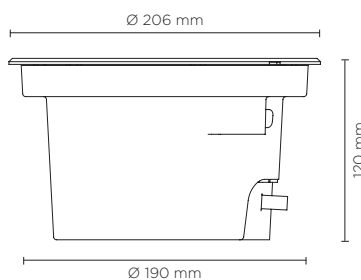


206002

HYDROFLOOR MEDIUM INVISIBLE

TOTALMENTE NERO.

Proiettore rotondo compatto da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, anello frontale in acciaio inox AISI 304 verniciato nero, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone, viti in acciaio inox non visibili. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 9 LED CREE XP-G2 con ottica speciale con tecnologia "invisa-light". Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 15° | 1.296 | 86.40 |
| high-power led | 35° | 1.231 | 82.07 |
| high-power led | 55° | 1.170 | 78.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 15° | 1.350 | 90.00 |
| high-power led | 35° | 1.282 | 85.47 |
| high-power led | 55° | 1.218 | 81.20 |

Opzioni di finitura colore

■ Nero
RAL 9005

■ Acciaio inox AISI 304
a richiesta

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 15 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Sorgente | NR. 9 x 1.5W CREE "XP-G2" LED |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Viti | Acciaio inox AISI 316 |
| Ottica | Tecnologia speciale "invisa-light" |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio M20 |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 3,00 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |



Finitura in acciaio inox disponibile a richiesta

Sistema di aggancio scorrevole per cassaforma





Eligata solumfort
vawfort

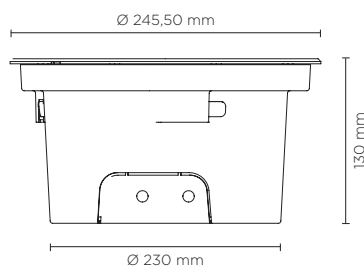
Mit visibilibis
Viti

206003

HYDROFLOOR MAXI INVISIBLE

TOTALMENTE NERO.

Proiettore rotondo compatto da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, anello frontale in acciaio inox AISI 304 verniciato nero, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone, viti in acciaio inox non visibili. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 16 LED CREE XP-G2 con ottica speciale con tecnologia "invisa-light". Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 15° | 2.232 | 82.67 |
| high-power led | 35° | 2.120 | 78.52 |
| high-power led | 55° | 2.014 | 74.59 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 15° | 2.325 | 86.11 |
| high-power led | 35° | 2.208 | 81.78 |
| high-power led | 55° | 2.098 | 77.69 |

Opzioni di finitura colore

■ Nero
RAL 9005

■ Acciaio inox AISI 304
a richiesta

Caratteristiche tecniche

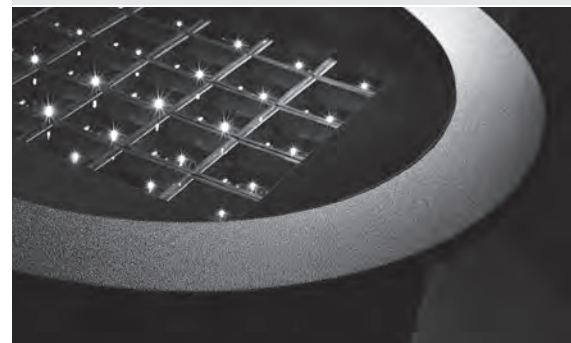


Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 27 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Sorgente | NR. 16 x 1.5W CREE "XP-G2" LED |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Viti | Acciaio inox AISI 316 |
| Ottica | Tecnologia speciale "invisa-light" |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio M20 |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 4,50 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |



Finitura in acciaio inox disponibile a richiesta

Sistema di aggancio scorrevole per cassaforma





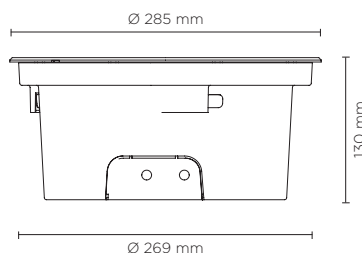


206004

HYDROFLOOR MEGA INVISIBLE

TOTALMENTE NERO.

Proiettore rotondo compatto da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, anello frontale in acciaio inox AISI 304 verniciato nero, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone, viti in acciaio inox non visibili. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 25 CREE XP-G2 LED con ottica speciale con tecnologia "invisa-light". Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 15° | 3.720 | 90.73 |
| high-power led | 35° | 3.534 | 86.19 |
| high-power led | 55° | 3.357 | 81.88 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 15° | 3.875 | 94.51 |
| high-power led | 35° | 3.681 | 89.78 |
| high-power led | 55° | 3.497 | 85.29 |

Opzioni di finitura colore

■ Nero
RAL 9005

■ Acciaio inox AISI 304
a richiesta

Caratteristiche tecniche

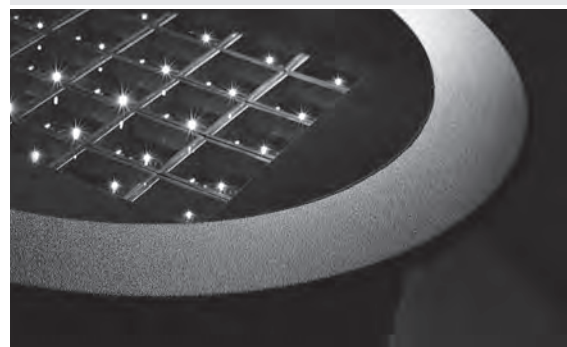


Disponibili su richiesta



Dati tecnici

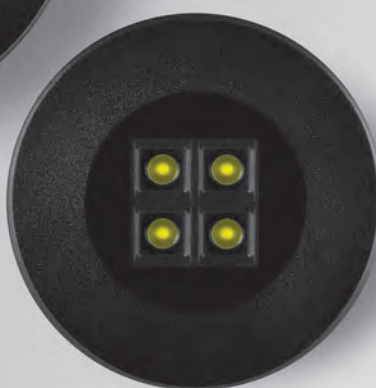
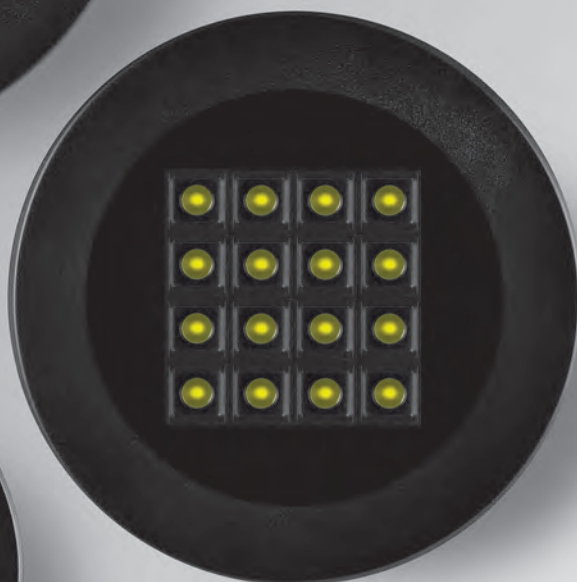
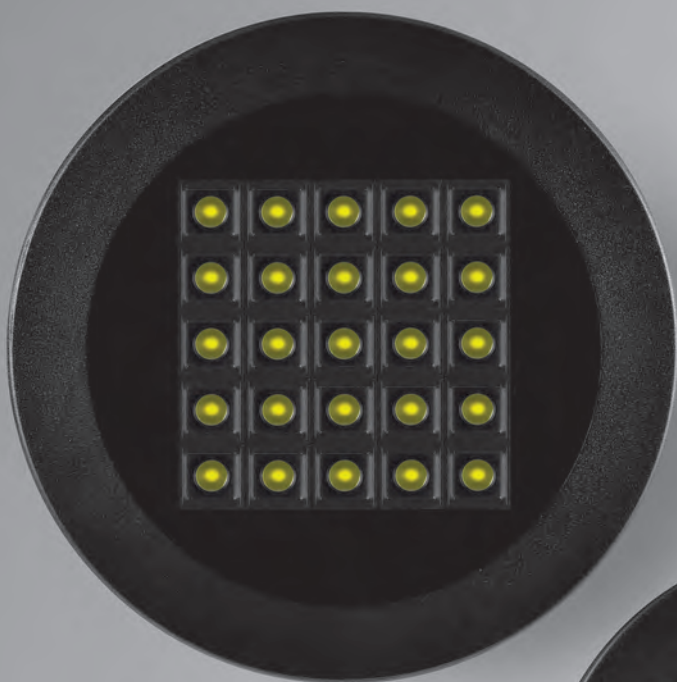
| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 41 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Sorgente | NR. 25 x 1.5W CREE "XP-G2" LED |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Viti | Acciaio inox AISI 316 |
| Ottica | Tecnologia speciale "invisa-light" |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio M20 |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 6,00 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

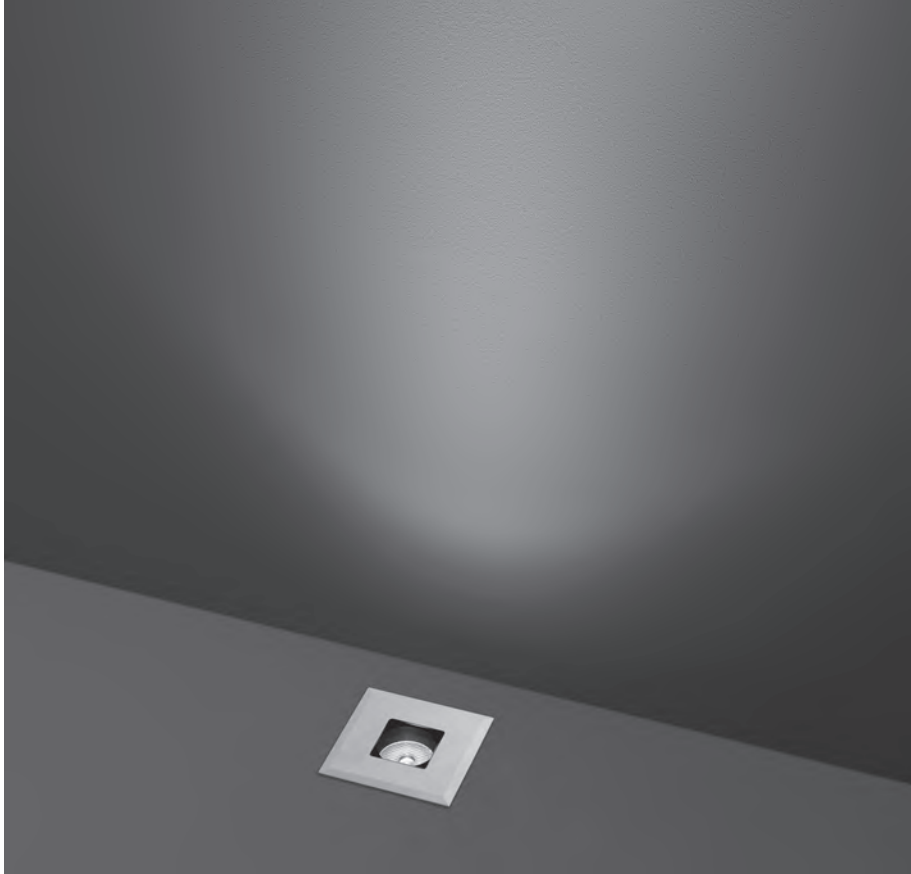


Finitura in acciaio inox disponibile a richiesta

Sistema di aggancio scorrevole per cassaforma



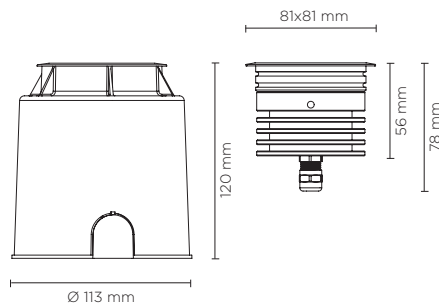




202011

HYDROQUADRO NANO

Proiettore quadrato da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio anodizzato nero e anello frontale in acciaio inox AISI 316 L, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Necessita di driver remoto a corrente costante max 700 mA con 1 CREE XHP35 HD LED. Grado di protezione IP68.



350 mA - LED POWER 5W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 510 | 102.00 |
| high-power led | 10° | 489 | 97.80 |
| high-power led | 28° | 474 | 94.80 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 520 | 104.00 |
| high-power led | 10° | 499 | 99.80 |
| high-power led | 28° | 484 | 96.80 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzione di finitura colore

 Acciaio inox AISI 316L

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

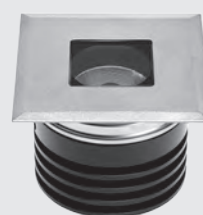
| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | Max 10 WATT |
| IP | IP68 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio anodizzato nero |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 316 L |
| Sorgente | Nr. 1 CREE XHP35 LED |
| Driver remoto | Corrente costante max 700 mA |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M12 |
| Orientabile | +/- 15 gradi |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 0,90 Kg |

500 mA - LED POWER 7W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 690 | 98.57 |
| high-power led | 10° | 662 | 94.57 |
| high-power led | 28° | 642 | 91.71 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 703 | 100.43 |
| high-power led | 10° | 676 | 96.57 |
| high-power led | 28° | 656 | 93.71 |

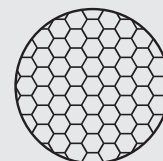
700 mA - LED POWER 10W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 907 | 90.69 |
| high-power led | 10° | 872 | 87.20 |
| high-power led | 28° | 846 | 84.60 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 930 | 93.00 |
| high-power led | 10° | 890 | 89.00 |
| high-power led | 28° | 863 | 86.30 |



OPZIONALE

AC064
FILTRO NIDO D'APE



AC057

SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO STANDARD

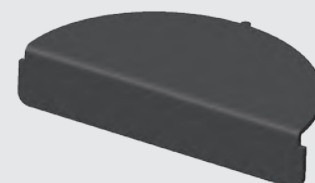
Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, fornisce un buon equilibrio tra controllo dell'abbagliamento ed emissione luminosa.



AC058

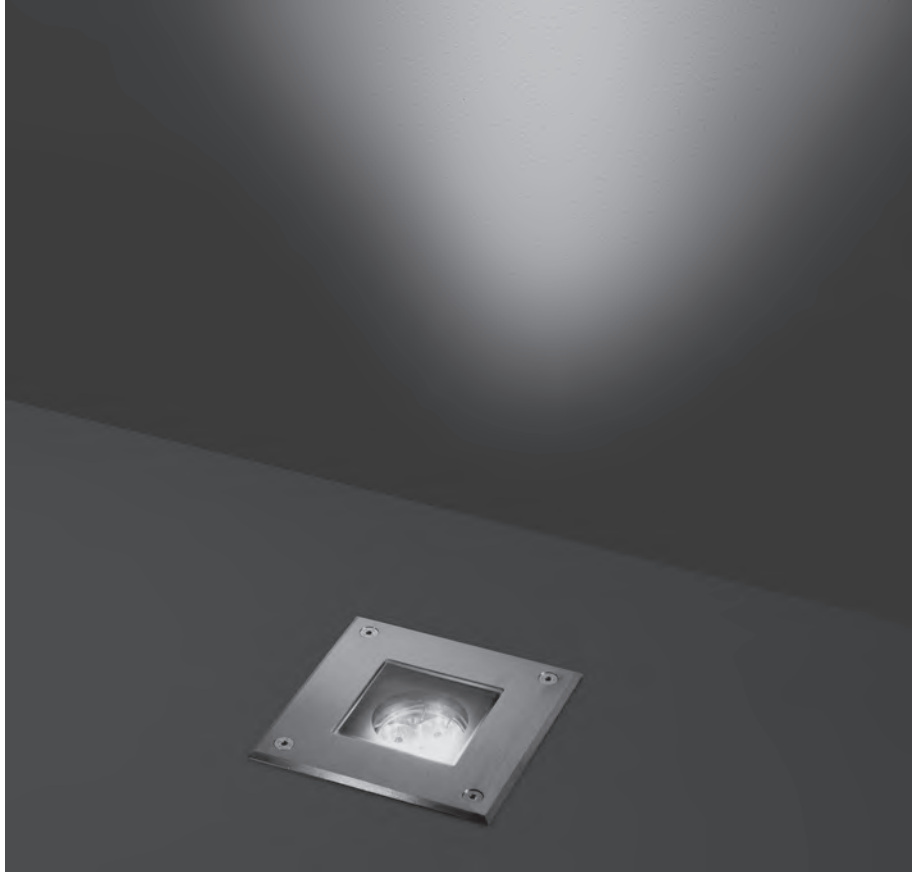
SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO SUPER COMFORT

Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, perdita della luminosità sulla superficie con flusso tipicamente ridotto di circa il 50%.



tipologia driver remoti

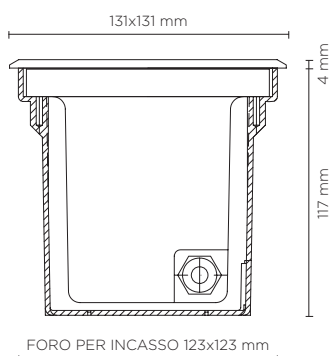
| marchio | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|-------------|------------|-------------------------|---------|------|---------------|
| ALVIT Italy | AL1435S-IP | corrente costante 350mA | 14W | IP67 | min 1 - max 2 |
| ALVIT Italy | AL1450S-IP | corrente costante 500mA | 14W | IP67 | 1 |
| ALVIT Italy | AL1470S-IP | corrente costante 700mA | 14W | IP67 | 1 |
| TCI Italy | 152014/350 | corrente costante 350mA | 17W | IP68 | min 1 - max 3 |
| TCI Italy | 152014/500 | corrente costante 500mA | 24W | IP68 | min 1 - max 3 |
| TCI Italy | 152014/700 | corrente costante 700mA | 30W | IP68 | min 1 - max 3 |



202001

HYDROQUADRO MINI

Proiettore quadrato da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, anello frontale in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 3 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 346 | 115.33 |
| high-power led | 30° | 329 | 109.66 |
| high-power led | 45° | 312 | 104.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 360 | 120.00 |
| high-power led | 30° | 342 | 114.00 |
| high-power led | 45° | 325 | 108.33 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

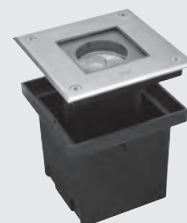
 Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 3 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 3 x 1W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Orientabile | +/- 15 gradi |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,25 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

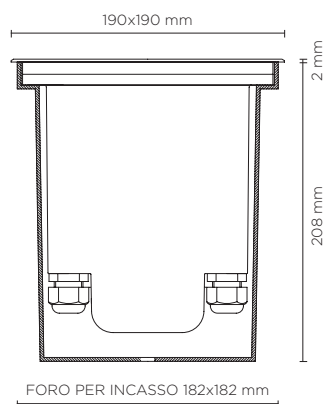




202008

HYDROQUADRO MEDIUM

Proiettore quadrato da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, anello frontale in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 9 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 1.296 | 92.57 |
| high-power led | 30° | 1.231 | 87.93 |
| high-power led | 45° | 1.170 | 83.57 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 1.350 | 96.43 |
| high-power led | 30° | 1.283 | 91.65 |
| high-power led | 45° | 1.219 | 87.07 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

■ Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



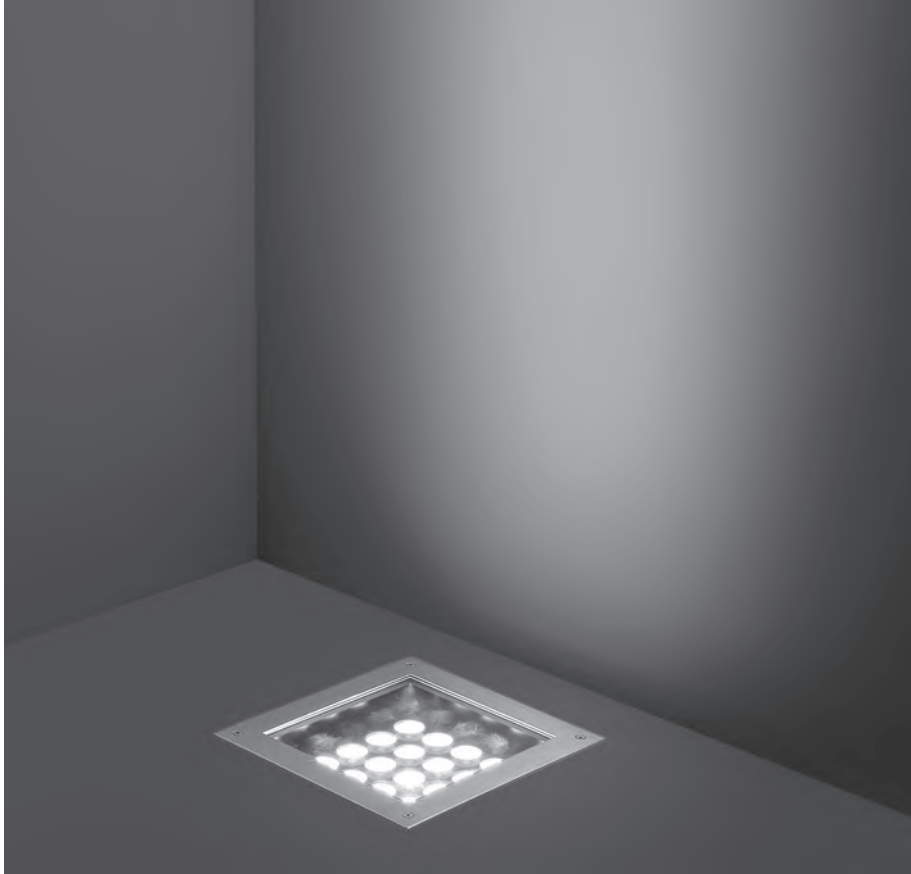
Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 14 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 9 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio M20 |
| Orientabile | +/- 15 gradi |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,80 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

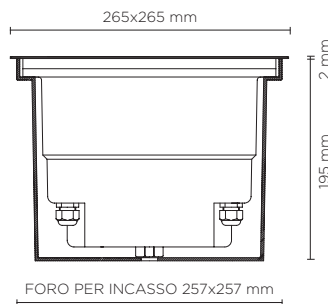




202009

HYDROQUADRO MAXI

Proiettore quadrato da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, anello frontale in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 16 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 2.304 | 96.00 |
| high-power led | 30° | 2.189 | 91.21 |
| high-power led | 45° | 2.080 | 86.67 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 2.400 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 2.280 | 95.00 |
| high-power led | 45° | 2.166 | 90.25 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

■ Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



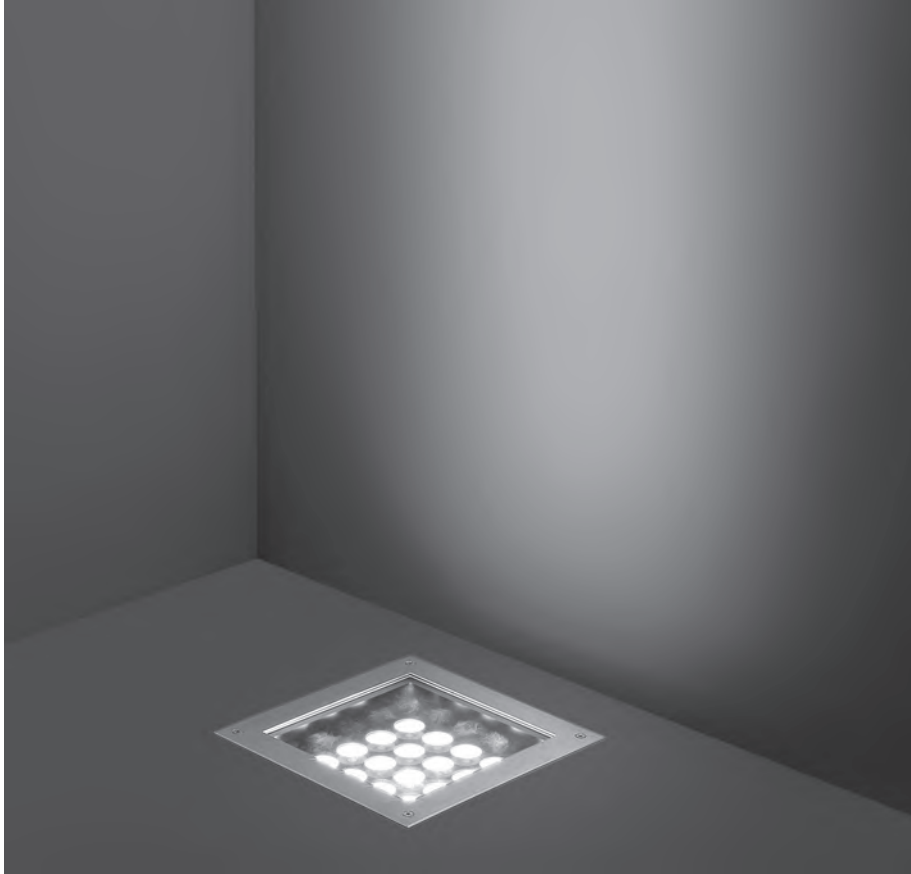
Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 24 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 16 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio M20 |
| Orientabile | +/- 15 gradi |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,70 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

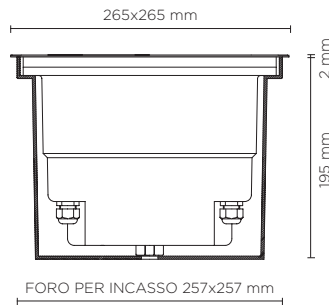




202010

HYDROQUADRO MAXI PRO

Proiettore quadrato da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, anello frontale in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 16 LED CREE XP-L. Grado di protezione IP67.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 3.920 | 89.10 |
| high-power led | 30° | 3.720 | 84.55 |
| high-power led | 45° | 3.540 | 80.45 |

* Altro colore disponibile su richiesta: Bianco naturale

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 44 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 16 CREE "XP-L" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio M20 |
| Orientabile | +/- 15 gradi |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,70 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

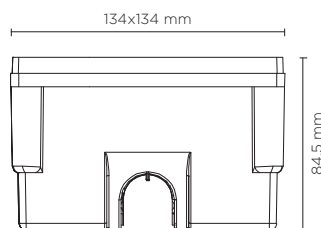










205001

HYDROFLOOR VETRO MEDIUM SQUARE

Proiettore quadrato da incasso a terra Trimless per installazione all'esterno, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 5 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led |  10° | 720 | 90.00 |
| high-power led |  30° | 684 | 85.50 |
| high-power led |  45° | 650 | 81.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led |  10° | 750 | 93.75 |
| high-power led |  30° | 713 | 89.13 |
| high-power led |  45° | 677 | 84.63 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

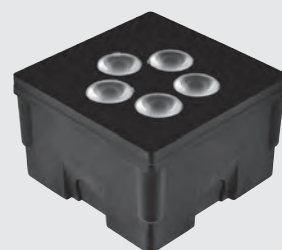
Vetro

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 5 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | PG9 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,40 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |

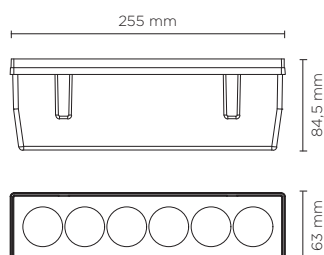




205002

HYDROFLOOR VETRO LINEAR

Modello lineare da incasso a terra Trimless per installazione all'esterno, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone stampata. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 6 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 900 | 90.00 |
| high-power led | 30° | 855 | 85.50 |
| high-power led | 45° | 812 | 81.20 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 940 | 94.00 |
| high-power led | 30° | 893 | 89.30 |
| high-power led | 45° | 848 | 84.80 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

Vetro

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 10 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 6 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | PG9 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,40 Kg |
| Incluso | Cassaforma in polipropilene |









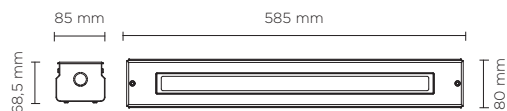
203005

LINE SLIGHT 17

Modello lineare da incasso a terra per installazione esterna, lunghezza 585 mm, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, cornice esterna in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone, cassaforma di incasso in acciaio inox. Ottica speciale con tecnologia "invisa-light".

Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 17 LED CREE XP-G2.

Grado di protezione IP67.



MINIATURIZZATO

STANDARD
HYDROLINE

HYDROLINE
SLIM



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 15° | 1.896 | 90.3 |
| high-power led | 35° | 1.802 | 85.82 |
| high-power led | 55° | 1.712 | 81.52 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 15° | 1.976 | 94.11 |
| high-power led | 35° | 1.877 | 89.39 |
| high-power led | 55° | 1.783 | 84.90 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox
 AISI 304

Caratteristiche tecniche

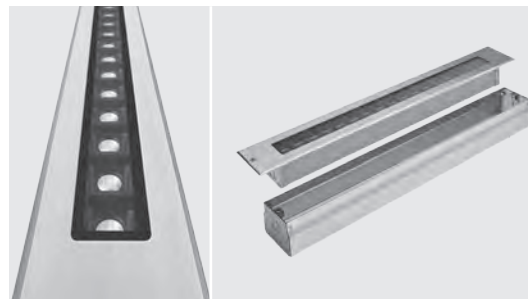


Disponibile su richiesta



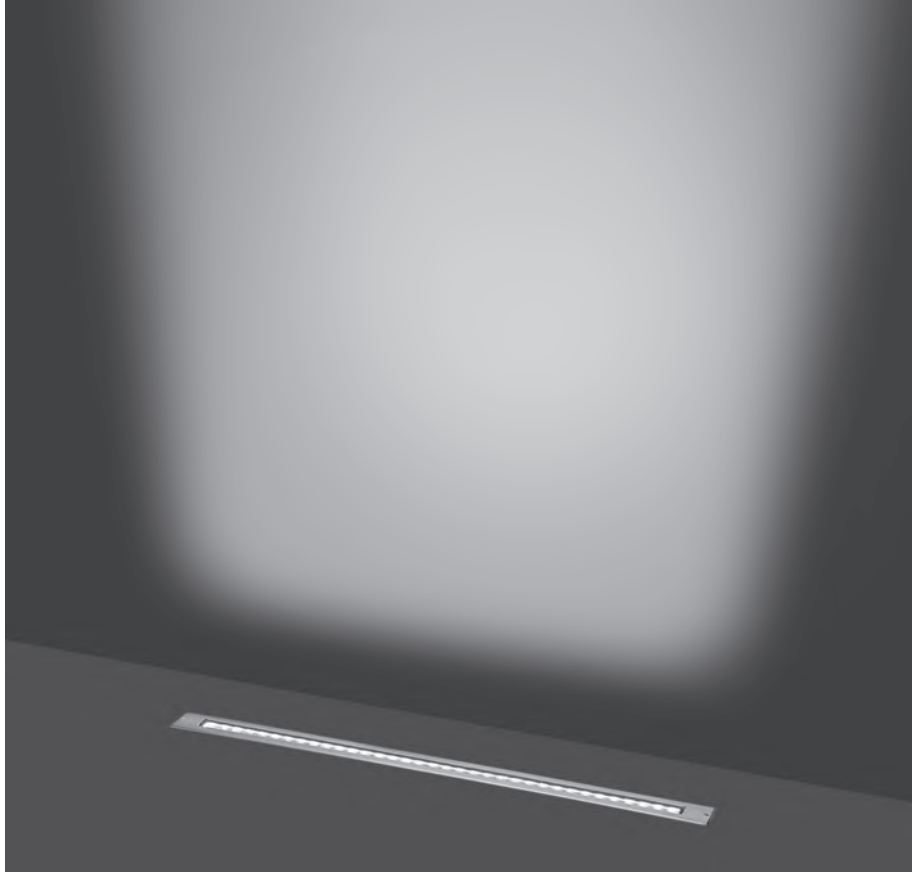
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 21 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 17 x 1 W CREE "XP-G2" LED |
| Ottica | Tecnologia speciale "invisa-light" |
| Viti | Acciaio inox |
| Cassaforma da incasso | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 4,00 Kg |



Elevato comfort visivo



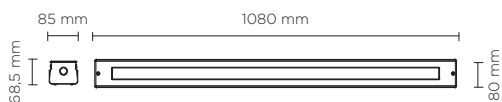


203006

LINE SLIGHT 35

Modello lineare da incasso a terra per installazione esterna, lunghezza 1.080mm, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, cornice esterna in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone, cassaforma di incasso in acciaio inox. Ottica speciale con tecnologia "invisa-light". Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 35 LED CREE XP-G2.

Grado di protezione IP67.



MINIATURIZZATO

STANDARD
HYDROLINE

HYDROLINE
SLIM



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 15° | 3.502 | 89.79 |
| high-power led | 35° | 3.326 | 85.29 |
| high-power led | 55° | 3.160 | 81.02 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 15° | 3.648 | 93.54 |
| high-power led | 35° | 3.465 | 88.86 |
| high-power led | 55° | 3.283 | 84.18 |

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 39 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Cornice | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 35 x 1 W CREE "XP-G2" LED |
| Ottica | Tecnologia speciale "invisa-light" |
| Viti | Acciaio inox |
| Cassaforma da incasso | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 7,00 Kg |



Elevato comfort visivo









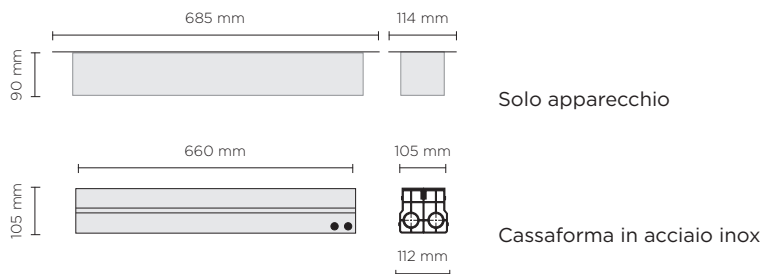
203003

LINE 13

Modello lineare da incasso a terra per installazione esterna, lunghezza 685 mm, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, cornice esterna in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone.

Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 13 LED CREE XP-G3.

Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 1.872 | 96.00 |
| high-power led | 30° | 1.779 | 91.25 |
| high-power led | 45° | 1.690 | 86.67 |
| high-power led | Asimm. Wall-Washer | 1.779 | 91.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 1.950 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 1.853 | 95.00 |
| high-power led | 45° | 1.760 | 90.25 |
| high-power led | Asimm. Wall-Washer | 1.853 | 95.00 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



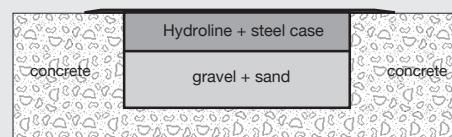
Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 19,5 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Cornice | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 13 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Ottica | ottica speciale con tecnologia "invis-light" |
| Viti | Acciaio inox |
| Cassaforma da incasso | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio PG13.5 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 7,00 Kg |

In fase di installazione di Hydroline è consigliabile realizzare un "letto di drenaggio" con ghiaia di almeno 20cm sotto la cassaforma da incasso in acciaio inox (ghiaia+sabbia)





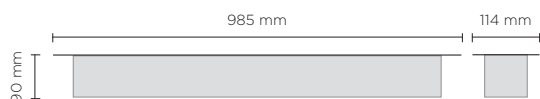
203004

LINE 21

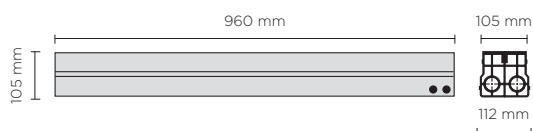
Modello lineare da incasso a terra per installazione esterna, lunghezza 985 mm, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, cornice esterna in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone.

Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 21 LED CREE XP-G3.

Grado di protezione IP67.



Solo apparecchio



Cassaforma in acciaio inox

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 3.024 | 96.00 |
| high-power led | 30° | 2.873 | 91.25 |
| high-power led | 45° | 2.729 | 86.67 |
| high-power led | Asimm. Wall-Washer | 2.873 | 91.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 3.150 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 2.993 | 95.00 |
| high-power led | 45° | 2.843 | 90.25 |
| high-power led | Asimm. Wall-Washer | 2.993 | 95.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

■ Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



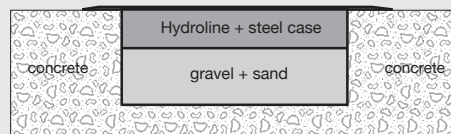
Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 31,5 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Cornice | Acciaio inox AISI 304 |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 21 x 1,5W CREE "XP-G3" LED |
| Ottica | ottica speciale con tecnologia "invisa-light" |
| Viti | Acciaio inox |
| Cassaforma da incasso | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio PG13.5 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 10,00 Kg |

In fase di installazione di Hydroline è consigliabile realizzare un "letto drenaggio" di almeno 20cm sotto la cassaforma da incasso in acciaio inox (ghiaia+sabbia)

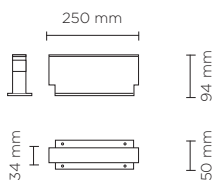




204004

LINE VETRO SLIM 250

Modello lineare estremamente sottile da incasso a terra per installazione esterna, lunghezza 250mm, corpo in alluminio estruso anodizzato, diffusore in resina opalina, custodia in alluminio anodizzato per incasso. Necessita di Driver remoto 24V DC, LED 18 Epistar SMD5050. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| SMD 5050 LED | 90° | 75 | 21.43 |

Opzioni di finitura colore

Resina opalina

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|-----------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | min 1 - max 4 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 7 |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

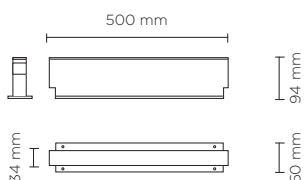
| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 3,5 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Sorgente | 18 LED Epistar SMD5050 |
| Viti | Acciaio inox |
| Cassaforma | Alluminio anodizzato |
| Driver remoto | 24V DC necessario |
| Carico statico | Max 3000 Kg |
| Diffusore | Resina opalina |
| Cavo di alimentazione | Doppio cavo 0.5mt in neoprene incluso, fornito con attacco rapido maschio/femmina per installazione in linea |
| Peso lordo | 1,00 Kg |



204005

LINE VETRO SLIM 500

Modello lineare estremamente sottile da incasso a terra per installazione esterna, lunghezza 250mm, corpo in alluminio estruso anodizzato, diffusore in resina opalina, custodia in alluminio anodizzato per incasso. Necessita di Driver remoto 24V DC, LED 36 Epistar SMD5050. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| SMD 5050 LED | 90° | 150 | 21.43 |

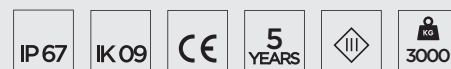
Opzioni di finitura colore

Resina opalina

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|-----------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | min 1 - max 2 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 3 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 7 |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

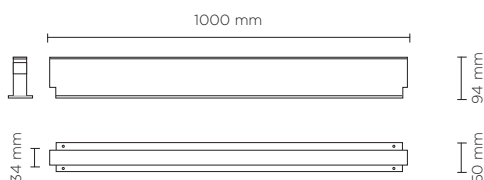
| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 7 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Sorgente | 36 LED Epistar SMD5050 |
| Viti | Acciaio inox |
| Cassaforma | Alluminio anodizzato |
| Driver remoto | 24V DC necessario |
| Carico statico | Max 3000 Kg |
| Diffusore | Resina opalina |
| Cavo di alimentazione | Doppio cavo 0.5mt in neoprene incluso, fornito con attacco rapido maschio/femmina per installazione in linea |
| Peso lordo | 2,10 Kg |



204003

LINE VETRO SLIM 1000

Modello lineare estremamente sottile da incasso a terra per installazione esterna, lunghezza 1.000mm, corpo in alluminio estruso anodizzato, diffusore in resina opalina, custodia in alluminio anodizzato per incasso. Necessita di Driver remoto 24V DC, con 72x EPISTAR SMD5050 LED. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| SMD 5050 LED | 90° | 300 | 20.00 |

Opzioni di finitura colore

Resina opalina

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | 1 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 2 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 3 |
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | min 1 - max 5 |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 15 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Sorgente | NR. 72 x Epistar SMD5050 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Cassaforma | Alluminio anodizzato |
| Driver remoto | 24V DC necessario |
| Carico statico | Max 3000 Kg |
| Diffusore | Resina opalina |
| Cavo di alimentazione | Doppio cavo 0.5mt in neoprene incluso, fornito con attacco rapido maschio/femmina per installazione in linea |
| Peso lordo | 4,20 Kg |



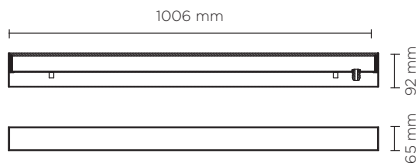




204001

LINE VETRO

Modello lineare da incasso a terra per installazione esterna, lunghezza 1.000 mm, corpo in alluminio estruso anodizzato, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone, custodia in acciaio inox per incasso. Necessita di Driver remoto 24V DC, con LED EPISTAR SMD3528. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| SMD 3528 LED | 100° | 480 | 40.00 |
| 4000°K bianco caldo | | | |
| SMD 3528 LED | 100° | 500 | 40.00 |

Opzioni di finitura colore

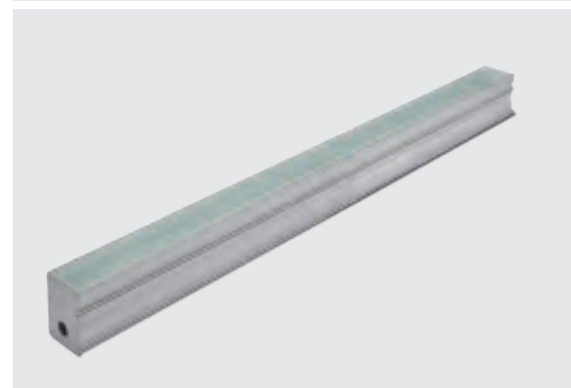
Vetro opale

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 12 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | EPISTAR SMD3528 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Cassaforma | Acciaio inox inclusa |
| Driver remoto | 24V DC necessario |
| Carico statico | Max 3000 Kg |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,00 Kg |



Tipologia driver remoti

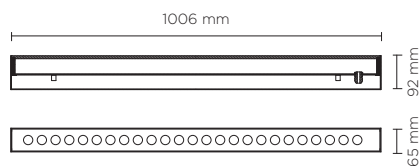
| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | 1 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 2 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 4 |
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | min 1 - max 7 |



204002

LINE VETRO

Modello lineare da incasso a terra per installazione esterna, lunghezza 1.000 mm, corpo in alluminio estruso anodizzato, possibilità di lenti da 10°/30°/45°, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone, custodia in acciaio inox per incasso. Necessita di Driver remoto da 350/500mA, con 25 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 3.600 | 96.00 |
| high-power led | 30° | 3.420 | 91.25 |
| high-power led | 45° | 3.249 | 86.67 |
| high-power led | Asimm. Wall-Washer | 3.420 | 91.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 3.750 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 3.563 | 95.00 |
| high-power led | 45° | 3.385 | 90.25 |
| high-power led | Asimm. Wall-Washer | 3.563 | 95.00 |

Opzioni di finitura colore

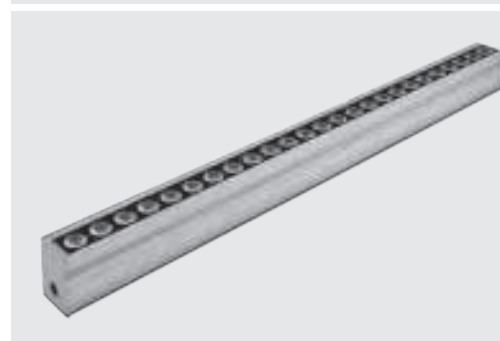
Vetro opale

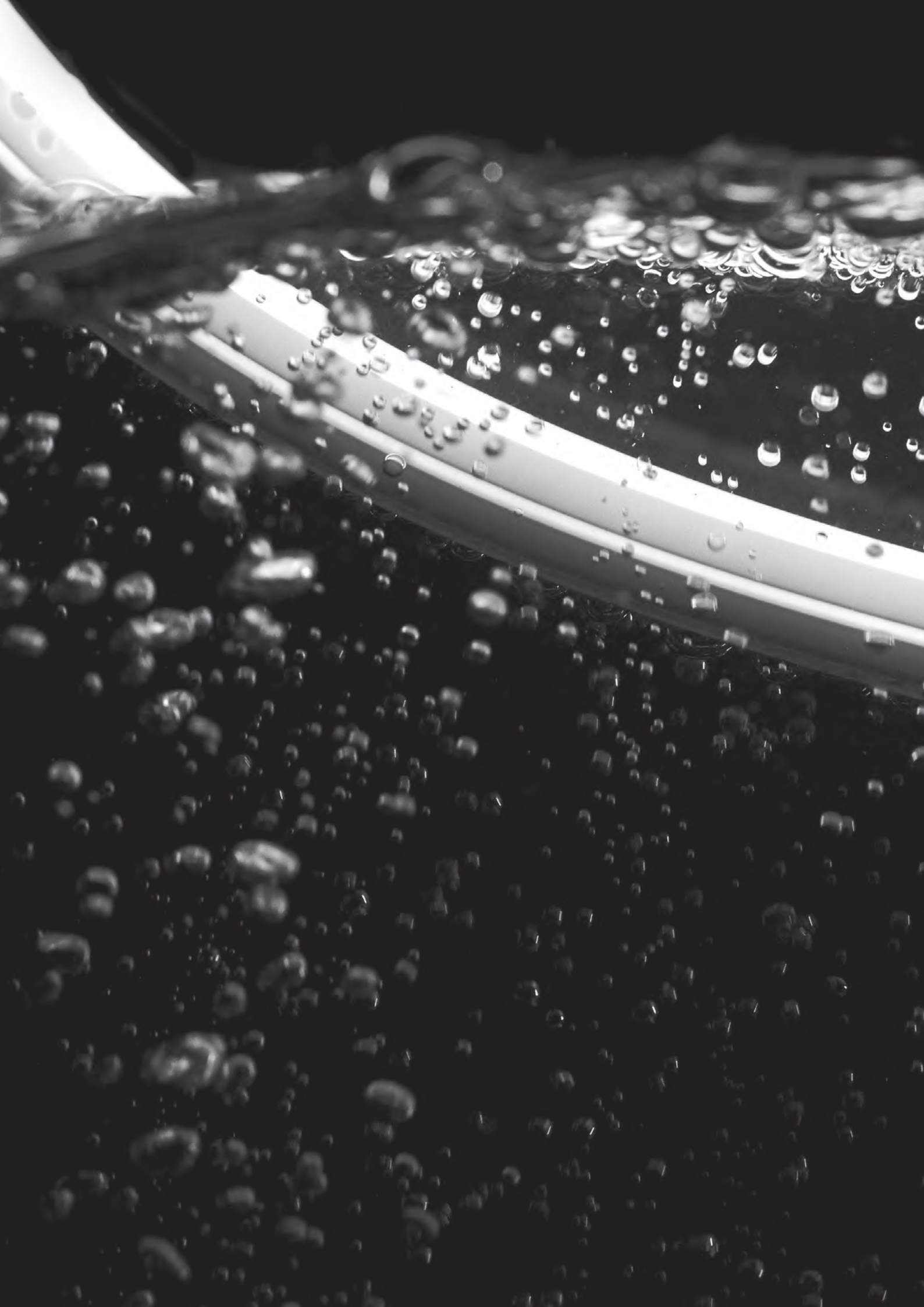
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 37 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | N. 25 CREE XP-G3 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Cassaforma | Acciaio inox inclusa |
| Driver remoto | 24V DC necessario |
| Carico statico | Max 3000 Kg |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,10 Kg |





UNDERWATER

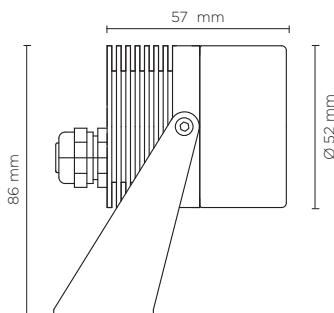
| modello | pachetto lumen | pagina |
|-----------------------------|-----------------------|---------------|
| 301000 SCUBA | 130 - 600 | 238 |
| 303000 POOL | 415 - 2.900 | 242 |
| 305000 DIVE | 607 - 1.478 | 246 |
| 306000 HYDROFLEX UNDERWATER | 750 - 3.000 | 250 |



301001

SCUBA MICRO

Piccolo proiettore subacqueo con staffa di montaggio, completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L, o-ring in gomma silicone, necessita di Driver remoto 350/500mA, con 1 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP 68.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 144 | 96.00 |
| high-power led | 30° | 137 | 91.34 |
| high-power led | 45° | 130 | 86.67 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 150 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 143 | 95.34 |
| high-power led | 45° | 136 | 90.67 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

■ Acciaio inox AISI 316L

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|-----------|------------|----------------------------------|-----------|------|-----------------|
| TCI Italy | 122086 | corrente costante 350 MA | 4W | IP20 | min 1 - max 2 |
| TCI Italy | 122204 | corrente costante 350 MA/ 500 MA | 25W - 35W | IP20 | min 1 - max 16 |
| Meanwell | LPC-20-350 | corrente costante 350 MA | 16.8W | IP67 | min 4 - max 12 |
| Meanwell | LPC-20-700 | corrente costante 700 MA | 21W | IP67 | min 4 - max 8 |
| Meanwell | LPF-25-48 | corrente costante 530 MA | 25W | IP67 | min 10 - max 16 |

Caratteristiche tecniche

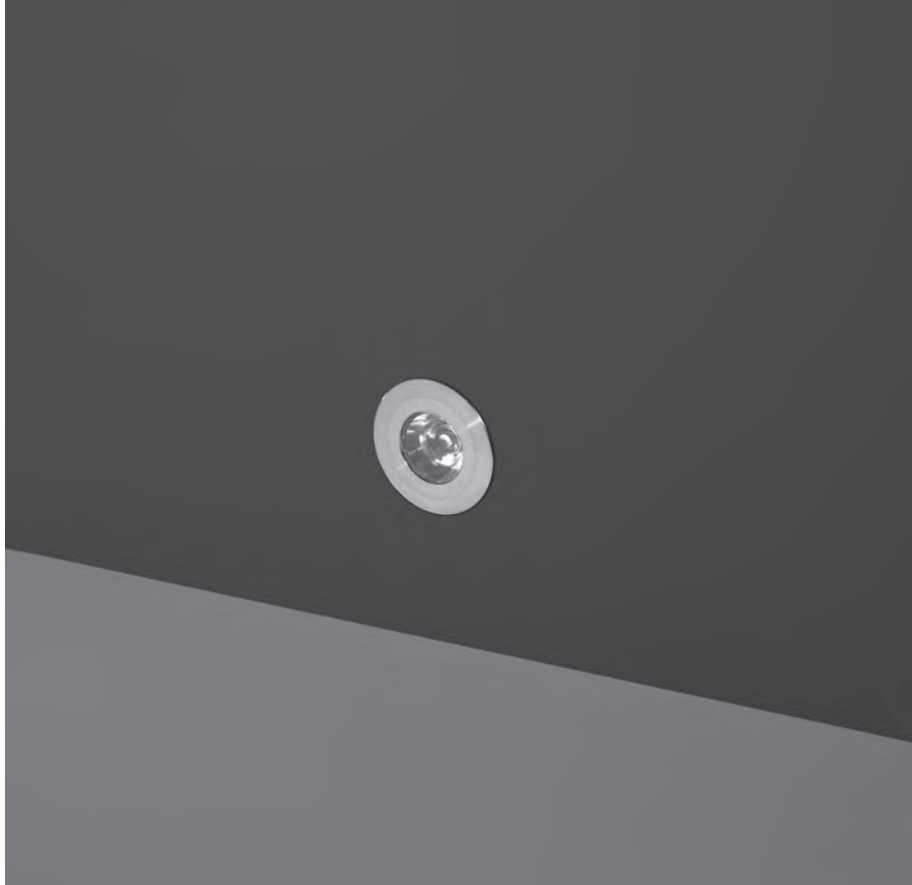


Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 1,5 WATT Max |
| IP | IP68 3 metri profondità Max |
| IK | IK08 |
| Materiale | Completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L |
| Ghiera frontale | Acciaio inox AISI 316L |
| Sorgente | NR. 1 x 1W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver | Driver remoto 350/500 mA necessario |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M12 in acciaio inox AISI 316 |
| Cavo di alimentazione | 8mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Regolazione | 200° |
| Peso lordo | 1,50 Kg |

AC 024 - PICCHETTO

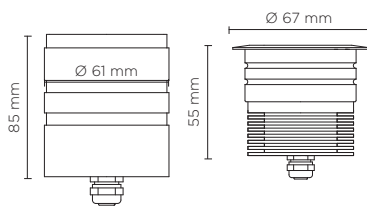




301002

SCUBA MICRO RECESS

Piccolo proiettore subacqueo, da incasso a parete, completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L, o-ring in gomma silicone, custodia in resina per l'incasso, necessita di Driver remoto da 350/500mA, con 1 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP 68.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 144 | 96.00 |
| high-power led | 30° | 137 | 91.34 |
| high-power led | 45° | 130 | 86.67 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 150 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 143 | 95.34 |
| high-power led | 45° | 136 | 90.67 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 316L

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|-----------|------------|----------------------------------|-----------|------|-----------------|
| TCI Italy | 122086 | corrente costante 350 MA | 4W | IP20 | min 1 - max 2 |
| TCI Italy | 122204 | corrente costante 350 MA/ 500 MA | 25W - 35W | IP20 | min 1 - max 16 |
| Meanwell | LPC-20-350 | corrente costante 350 MA | 16.8W | IP67 | min 4 - max 12 |
| Meanwell | LPC-20-700 | corrente costante 700 MA | 21W | IP67 | min 4 - max 8 |
| Meanwell | LPF-25-48 | corrente costante 530 MA | 25W | IP67 | min 10 - max 16 |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 1,5 WATT |
| IP | IP68 3 metri profondità Max |
| IK | IK08 |
| Materiale | Completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L |
| Ghiera frontale | Acciaio inox AISI 316L |
| Sorgente | NR. 1 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver | Driver remoto 350/500 mA necessario |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Cassaforma | In resina |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M12 in acciaio inox AISI 316 |
| Cavo di alimentazione | 8mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Guaina | In PVC |
| Peso lordo | 1,50 Kg |

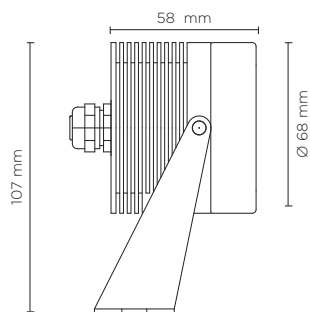




301003

SCUBA MINI

Piccolo proiettore subacqueo con staffa di montaggio, completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L, o-ring in gomma silicone, necessita di Driver remoto 350/500mA, con 4 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP 68.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 576 | 96.00 |
| high-power led | 30° | 548 | 91.34 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 600 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 570 | 95.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

■ Acciaio inox AISI 316L

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|-----------|------------|----------------------------------|-----------|------|---------------|
| TCI Italy | 122356 | corrente costante 500 MA | 12W | IP20 | 1 |
| TCI Italy | 122204 | corrente costante 350 MA/ 500 MA | 25W - 35W | IP20 | min 1 - max 4 |
| Meanwell | LPC-20-350 | corrente costante 350 MA | 16.8W | IP67 | min 1 - max 2 |
| Meanwell | LPC-20-700 | corrente costante 700 MA | 21W | IP67 | min 1 - max 2 |
| Meanwell | LPF-25-48 | corrente costante 530 MA | 25W | IP67 | min 3 - max 4 |

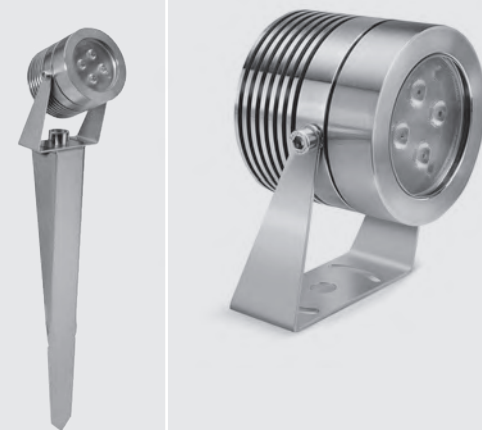
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 6 WATT Max |
| IP | IP68 3 metri profondità Max |
| IK | IK08 |
| Materiale | Completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L |
| Ghiera frontale | Acciaio inox AISI 316L |
| Sorgente | NR. 4 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver | Driver remoto 350/500 mA necessario |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M12 in acciaio inox AISI 316 |
| Cavo di alimentazione | 8mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Regolazione | 200° |
| Peso lordo | 2,00 Kg |

AC 024 - PICCHETTO

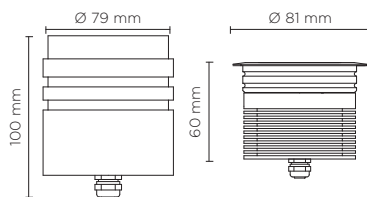




301004

SCUBA MINI RECESS

Piccolo proiettore subacqueo, da incasso a parete, completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L, o-ring in gomma silicone, custodia in resina per l'incasso, necessita di Driver remoto da 350/500mA, con 4 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP 68.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 576 | 96.00 |
| high-power led | 30° | 548 | 91.34 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 600 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 570 | 95.00 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 316L

Tipologia driver remoti

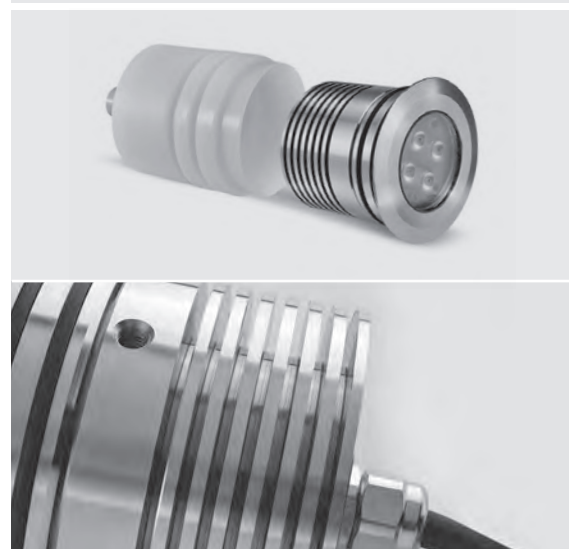
| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|-----------|------------|----------------------------------|-----------|------|---------------|
| TCI Italy | 122356 | corrente costante 500 MA | 12W | IP20 | 1 |
| TCI Italy | 122204 | corrente costante 350 MA/ 500 MA | 25W - 35W | IP20 | min 1 - max 4 |
| Meanwell | LPC-20-350 | corrente costante 350 MA | 16.8W | IP67 | min 1 - max 2 |
| Meanwell | LPC-20-700 | corrente costante 700 MA | 21W | IP67 | min 1 - max 2 |
| Meanwell | LPF-25-48 | corrente costante 530 MA | 25W | IP67 | min 3 - max 4 |

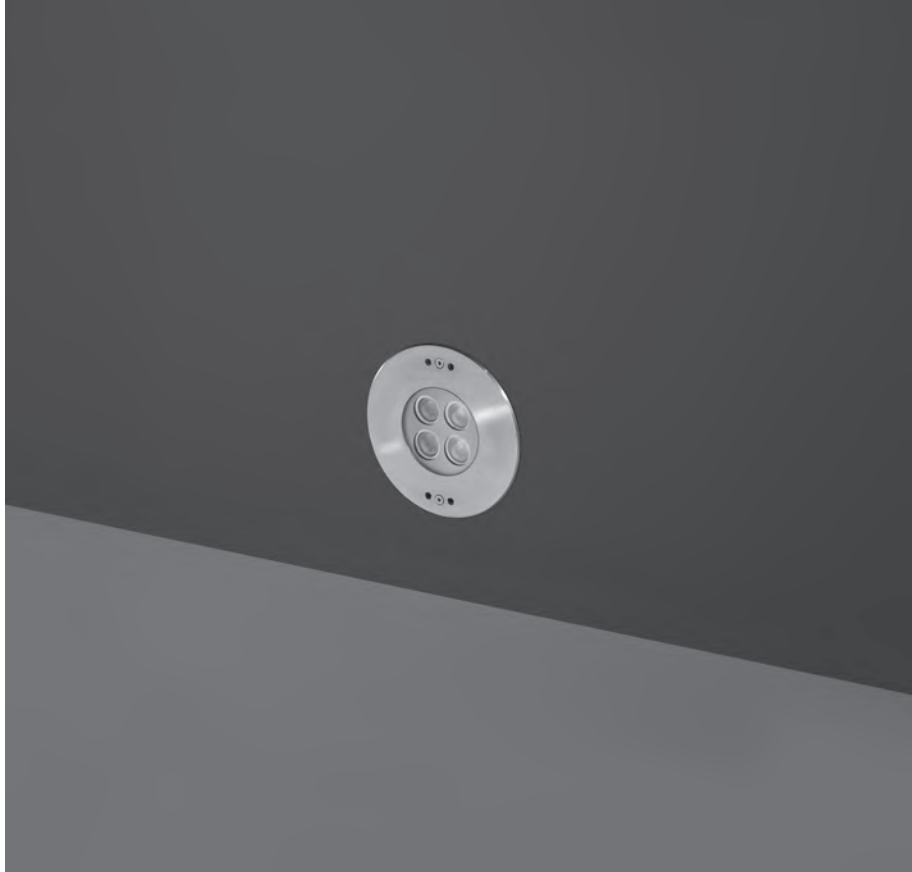
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 6 WATT |
| IP | IP68 3 metri profondità Max |
| IK | IK08 |
| Materiale | Completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L |
| Ghiera frontale | Acciaio inox AISI 316L marine grade |
| Sorgente | NR. 4 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver | Driver remoto 350/500 mA necessario |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Cassaforma | In resina |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M12 in acciaio inox AISI 316 |
| Cavo di alimentazione | 8mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Guaina | In PVC |
| Peso lordo | 2,00 Kg |





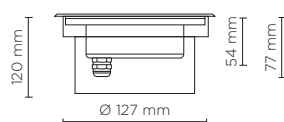
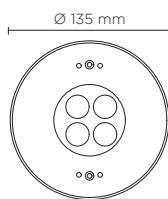
303004

POOL MINI

Proiettore subacqueo per piscina, forma tonda, da incasso a parete, completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L, custodia in polipropilene per l'incasso. Necessita di Driver remoto a 24V, con 4 LED OSRAM. Grado di protezione IP 68.



**MODELLO ADATTO SOLO PER
INSTALLAZIONI SUBACQUE**



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | M 30° | 415 | 51.87 |

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 316L

Caratteristiche tecniche



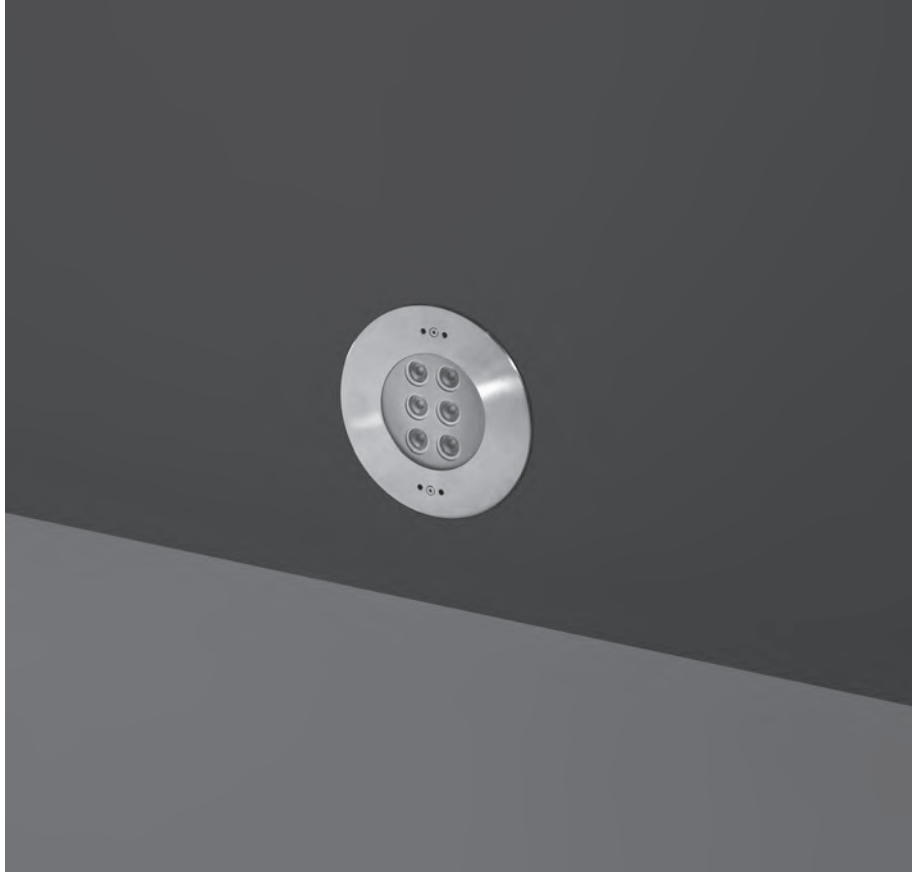
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP68 1 metro profondità Max |
| IK | IK09 |
| Materiale | Completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L |
| Ghiera frontale | Acciaio inox AISI 316L |
| Sorgente | NR. 4 x 2W OSRAM LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver | Driver remoto 24 DC necessario |
| Guarnizione | Gomma EPDM |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | In ottone nichelato PG11 |
| Cavo di alimentazione | 2mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Cassaforma | In polipropilene |
| Peso lordo | 1,30 Kg |



Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|---------|------|----------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | min 1 - max 2 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 3 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 6 |
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | min 1 - max 11 |



303001

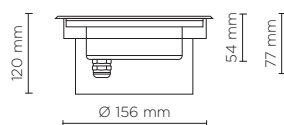
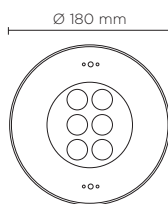
POOL MEDIUM

Proiettore subacqueo per piscina, forma tonda, da incasso a parete, completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L, custodia in polipropilene per l'incasso.

Necessita di Driver remoto a 24V, con 6 LED OSRAM. Grado di protezione IP 68.



**MODELLO ADATTO SOLO PER
INSTALLAZIONI SUBACQUE**



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 30° | 1.200 | 100.00 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 316L

| Tipologia driver remoti | | | | | |
|-------------------------|------------|--------------------------|---------|------|---------------|
| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | 1 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 2 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 4 |
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | min 1 - max 7 |

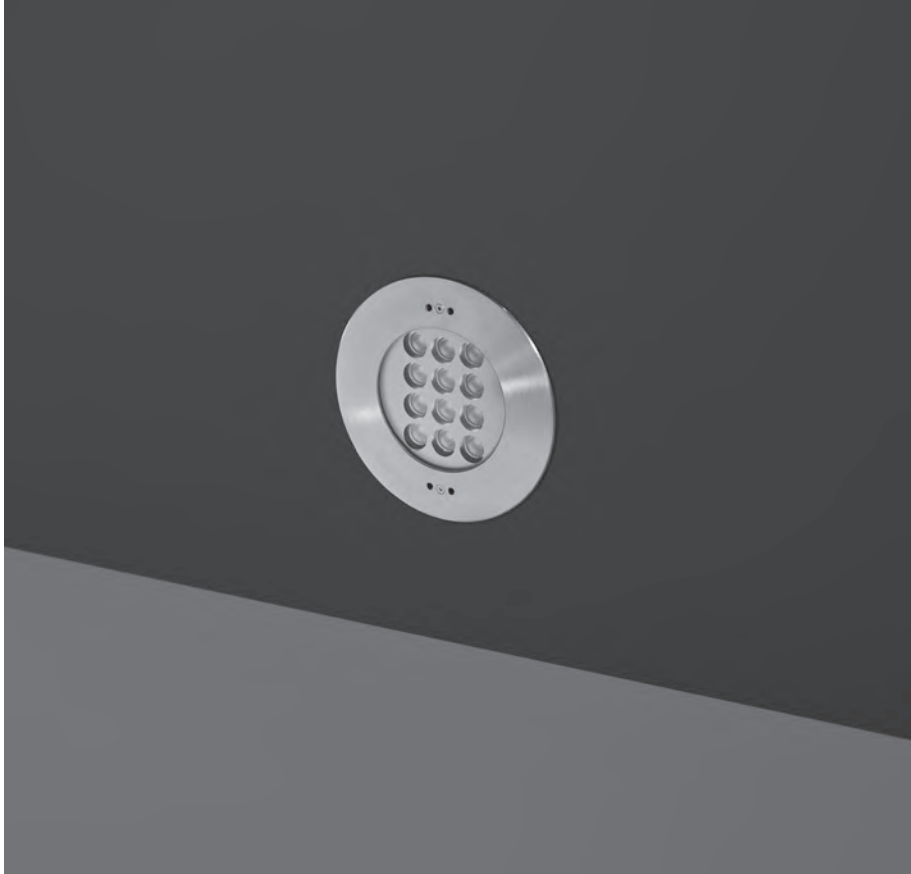
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 12 WATT |
| IP | IP68 1 metro profondità Max |
| IK | IK09 |
| Materiale | Completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L |
| Ghiera frontale | Acciaio inox AISI 316L |
| Sorgente | NR. 6 x 2W OSRAM LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver | Driver remoto 24 DC necessario |
| Guarnizione | Gomma EPDM |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | In ottone nichelato PG11 |
| Cavo di alimentazione | 2mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Cassaforma | In polipropilene |
| Peso lordo | 2,00 Kg |





303002

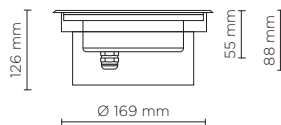
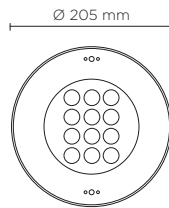
POOL MAXI

Proiettore subacqueo per piscina, forma tonda, da incasso a parete, completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L, custodia in polipropilene per l'incasso.

Necessita di Driver remoto a 24V, con 12 LED OSRAM. Grado di protezione IP 68.



**MODELLO ADATTO SOLO PER
INSTALLAZIONI SUBACQUE**



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 30° | 2.000 | 83.34 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 316L

Caratteristiche tecniche



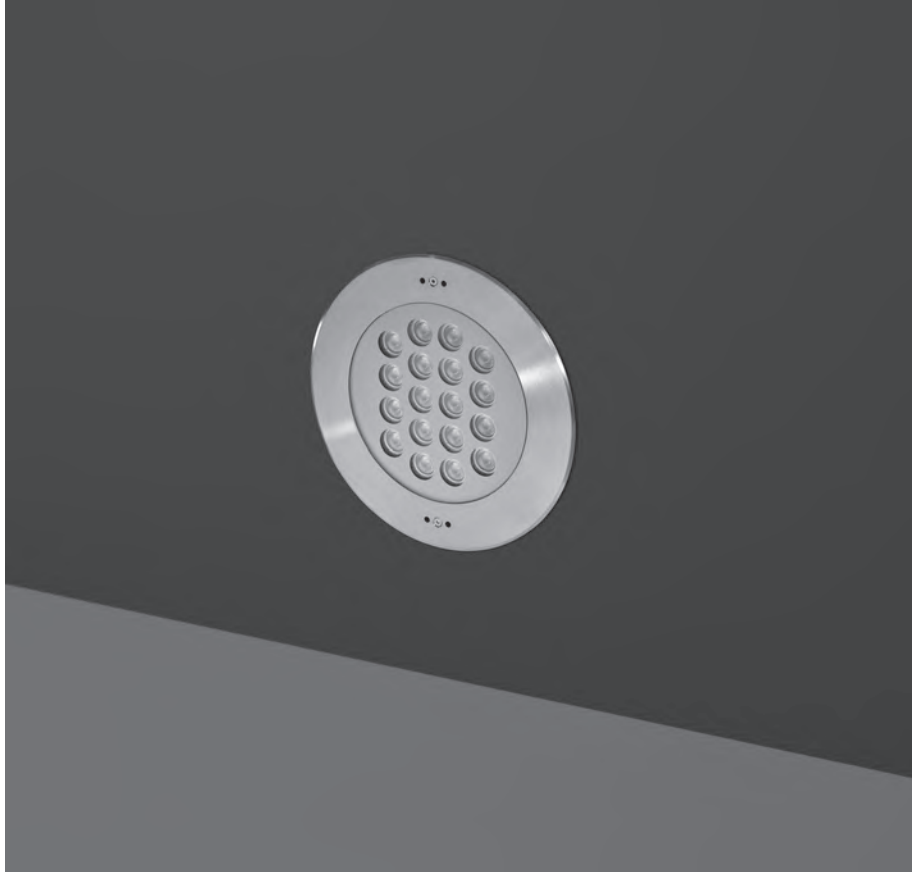
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 24 WATT |
| IP | IP68 1 metro profondità Max |
| IK | IK09 |
| Materiale | Completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L |
| Ghiera frontale | Acciaio inox AISI 316L |
| Sorgente | NR. 12 x 2W OSRAM LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver | Driver remoto 24 DC necessario |
| Guarnizione | Gomma EPDM |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | In ottone nichelato PG11 |
| Cavo di alimentazione | 2mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Cassaforma | In polipropilene |
| Peso lordo | 2,50 Kg |



Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | 1 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 2 |
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | min 1 - max 3 |



303003

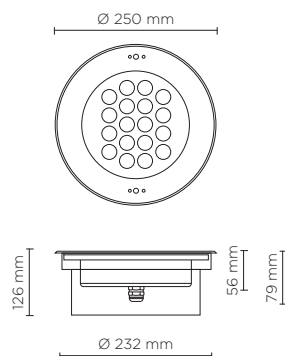
POOL MEGA

Proiettore subacqueo per piscina, forma tonda, da incasso a parete, completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L, custodia in polipropilene per l'incasso.

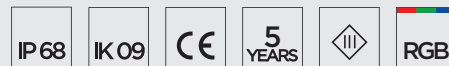
Necessita di Driver remoto a 24V, con 18 LED OSRAM. Grado di protezione IP 68.



**MODELLO ADATTO SOLO PER
INSTALLAZIONI SUBACQUE**



Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 36 WATT |
| IP | IP68 1 metro profondità Max |
| IK | IK09 |
| Materiale | Completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L |
| Ghiera frontale | Acciaio inox AISI 316L |
| Sorgente | NR. 18 x 2W OSRAM LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver | Driver remoto 24 DC necessario |
| Guarnizione | Gomma EPDM |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | In ottone nichelato PG11 |
| Cavo di alimentazione | 2mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Cassaforma | In polipropilene |
| Peso lordo | 3,80 Kg |



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 30° | 2.900 | 80.56 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 316L

Tipologia driver remoti

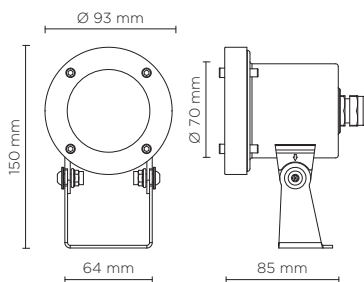
| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | 1 |
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | min 1 - max 2 |



305001

DIVE MINI

Proiettore subacqueo con staffa di montaggio, completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L, guarnizione in gomma silicone, necessita di Driver remoto a 24V DC, con 1 x COB LED. Grado di protezione IP 68.



! MODELLO ADATTO SOLO PER INSTALLAZIONI SUBACQUEE

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 30° | 607 | 75.87 |

Opzioni di finitura colore

■ Acciaio inox AISI 316L

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|-----------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | min 1 - max 2 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 3 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 6 |

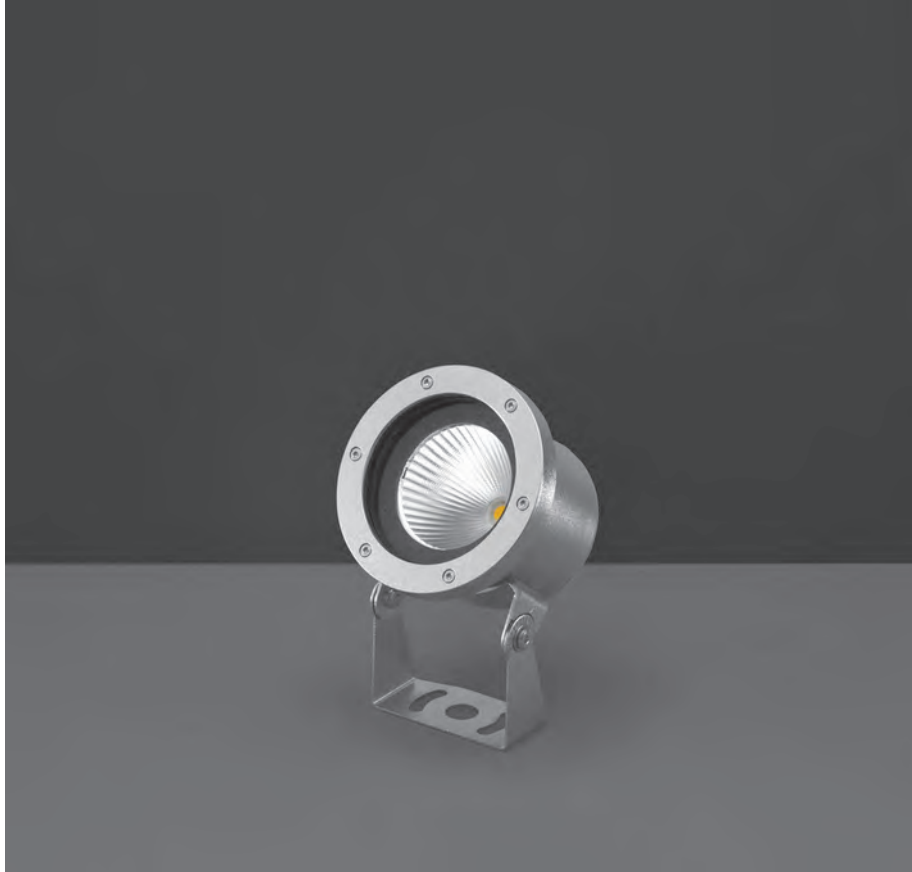
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP68 1 metro profondità Max |
| IK | IK09 |
| Materiale | Completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L |
| Sorgente | NR. 1x8W COB LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver | Driver remoto 24 DC necessario |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | PG11 in rame con rivestimento in nickel |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,10 Kg |

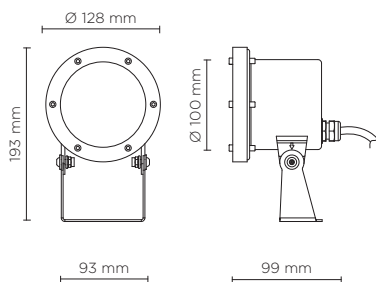




305002

DIVE MEDIUM

Proiettore subacqueo con staffa di montaggio, completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L, guarnizione in gomma silicone, necessita di Driver remoto a 24V DC, con 1 x COB LED. Grado di protezione IP 68.



**MODELLO ADATTO SOLO PER
INSTALLAZIONI SUBACQUEE**

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 30° | 1.183 | 73.94 |

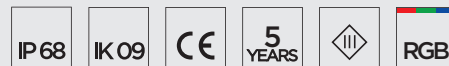
Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 316L

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|-----------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | 1 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 3 |

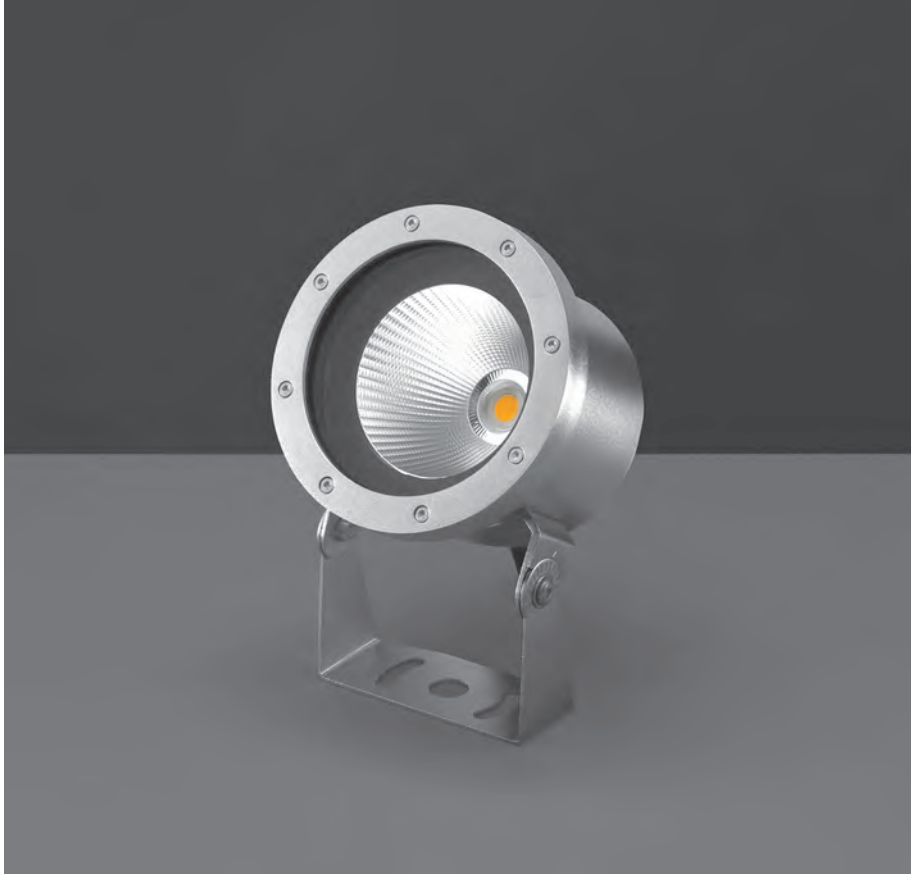
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 16 WATT |
| IP | IP68 1 metro profondità Max |
| IK | IK09 |
| Materiale | Completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L |
| Sorgente | NR. 1x16W COB LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver | Driver remoto 24 DC necessario |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | PG11 in rame con rivestimento in nickel |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,60 Kg |

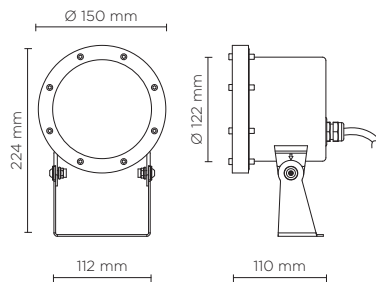




305003

DIVE MAXI

Proiettore subacqueo con staffa di montaggio, completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L, guarnizione in gomma silicone, necessita di Driver remoto a 24V DC, con 1 x COB LED. Grado di protezione IP 68.



**MODELLO ADATTO SOLO PER
INSTALLAZIONI SUBACQUEE**

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 20 WATT |
| IP | IP68 1 metro profondità Max |
| IK | IK09 |
| Materiale | Completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L |
| Sorgente | NR. 1x20W COB LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver | Driver remoto 24 DC necessario |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | PG11 in rame con rivestimento in nickel |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,00 Kg |

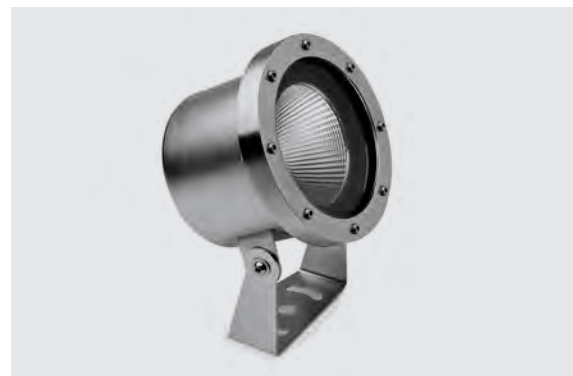
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 30° | 1.478 | 73.90 |

Opzioni di finitura colore

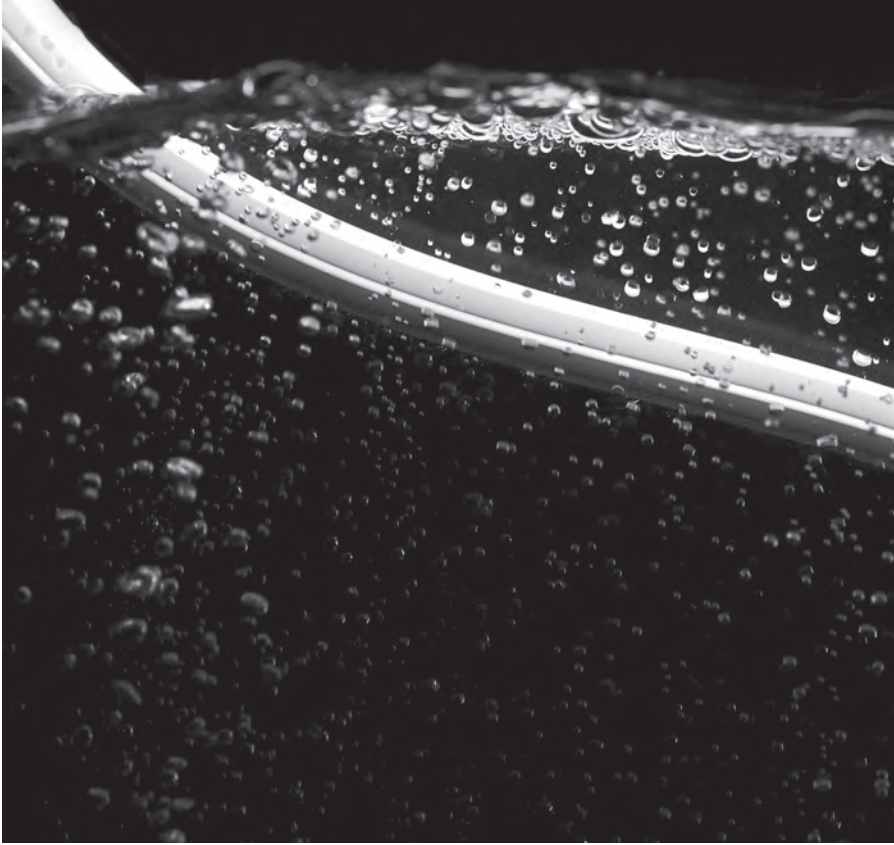
■ Acciaio inox AISI 316L

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | 1 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 2 |
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 120W | IP67 | min 1 - max 4 |



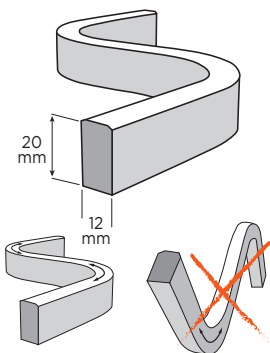
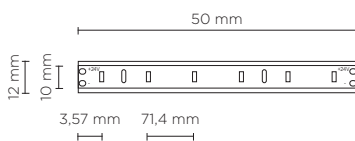




306001-02

HYDROFLEX SIDE UNDERWATER

Lunghezza 1.000 mm / 4.000 mm, sezione 20mm x 12mm, striscia LED flessibile incapsulata opale per l'illuminazione lineare (diritta o piegata) da incasso o parete per esterno e interno. Versione per montaggio in superficie tramite accessori di installazione da ordinare separatamente. Circuito LED completamente incapsulato con guaina in poliuretano resistente ai raggi UV ed alle alte temperature, con finitura bianca (all'esterno) e lattiginosa (sopra l'emissione di luce), superficie di emissione della luce priva di punti e omogenea. Doppio cavo di alimentazione con connettori maschio/femmina inclusi, adatto per l'installazione in linea. Tagliabile ogni 50 mm. Necessita di Driver remoto 24V DC. Con nr. 140 LED SMD3014 Lumileds. Grado di protezione IP68.



Caratteristiche tecniche




Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| IP | IP68 - 1 metro profondità Max |
| Materiale | Poliuretano, resistente UV, resistente all'acqua salata |
| | Nessun ingiallimento con gli anni |
| | Dot-free e emissione omogenea della luce |
| Sorgente | SMD3014 Lumileds LED |
| Alimentatore | 24V DC driver remoto necessario. |
| | Fornito con connettori maschio/femmina per installazioni in linea |





306001 **HYDROFLEX SIDE 1000 UNDERWATER**

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| low power led |  diffuso | 750 | 75.00 |

Opzioni di finitura colore

Bianco lattiginoso

Tipologia driver remoti


| modello | codice | versione | watt | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | 1 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 2 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 5 |
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | min 1 - max 9 |

Dati tecnici

| | |
|---------|-------------|
| Potenza | 10 WATT MAX |
| IP | IP68 |



306002 **HYDROFLEX SIDE 4000 UNDERWATER**

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| low power led |  diffuso | 3.000 | 75.00 |

Opzioni di finitura colore

Bianco lattiginoso

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | watt | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | 1 |
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | min 1 - max 2 |

Dati tecnici

| | |
|---------|-------------|
| Potenza | 40 WATT MAX |
| IP | IP68 |

AC031 **CLIPS PER HYDROFLEX SIDE**

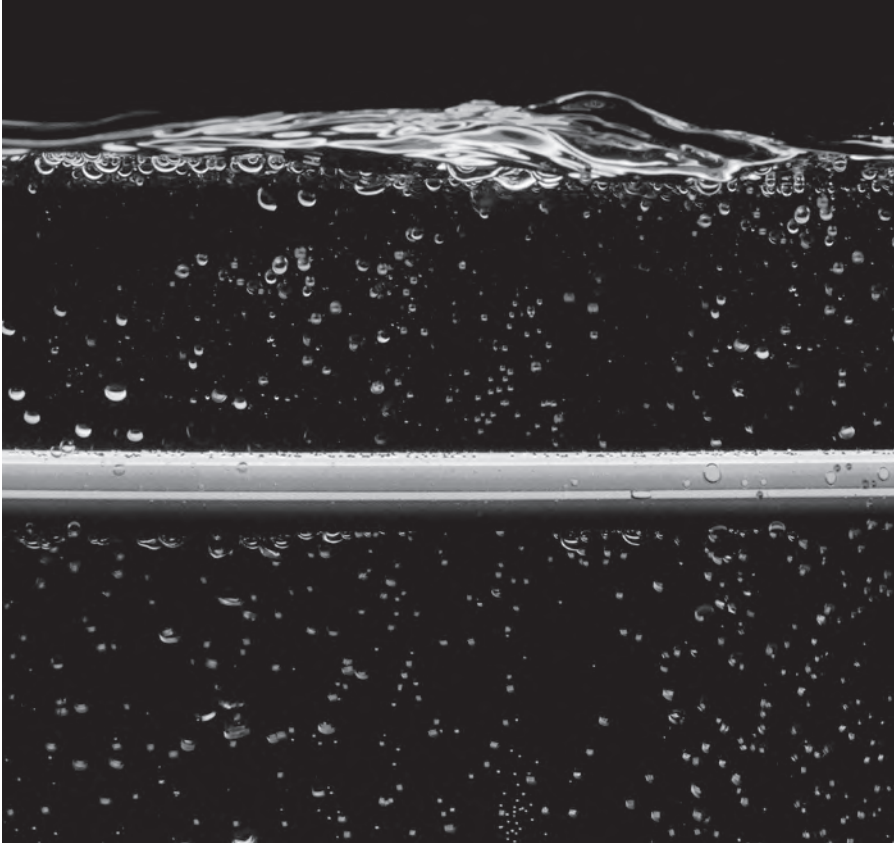
Clips di montaggio per Hydroflex Side, in acciaio inox, da applicare ogni 40cm, fissaggio con viti. Ideale per l'installazione piegata a parete o a soffitto



AC032 **TAPPO TERMINALE PER HYDROFLEX SIDE**

Tappo terminale per Hydroflex Side, realizzato in poliuretano, da applicare a fine linea o dopo un taglio Hydroflex

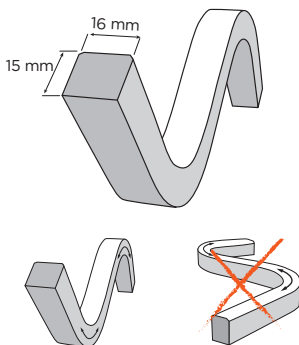
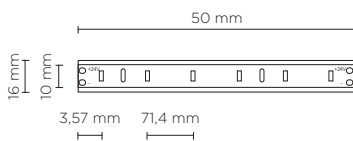
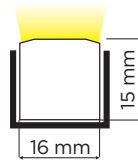




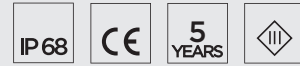
306003-04

HYDROFLEX TOP UNDERWATER

Lunghezza 1.000 mm / 4.000 mm, sezione 16mm x 16mm, striscia LED flessibile incapsulata opale per illuminazione lineare (dritta o piegata), versione per installazione subacquea. Versione per montaggio a superficie tramite accessori di installazione da ordinare separatamente. Circuito LED completamente incapsulato con guaina in poliuretano resistente ai raggi UV ed alle alte temperature, con finitura bianca (esterna) e lattiginosa (sopra l'emissione di luce), superficie di emissione della luce priva di punti e omogenea. Doppio cavo di alimentazione con connettori maschio/femmina inclusi, adatto per l'installazione in linea. Tagliabile ogni 50 mm. Necessita di Driver remoto 24V DC. Con nr. 140 LED SMD3014 Lumileds. Grado di protezione IP68.



Caratteristiche tecniche

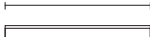


Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| IP | IP68 - 1 metro profondità Max |
| Materiale | Poliuretano, resistente UV, resistente all'acqua salata |
| | Nessun ingiallimento con gli anni |
| | Dot-free e emissione omogenea della luce |
| Sorgente | SMD3014 Lumileds LED |
| Alimentatore | 24V DC driver remoto necessario. |
| | Fornito con connettori maschio/femmina per installazioni in linea |



1000 mm


306003 HYDROFLEX TOP 1000 UNDERWATER

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|

3000°K bianco caldo

| | | | |
|---------------|---|-----|-------|
| low power led |  diffuso | 750 | 75.00 |
|---------------|---|-----|-------|

Opzioni di finitura colore
 Bianco lattiginoso

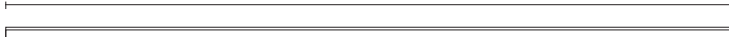
Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | watt | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | 1 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 2 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 5 |
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | min 1 - max 9 |

Dati tecnici


| | |
|---------|-------------|
| Potenza | 10 WATT MAX |
| IP | IP68 |

4000 mm


306004 HYDROFLEX TOP 4000 UNDERWATER

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|

3000°K bianco caldo

| | | | |
|---------------|---|-------|-------|
| low power led |  diffuso | 3.000 | 75.00 |
|---------------|---|-------|-------|

 Bianco lattiginoso

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | watt | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | 1 |
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | min 1 - max 2 |

Dati tecnici

| | |
|---------|-------------|
| Potenza | 40 WATT MAX |
| IP | IP68 |

AC034 CLIP PER HYDROFLEX TOP

Clip di montaggio per Hydroflex Top, in acciaio inox, da applicare ogni 40cm, fissaggio con viti. Ideale per l'installazione piegata a parete o a soffitto


AC035 PROFILO IN ALLUMINIO PER HYDROFLEX TOPSIDE

Profilo lineare per Hydroflex Top, realizzato in alluminio anodizzato, lunghezza 1000mm





PARETE

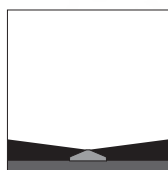
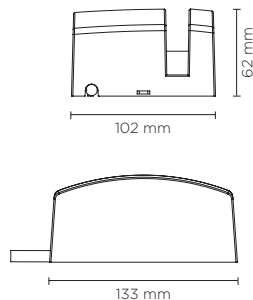
| modello | pachetto lumen | pagina |
|-------------------------|-----------------------|---------------|
| 401100 WAVE | 160 - 600 | 256 |
| 402600 TECH EVO | 495 - 4.480 | 260 |
| 403100 NANOWALL | 390 - 1.860 | 264 |
| 401000 TECH | 650 - 2 x 1.300 | 272 |
| 401900 TECH STEEL | 480 - 2 x 960 | 284 |
| 402500 TAG | 270 - 1.848 | 288 |
| 402800 FRAME | 808 - 1.055 | 292 |
| 401700 ECLIPSE | 350 - 1.300 | 300 |
| 401600 SURF | 350 - 1.050 | 314 |
| 402100 HYDROCOVE | 700 / meter | 326 |
| 401800 HYDROFLEX | 700 / meter | 328 |
| 402900 HYDROFLEX Optics | 700 / meter | 334 |
| 403000 LINE-B | 1.690 - 3.648 | 336 |
| 402700 GRAZER | 700 - 2.880 | 344 |
| 402400 HORIZON | 330 - 1.204 | 348 |
| 406000 TARGET | 255 - 1.020 | 354 |



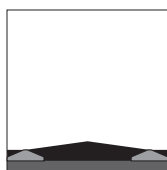
401102

WAVE 2.0

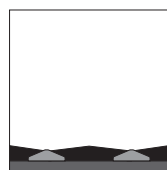
Luce decorativa, modello per montaggio esterno in superficie sul davanzale della finestra, con distribuzione asimmetrica della luce 8°x170° "window-washer". Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 x CREE XHP35 LED. Grado di protezione IP65.



170°
INSTALLAZIONE
SINGOLA NEL MEZZO
CONSIGLIATA PER
FINESTRE DI PICCOLA/
MEDIE DIMENSIONI.



170°
INSTALLAZIONE
DOPPIA SU ENTRAMBI I
LATI CONSIGLIATA NEL
CASO IN CUI SIANO
NECESSARIE ELEVATE
PRESTAZIONI DI LUCE.



170°
INSTALLAZIONE
DOPPIA NEL MEZZO
CONSIGLIATA PER
FINESTRE DI GRANDI
DIMENSIONI.



ALLOGGIAMENTO
PASSAGGIO CAVO

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 8° x 170° | 582 | 83.14 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 8° x 170° | 600 | 85.71 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche

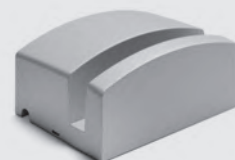


Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 7 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | 08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 x CREE "XHP35" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | PMMA |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 1,00 Kg |



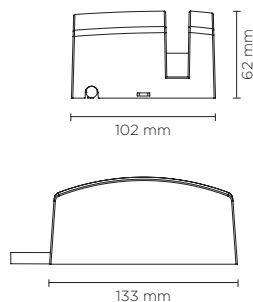




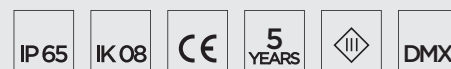
401102RGBW

WAVE 2.0 DMX RGBW

Luce decorativa, modello per montaggio esterno in superficie sul davanzale della finestra, con distribuzione asimmetrica della luce 8° x 170° "window-washer". Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, diffusore in policarbonato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Necessita di alimentazione remota 24V DC, driver DMX integrato, con 1 x CREE "XML" RGBW LED. Grado di protezione IP65.



Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 4.5 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | 08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura |
| Sorgente | 1 x CREE "XML" COLOR RGBW LED |
| Viti | Acciaio inox |
| DMX | DMX interfaccia integrato |
| Driver remoto | Tensione costante 24V DC. Necessita di driver remoto |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 1,00 Kg |

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| RGBW | | | |
| high-power led | 8° x 170° | 160 | 35.55 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|-----------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | min 1 - max 3 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 6 |

ACCESSORI DMX

CONTROLLORI, SPLITTERS, ETC...

Da definire con il nostro ufficio tecnico, in base alle specifiche del progetto e dopo aver fornito i dettagli dell'installazione.





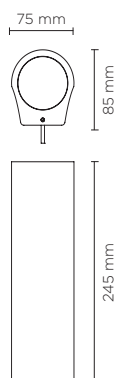


402601

TECH EVO MINI 01

Designed by
MOMO DESIGN

Appliche a parete di forma tonda con distribuzione della luce su un lato. Corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 3 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP 65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 550 | 100 |
| high-power led | 30° | 520 | 94.54 |
| high-power led | 45° | 495 | 90.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 600 | 109.09 |
| high-power led | 30° | 570 | 103.63 |
| high-power led | 45° | 540 | 98.18 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta

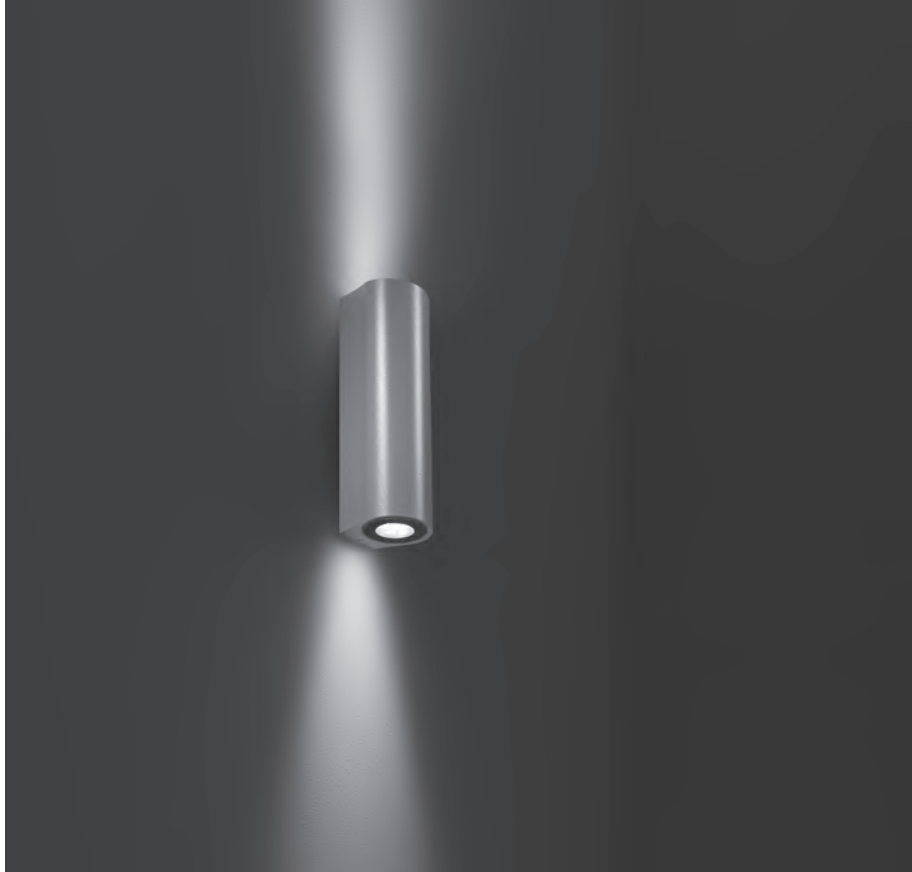


Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 5.5 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 3 CREE XP-G2 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,00 Kg |



Opzionale:
diffusore in vetro opale

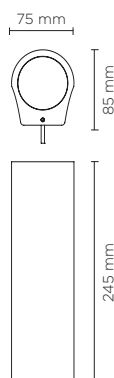


402602

TECH EVO MINI 02

Designed by
MOMO DESIGN

Applique da parete di forma tonda con distribuzione della luce up&down. Corpo in alluminio estruso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 2 x 3 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP 65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 2 x 550 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 2 x 520 | 94.54 |
| high-power led | 45° | 2 x 495 | 90.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 2 x 600 | 109.09 |
| high-power led | 30° | 2 x 570 | 103.63 |
| high-power led | 45° | 2 x 540 | 98.18 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 11 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 2 x 3 CREE XP-G2 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,00 Kg |



Opzionale:
diffusore in vetro
opale

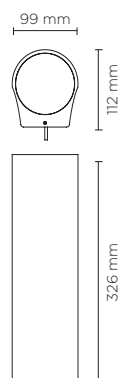


402603

TECH EVO MEDIUM 01

Designed by
MOMO DESIGN

Applique da parete di forma tonda con distribuzione della luce su un lato. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED COB CREE "CXB 1512". Grado di protezione IP 65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 1.951 | 130.06 |
| cob led | 35° | 1.850 | 123.33 |
| cob led | 55° | 1.800 | 120.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 2.240 | 149.33 |
| cob led | 35° | 2.131 | 142.06 |
| cob led | 55° | 2.046 | 136.40 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 15 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 COB CREE "CXB 1512" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 3,50 Kg |



Opzionale:
diffusore in vetro opale

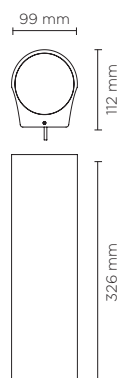


402604

TECH EVO MEDIUM 02

Designed by
MOMO DESIGN

Applique da parete di forma tonda con distribuzione della luce up&down. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 2 x 1 LED COB CREE "CXB 1512". Grado di protezione IP 65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 2 x 1.951 | 130.06 |
| cob led | 35° | 2 x 1.850 | 123.33 |
| cob led | 55° | 2 x 1.800 | 120.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 2 x 2.240 | 149.33 |
| cob led | 35° | 2 x 2.131 | 142.06 |
| cob led | 55° | 2 x 2.046 | 136.40 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 30 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 2 x 1 COB CREE "CXB 1512" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 3,50 Kg |



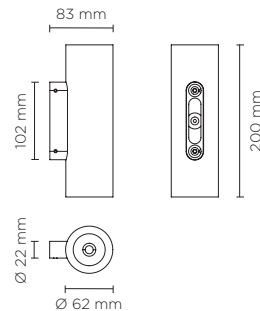
Opzionale:
diffusore in vetro
opale



403101

NANOWALL COB 01

Applique a parete di forma tonda con distribuzione della luce su un lato. Corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Con 1 LED COB diretto 220-240V LUMENS "EDC 38C". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 20° | 400 | 50.00 |
| cob led | 40° | 390 | 48.75 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 20° | 410 | 51.25 |
| cob led | 40° | 400 | 50.00 |

Opzioni di finitura colore

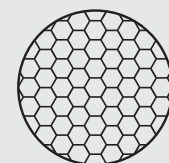
| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche

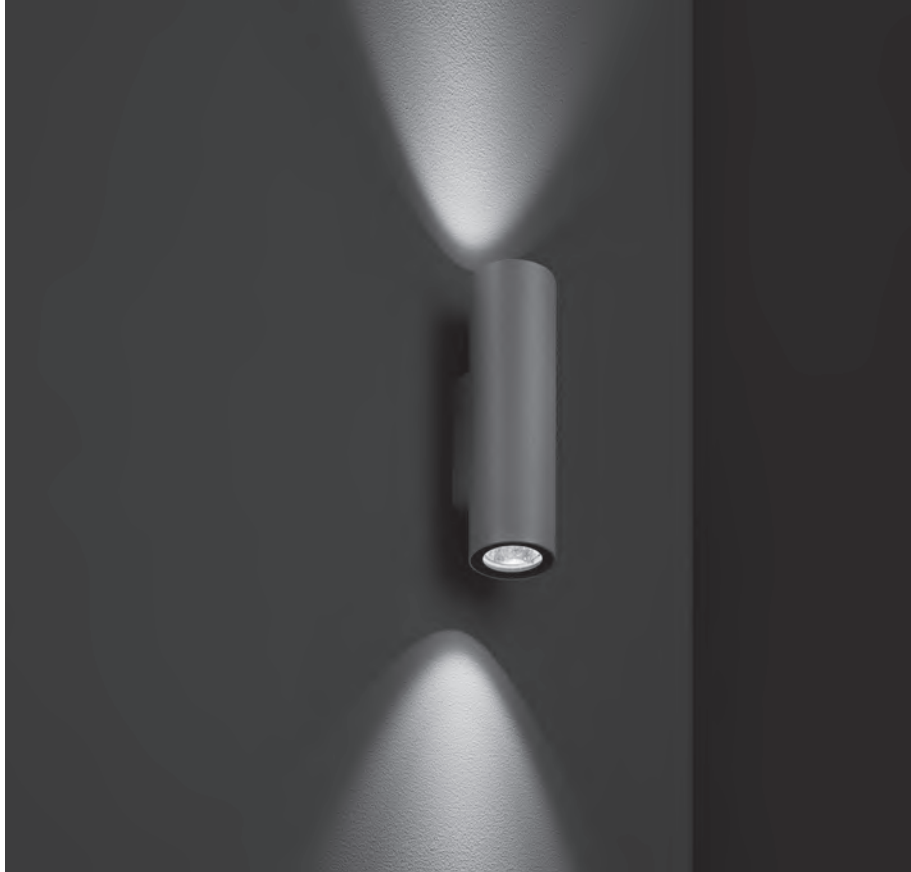


Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT MAX |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 LED COB LUMENS "EDC 38C" |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 1,30 Kg |



AC064
FILTRO
NIDO D'APE



Caratteristiche tecniche



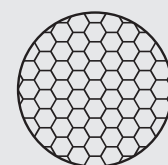
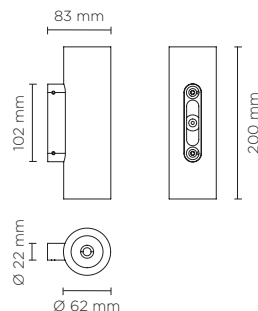
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 2x8 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | 2 LED COB LUMENS "EDC 38C" |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 1,30 Kg |

403102

NANOWALL COB 02

Applique da parete di forma tonda con distribuzione della luce up&down. Corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliesteri, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Con 2 LED COB diretto 220-240V LUMENS "EDC 38C". Grado di protezione IP66.



AC064
FILTRO
NIDO D'APE

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 20° | 2x400 | 50.00 |
| cob led | 40° | 2x390 | 48.75 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 20° | 2x410 | 51.25 |
| cob led | 40° | 2x400 | 50.00 |

Opzioni di finitura colore

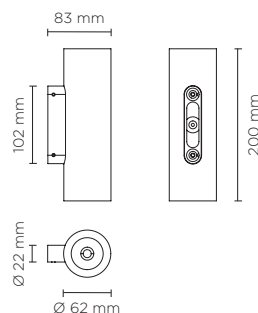
| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |



403103

NANOWALL HP 01

Applique a parete di forma tonda con distribuzione della luce su un lato. Corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver remoto max 700mA. Con 1 LED CREE "XHP35". Grado di protezione IP66



350 mA - LED POWER 5W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 500 | 100.00 |
| high-power led | 10° | 479 | 95.80 |
| high-power led | 28° | 464 | 92.80 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 510 | 102.00 |
| high-power led | 10° | 489 | 97.80 |
| high-power led | 28° | 474 | 94.80 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 520 | 104.00 |
| high-power led | 10° | 499 | 99.80 |
| high-power led | 28° | 484 | 96.80 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche












Dati tecnici










| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 10 WATT MAX |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 x CREE XHP35 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver remoto | Corrente costante max 700mA |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 1,30 Kg |



500 mA - LED POWER 8W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|---|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| high-power led |  4° | 670 | 83.75 |
| high-power led |  10° | 642 | 80.25 |
| high-power led |  28° | 622 | 77.75 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led |  4° | 690 | 86.25 |
| high-power led |  10° | 662 | 82.75 |
| high-power led |  28° | 642 | 80.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led |  4° | 703 | 87.88 |
| high-power led |  10° | 676 | 84.50 |
| high-power led |  28° | 656 | 82.00 |

700 mA - LED POWER 10W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|---|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| high-power led |  4° | 897 | 89.70 |
| high-power led |  10° | 762 | 76.20 |
| high-power led |  28° | 836 | 83.60 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led |  4° | 907 | 90.69 |
| high-power led |  10° | 872 | 87.20 |
| high-power led |  28° | 846 | 84.60 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led |  4° | 930 | 93.00 |
| high-power led |  10° | 890 | 89.00 |
| high-power led |  28° | 863 | 86.30 |

AC114

SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO STANDARD

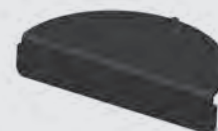
Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, fornisce un buon equilibrio tra controllo dell'abbagliamento ed emissione luminosa.



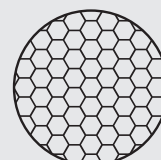
AC115

SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO SUPER COMFORT

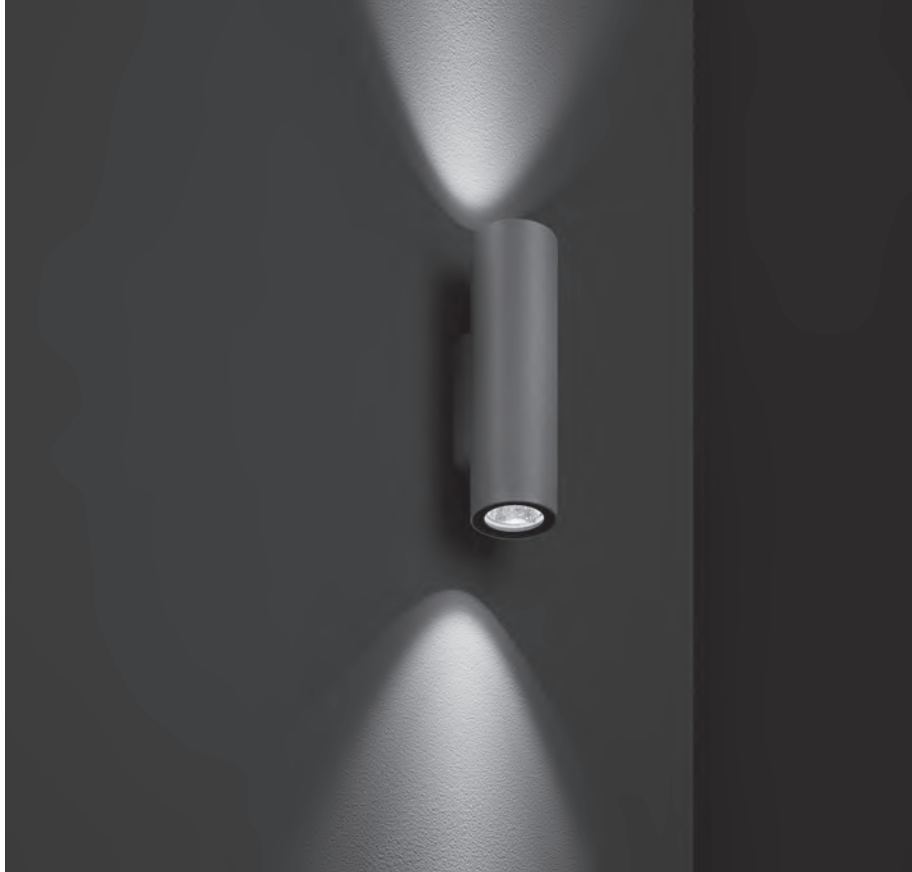
Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, perdita della luminosità sulla superficie con flusso tipicamente ridotto di circa il 50%.



AC064

HYONECOMB LOUVER

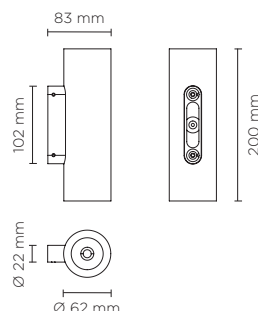
AC064
FILTRO
NIDO D'APE



403104

NANOWALL HP 02

Applique da parete di forma tonda con distribuzione della luce up&down. Corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliesteri, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver remoto max 700mA, con 2 x CREE "XHP35" LED. Grado di protezione IP66.



350 mA - LED POWER 2x5W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 2x 500 | 100.00 |
| high-power led | 10° | 2x 479 | 95.80 |
| high-power led | 28° | 2x 464 | 92.80 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 2x 510 | 102.00 |
| high-power led | 10° | 2x 489 | 97.80 |
| high-power led | 28° | 2x 474 | 94.80 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 2x 520 | 104.00 |
| high-power led | 10° | 2x 499 | 99.80 |
| high-power led | 28° | 2x 484 | 96.80 |

Opzioni di finitura colore

Grigio RAL 9006

Antracite RAL 7016

Nero RAL 9005 a richiesta

Bianco RAL 9016 a richiesta

Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche

IP66

IK09

CE

5 YEARS

III

NEW

Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | Max 2x10 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | 2 x CREE XHP35 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver remoto | Corrente costante max 700mA |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 1,30 Kg |

500 mA - LED POWER 2x8W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 2x 670 | 83.75 |
| high-power led | 10° | 2x 642 | 80.25 |
| high-power led | 28° | 2x 622 | 77.75 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 2x 690 | 86.25 |
| high-power led | 10° | 2x 662 | 82.75 |
| high-power led | 28° | 2x 642 | 80.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 2x 703 | 87.88 |
| high-power led | 10° | 2x 676 | 84.50 |
| high-power led | 28° | 2x 656 | 82.00 |

700 mA - LED POWER 2x10W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 2x 897 | 89.70 |
| high-power led | 10° | 2x 762 | 76.20 |
| high-power led | 28° | 2x 836 | 83.60 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 2x 907 | 90.69 |
| high-power led | 10° | 2x 872 | 87.20 |
| high-power led | 28° | 2x 846 | 84.60 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 2x 930 | 93.00 |
| high-power led | 10° | 2x 890 | 89.00 |
| high-power led | 28° | 2x 863 | 86.30 |

AC114

SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO STANDARD

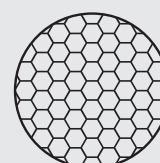
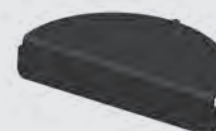
Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, fornisce un buon equilibrio tra controllo dell'abbagliamento ed emissione luminosa.

AC115

SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO SUPER COMFORT

Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, perdita della luminosità sulla superficie con flusso tipicamente ridotto di circa il 50%.

AC064

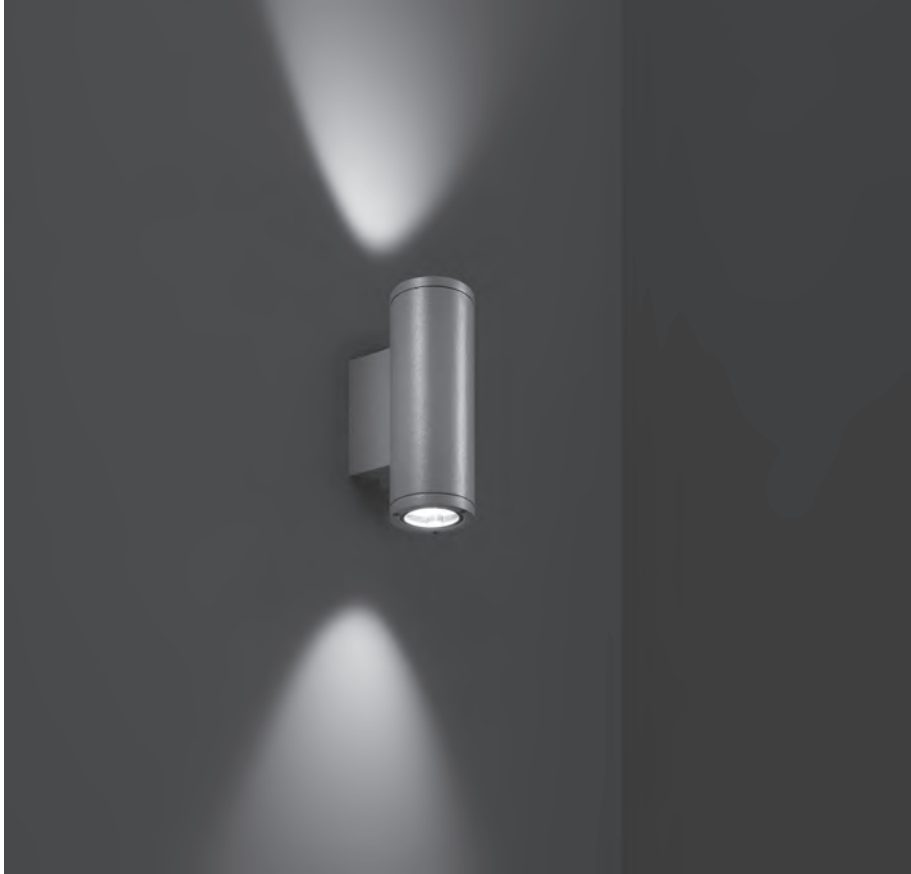
HYONECOMB LOUVER

AC064
FILTRO
NIDO D'APE





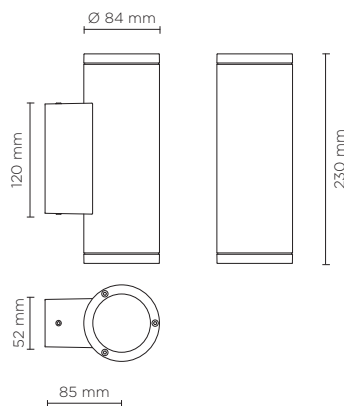




401001L

TECH MINI 02 ROUND GU10

Applique da parete di forma tonda con distribuzione della luce up&down. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. GU10 LED / Alogena. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | light color | Apertura fascio luminoso |
|--------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| GU10 LED / HALOGEN | VEDI CARATTERISTICHE LAMPADINA | VEDI CARATTERISTICHE LAMPADINA |

Opzioni di finitura colore

■ Grigio
RAL 9006

■ Antracite
RAL 7016

■ Nero RAL 9005
a richiesta

Caratteristiche tecniche

IP65

IK08

CE

5
YEARS



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 35 WATT MAX |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Attacco | Portalamпада GU10, MAX 50W |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 1,30 Kg |

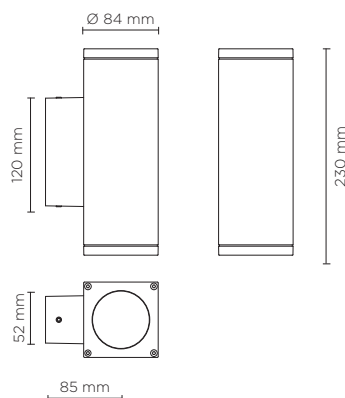


401002L

TECH MINI 02 SQUARE GU10

Applique da parete di forma quadrata con distribuzione della luce up&down.

Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. GU10 LED / Alogena. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | light color | Apertura fascio luminoso |
|--------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| GU10 LED / HALOGEN | VEDI CARATTERISTICHE LAMPADINA | VEDI CARATTERISTICHE LAMPADINA |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

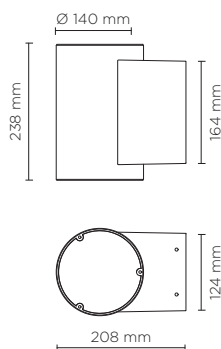
| | |
|--------------|--|
| Potenza | 50 WATT MAX |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Attacco | Portalamпада GU10, MAX 50W |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 1,40 Kg |



401012

TECH MEDIUM 01 ROUND

Appliche da parete di forma rotonda con distribuzione della luce solo verso il basso. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 5 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 720 | 90.33 |
| high-power led | 30° | 684 | 85.50 |
| high-power led | 45° | 650 | 81.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 750 | 93.75 |
| high-power led | 30° | 713 | 89.13 |
| high-power led | 45° | 677 | 84.63 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR.5 CREE XP-L LED up & down |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Passacavo | M20 in EPDM |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 3,00 Kg |

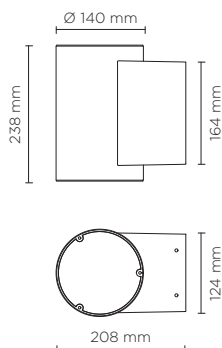




401017

TECH MEDIUM 01 ROUND PRO

Applique da parete di forma rotonda con distribuzione della luce solo verso il basso. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 5 LED CREE XP-L. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 1.300 | 92.86 |
| high-power led | 30° | 1.230 | 87.86 |
| high-power led | 45° | 1.170 | 83.57 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche

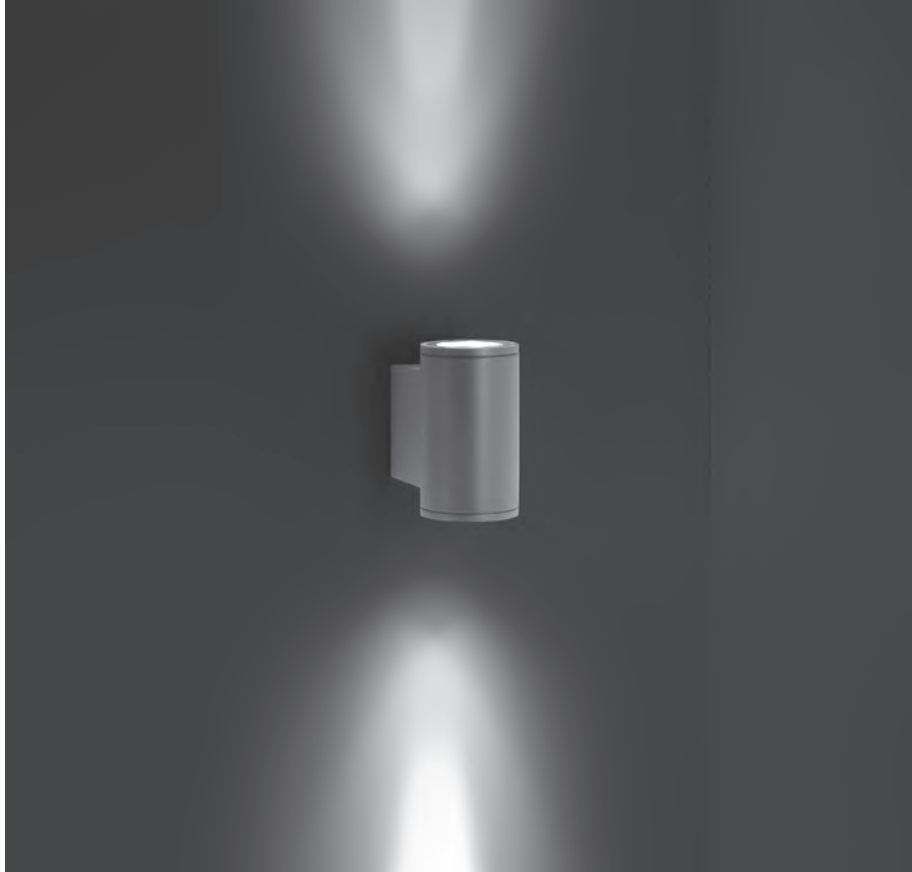


Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 14 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | LED up & down |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Passacavo | M20 in EPDM |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 3,00 Kg |



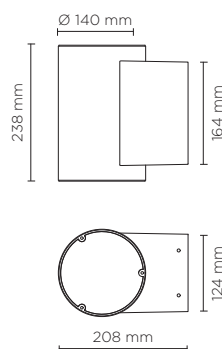




401004

TECH MEDIUM 02 ROUND

Applique da parete di forma rotonda con distribuzione della luce up&down. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 2 x 5 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 2 x 720 | 90.00 |
| high-power led | 30° | 2 x 684 | 85.50 |
| high-power led | 45° | 2 x 650 | 81.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 2 x 750 | 93.75 |
| high-power led | 30° | 2 x 713 | 89.13 |
| high-power led | 45° | 2 x 677 | 84.63 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



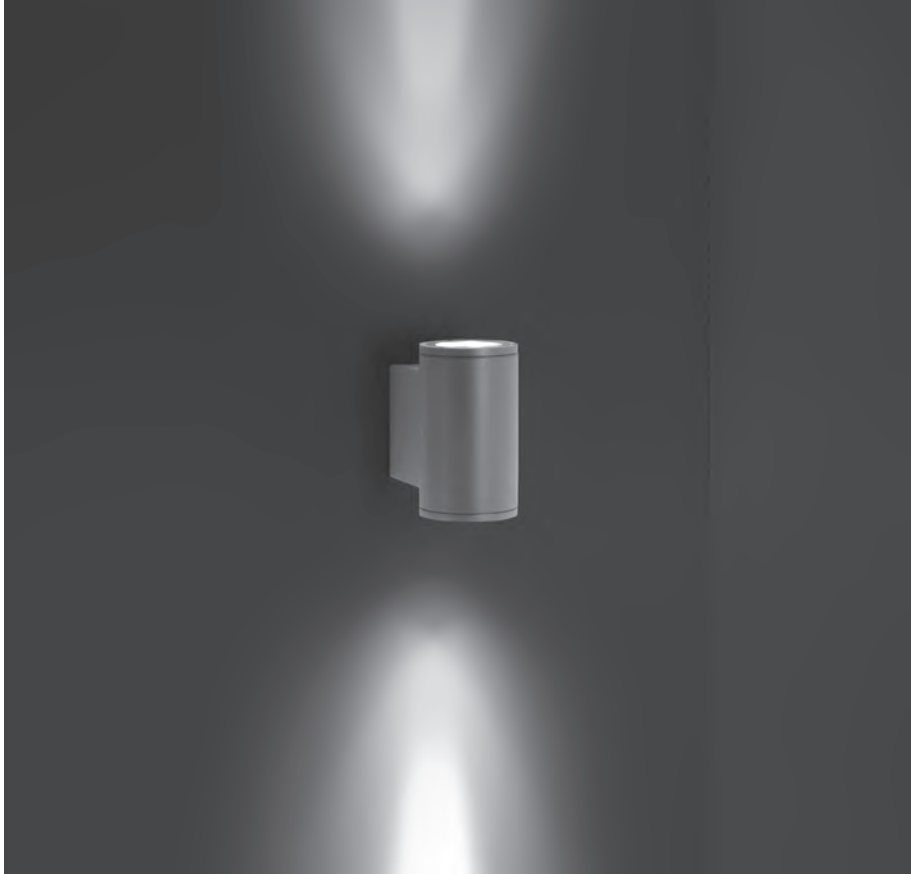
Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 2 x 8 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 5 x 1.5W CREE "XP-G3" LED up and down. |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Pressacavo | Gomma M20 in EPDM |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 3,00 Kg |

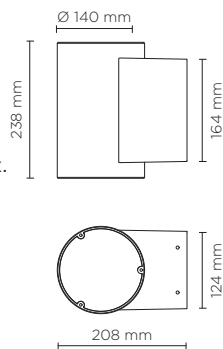




401016

TECH MEDIUM 02 ROUND PRO

Applique da parete di forma rotonda con distribuzione della luce up&down. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 2 x 5 LED CREE XP-L. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 2 x 1.300 | 92.86 |
| high-power led | 30° | 2 x 1.230 | 87.86 |
| high-power led | 45° | 2 x 1.170 | 83.57 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 2x14 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | LED up & down |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Passacavo | M20 in EPDM |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 3,00 Kg |

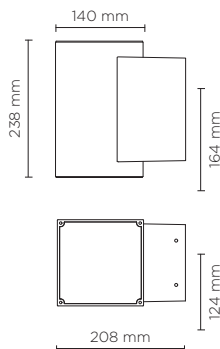




401014

TECH MEDIUM 01 SQUARE

Appliche a parete di forma quadrata con distribuzione della luce up&down. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 2 x 5 LED CREE XP-L. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 720 | 90.00 |
| high-power led | 30° | 684 | 85.50 |
| high-power led | 45° | 650 | 81.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 750 | 93.75 |
| high-power led | 30° | 713 | 89.13 |
| high-power led | 45° | 677 | 84.63 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | LED up & down |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Passacavo | M20 in EPDM |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 3,00 Kg |

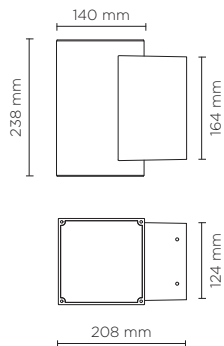




401019

TECH MEDIUM 01 SQUARE PRO

Applique da parete di forma quadrata con distribuzione della luce solo verso il basso. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 5 LED CREE XP-L. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 1.300 | 92.86 |
| high-power led | 30° | 1.230 | 87.86 |
| high-power led | 45° | 1.170 | 83.57 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 14 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | LED up & down |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Passacavo | M20 in EPDM |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 3,00 Kg |



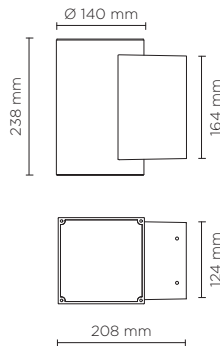
Caratteristiche tecniche



401006

TECH MEDIUM 02 SQUARE

Applique a parete di forma quadrata con distribuzione della luce up&down. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 2 x 5 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP65.



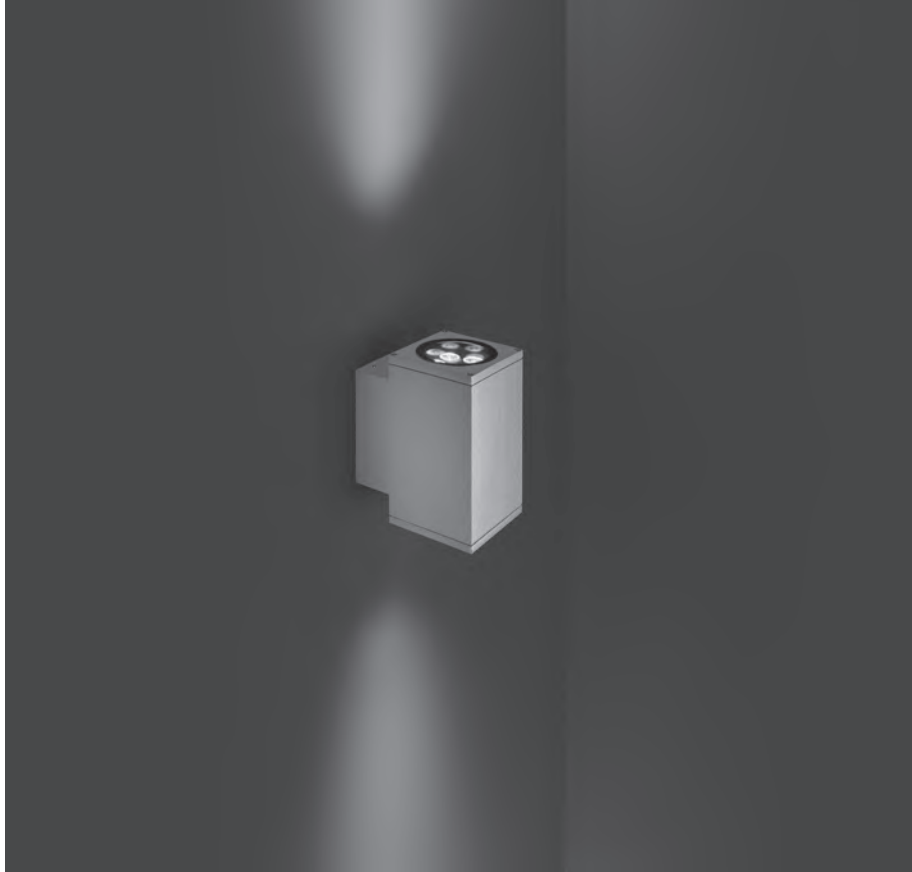
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 2 x 720 | 90.00 |
| high-power led | 30° | 2 x 684 | 85.50 |
| high-power led | 45° | 2 x 650 | 81.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 2 x 750 | 93.75 |
| high-power led | 30° | 2 x 713 | 89.13 |
| high-power led | 45° | 2 x 677 | 84.63 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 2 x 8 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 5 x 1.5W CREE "XP-G3" LED up and down. |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Passacavo | M20 in EPDM |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 3,00 Kg |



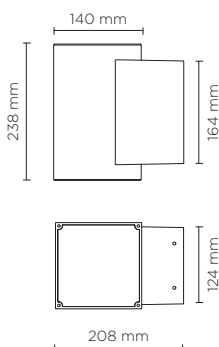
Caratteristiche tecniche



401018

TECH MEDIUM 02 SQUARE PRO

Appliche a parete di forma quadrata con distribuzione della luce up&down. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 2 x 5 LED CREE XP-L. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 2 x 1.300 | 92.86 |
| high-power led | 30° | 2 x 1.230 | 87.86 |
| high-power led | 45° | 2 x 1.170 | 83.57 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Dati tecnici

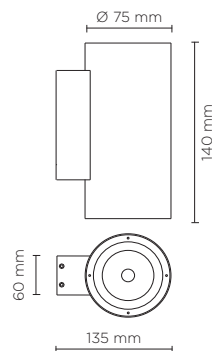
| | |
|--------------|--|
| Potenza | 2 X 14 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | LED up & down |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Passacavo | M20 in EPDM |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 3,00 Kg |



401901

TECH MINI STEEL ROUND 01

Applique da parete di forma rotonda con distribuzione della luce solo verso il basso. Apparecchio completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L lucido, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con nr. 1 CREE COB LED. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|---------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 30° | 480 | 96.00 |

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 316L

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Potenza | 5 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Acciaio inox AISI 316L lucido |
| Sorgente | NR. 1 x 5W CREE COB LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 1,90 Kg |

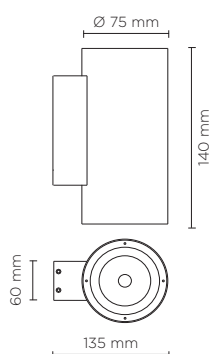





401902

TECH MINI STEEL ROUND 02

Applique da parete di forma rotonda con distribuzione della luce up&down. Apparecchio completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L lucido, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 2 x CREE COB LED. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led |  2 x 30° | 2 x 480 | 96.00 |

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 316L

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Potenza | 2 x 5 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Acciaio inox AISI 316L lucido |
| Sorgente | NR. 2 x 5W CREE COB LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 2,00 Kg |



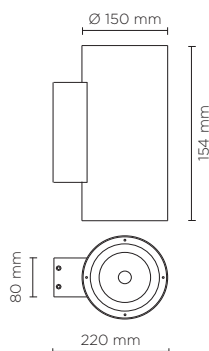




401903

TECH MEDIUM STEEL ROUND 01

Applique da parete di forma rotonda con distribuzione della luce solo verso il basso. Apparecchio completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L lucido, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con nr. 1 CREE COB LED. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 30° | 960 | 80.00 |

Opzioni di finitura colore

■ Acciaio inox AISI 316L

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Potenza | 12 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Acciaio inox AISI 316L lucido |
| Sorgente | NR. 1 x 12W CREE COB LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 4,90 Kg |





401904

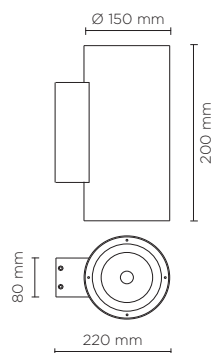
TECH MEDIUM STEEL ROUND 02

Applique da parete di forma rotonda con distribuzione della luce up&down.

Apparecchio completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L lucido, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox.

Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 2 x CREE COB LED.

Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 2 x 30° | 2 x 960 | 80.00 |

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 316L

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Potenza | 2 x 12 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Acciaio inox AISI 316L lucido |
| Sorgente | NR. 2 x 12W CREE COB LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 5,00 Kg |

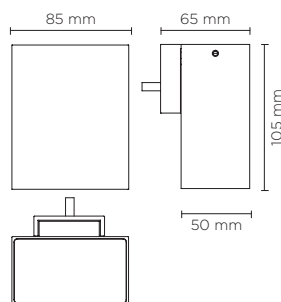




402501

TAG MINI 01

Applique da parete, con distribuzione della luce su un lato. Il corpo dell'apparecchio è in alluminio estruso, fissato con base in alluminio pressofuso, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con nr. 2 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 15° | 280 | 62.22 |
| high-power led | 55° | 270 | 60.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 15° | 308 | 68.44 |
| high-power led | 55° | 292 | 64.88 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 4.5 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | NR. 2 CREE XP-G2 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Cavo di alimentazione | 0.10 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 1,00 Kg |

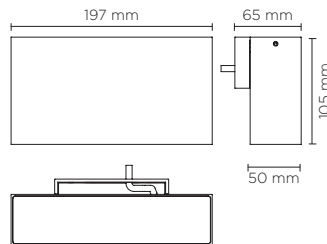




402502

TAG MEDIUM 01

Applique da parete, con distribuzione della luce su un lato. Il corpo dell'apparecchio è in alluminio estruso, fissato con base in alluminio pressofuso, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con nr. 6 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 15° | 840 | 105.00 |
| high-power led | 55° | 810 | 101.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 15° | 924 | 115.50 |
| high-power led | 55° | 876 | 109.50 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | NR. 6 CREE XP-G2 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 0.10 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 1,50 Kg |

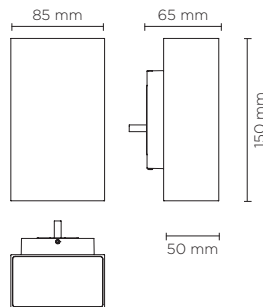




402503

TAG MINI 02

Applique da parete, con distribuzione della luce su due lati (up&down). Il corpo dell'apparecchio è in alluminio estruso, fissato con base in alluminio pressofuso e staffa di fissaggio in alluminio, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con nr. 2 x 2 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 15° | 2 x 280 | 80.00 |
| high-power led | 55° | 2 x 270 | 77.14 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 15° | 2 x 308 | 88.00 |
| high-power led | 55° | 2 x 292 | 83.42 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

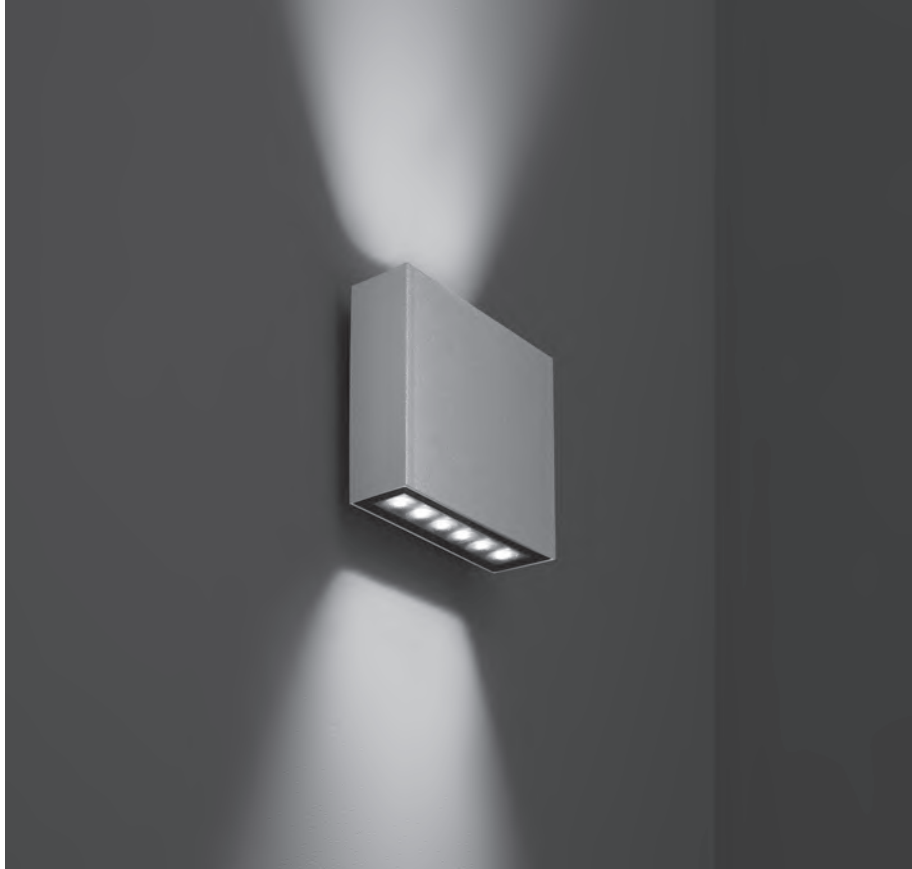
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 7 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | NR. 2 x 2 CREE XP-G2 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 1,20 Kg |

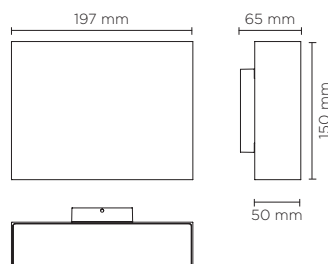




402504

TAG MEDIUM 02

Appliche da parete, con distribuzione della luce su due lati (up&down). Il corpo dell'apparecchio è in alluminio estruso, fissato con base in alluminio pressofuso e staffa di fissaggio in alluminio, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con nr. 2 x 6 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 15° | 2 x 840 | 112.00 |
| high-power led | 55° | 2 x 810 | 108.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 15° | 2 x 924 | 123.20 |
| high-power led | 55° | 2 x 876 | 116.80 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 15 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | NR. 2 x 6 CREE XP-G2 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 2,00 Kg |



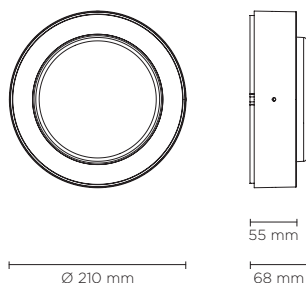


402801

FRAME MEDIUM ROUND

Designed by
NAVA + AROSIO

Modello rotondo D. 210 mm per installazione esterna su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, diffusore in vetro temperato acidato bianco all'interno, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED 220-240V 50-60Hz incorporato, con 36 x LED 2835 SAMSUNG a media potenza. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | diffuso | 808 | 50.50 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | diffuso | 844 | 52.75 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 16 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 36 x 2835 SAMSUNG LED a media potenza |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Diffusore in vetro temperato acidato bianco all'interno |
| Cavo di alimentazione | 0,3 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 3,20 Kg |



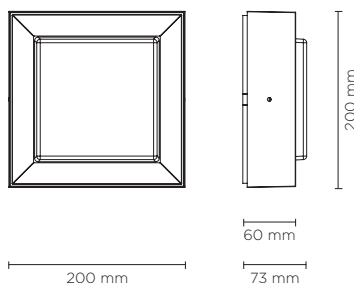


402802

FRAME MEDIUM SQUARE

Designed by
NAVA + AROSIO

Modello quadrato 200x200 mm per installazione esterna su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, diffusore in vetro temperato acidato bianco all'interno, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED 220-240V 50-60Hz incorporato, con 36 x LED 2835 SAMSUNG a media potenza. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | diffuso | 808 | 50.50 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | diffuso | 844 | 52.75 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

-  Grigio RAL 9006
-  Antracite RAL 7016
-  Nero RAL 9005 a richiesta
-  Bianco RAL 9016 a richiesta
-  Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 16 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 36 x 2835 SAMSUNG LED a media potenza |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Diffusore in vetro temperato acidato bianco all'interno |
| Cavo di alimentazione | 0,3 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 3,50 Kg |



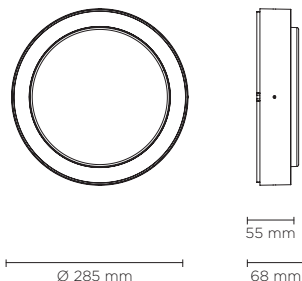


402803

FRAME MAXI ROUND

Designed by
NAVA + AROSIO

Modello rotondo diam. 285 mm per installazione esterna su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, diffusore in vetro temperato acidato bianco all'interno, guarnizione in gomma silicone viti in acciaio inox. Driver LED 220-240V 50-60Hz incorporato, con 48 x LED 2835 SAMSUNG a media potenza. Grado di protezione IP65.



402803EM

VERSIONE OPZIONALE
CON EMERGENZA 3H

Disponibile su richiesta

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | diffuso | 1.010 | 50.50 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | diffuso | 1.055 | 52.75 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche

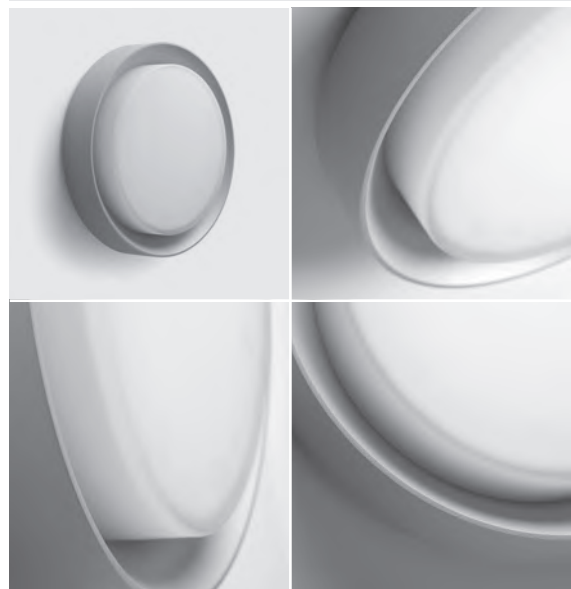


Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 20WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 48 x 2835 SAMSUNG LED a media potenza |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Diffusore in vetro temperato acidato bianco all'interno |
| Cavo di alimentazione | 0,3 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 4,20 Kg |







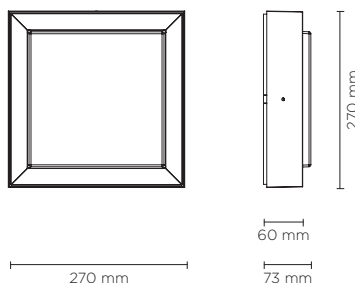
402804

FRAME MAXI SQUARE

Designed by
NAVA + AROSIO

Modello quadrato 270x270 mm per installazione esterna su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere diffusore in vetro temperato acidato tinteggiato di bianco all'interno, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox.

Driver LED 220-240V 50-60Hz incorporato, con 48 x LED 2835 SAMSUNG a media potenza. Grado di protezione IP65.



402604EM

VERSIONE OPZIONALE
CON EMERGENZA 3H

Disponibile su richiesta

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | diffuso | 1.010 | 50.50 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | diffuso | 1.055 | 52.75 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche

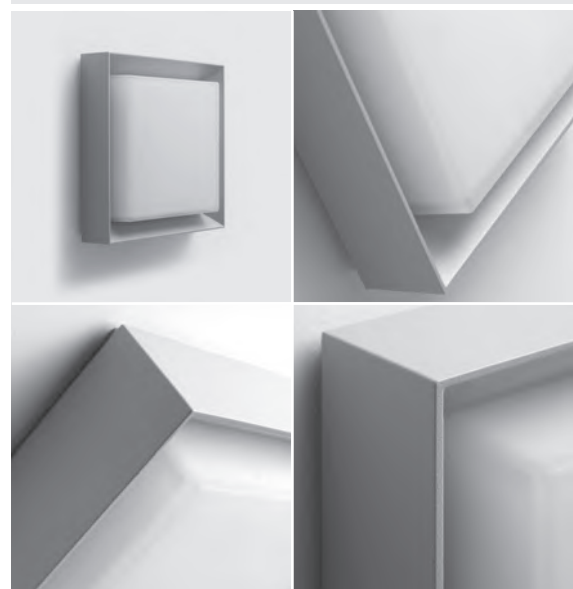


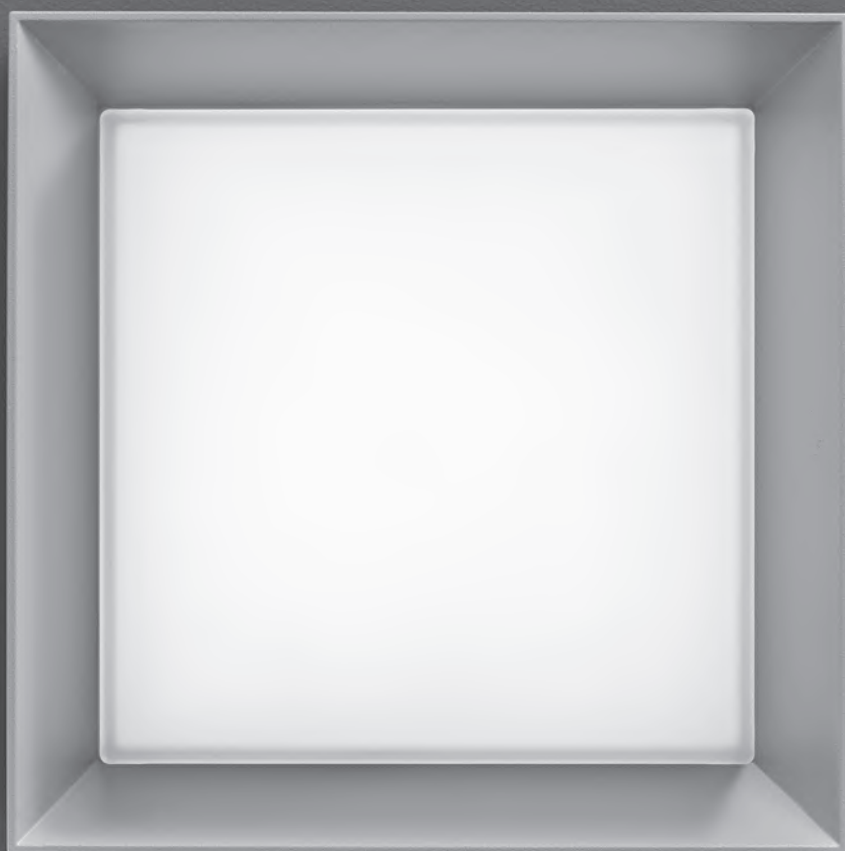
Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 20WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 48 x 2835 SAMSUNG LED a media potenza |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Diffusore in vetro temperato acidato bianco all'interno |
| Cavo di alimentazione | 0,3 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 4,50 Kg |









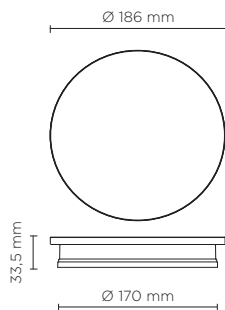


401701

ECLIPSE MINI ROUND

Designed by
PAOLO VILLA

Applique rotonda da parete / plafone che **crea una luce diffusa e discreta attraverso il perimetro dell'apparecchio**. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, diffusore in policarbonato satinato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con Low-power LED CREE. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| low power led | 360° | 446 | 49.55 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

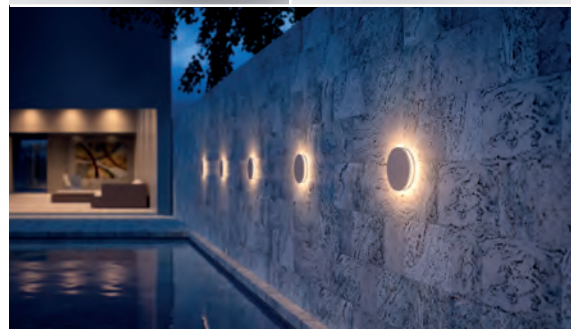
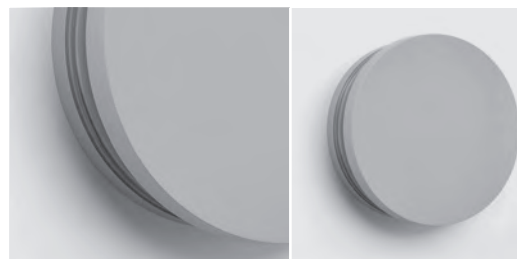
| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 9 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | LED low power |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Passacavo | M12 in EPDM |
| Diffusore | Policarbonato |
| Peso lordo | 1,00 Kg |



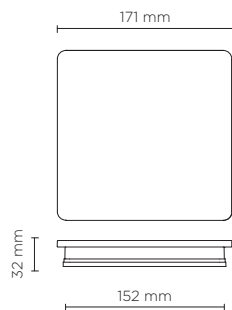


401702

ECLIPSE MINI SQUARE

Designed by
PAOLO VILLA

Applique quadrata da parete / plafone che **crea una luce diffusa e discreta attraverso il perimetro dell'apparecchio**. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, diffusore in policarbonato satinato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con Low-power LED CREE. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| low power led | 360° | 474 | 47.40 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

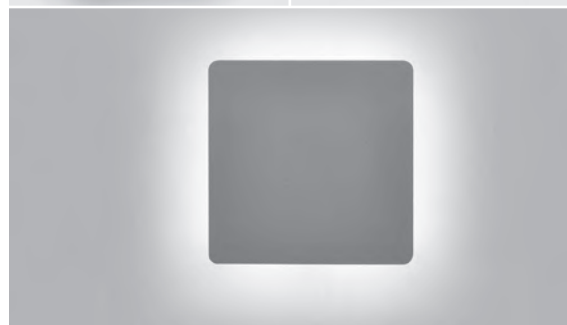
| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 10 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | LED low power |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Passacavo | M12 in EPDM |
| Diffusore | Policarbonato |
| Peso lordo | 1,00 Kg |







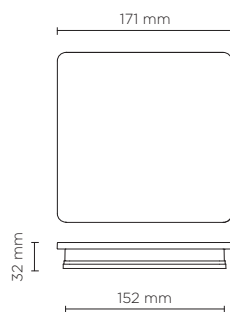


401703

ECLIPSE MINI SQUARE 01

Designed by
PAOLO VILLA

Applique quadrata da parete che **crea un effetto di illuminazione "wall washer" mono-direzionale sul muro**. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, diffusore in policarbonato satinato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED integrato 220-240V 50- 60Hz, con 6 LED mid-power CREE XH-G. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led | 30° | 350 | 87,50 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 4 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | N6 LED mid power |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Passacavo | M12 in EPDM |
| Diffusore | Policarbonato |
| Peso lordo | 1,00 Kg |



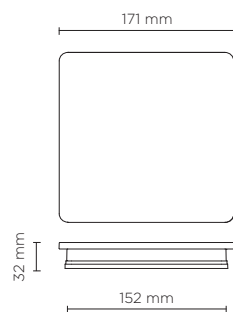


401704

ECLIPSE MINI SQUARE 02

Designed by
PAOLO VILLA

Applique quadrata da parete che crea un **effetto di illuminazione "wall washer" bidirezionale (up&down) sul muro**. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, diffusore in policarbonato satinato, guarnizione in silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 2x6 mid-power LED CREE XH-G. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led | 2 x 30° | 2 x 350 | 87,50 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

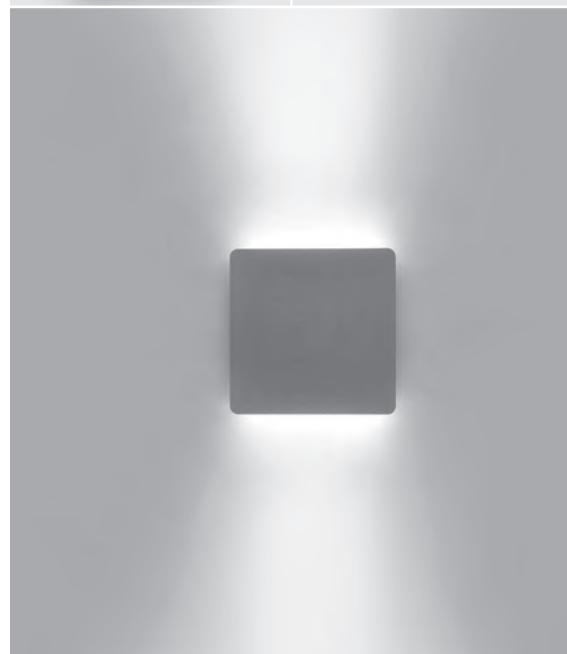
| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | N2 x6 LED mid power |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Passacavo | M12 in EPDM |
| Diffusore | Policarbonato |
| Peso lordo | 1,00 Kg |





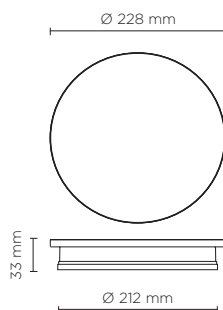
401705

ECLIPSE MEDIUM ROUND

Designed by
PAOLO VILLA

Applique rotonda da parete / plafone che crea una luce **diffusa e discreta attraverso il perimetro dell'apparecchio**. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, diffusore in policarbonato satinato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con Low-power LED CREE.

Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| low power led | 360° | 556 | 46.33 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

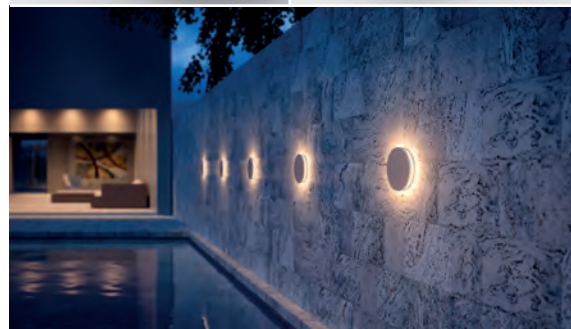
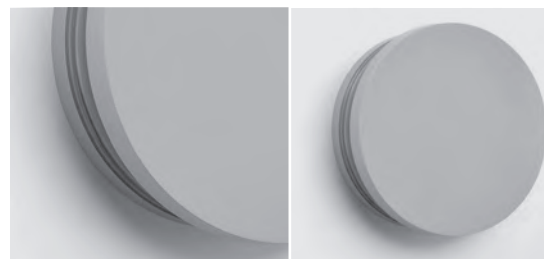
| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 12 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | LED low power |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Passacavo | M16 in EPDM |
| Diffusore | Policarbonato |
| Peso lordo | 1,50 Kg |





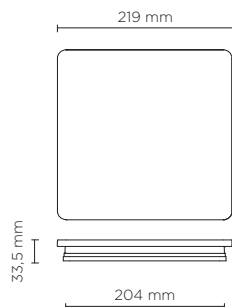
401706

ECLIPSE MEDIUM SQUARE

Designed by
PAOLO VILLA

Applique quadrata da parete / plafone che crea **una luce diffusa e discreta attraverso il perimetro dell'apparecchio**. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, diffusore in policarbonato satinato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con Low-power LED CREE.

Grado di protezione IP65.

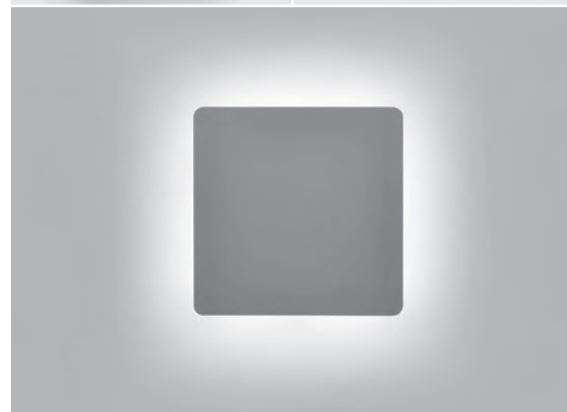


Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 14 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | LED low power |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Passacavo | M16 in EPDM |
| Diffusore | Policarbonato |
| Peso lordo | 1,50 Kg |



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| low power led | 360° | 636 | 45.42 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |



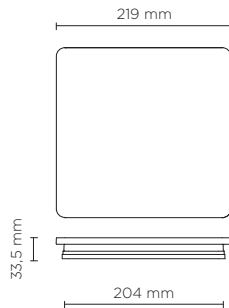



401707

ECLIPSE MEDIUM SQUARE 01

Designed by
PAOLO VILLA

Appliche quadrata da parete che crea un effetto di **illuminazione mono-direzionale "wall washer" sul muro**. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, diffusore in policarbonato satinato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 14 mid-power LED CREE XH-G. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led |  30° | 650 | 65.00 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 10 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | LED mid power |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Passacavo | M16 in EPDM |
| Diffusore | Policarbonato |
| Peso lordo | 1,50 Kg |



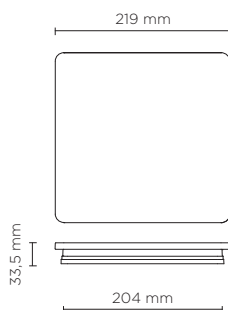


401708

ECLIPSE MEDIUM SQUARE 02

Designed by
PAOLO VILLA

Applique quadrata da parete che **crea un effetto di illuminazione "wall washer" bidirezionale (up&down) sul muro**. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, diffusore policarbonato satinato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 2x14 mid-power LED CREE XH-G. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led | 2 x 30° | 2 x 650 | 68.42 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

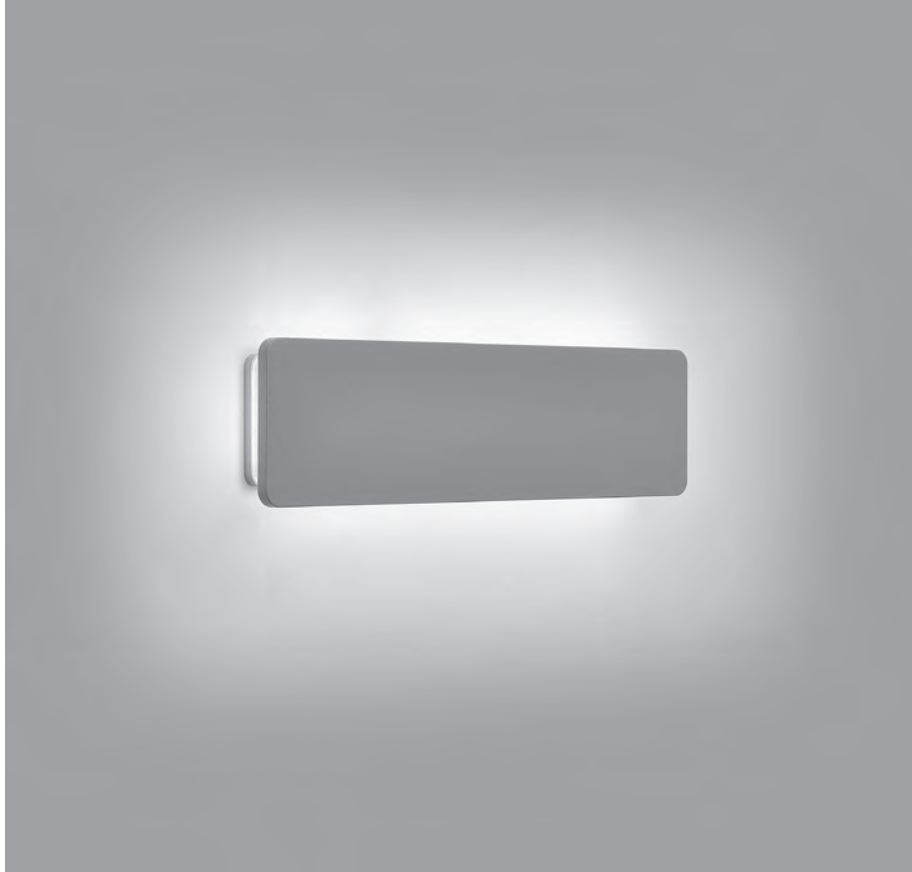
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 19 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | LED mid power |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Passacavo | M16 in EPDM |
| Diffusore | Policarbonato |
| Peso lordo | 1,50 Kg |



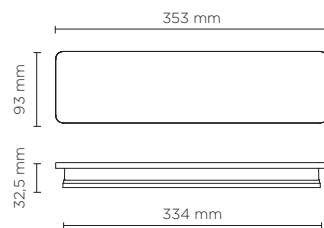


401709

ECLIPSE LINEAR 350

Designed by
PAOLO VILLA

Applique rettangolare da parete / plafone che **crea una luce diffusa e discreta attraverso il perimetro dell'apparecchio**. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliester, diffusore in policarbonato satinato, guarnizione in gomma silicone o e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con Low-power LED CREE. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| low power led | ■ 360° | 584 | 41.71 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-------------------------------|----------------------|-----------------------------|
| ■ Grigio RAL 9006 | ■ Antracite RAL 7016 | ■ Nero RAL 9005 a richiesta |
| □ Bianco RAL 9016 a richiesta | ■ Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Potenza | 14 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliester |
| Sorgente | LED low power |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Passacavo | M16 in EPDM |
| Diffusore | Policarbonato |
| Peso lordo | 1,50 Kg |





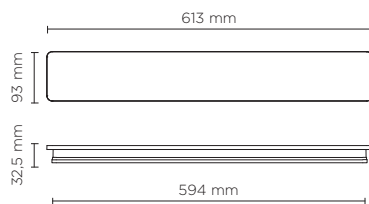
401710

ECLIPSE LINEAR 600

Designed by
PAOLO VILLA

Applique rettangolare da parete / plafone che **crea una luce diffusa e discreta attraverso il perimetro dell'apparecchio**. Corpo in alluminio pressofuso verniciato con polvere di poliestere, diffusore in policarbonato satinato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox.

Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con Low-power LED CREE.
Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| low power led | ■ 360° | 781 | 32.54 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-------------------------------|----------------------|-----------------------------|
| ■ Grigio RAL 9006 | ■ Antracite RAL 7016 | ■ Nero RAL 9005 a richiesta |
| □ Bianco RAL 9016 a richiesta | ■ Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 24 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | LED low power |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Passacavo | M16 in EPDM |
| Diffusore | Policarbonato |
| Peso lordo | 2,00 Kg |



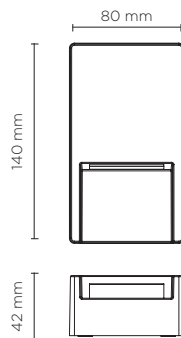






401607

SURF MINI RECTANGULAR

Appliche segnapasso da esterno rettangolare per installazione a parete, non necessita di scatola da incasso. Corpo in alluminio pressofuso verniciato con polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 6 mid-power LED CREE XH-G. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 350 | 87.50 |
| 4000°K bianco naturale* | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 368 | 92.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

* Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Potenza | 4 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo e telaio in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 6 x CREE XH-G LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Passacavo | M12 in EPDM |
| Peso lordo | 0,60 Kg |





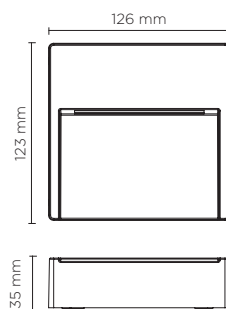
401602



SURF MINI SQUARE

Applique segnapasso da esterno quadrato per installazione a parete, non necessita di scatola da incasso. Corpo in alluminio pressofuso verniciato con polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox.

Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 6 mid-power LED CREE XH-G.

Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 350 | 87.50 |
| 4000°K bianco naturale* | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 368 | 92.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

* Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

 Grigio RAL 9006

 Antracite RAL 7016

 Nero RAL 9005 a richiesta

 Bianco RAL 9016 a richiesta

 Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche

IP65

IK08

CE

5 YEARS



Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Potenza | 4 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo e telaio in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 6 x CREE XH-G LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Passacavo | M12 in EPDM |
| Peso lordo | 0,60 Kg |

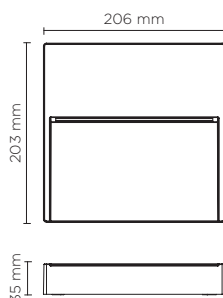






401604

SURF MEDIUM SQUARE

Appliche segnapasso da esterno quadrato per installazione a parete, non necessita di scatola da incasso. Corpo in alluminio pressofuso verniciato con polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 14 mid-power LED CREE XH-G. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 650 | 81.25 |
| 4000°K bianco naturale* | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 683 | 85.38 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

* Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo e telaio in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 14 x CREE XH-G LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Passacavo | M16 in EPDM |
| Peso lordo | 1,40 Kg |





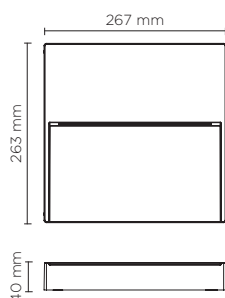
401606



SURF MAXI SQUARE

Applique segnalibro da esterno quadrato per installazione a parete, non necessita di scatola da incasso. Corpo in alluminio pressofuso verniciato con polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox.

Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 21 mid-power LED CREE XH-G.

Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 1.000 | 71.43 |
| 4000°K bianco naturale* | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 1.050 | 75.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

* Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Potenza | 14 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo e telaio in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 21 x CREE XH-G LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Passacavo | M16 in EPDM |
| Peso lordo | 2,00 Kg |

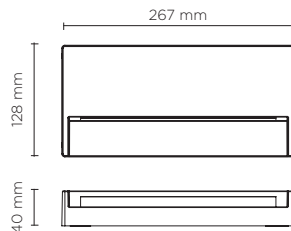






401608

SURF MAXI RECTANGULAR

Appliche segnapasso da esterno rettangolare per installazione a parete, non necessita di scatola da incasso. Corpo in alluminio pressofuso verniciato con polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 21 mid-power LED CREE XH-G. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 1.000 | 71.43 |
| 4000°K bianco naturale* | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 1.050 | 75.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

* Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

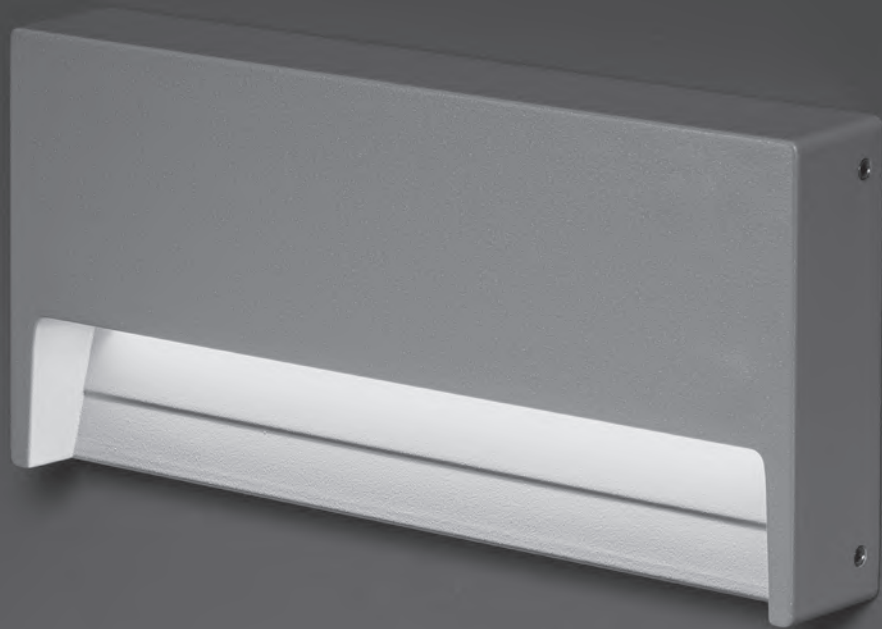
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Potenza | 14 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo e telaio in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 21 x CREE XH-G LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Passacavo | M16 in EPDM |
| Peso lordo | 1,70 Kg |







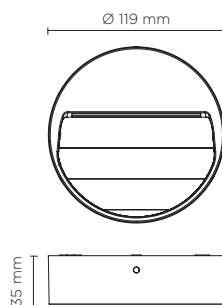
401601



SURF MINI ROUND

Applique segnapasso da esterno rotondo per installazione a parete, non necessita di scatola da incasso. Corpo in alluminio pressofuso verniciato con polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox.

Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 6 mid-power LED CREE XH-G.

Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 350 | 87.50 |
| 4000°K bianco naturale* | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 368 | 92.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

* Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

 Grigio RAL 9006

 Antracite RAL 7016

 Nero RAL 9005 a richiesta

 Bianco RAL 9016 a richiesta

 Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche

IP65

IK08

CE

5 YEARS



Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Potenza | 4 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo e telaio in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 6 x CREE XH-G LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Passacavo | M12 in EPDM |
| Peso lordo | 0,60 Kg |

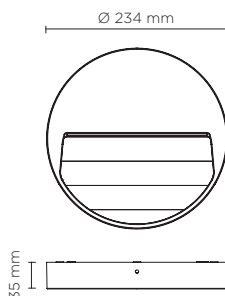






401603

SURF MEDIUM ROUND

Applique segnapasso da esterno rotondo per installazione a parete, non necessita di scatola da incasso. Corpo in alluminio pressofuso verniciato con polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 14 mid-power LED CREE XH-G. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 650 | 81.25 |
| 4000°K bianco naturale* | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 683 | 85.38 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

* Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

 Grigio RAL 9006

 Antracite RAL 7016

 Nero RAL 9005 a richiesta

 Bianco RAL 9016 a richiesta

 Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche

IP65

IK08

CE

5 YEARS



Dati tecnici

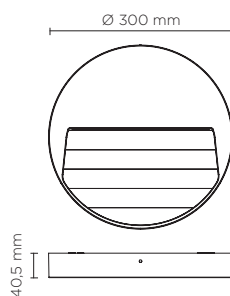
| | |
|--------------|---|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo e telaio in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 14 x CREE XH-G LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Passacavo | M16 in EPDM |
| Peso lordo | 1,40 Kg |





401605

SURF MAXI ROUND

Applique segnapasso da esterno rotondo per installazione a parete, non necessita di scatola da incasso. Corpo in alluminio pressofuso verniciato con polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 21 mid-power LED CREE XH-G. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 1.000 | 71.43 |
| 4000°K bianco naturale* | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 1.050 | 75.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

* Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Potenza | 14 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo e telaio in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 21 x CREE XH-G LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Passacavo | M16 in EPDM |
| Peso lordo | 2,00 Kg |





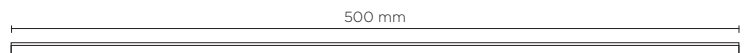
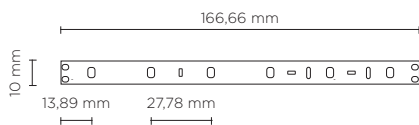
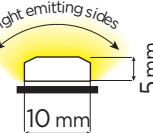




402101-402102

HYDROCOVE 5000

Cove light 5.000 mm length, 5 mm x 10 mm section, fully encapsulated flexible LED strip for linear lighting outdoor and indoor; LED circuit completely encapsulated with UV and high-resistant polyurethane sheath, with transparent finish, homogeneous light emission. LED modello Nichia 757. 24V DC Driver remoto needed. IP68 rated.



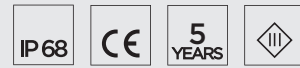
| 402101 | HYDROCOVE X36 5000 | | |
|----------------------------|---|-------------------|-----------------|
| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| low power led |  diffuso | 510/meter | 56.66 |

Opzioni di finitura colore

Transparent

| Tipologia driver remoti | | | | | |
|-------------------------|-----------|--------------------------|---------|------|------------|
| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | 1 |

Caratteristiche tecniche

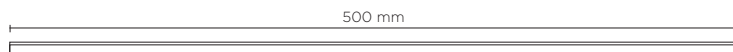
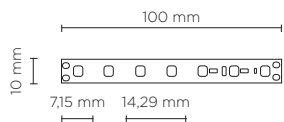


Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Materiale | Poliuretano ad alte prestazioni, resistenti UV, resistenti all'acqua salata |
| | Nessun ingiallimento con gli anni |
| Sorgente | LED modello Nichia 757 |
| Alimentatore | 24V DC driver remoto necessario |
| | Fornito con connettori maschio/femmina per installazioni in linea |

Dati tecnici

| | |
|----------|---------------------------|
| Potenza | 9 WATT |
| IP | IP68 |
| | Tagliabile ogni 166.66 mm |
| Sorgente | Nr. 36 LED per metro |



402102 **HYDROCOVE X70 5000**

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| low power led | diffuso | 1.500/meter | 83.33 |

Opzioni di finitura colore

Transparent

Dati tecnici

| | |
|----------|------------------------|
| Potenza | 18 WATT |
| IP | IP68 |
| | Tagliabile ogni 100 mm |
| Sorgente | Nr. 70 LED per metro |

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | watt | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|------|------|------------|
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | 1 |

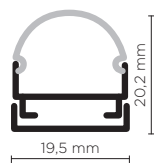
AC039 **PROFILO IN ALLUMINIO PER HYDROCOVE**

Profilo lineare per Hydrocove, realizzato in alluminio anodizzato, lunghezza 1000mm. da fissare con viti.



AC040 **DIFFUSORE TONDO**

Diffusore opale di forma tonda opale in policarbonato, da utilizzare con profilo in alluminio.



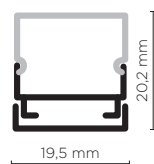
AC041 **TAPPO TERMINALE**

Tappo terminale in plastica per chiudere il profilo in alluminio x diffusore tondo.



AC042 **DIFFUSORE QUADRATO**

Diffusore opale di forma quadrata in policarbonato, da utilizzare con profilo in alluminio.



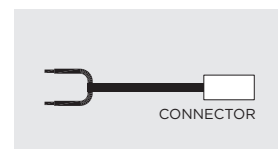
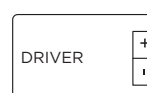
AC043 **TAPPO TERMINALE**

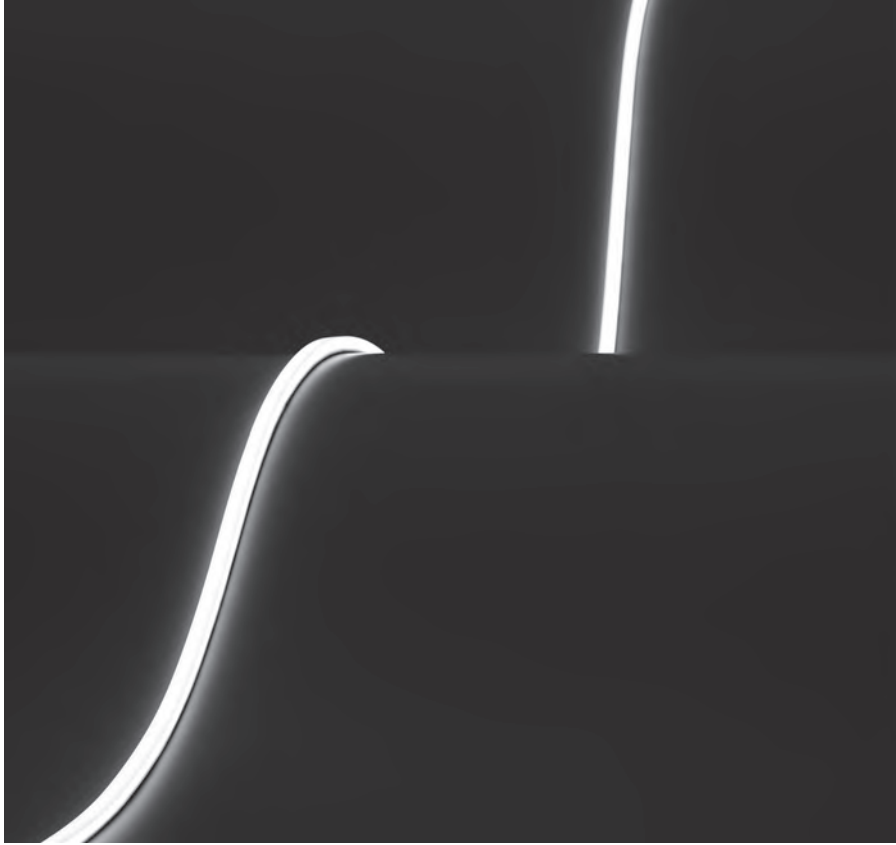
Tappo terminale in plastica per chiudere il profilo di alluminio x diffusore quadrato.



AC054 **KIT CONNESSIONE INIZIO LINEA HYDROcove**

Cavo iniziale per collegare il Driver al primo apparecchio di un'installazione in linea di più apparecchi, tutti collegati ad un Driver. Il kit contiene due cavi leader, uno con connettore maschio e uno con connettore femmina, per permettere l'avvio dell'installazione da entrambi i lati.





Caratteristiche tecniche



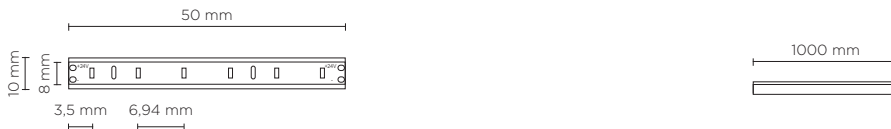
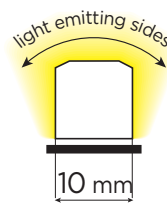
Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Materiale | Poliuretano ad alte prestazioni, resistente UV, resistente all'acqua salata |
| | Non ingiallisce nel corso degli anni |
| | Emissione luminosa omogenea e priva di punti |
| Sorgente | SMD3014 Lumileds LED |
| Alimentatore | SMD3014 Lumileds LED |
| | Necessita di Driver remoto 24V DC |

401801-02-03

HYDROFLEX MINI

Lunghezza 1.000 / 3.000 / 5.000 mm, sezione 10mm x 10mm, striscia LED flessibile incapsulata opale per l'illuminazione lineare da incasso o parete per esterni e interni; versione per il montaggio a superficie tramite accessori di installazione da ordinare separatamente. Circuito LED completamente incapsulato con guaina in poliuretano resistente ai raggi UV e alle alte temperature, con finitura bianca (all'esterno) e lattiginosa (sopra l'emissione di luce), superficie di emissione della luce priva di punti e omogenea. Doppio cavo di alimentazione con connettori maschio/femmina inclusi, adatto per l'installazione in linea. Tagliabile ogni 50 mm. Necessita di driver remoto 24V DC. Con LED SMD3014 Lumileds. Grado di protezione IP68.



| 401801 | HYDROFLEX MINI 1000 | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| low power led | diffuso | 700 | 75.00 |

Dati tecnici

| | |
|---------|---------|
| Potenza | 10 WATT |
| IP | IP68 |

Opzioni di finitura colore


Bianco lattiginoso

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | 1 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 2 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 5 |
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | min 1 - max 9 |

3000 mm



| 401802 | HYDROFLEX MINI 3000 | | |
|----------------------------|---|-------------------|-----------------|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| low power led |  diffuso | 2.250 | 75.00 |

Opzioni di finitura colore

Bianco lattiginoso

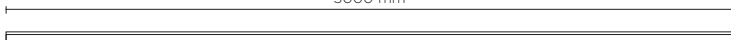
Tipologia driver remoti


| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | 1 |
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | min 1 - max 3 |

Dati tecnici

| | |
|---------|---------|
| Potenza | 30 WATT |
| IP | IP68 |

5000 mm



| 401803 | HYDROFLEX MINI 5000 | | |
|----------------------------|---|-------------------|-----------------|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| low power led |  diffuso | 3.750 | 75.00 |

Opzioni di finitura colore

Bianco lattiginoso

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|---------|------|------------|
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | 1 |

Dati tecnici

| | |
|---------|---------|
| Potenza | 50 WATT |
| IP | IP68 |

| AC028 | CLIPS PER HYDROFLEX MINI |
|--|--------------------------|
| Clips di montaggio per Hydroflex Mini, realizzata in acciaio inox, da applicare ogni 40 cm, e da fissare con viti. Ideale per l'installazione piegata a parete e a soffitto. | |



| AC029 | PROFILO IN ALLUMINIO PER HYDROFLEX MINI |
|--|---|
| Profilo lineare per Hydroflex Mini, realizzato in alluminio anodizzato, lunghezza 1000 mm. | |



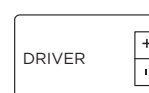
| AC030 | TAPPO TERMINALE PER HYDROFLEX MINI |
|---|------------------------------------|
| Tappo terminale per Hydroflex Mini, realizzato in poliuretano, da applicare a fine linea, o dopo un taglio Hydroflex. | |

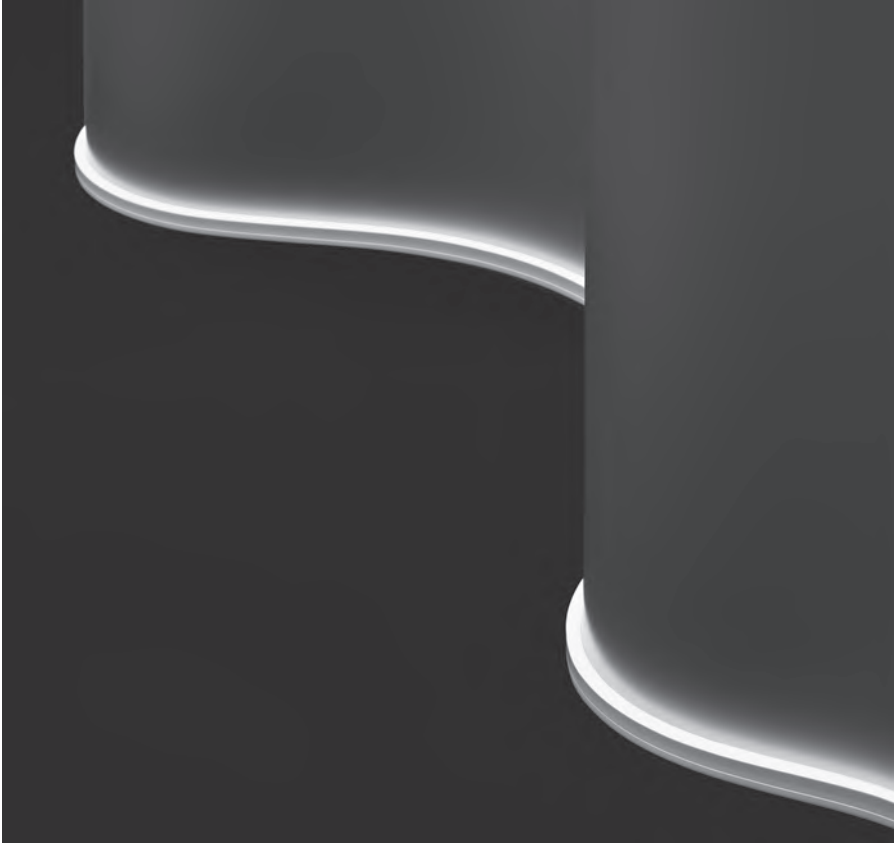


| AC059 | PROFILO CURVO IN ACCIAIO PER HYDROFLEX MINI |
|---|---|
| Profilo curvo da 1.000 mm per Hydroflex Mini, realizzato in acciaio inox AISI 304, da fissare con viti. Ideale per installazione curva. | |



| AC054 | KIT CONNESSIONE INIZIO LINEA HYDROFLEX |
|--|--|
| Cavo iniziale per collegare il Driver al primo apparecchio di un'installazione in linea di più apparecchi, tutti collegati ad un Driver. Il kit contiene due cavi leader, uno con connettore maschio e uno con connettore femmina, per permettere l'avvio dell'installazione da entrambi i lati. | |

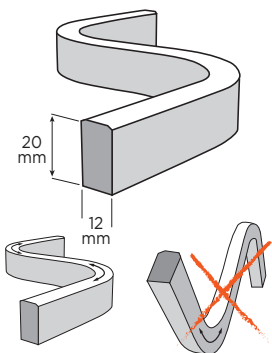
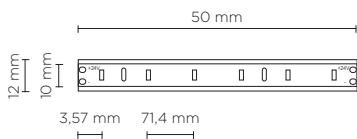
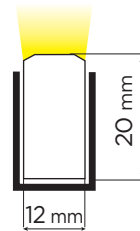




401804-05

HYDROFLEX SIDE

Lunghezza 1.000 mm / 4.000 mm, sezione 20mm x 12mm, striscia LED flessibile incapsulata opale per l'illuminazione lineare da incasso o parete per esterno e interno. Versione per montaggio in superficie tramite accessori di installazione da ordinare separatamente. Circuito LED completamente incapsulato con guaina in poliuretano resistente ai raggi UV ed alle alte temperature, con finitura bianca (all'esterno) e lattiginosa (sopra l'emissione di luce), superficie di emissione della luce priva di punti e omogenea. Doppio cavo di alimentazione con connettori maschio/femmina inclusi, adatto per l'installazione in linea. Tagliabile ogni 50 mm. Necessita di driver remoto 24V DC. Con LED SMD3014 Lumileds. Grado di protezione IP68.



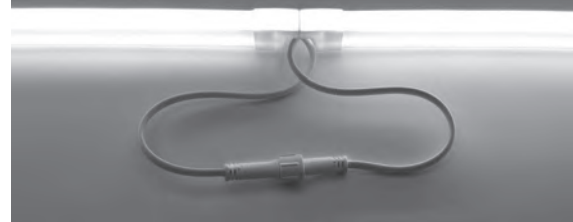
Caratteristiche tecniche

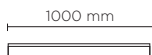



Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Materiale | Poliuretano ad alte prestazioni, resistente UV, resistente all'acqua salata |
| | Nessun ingiallimento con gli anni |
| | Dot-free ed emissione omogenea della luce. |
| Sorgente | SMD3014 Lumileds LED |
| Alimentatore | 24V DC driver remoto necessario |
| | Fornito con connettori maschio/femmina per installazioni in linea |

NESSUNA INTERRUZIONE DI LUCE





| 401804 | | HYDROFLEX SIDE 1000 | |
|----------------------------|---|---------------------|-----------------|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| low power led |  diffuso | 750 | 75.00 |

Opzioni di finitura colore

Bianco lattiginoso


Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | 1 |
| Meanwell | LPV-35-24 | tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 2 |
| Meanwell | LPV-60-24 | tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 5 |
| Meanwell | LPV-100-24 | tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | min 1 - max 9 |

Dati tecnici

| | |
|---------|---------|
| Potenza | 10 WATT |
| IP | IP68 |



| 401805 | | HYDROFLEX SIDE 4000 | |
|----------------------------|---|---------------------|-----------------|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| low power led |  diffuso | 3.000 | 75.00 |

Opzioni di finitura colore

Bianco lattiginoso

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-60-24 | tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | 1 |
| Meanwell | LPV-100-24 | tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | min 1 - max 2 |

Dati tecnici

| | |
|---------|---------|
| Potenza | 40 WATT |
| IP | IP68 |

AC031 CLIPS DI MONTAGGIO PER HYDROFLEX SIDE

Clips di montaggio per Hydroflex Side realizzata in acciaio inox da applicare ogni 40cm e da fissare con viti. Ideale per installazioni piegate a parete o a soffitto.



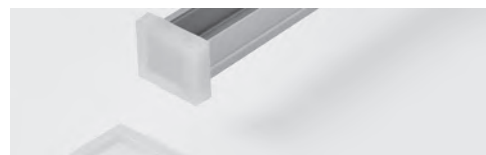
AC032 PROFILO LINEARE IN ALLUMINIO PER HYDROFLEX SIDE

Profilo lineare realizzato in alluminio anodizzato, lunghezza 1000mm.



AC033 TAPPO TERMINALE PER HYDROFLEX SIDE

Tappo di chiusura realizzato in poliuretano da applicare a fine linea o dopo un taglio HYDROFLEX.



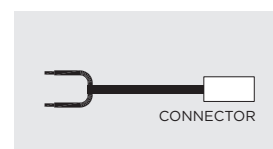
AC060 PROFILO CURVO IN ACCIAIO PER HYDROFLEX SIDE

Profilo curvo da 1000 mmm in acciaio inox AISI 304 da fissare con viti. Ideale per installazioni curve.



AC054 KIT CONNESSIONE PER HYDROFLEX RANGE

Cavo iniziale per collegare il driver al primo apparecchio di un'installazione in linea di più apparecchi tutti collegati ad un solo driver. Il kit contiene due cavi leader, uno con connettore maschio ed uno con connettore femmina per consentire l'avvio dell'installazione da entrambi i lati.

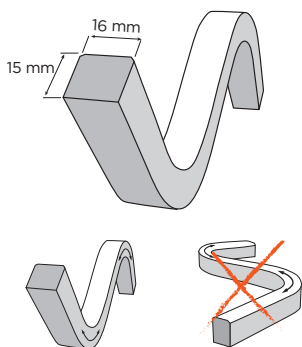
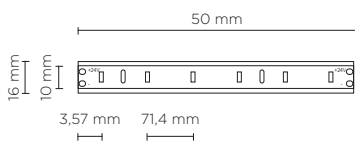
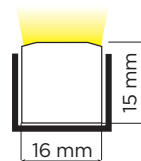




401806-07

HYDROFLEX TOP

Lunghezza 1.000 mm / 4.000 mm, sezione 16mm x 15mm, striscia LED flessibile incapsulata opale per illuminazione lineare da incasso a parete per esterni e interni. Versione per montaggio a superficie tramite accessori di installazione da ordinare separatamente. Circuito LED completamente incapsulato con guaina in poliuretano resistente ai raggi UV ed alle alte temperature, con finitura bianca (esterna) e lattiginosa (sopra l'emissione di luce), superficie di emissione della luce priva di punti e omogenea. Doppio cavo di alimentazione con connettori maschio/femmina inclusi, adatto per l'installazione in linea. Tagliabile ogni 50 mm. Necessita di driver remoto 24V DC. Con LED SMD3014 Lumileds. Grado di protezione IP68.



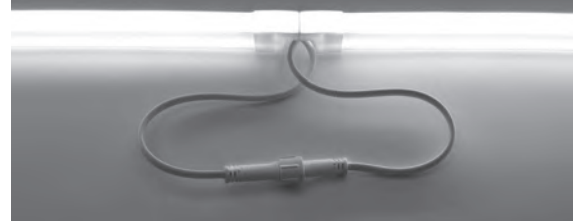
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Materiale | Poliuretano ad alte prestazioni, resistenti UV, resistenti all'acqua salata |
| | Nessun ingiallimento con gli anni |
| | Dot-free ed emissione omogenea della luce. |
| Sorgente | SMD3014 Lumileds LED |
| Alimentatore | 24V DC driver remoto necessario |
| | Fornito con connettori maschio/femmina per installazioni in linea |

NESSUNA INTERRUZIONE DI LUCE





| | | | |
|----------------------------|---|--------------------------|------------------------|
| 401806 | HYDROFLEX TOP 1000 | | |
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| low power led |  diffuso | 750 | 75.00 |

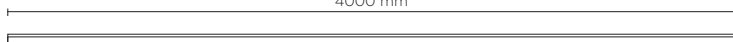
Opzioni di finitura colore


Bianco lattiginoso

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | 1 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 2 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 5 |
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | min 1 - max 9 |

4000 mm



| | | | |
|----------------------------|---|--------------------------|------------------------|
| 401807 | HYDROFLEX TOP 4000 | | |
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| low power led |  diffuso | 3.000 | 75.00 |

Opzioni di finitura colore

Bianco lattiginoso

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | 1 |
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | min 1 - max 2 |

AC034 CLIPS PER HYDROFLEX TOP

Clips di montaggio per Hydroflex Top realizzata in acciaio inox, da applicare ogni 40cm e da fissare con viti. Ideale per l'installazione piegata a parete o a soffitto.



AC035 PROFILO LINEARE IN ALLUMINIO PER HYDROFLEX TOPSIDE

Profilo lineare per Hydroflex Top realizzato in alluminio anodizzato, lunghezza 1000mm.



AC036 TAPPO TERMINALE PER HYDROFLEX TOP

Tappo terminale per Hydroflex Top realizzato in poliuretano da applicare a fine linea o dopo un taglio Hydroflex.



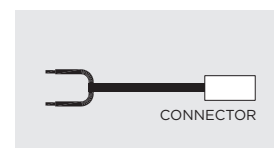
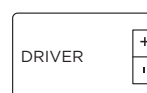
AC061 PROFILO CURVO IN ACCIAIO PER HYDROFLEX TOP

Profilo curvo da 1000 mmm in acciaio inox AISI 304 da fissare con viti. Ideale per installazioni curve.



AC054 CAVO LEADER PER HYDROFLEX RANGE

Cavo iniziale per collegare il driver al primo apparecchio di un'installazione in linea di più apparecchi tutti collegati ad un solo driver. Il kit contiene due cavi leader, uno con connettore maschio ed uno con connettore femmina per consentire l'avvio dell'installazione da entrambi i lati.

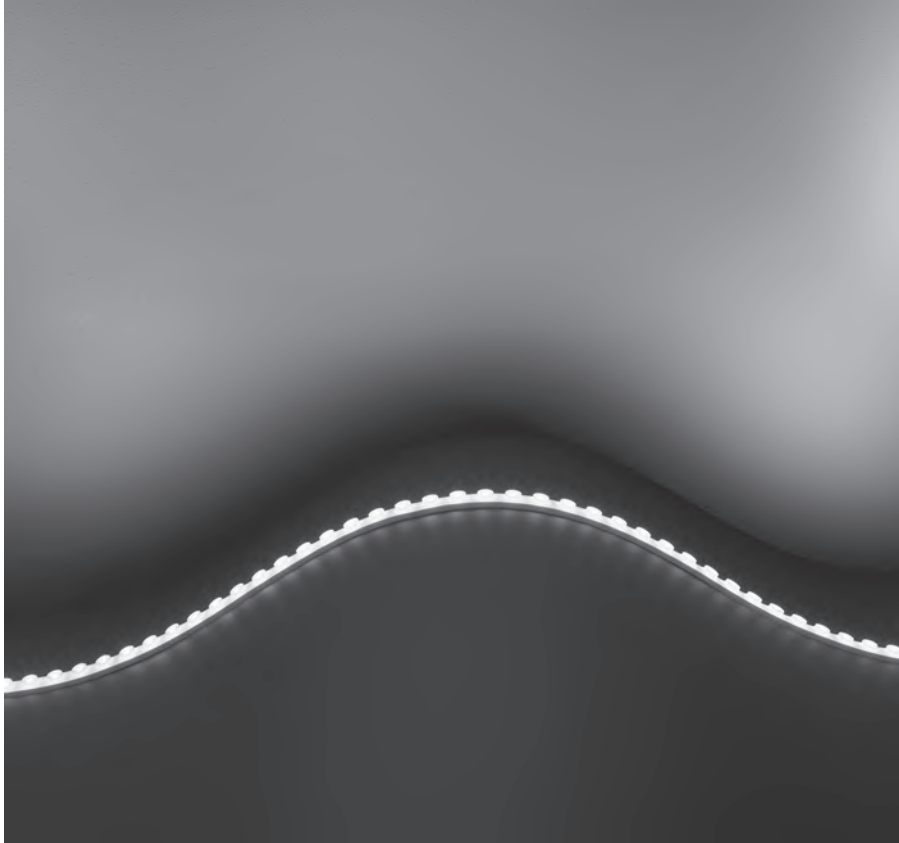


Dati tecnici

| | |
|---------|---------|
| Potenza | 10 WATT |
| IP | IP68 |

Dati tecnici

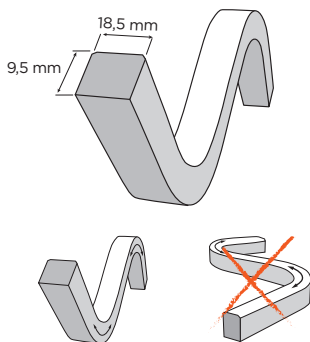
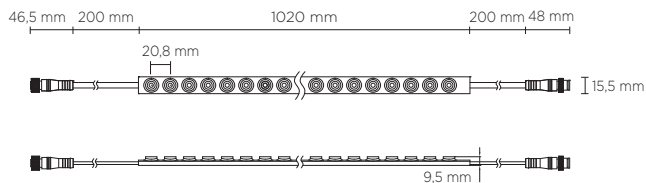
| | |
|---------|---------|
| Potenza | 40 WATT |
| IP | IP68 |



402901-02

HYDROFLEX OPTICS

Lunghezza 1.000 mm / 4.000 mm, sezione 18,5 mm x 9,5 mm, striscia LED flessibile incapsulata per illuminazione lineare a parete per esterni ed interni; circuito LED completamente incapsulato con guaina in poliuretano resistente ai raggi UV ed alle alte temperature, completa di lenti ad effetto "wall washer". Doppio cavo di alimentazione con connettori maschio/femmina inclusi, per installazione in linea. Tagliabile ogni 125 mm. Necessita di driver remoto 24V DC. Con 48 Lumileds LED per metro. Grado di protezione IP67.

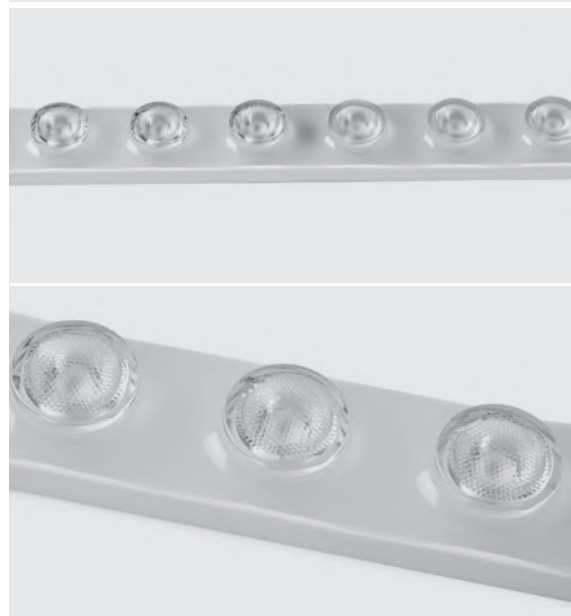


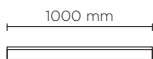
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|---|
| Potenza | 18 WATT / metro |
| IP | IP67 |
| Materiale | Poliuretano ad alte prestazioni resistente UV |
| Sorgente | Lumileds LED |
| Alimentatore | Tensione costante 24V DC. Necessita di alimentazione remota |
| Cavo di alimentazione | Fornito con connettori maschio/femmina e con 20 cm di cavo per installazione in linea |





| 402901 | | HYDROFLEX OTTICA 1000 | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------|--|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W | |
| 3000°K bianco caldo | | | | |
| led | 30° | 1.671 | 92.83 | |
| led | 60° | 1.644 | 91.34 | |

Opzioni di finitura colore

Bianco lattiginoso

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | 1 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 3 |
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | min 1 - max 5 |

| Dati tecnici | |
|--------------|---------|
| Potenza | 18 WATT |
| IP | IP67 |
| Peso lordo | 0,30 Kg |



| 402902 | | HYDROFLEX OTTICA 4000 | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------|--|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W | |
| 3000°K bianco caldo | | | | |
| led | 30° | 6.684 | 92.83 | |
| led | 60° | 6.576 | 91.34 | |

Opzioni di finitura colore

Bianco lattiginoso

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|---------|------|------------|
| Meanwell | LPV-100-24 | Tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | 1 |

| Dati tecnici | |
|--------------|-------------------|
| Potenza | 72W (18W / metro) |
| IP | IP67 |
| Peso lordo | 1,20 Kg |

AC082 CLIP DI MONTAGGIO PER HYDROFLEX OTTICA

Clip di montaggio per Hydroflex Ottica realizzata in acciaio inox, da applicare ogni 40 cm e da fissare con viti. Ideale per installazione piegata a parete mo a soffitto.



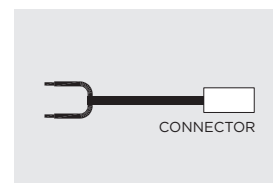
AC083 PROFILO LINEARE IN ALLUMINIO PER HYDROFLEX OTTICA

Profilo lineare per Hydroflex Ottica realizzato in alluminio anodizzato, lunghezza 1000 mm.



AC084 CAVO LEADER PER HYDROFLEX Ottica (maschio + femmina)

Cavo iniziale per collegare il driver al primo apparecchio di illuminazione di un'installazione in linea di più apparecchi di illuminazione, tutti collegati a un driver. Include 1x connettore maschio con cavo da 30 cm e 1x connettore femmina con cavo da 30 cm.

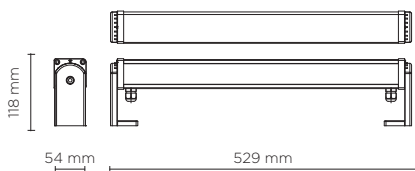




403005

LINE-B SLIGHT 17 ARMS

Linea luce per installazione esterna su facciate/pareti, lunghezza 505 mm, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone. Sistema di fissaggio attraverso due staffe che permettono l'orientamento del prodotto. Ottica speciale con tecnologia "invisa-light". Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 17 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 15° | 1.896 | 90.3 |
| high-power led | 35° | 1.802 | 85.82 |
| high-power led | 55° | 1.712 | 81.52 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 15° | 1.976 | 94.11 |
| high-power led | 35° | 1.877 | 89.39 |
| high-power led | 55° | 1.783 | 84.90 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche

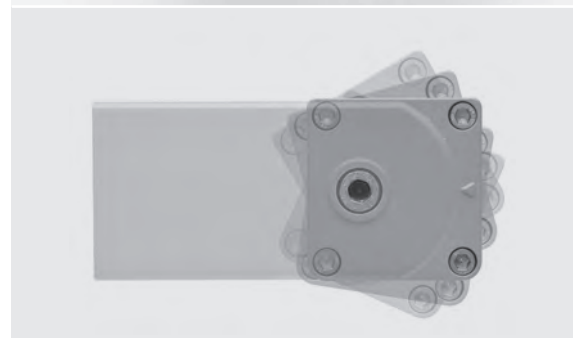


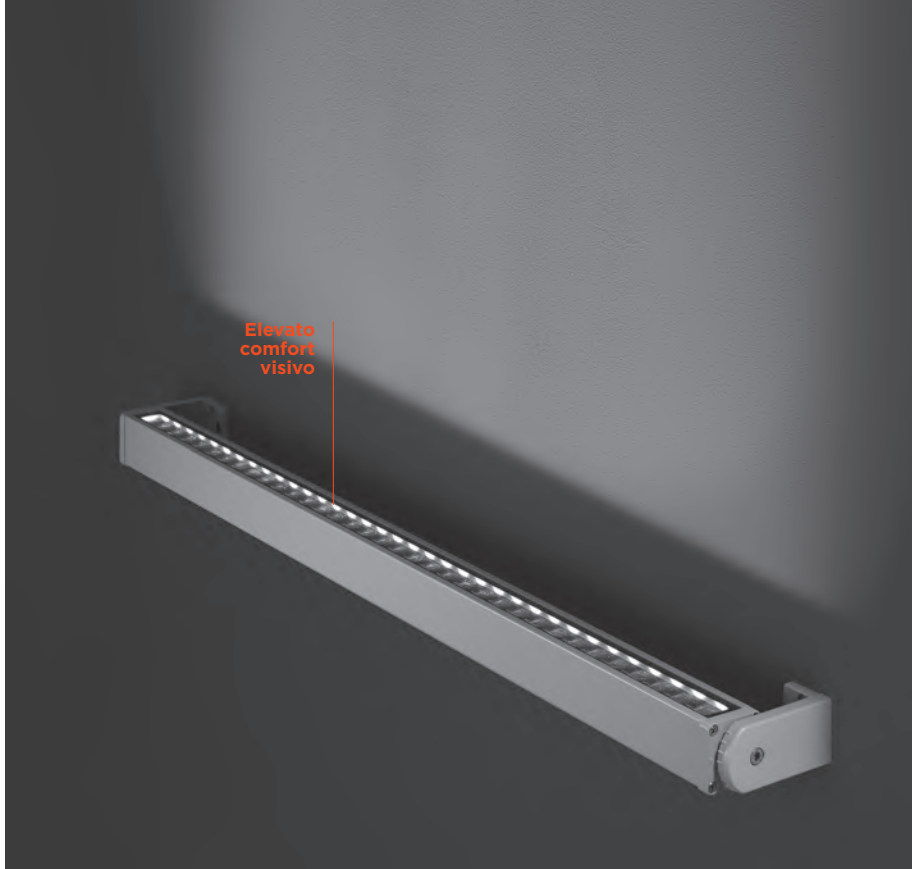
Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|---|
| Potenza | 21 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo e staffe di fissaggio in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 17 x 1 W CREE "XP-G2" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Ottica | Ottica speciale con tecnologia "invisa-light" |
| Pressacavo | Doppio PG9 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,50 Kg |

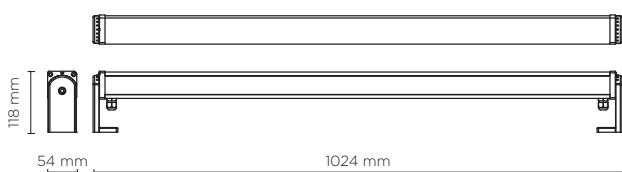




403006

LINE-B SLIGHT 35 ARMS

Linea luce per installazione esterna su facciate/pareti, lunghezza 1.000 mm, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone. Sistema di fissaggio attraverso due staffe che permettono l'orientamento del prodotto. Ottica speciale con tecnologia "invisa-light". Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 35 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 15° | 3.502 | 89.79 |
| high-power led | 35° | 3.326 | 85.29 |
| high-power led | 55° | 3.160 | 81.02 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 15° | 3.648 | 93.54 |
| high-power led | 35° | 3.465 | 88.86 |
| high-power led | 55° | 3.283 | 84.18 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche

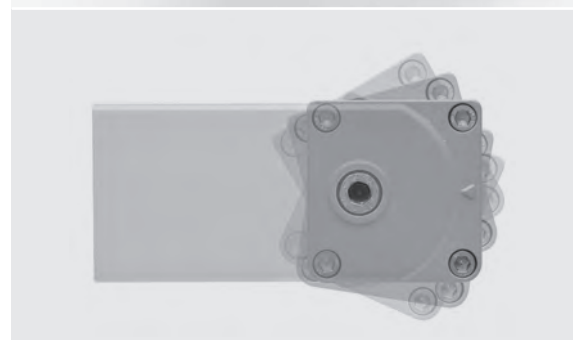


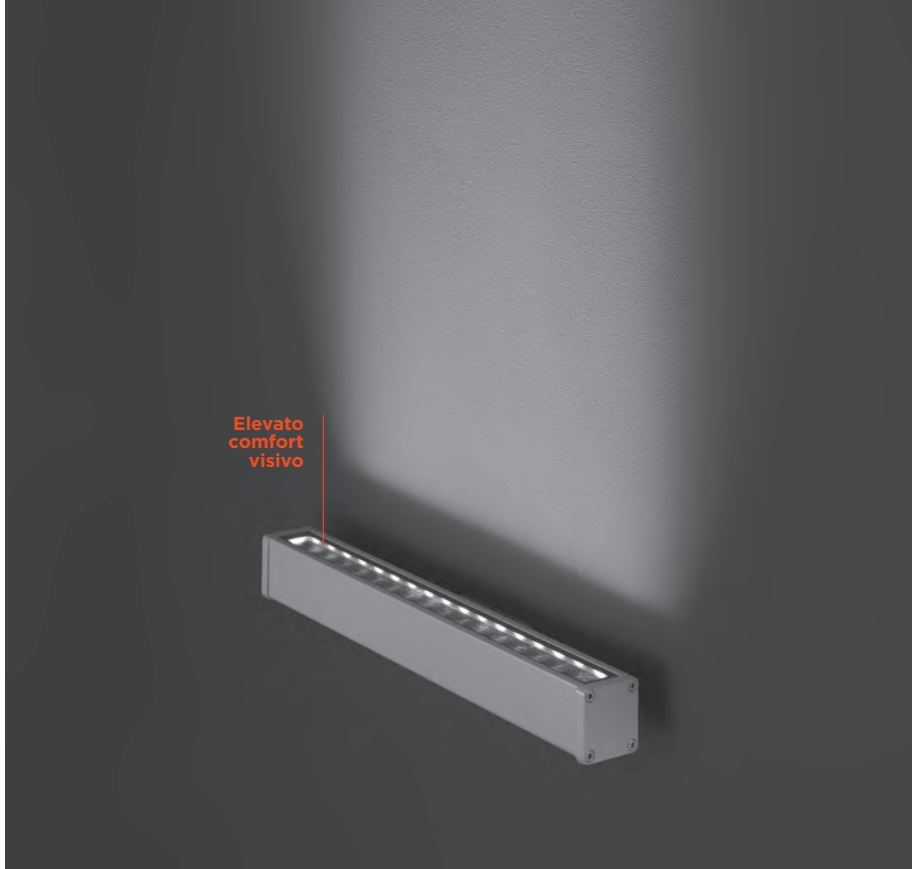
Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|---|
| Potenza | 39 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo e staffe di fissaggio in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 35 x 1 W CREE "XP-G2" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Ottica | Ottica speciale con tecnologia "invisa-light" |
| Pressacavo | Doppio PG9 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 4,00 Kg |

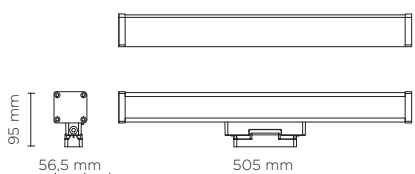




403007

LINE-B SLIGHT 17 BASE

Linea luce per installazione esterna su facciate/pareti, lunghezza 505 mm, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone. Sistema di fissaggio tramite base centrale che consente anche l'orientamento del prodotto. Ottica speciale con tecnologia "invisa-light". Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 17 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 15° | 1.896 | 90.3 |
| high-power led | 35° | 1.802 | 85.82 |
| high-power led | 55° | 1.712 | 81.52 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 15° | 1.976 | 94.11 |
| high-power led | 35° | 1.877 | 89.39 |
| high-power led | 55° | 1.783 | 84.90 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche

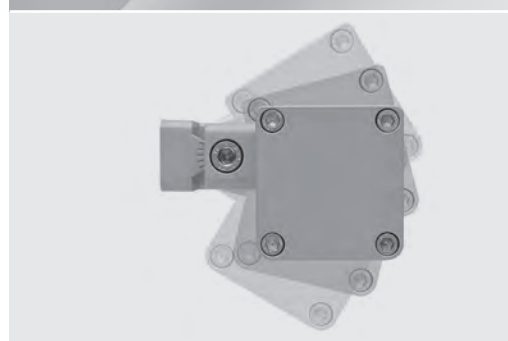


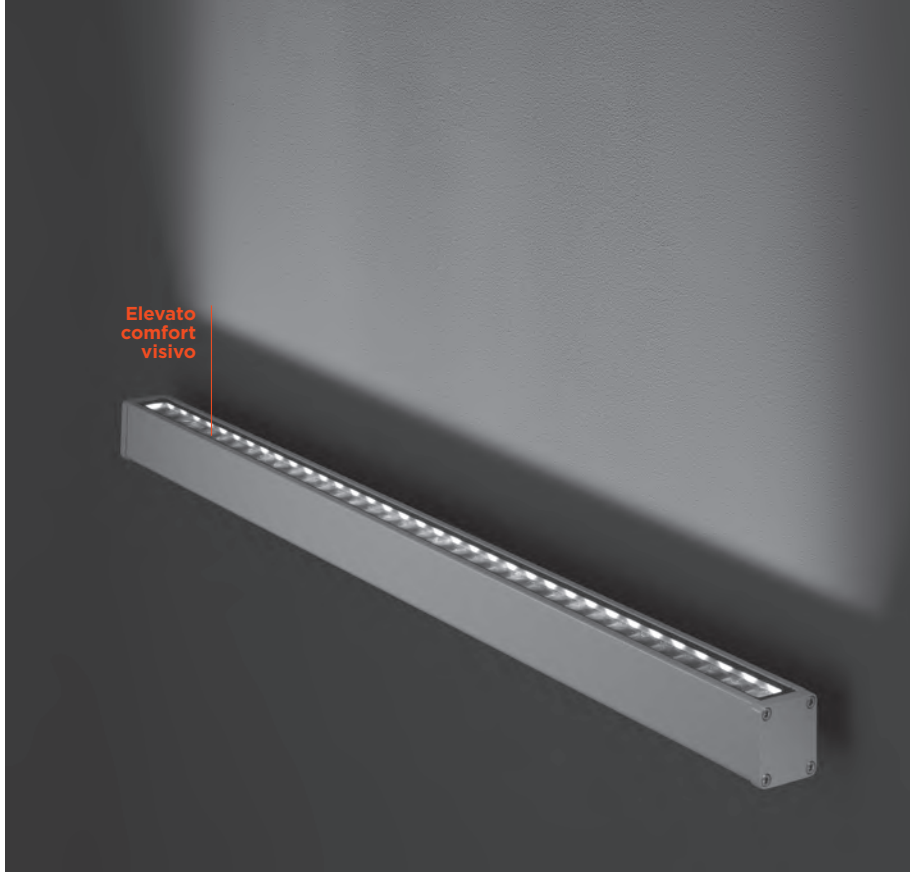
Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|---|
| Potenza | 21 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo e base di fissaggio in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 17 x 1 W CREE "XP-G2" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Ottica | Ottica speciale con tecnologia "invisa-light" |
| Pressacavo | Doppio PG9 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,50 Kg |

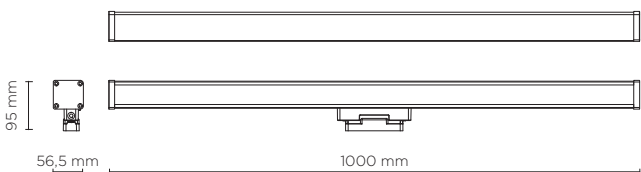




403008

LINE-B SLIGHT 35 BASE

Linea luce per installazione esterna su facciate/pareti, lunghezza 1.000 mm, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone. Sistema di fissaggio tramite base centrale che consente anche l'orientamento del prodotto. Ottica speciale con tecnologia "invisa-light". Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 35 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 15° | 3.502 | 89.79 |
| high-power led | 35° | 3.326 | 85.29 |
| high-power led | 55° | 3.160 | 81.02 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 15° | 3.648 | 93.54 |
| high-power led | 35° | 3.465 | 88.86 |
| high-power led | 55° | 3.283 | 84.18 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta |  Matt Black (on request) |

Caratteristiche tecniche

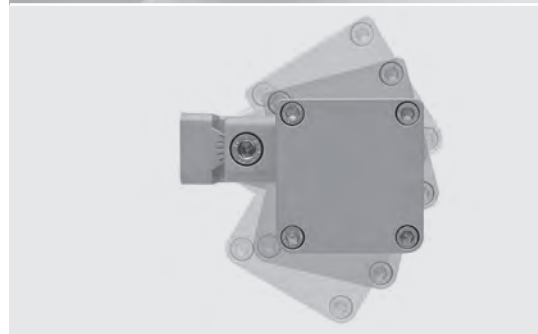


Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|---|
| Potenza | 39 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo e base di fissaggio in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 35 x 1 W CREE "XP-G2" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Carico statico | Max 5000 Kg |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Ottica | Ottica speciale con tecnologia "invisa-light" |
| Pressacavo | Doppio PG9 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 4,00 Kg |





Barker & Pollock
Dress Fabrics

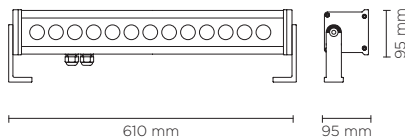
30



403003

LINE-B 13

Linea luce per installazione esterna su facciate/pareti, lunghezza 610mm. Corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Sistema di fissaggio attraverso due staffe che permettono l'orientamento del prodotto. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 13 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 1.872 | 96.00 |
| high-power led | 30° | 1.779 | 91.25 |
| high-power led | 45° | 1.690 | 86.67 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 1.950 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 1.853 | 95.00 |
| high-power led | 45° | 1.760 | 90.25 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



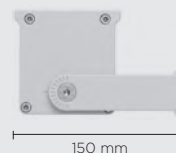
Disponibili su richiesta



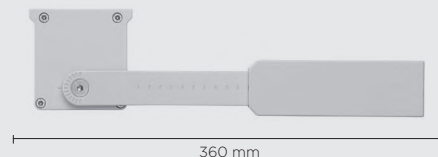
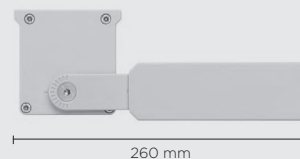
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 19.5 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 13 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio PG13.5 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 4.30 Kg |

STAFFA STANDARD (INCLUSA)



AC003: Staffe estensibili da ordinare separatamente

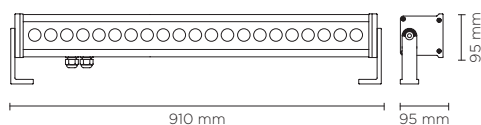




403004

LINE-B 21

Linea luce per installazione esterna su facciate/pareti, lunghezza 910mm. Corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Sistema di fissaggio attraverso due staffe che permettono l'orientamento del prodotto. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 21 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 3.024 | 96.00 |
| high-power led | 30° | 2.873 | 91.25 |
| high-power led | 45° | 2.729 | 86.67 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 3.150 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 2.993 | 95.00 |
| high-power led | 45° | 2.843 | 90.25 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



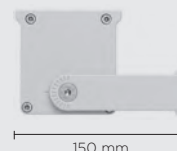
Disponibili su richiesta



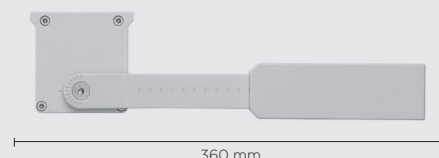
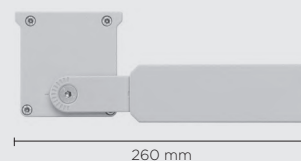
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 31.5 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 21 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Doppio PG13.5 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 6.50 Kg |

STAFFA STANDARD (INCLUSA)



AC003: Staffe estensibili da ordinare separatamente







402701-02-03-04

GRAZER

Modello lineare per installazione esterna su facciate/pareti, lunghezza 500 mm o 1.000 mm.

Corpo in alluminio estruso anodizzato, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox.

Necessita di driver remoto a 24V DC, disponibile da 9 a 36 LED CREE. Grado di protezione IP66.

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

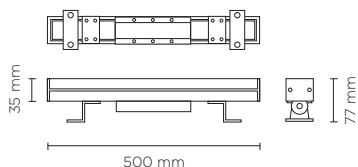
| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Alluminio estruso anodizzato |
| Driver remoto | Tensione costante 24V DC |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | In ingresso e in uscita per l'installazione cavo, fornito con connettore maschio/femmina |



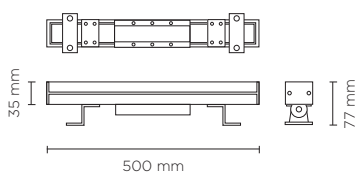
AC105
Cavo passante L=1 m
per singolo colore
(connettore m+f)

AC107
Cavo passante L=2 m
per singolo colore (connettore m+f)

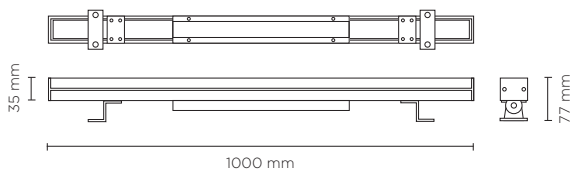




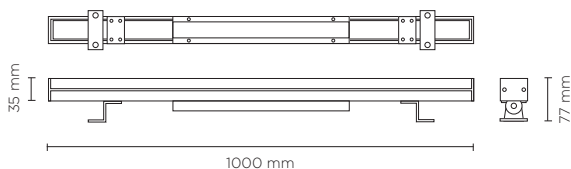
| 402701 | | GRAZER-9 500 |
|-------------------------------|--|-------------------|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) |
| 3000°K bianco caldo | | |
| high-power led | 8° / 20° / 30° / 60° / 15x30° / 10x60° | 700 |
| 4000°K bianco naturale | | |
| high-power led | 8° / 20° / 30° / 60° / 15x30° / 10x60° | 720 |



| 402702 | | GRAZER-18 500 |
|-------------------------------|--|-------------------|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) |
| 3000°K bianco caldo | | |
| high-power led | 8° / 20° / 30° / 60° / 15x30° / 10x60° | 1.400 |
| 4000°K bianco naturale | | |
| high-power led | 8° / 20° / 30° / 60° / 15x30° / 10x60° | 1.440 |



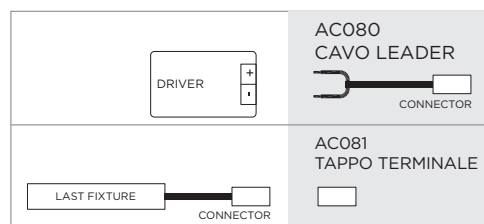
| 402703 | | GRAZER-18 1000 |
|-------------------------------|--|-------------------|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) |
| 3000°K bianco caldo | | |
| high-power led | 8° / 20° / 30° / 60° / 15x30° / 10x60° | 1.400 |
| 4000°K bianco naturale | | |
| high-power led | 8° / 20° / 30° / 60° / 15x30° / 10x60° | 1.440 |



| 402704 | | GRAZER-36 1000 |
|-------------------------------|--|-------------------|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) |
| 3000°K bianco caldo | | |
| high-power led | 8° / 20° / 30° / 60° / 15x30° / 10x60° | 2.820 |
| 4000°K bianco naturale | | |
| high-power led | 8° / 20° / 30° / 60° / 15x30° / 10x60° | 2.880 |

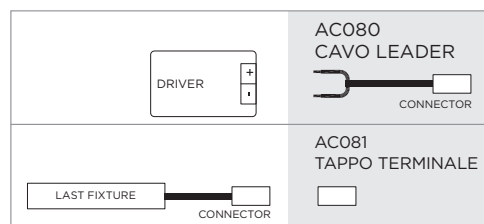
Dati tecnici

| | |
|------------|----------------|
| Potenza | 9 WATT |
| Tensione | 24V DC |
| Lunghezza | 500 mm |
| Sorgente | Nr. 9 CREE LED |
| Peso lordo | 2,00 Kg |



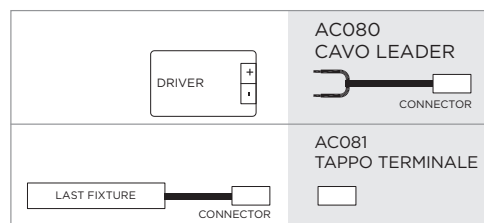
Dati tecnici

| | |
|------------|-----------------|
| Potenza | 18 WATT |
| Tensione | 24V DC |
| Lunghezza | 500 mm |
| Sorgente | Nr. 18 CREE LED |
| Peso lordo | 2,00 Kg |



Dati tecnici

| | |
|------------|-----------------|
| Potenza | 18 WATT |
| Tensione | 24V DC |
| Lunghezza | 1.000 mm |
| Sorgente | Nr. 18 CREE LED |
| Peso lordo | 3,00 Kg |



Dati tecnici

| | |
|------------|-----------------|
| Potenza | 36 WATT |
| Tensione | 24V DC |
| Lunghezza | 1.000 mm |
| Sorgente | Nr. 36 CREE LED |
| Peso lordo | 3,00 Kg |







402401

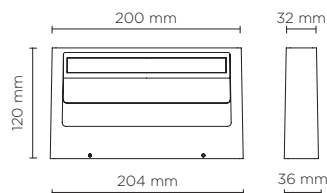
HORIZON MINI 01


Designed by
PAOLO VILLA

Applique di forma rettangolare per l'installazione all'esterno su facciate / pareti, con singola emissione di luce da un solo lato. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temprato e smerigliato, guarnizione in gomma silicone stampata e viti in acciaio inox.

Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 10 LED CREE XH-G.

Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led |  mono direzionale diffuso | 330 | 47.14 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

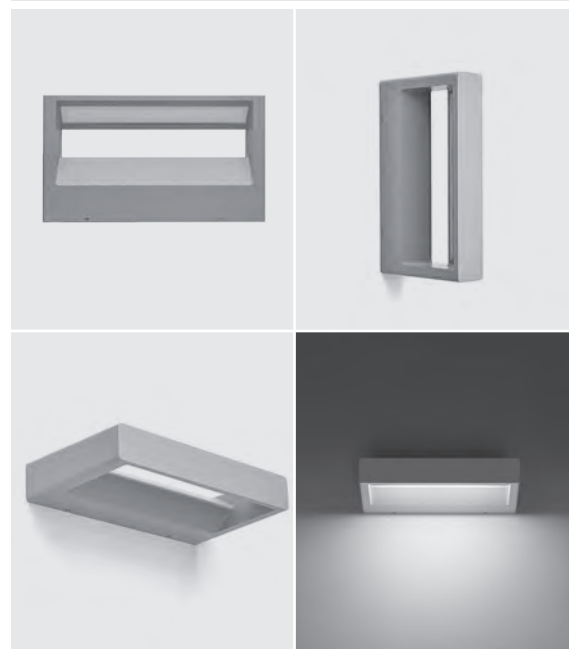
| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 7 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo e staffe di fissaggio in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 10 x CREE "XH-G" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Peso lordo | 1,50 Kg |





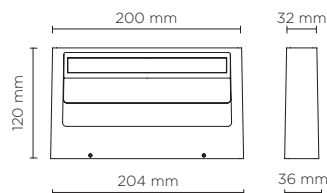
402402


HORIZON MINI 02

Designed by
PAOLO VILLA

Appliche di forma rettangolare per l'installazione all'esterno su facciate / pareti, con doppia emissione di luce (up&down). Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato e smerigliato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox.

Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 20 LED CREE XH-G.
Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led |  bi-direzionale diffuso | 650 | 46.43 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

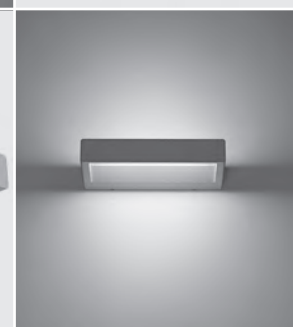
| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 14 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo e staffe di fissaggio in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 20 x CREE "XH-G" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Peso lordo | 1,50 Kg |





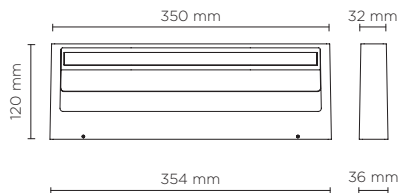



402403

HORIZON MEDIUM 01

Designed by
PAOLO VILLA

Applique di forma rettangolare per l'installazione all'esterno su facciate / pareti, con singola emissione di luce da un solo lato. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temprato e smerigliato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 21 LED CREE XH-G. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led |  mono direzionale diffuso | 574 | 47,83 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 12 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo e staffe di fissaggio in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 21 x CREE "XH-G" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Peso lordo | 1,50 Kg |



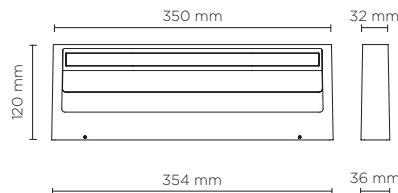



402404

HORIZON MEDIUM 02

Designed by
PAOLO VILLA

Applique di forma rettangolare per l'installazione all'esterno su facciate / pareti, con doppia emissione di luce (up&down). Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato e smerigliato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 42 LED CREE XH-G. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led |  bi-direzionale diffuso | 1.204 | 52,35 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

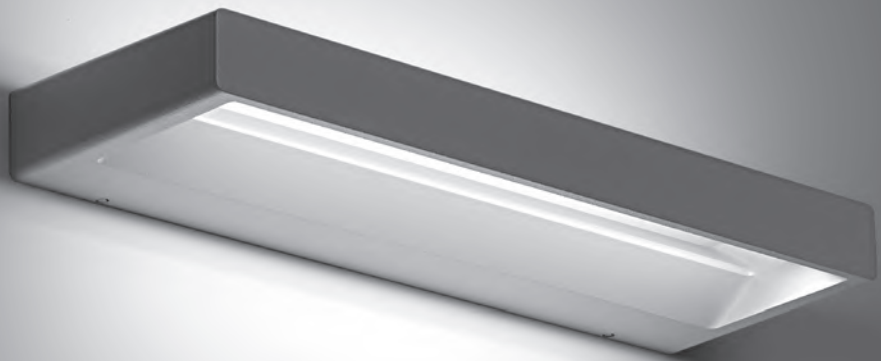
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 23 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo e staffe di fissaggio in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 42 x CREE "XH-G" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Peso lordo | 3,00 Kg |



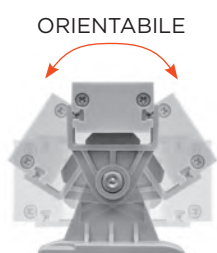
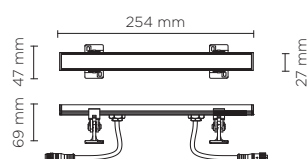




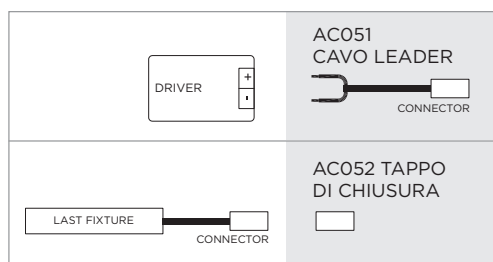
406008

TARGET 250

Barra LED da 254 mm per installazione esterna, fornita con due supporti di fissaggio regolabili a 180°. Corpo in alluminio anodizzato, vetro di sicurezza temperato e viti in acciaio inox. Doppio cavo di alimentazione con attacchi rapidi maschio/femmina inclusi, adatto per installazione in linea. Necessita di Driver remoto 24V DC. Con nr. 6 x 0,5W LED Nichia mid-power. Grado di protezione IP65.



ORIENTABILE



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led | 40° | 255 | 85 |

Opzioni di finitura colore

Grigio RAL 9006

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|-----------|--------------------------|---------|------|----------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | min 1 - max 5 |
| Meanwell | LPV-35-24 | tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 10 |
| Meanwell | LPV-60-24 | tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 16 |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 3 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK07 |
| Materiale | Alluminio anodizzato finitura argento |
| Sorgente | Nr. 6x0,5 W LED Nichia media potenza |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Driver remoto 24V DC necessario |
| Orientabile | Fino a 180° gradi |
| Cavo | Cavi di alimentazione doppi inclusi, forniti con attacco rapido maschio/femmina per installazione in linea |
| Vetro | Temperato, spessore 23mm |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Peso lordo | 0,20 Kg |





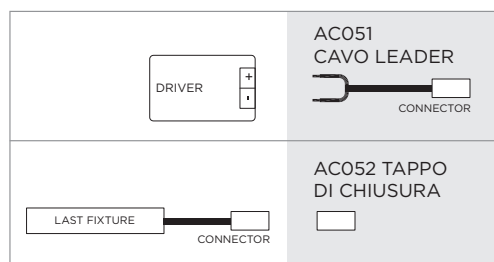
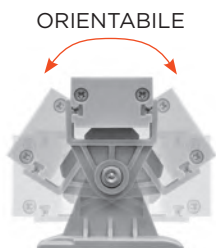
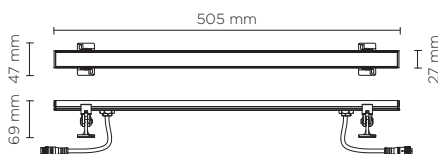
406006

TARGET 500

Barra LED da 505 mm per installazione esterna, fornita con due supporti di fissaggio, orientabili a 180°. Corpo in alluminio anodizzato, vetro di sicurezza temperato e viti in acciaio inox. Doppio cavo di alimentazione con attacchi rapidi maschio/femmina inclusi, adatto per installazione in linea. Necessita di driver remoto 24V DC.

Con nr. 12 x 0,5W LED Nichia mid-power.

Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led | 40° | 510 | 85 |

Opzioni di finitura colore

Grigio RAL 9006

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|-----------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | min 1 - max 3 |
| Meanwell | LPV-35-24 | tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 5 |
| Meanwell | LPV-60-24 | tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 9 |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 6 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK07 |
| Materiale | Alluminio anodizzato finitura argento |
| Sorgente | Nr. 12x 0,5W LED Nichia media potenza |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Driver remoto 24V DC necessario |
| Orientabile | Fino a 180° gradi |
| Cavo | Cavi di alimentazione doppi inclusi, forniti con attacco rapido maschio/femmina per installazione in linea |
| Vetro | Temperato, spessore 23mm |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Peso lordo | 0,30 Kg |



Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

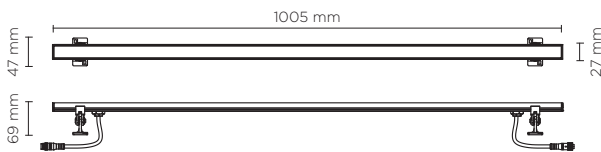
| | |
|--------------|--|
| Potenza | 12 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK07 |
| Materiale | Alluminio anodizzato finitura argento |
| Sorgente | NR. 24 x 0.5W Nichia media potenza |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Driver remoto 24V DC necessario |
| Orientabile | Fino a 180° gradi |
| Cavo | Cavi di alimentazione doppi inclusi, forniti con attacco rapido maschio/femmina per installazione in linea |
| Vetro | Temperato, spessore 23mm |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Peso lordo | 0,50 Kg |



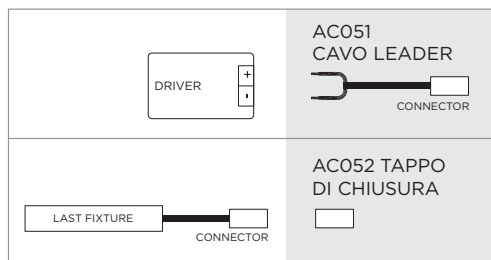
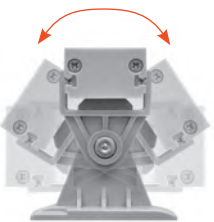
406007

TARGET 1000

Barra LED da 1005 mm per installazione esterna, fornita con due supporti di fissaggio, orientabili a 180°. Corpo in alluminio anodizzato, vetro di sicurezza temperato e viti in acciaio inox. Doppio cavo di alimentazione con attacchi rapidi maschio/femmina inclusi, adatto per installazione in linea. Necessita di driver remoto 24V DC. Con nr. 24 x 0,5W LED Nichia mid-power. Grado di protezione IP65.



ORIENTABILE



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led | 40° | 1.020 | 85 |

Opzioni di finitura colore

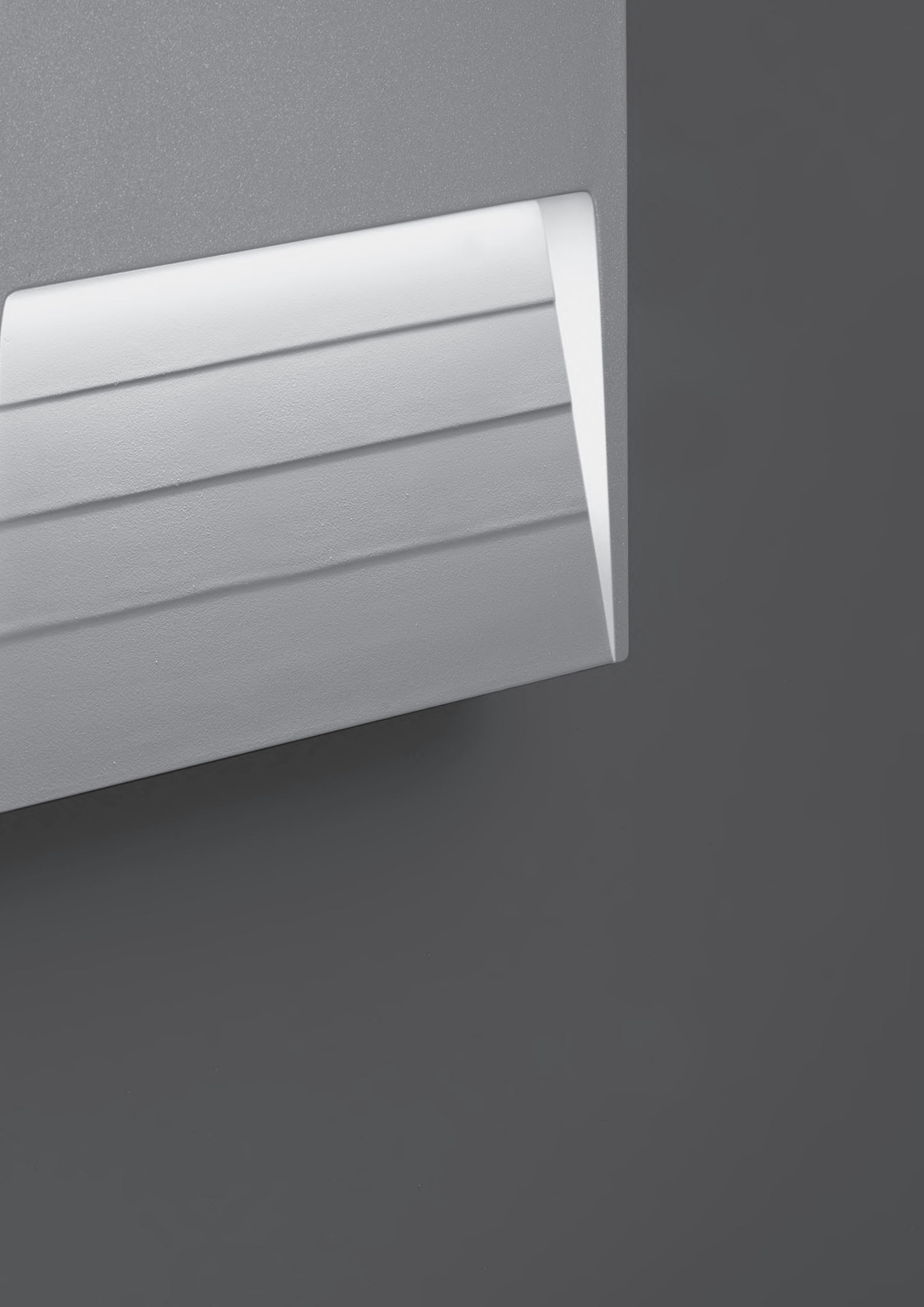
Grigio RAL 9006

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|------------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | 1 |
| Meanwell | LPV-35-24 | tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 2 |
| Meanwell | LPV-60-24 | tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 4 |
| Meanwell | LPV-100-24 | tensione costante 24V DC | 100W | IP67 | min 1 - max 8 |

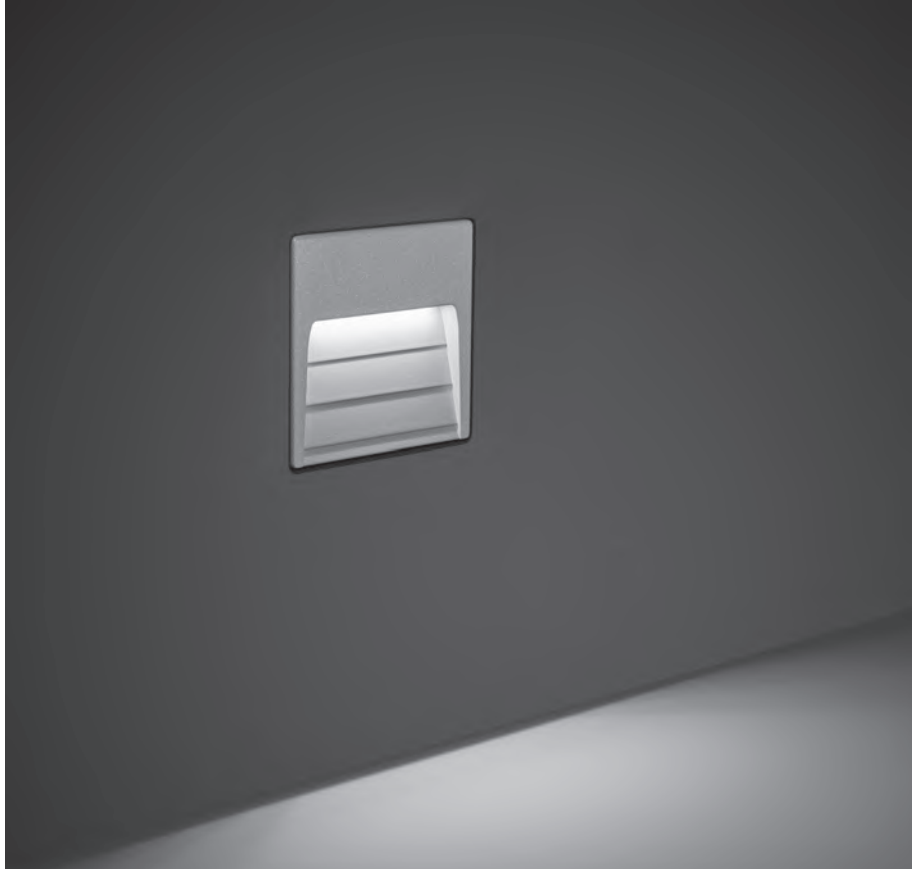






INCASSO PARETE

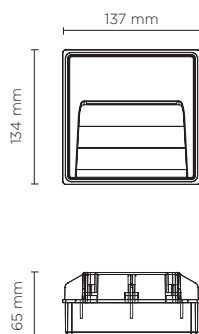
| modello | pachetto lumen | pagina |
|--------------------|-----------------------|---------------|
| 504000 SURF RECESS | 350 - 1.020 | 360 |
| 503000 LINE STEP | 1.000 - 2.000 | 366 |
| 502000 STEP | 60 - 410 | 368 |





504001

SURF RECESS MINI

Modello lineare da incasso a parete per installazione esterna, lunghezza 500 mm, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere di poliestere e cornice in acciaio inox AISI 304. Diffusore in vetro temperato satinato, guarnizioni in gomma silicone, pressacavo di ingresso in acciaio inox. Distribuzione asimmetrica della luce. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 28 LED CREE XH-G mid-power. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 350 | 87,50 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 360 | 90,00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore:

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 4 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 6 x CREE XH-G LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M12 |
| Cavo di alimentazione | 0,10mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 0,70 Kg |
| Incluso | Custodia in polipropilene da incasso |



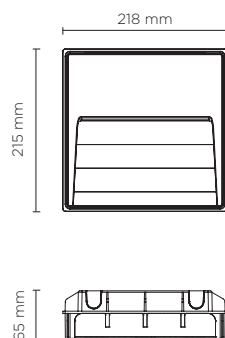






504002

SURF RECESS MEDIUM

Appliche segnapasso quadrata da incasso a parete per installazione esterna, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere di poliestere. Diffusore in vetro temperato satinato, guarnizioni in gomma silicone, custodia in polipropilene per incasso. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 14 LED CREE XH-G mid-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 650 | 81.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 660 | 82.50 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore:

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

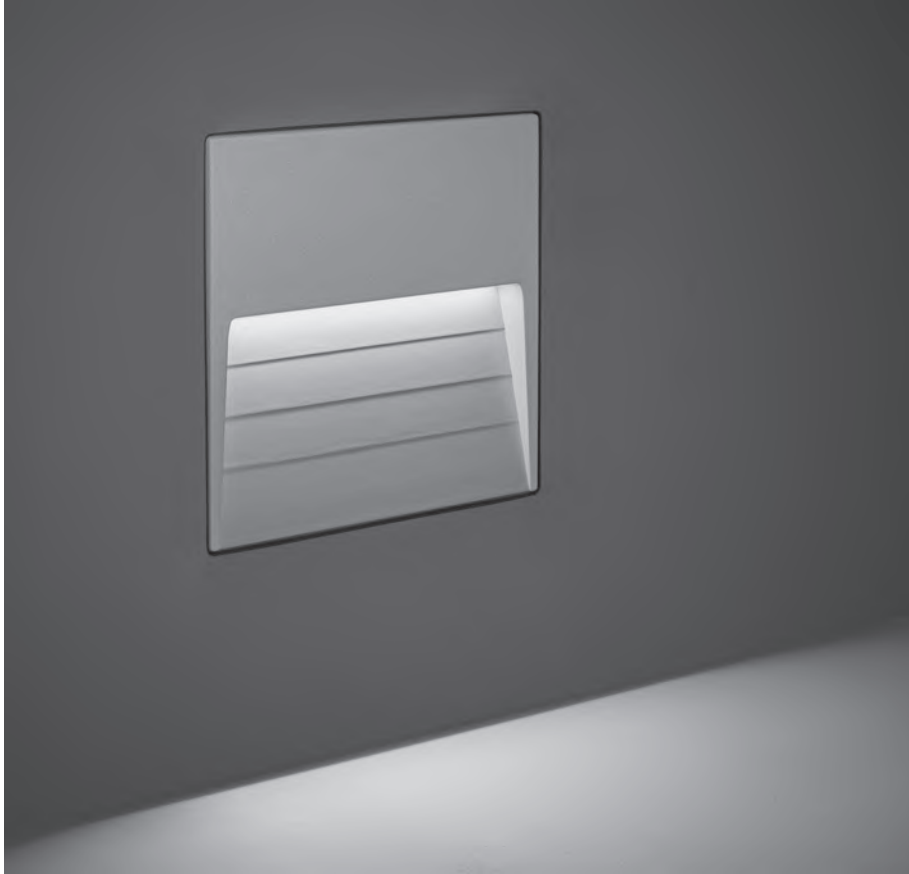
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 14 x CREE XH-G LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 0.10mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 1,50 Kg |
| Incluso | Custodia in polipropilene da incasso |

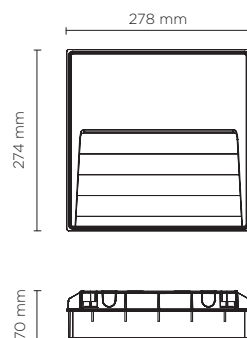






504003

SURF RECESS MAXI

Appliche segnapasso quadrata da incasso a parete per installazione esterna, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere di poliestere. Diffusore in vetro temperato satinato, guarnizioni in gomma silicone, custodia in polipropilene per incasso. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 21 LED CREE XH-G mid-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 1.000 | 71.42 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid power led |  floor washer 180° | 1.020 | 72.86 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore:

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



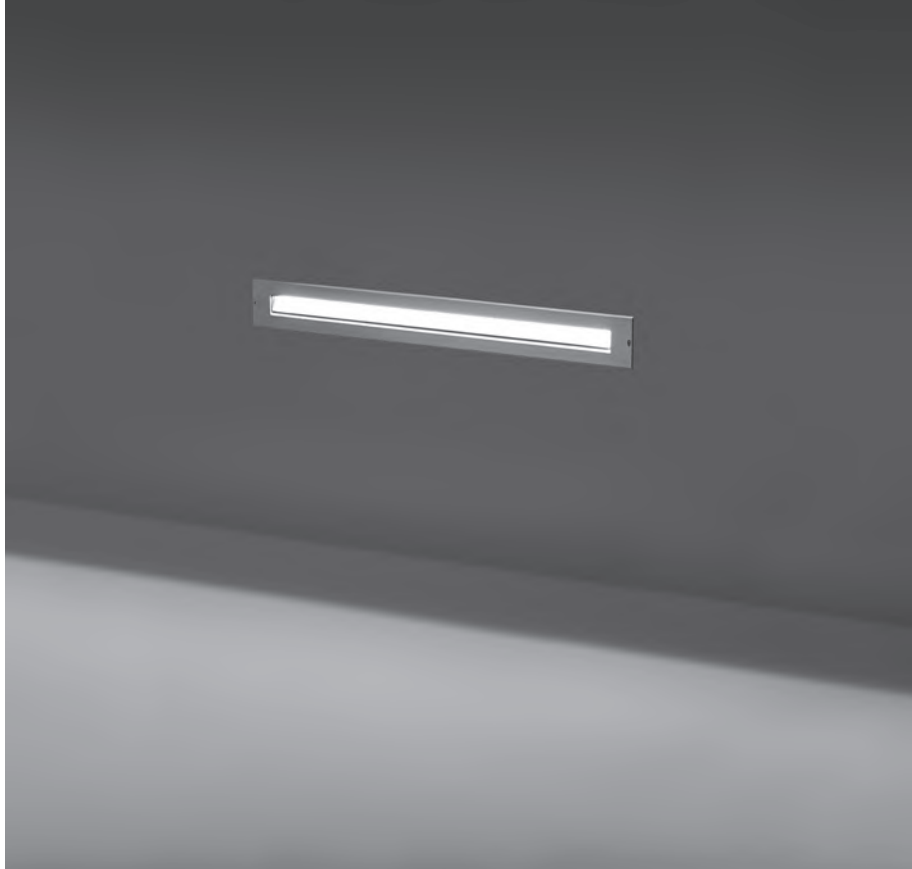
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 14 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 21 x CREE XH-G LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 0.10mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 2,10 Kg |
| Incluso | Custodia in polipropilene da incasso |





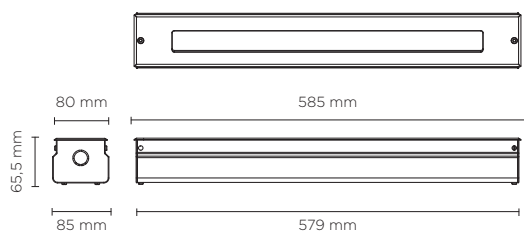




503001

LINE STEP 01

Modello lineare da incasso a parete per installazione esterna, lunghezza 500 mm, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere di poliestere e cornice in acciaio inox AISI 304. Diffusore in vetro temperato satinato, guarnizioni in gomma silicone, pressacavo di ingresso in acciaio inox. Distribuzione asimmetrica della luce. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 28 LED CREE XH-G mid-power. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led | asimm. 120° | 1.000 | 58.82 |

Opzioni di finitura colore

■ Acciaio inox AISI 304

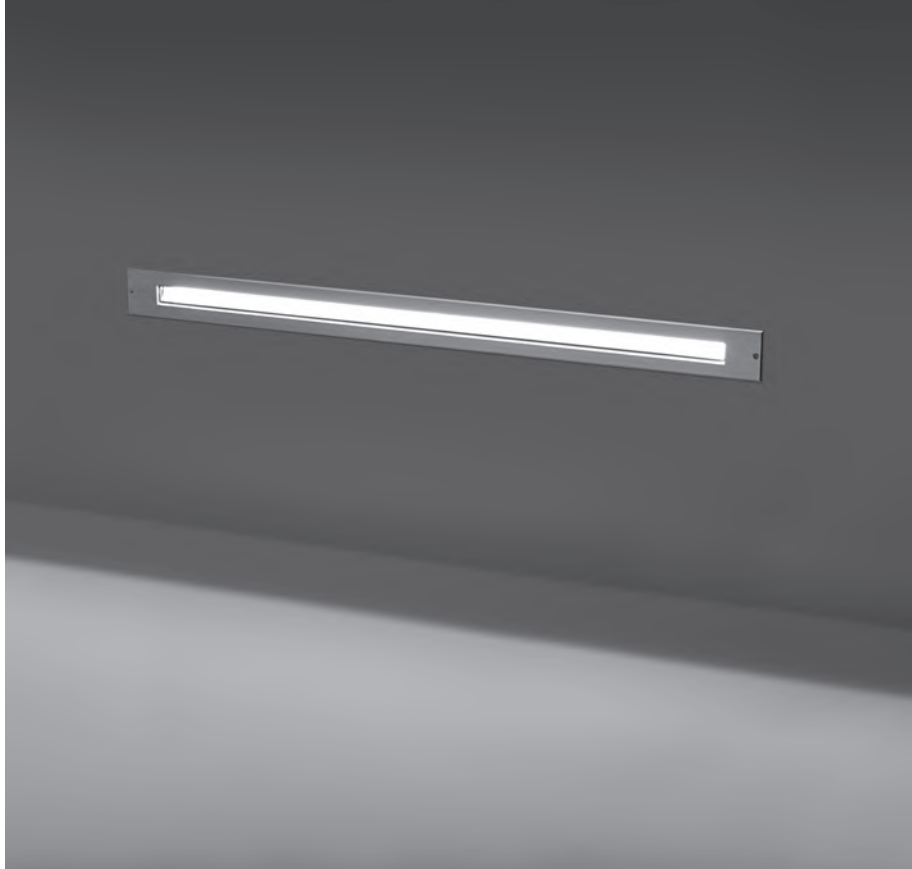
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|------------------------|--|
| Potenza | 17 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Cornice | Acciaio inox AISI 304 |
| Sorgente | LED mid power |
| Viti | Acciaio inox |
| Controcassa da incasso | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Pressacavo | Doppio PG9 |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Diffusore in vetro temperato satinato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 4,00 Kg |

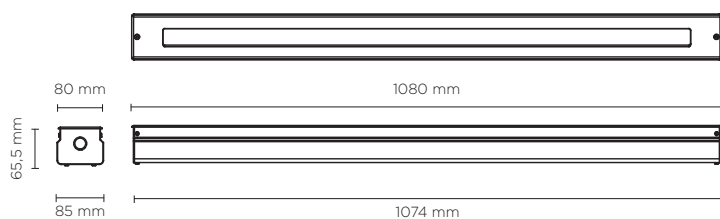




503002

LINE STEP 02

Modello lineare da incasso a terra per installazione esterna, lunghezza 1000 mm, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere di poliestere e cornice in acciaio inox AISI 304, Diffusore in vetro temperato satinato, guarnizioni in gomma silicone, pressacavo di ingresso in acciaio inox. Distribuzione asimmetrica della luce. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 56 LED CREE XH-G mid-power. Grado di protezione IP67.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led | asimm. 120° | 2.000 | 58.82 |

Opzioni di finitura colore

■ Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|------------------------|--|
| Potenza | 34 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Cornice | Acciaio inox AISI 304 |
| Sorgente | LED mid power |
| Viti | Acciaio inox |
| Controcassa da incasso | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Pressacavo | Doppio PG9 |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Diffusore in vetro temperato satinato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 7,00 Kg |

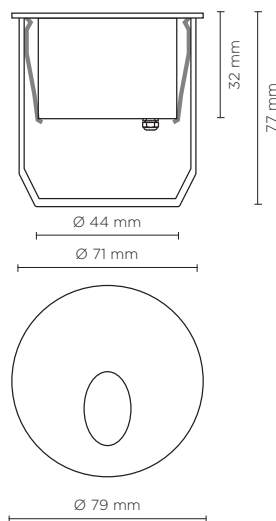





502014

STEP TONDO T 03

Modello da incasso rotondo per installazione esterna a parete, corpo e telaio in acciaio inox AISI 316, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED CREE 1W high-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led |  80° asimm. | 60 | 60.00 |

Opzioni di finitura colore

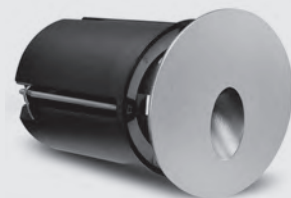
 Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|----------------|---|
| Potenza | 1 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK07 |
| Corpo e telaio | Acciaio inox AISI 316 |
| Sorgente | NR. 1 x 1W CREE LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Cavo | 0.2mt di cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 0,60 Kg |
| Incluso | Scatola da incasso in polipropilene |

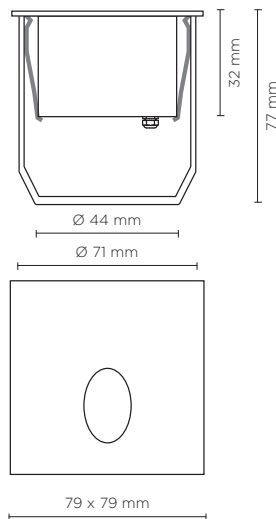




502015

STEP QUADRO Q 03

Modello da incasso quadrato per installazione esterna a parete, corpo e telaio in acciaio inox AISI 316, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED CREE 1W high-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 80° asimm. | 60 | 60.00 |

Opzioni di finitura colore

■ Grigio
RAL 9006

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|----------------|---|
| Potenza | 1 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK07 |
| Corpo e telaio | Acciaio inox AISI 316 |
| Sorgente | NR. 1 x 1W CREE LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Cavo | 0.2mt di cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 0,60 Kg |
| Incluso | Scatola da incasso in polipropilene |

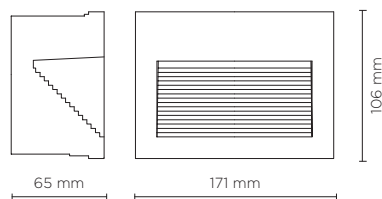




502018

STEP QUADRO Q 04

Modello da incasso rettangolare per installazione esterna a parete, corpo e cornice in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, diffusore in vetro temperato satinato, scatola in polipropilene per l'incasso, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220- 240V 50-60Hz, con 24 LED SMD3528 low-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| SMD3528 | 120° | 70 | 23.33 |

Opzioni di finitura colore

Grigio
RAL 9006

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Potenza | 3 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo e telaio in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 24 x SMD3528 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Cavo | 0.50 mt di cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 0,85 Kg |
| Incluso | Scatola da incasso in polipropilene |

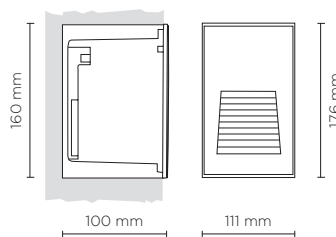




502019

STEP QUADRO Q 06

Modello da incasso rettangolare per installazione esterna a parete, corpo e cornice in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, diffusore in vetro temperato satinato, scatola in polipropilene per l'incasso, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220- 240V 50-60Hz, con 24 LED SMD3528 low-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| SMD3528 | 120° | 50 | 25.00 |

Opzioni di finitura colore

■ Grigio
RAL 9006

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Potenza | 2 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo e telaio in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 18 x SMD3528 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Cavo | 0,50 mt di cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 0,90 Kg |
| Incluso | Scatola da incasso in polipropilene |





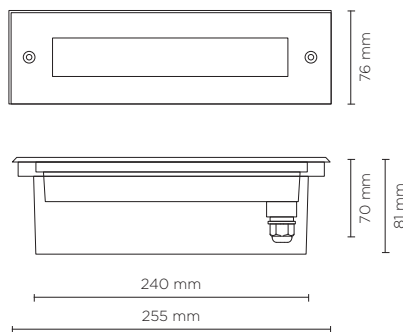
502010

STEP LINEAR 01

Modello lineare da incasso per installazione esterna a parete, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, cornice in acciaio inox. Diffusore in vetro temperato satinato, scatola in polipropilene per l'incasso, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Distribuzione della luce diffusa.

Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 54 LED SMD3528 low-power.

Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| SMD3528 | 100° | 140 | 20.00 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox
 AISI 304

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 7 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Frame | Acciaio inox AISI 304 |
| Sorgente | NR. 54 x SMD3528 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Cavo | 0.50 mt di cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato completamente smerigliato |
| Peso lordo | 1.20 Kg |
| Incluso | Scatola da incasso in polipropilene |

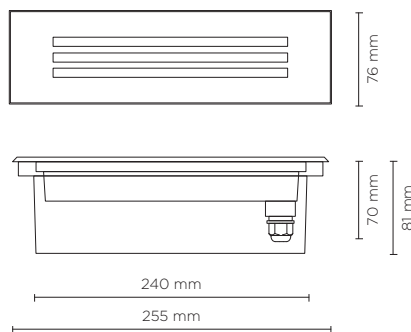




502011

STEP LINEAR 02

Modello lineare da incasso per installazione esterna a parete, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, cornice a griglia in acciaio inox. Diffusore in vetro temperato satinato, scatola in polipropilene per l'incasso, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 54 LED SMD3528 low-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| SMD3528 | 100° | 80 | 11.43 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox
 AISI 304

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 7 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Frame | Acciaio inox AISI 304 |
| Sorgente | NR. 54 x SMD3528 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Cavo | 0.50 mt di cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato completamente smerigliato |
| Peso lordo | 1.20 Kg |
| Incluso | Scatola da incasso in polipropilene |

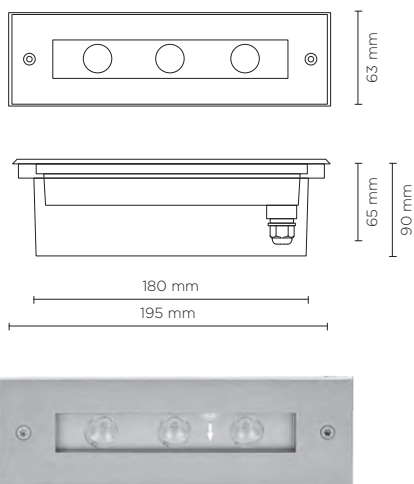




502012

STEP LINEAR 03

Modello lineare da incasso per installazione esterna a parete, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, cornice in acciaio inox. Diffusore in vetro trasparente temperato, scatola in polipropilene per l'incasso, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Distribuzione della luce asimmetrica. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 3 LED OSRAM high-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high power led | 45° x 35° asimmetrico | 230 | 76.67 |

Opzioni di finitura colore

■ Acciaio inox
AISI 304

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 3 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Placca | Acciaio inox AISI 304 |
| Sorgente | NR. 3 x OSRAM LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Cavo | 0,50 mt di cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 0,90 Kg |
| Incluso | Scatola da incasso in polipropilene |

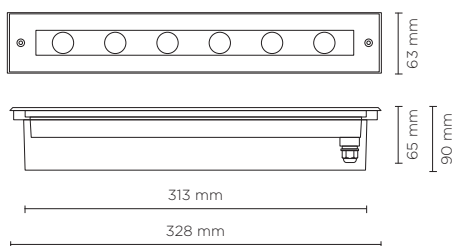




502013

STEP LINEAR 04

Modello lineare da incasso per installazione esterna a parete, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, cornice in acciaio inox. Diffusore in vetro trasparente temperato, scatola in polipropilene per l'incasso, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Distribuzione della luce asimmetrica. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 6 LED OSRAM high-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high power led | 45° x 35° asimmetrico | 410 | 68.34 |

Opzioni di finitura colore

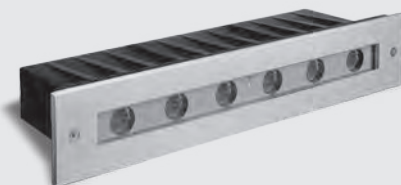
■ Acciaio inox
AISI 304

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 6 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Placca | Acciaio inox AISI 304 |
| Sorgente | NR. 6 x OSRAM LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Cavo | 0,50 mt di cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 1,30 Kg |
| Incluso | Scatola da incasso in polipropilene |

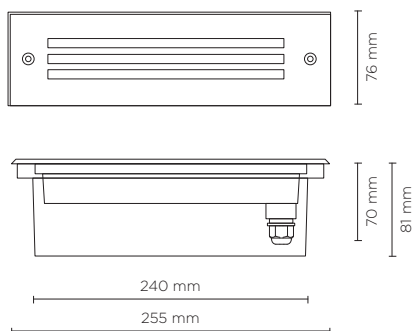




502016

STEP LINEAR 05

Modello lineare da incasso per installazione esterna a parete, corpo e cornice a griglia in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere. Diffusore in vetro temperato satinato, scatola in polipropilene per l'incasso, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 54 LED SMD3528 low-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| SMD3528 | 120° | 140 | 20.00 |

Opzioni di finitura colore

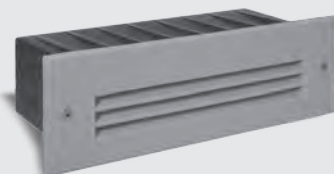
■ Grigio
RAL 9006

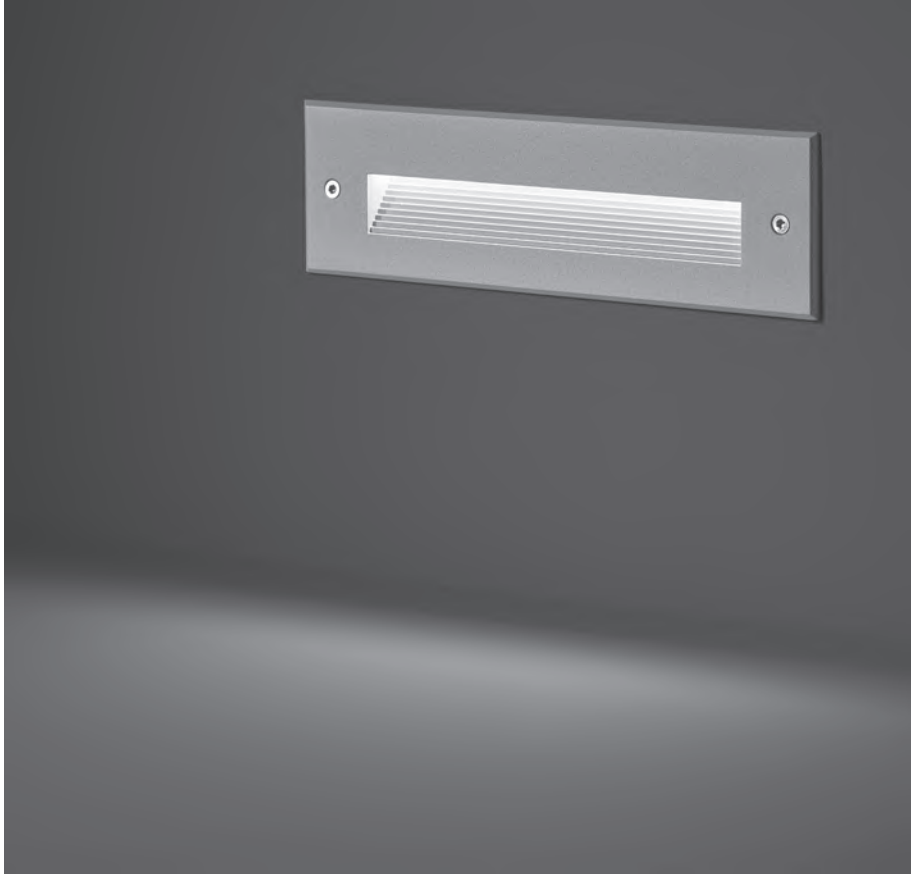
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Potenza | 7 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo e telaio in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 54 x SMD3528 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Cavo | 0,50 mt di cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 1,05 Kg |

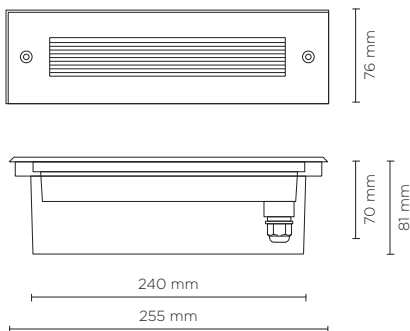




502017

STEP LINEAR 06

Modello lineare da incasso per installazione esterna a parete, corpo e cornice in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere. Diffusore in vetro temperato satinato, scatola in polipropilene per l'incasso, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 15 LED SMD5630 low-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| SMD5630 | asimm. 120° | 180 | 25.71 |

Opzioni di finitura colore

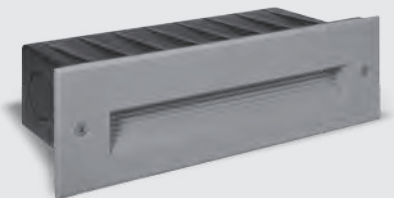
■ Grigio
RAL 9006

Caratteristiche tecniche



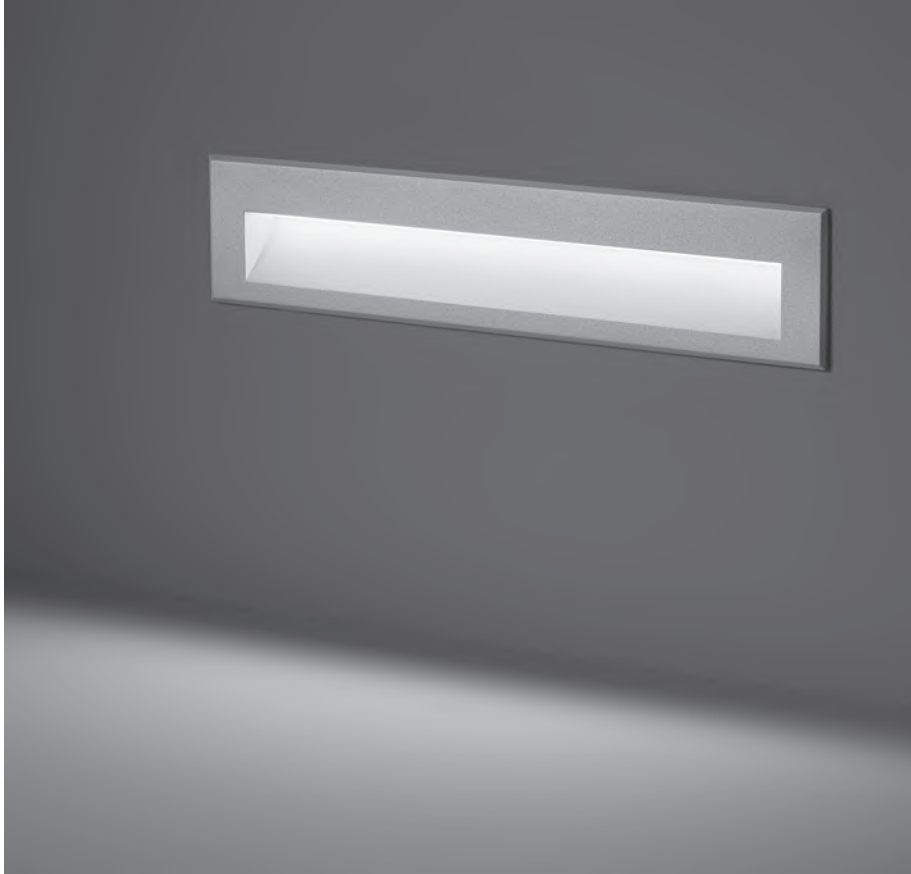
Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Potenza | 7 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo e telaio in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 15 x SMD5630 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Cavo | 0,50 mt di cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 1,00 Kg |





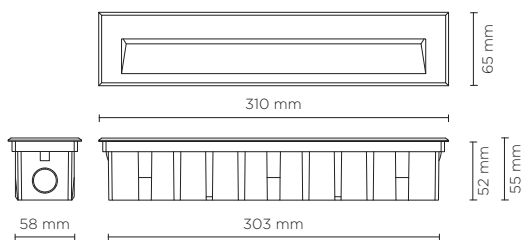




502020

STEP LINEAR 07

Modello lineare da incasso per installazione esterna a parete, corpo e cornice in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere. Diffusore in vetro temperato satinato, scatola in polipropilene per l'incasso, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 30 LED SMD5630 low-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| low power led | Asimm. 120° | 360 | 34.28 |

Opzioni di finitura colore

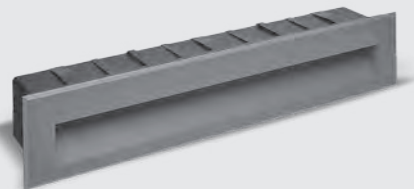
■ Grigio
RAL 9006

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|---|
| Potenza | 10.5 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo e telaio in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 30 x SMD5630 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Cavo | 0,5 mt. di cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 1,50 Kg |







BOLLARDS

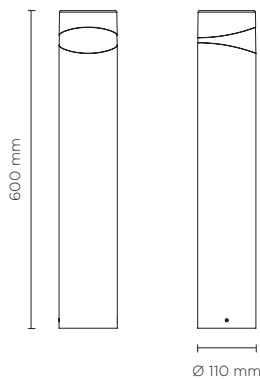
| modello | pachetto lumen | pagina |
|-----------------------|-----------------------|---------------|
| 601800 BOULEVARD MINI | 400 - 820 | 384 |
| 609000 BOULEVARD | 800 - 1.600 | 386 |
| 601700 SECTOR | 533 - 2.200 | 394 |
| 601500 PROMENADE | 2.900 - 3.100 | 400 |
| 601900 SCOUT | 350 - 665 | 404 |
| 602300 COINY | 375 - 410 | 406 |
| 602100 TRON | 1.100 - 2.100 | 408 |
| 601600 PERISCOPE | 805 - 1.694 | 412 |
| 602200 ALDER | 1.600 - 1.650 | 418 |



601801

BOULEVARD MINI 180

Bollard da 600 mm di altezza, forma tonda, per installazione all'esterno, emissione di luce a 180°, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, diffusore in policarbonato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Bulloni di ancoraggio inclusi. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 8 LED CREE JK3030 mid-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | 180° | 400 | 61.53 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | 180° | 410 | 63.08 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 6.5 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 8 x CREE JK3030 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | In policarbonato |
| Peso lordo | 4,00 Kg |

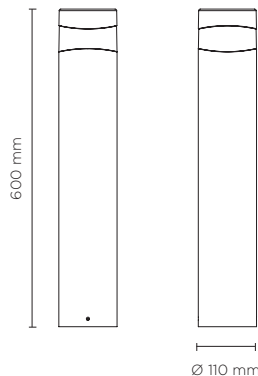




601802

BOULEVARD MINI 360

Bollard da 600 mm di altezza, forma tonda, per installazione all'esterno, emissione di luce a 360°, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, diffusore in policarbonato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Bulloni di ancoraggio inclusi. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 16 LED CREE JK3030 mid-power. Grado di protezione IP65



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | 360° | 800 | 66.66 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | 360° | 820 | 68.33 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



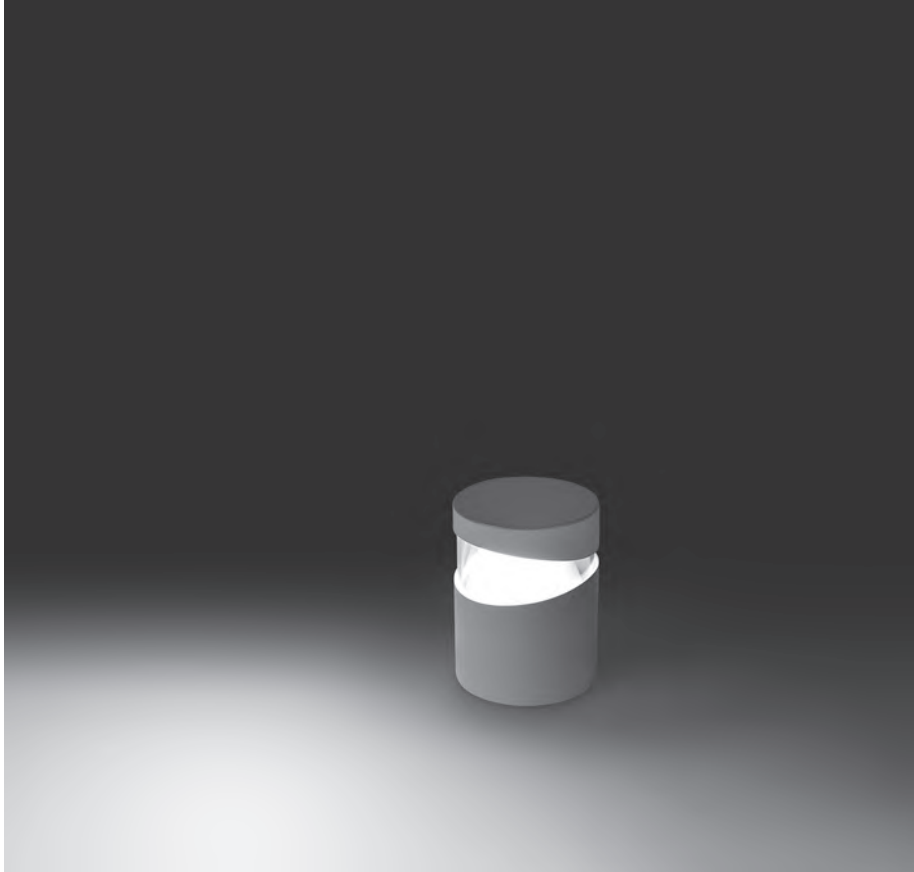
Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 12 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 16 x CREE JK3030 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | In policarbonato |
| Peso lordo | 4,00 Kg |



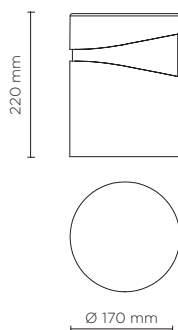


609001

BOULEVARD 01 180

Designed by
MOMO DESIGN

Bollard da 220 mm di altezza, forma tonda, per installazione all'esterno, emissione di luce a 180°, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, diffusore in policarbonato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Bulloni di ancoraggio inclusi. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 12 LED CREE XH-G mid-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led | 180° | 800 | 88.88 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 9 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione.. |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 12 CREE XH-G mid-power LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | In policarbonato |
| | Bulloni di ancoraggio inclusi |
| Peso lordo | 4,00 Kg |



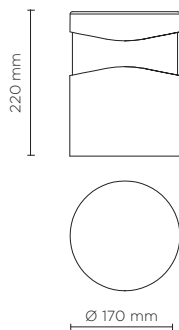



609002

BOULEVARD 01 360

Designed by
MOMO DESIGN

Bollard da 220 mm di altezza, forma tonda, per installazione all'esterno, emissione di luce a 360°, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, diffusore in policarbonato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Bulloni di ancoraggio inclusi. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 24 LED CREE XH-G mid-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led |  360° | 1.600 | 84.21 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



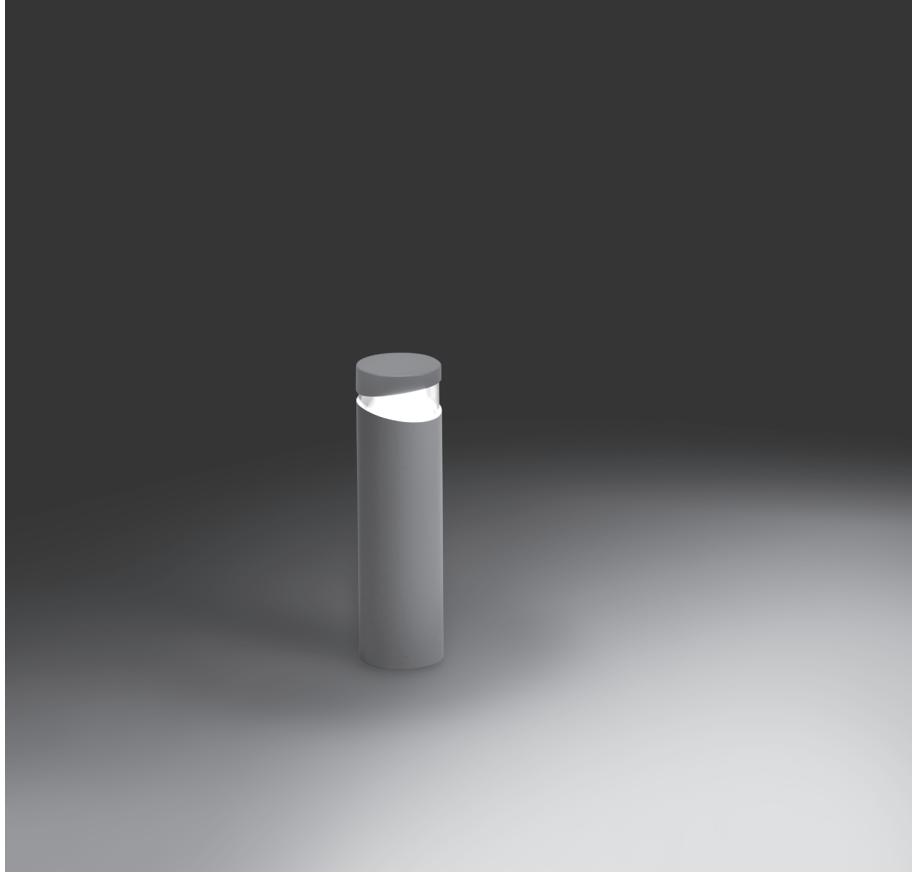
Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 18 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo e telaio in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | Mid power LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | In policarbonato |
| | Bulloni di ancoraggio inclusi |
| Peso lordo | 4,20 Kg |



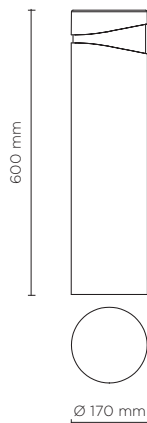



609003

BOULEVARD 02 180

Designed by
MOMO DESIGN

Bollard da 600 mm di altezza, forma tonda, per installazione all'esterno, emissione di luce a 180°, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, diffusore in policarbonato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Bulloni di ancoraggio inclusi. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 12 LED CREE XH-G mid-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led |  180° | 800 | 88.88 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 9 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo e telaio in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | Mid power LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | In policarbonato |
| | Bulloni di ancoraggio inclusi |
| Peso lordo | 5,50 Kg |



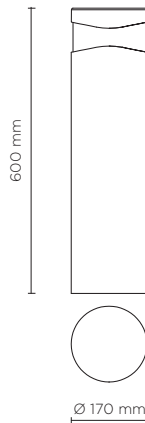



609004

BOULEVARD 02 360

Designed by
MOMO DESIGN

Bollard da 600 mm di altezza, forma tonda, per l'installazione all'esterno, emissione di luce a 360°, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, diffusore in policarbonato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Bulloni di ancoraggio inclusi. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 24 LED CREE XH-G mid-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led |  360° | 1.600 | 84.21 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 18 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo e telaio in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | Mid power LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | In policarbonato |
| | Bulloni di ancoraggio inclusi |
| Peso lordo | 5,70 Kg |







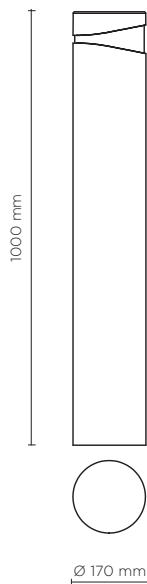



609005

BOULEVARD 03 180

Designed by
MOMO DESIGN

Bollard da 1000 mm di altezza, forma tonda, per l'installazione all'esterno, emissione di luce a 180°, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliesteri, diffusore in policarbonato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Bulloni di ancoraggio inclusi. Driver LED incorporato 220- 240V 50-60Hz, con 12 LED CREE XH-G mid-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led |  180° | 800 | 88.88 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 9 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo e telaio in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | Mid power LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | In policarbonato |
| | Bulloni di ancoraggio inclusi |
| Peso lordo | 7,00 Kg |



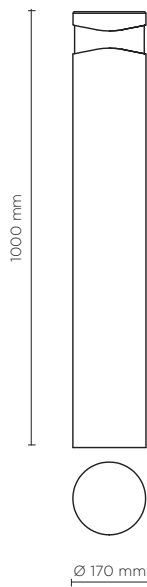


609006

BOULEVARD 03 360

Designed by
MOMO DESIGN

Bollard da 1000 mm di altezza, forma tonda, per installazione all'esterno, emissione di luce a 360°, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliesteri, diffusore in policarbonato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Bulloni di ancoraggio inclusi. Driver LED incorporato 220- 240V 50-60Hz, con 24 LED CREE XH-G mid-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid power led | 360° | 1.600 | 84.21 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche

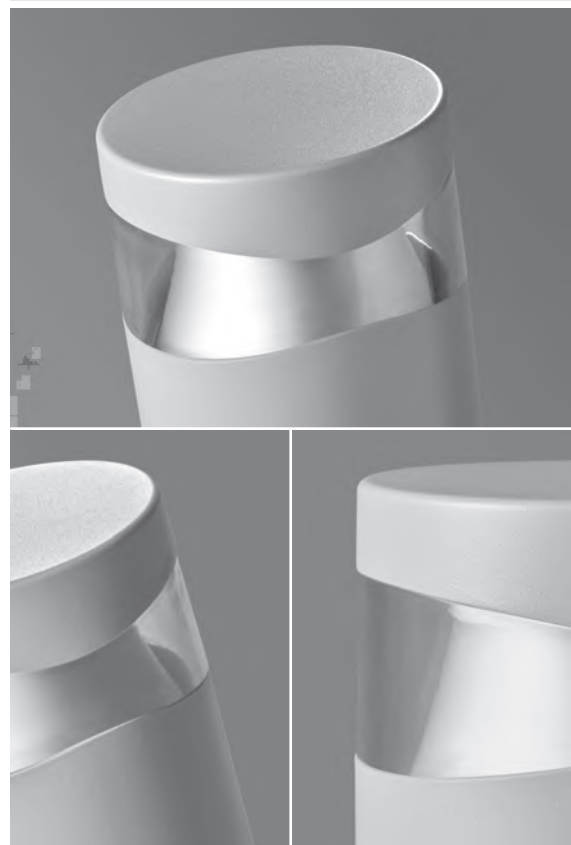


Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 18 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo e telaio in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | Mid power LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | In policarbonato |
| | Bulloni di ancoraggio inclusi |
| Peso lordo | 7,20 Kg |





601701-04

SECTOR 380

Bollard da 380 mm di altezza, forma tonda, per installazione all'esterno, da 1 a 4 finestre luminose, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, vetro temperato opalino, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con NR. 1 x LED CREE XHP70. Grado di protezione IP66.



Caratteristiche tecniche

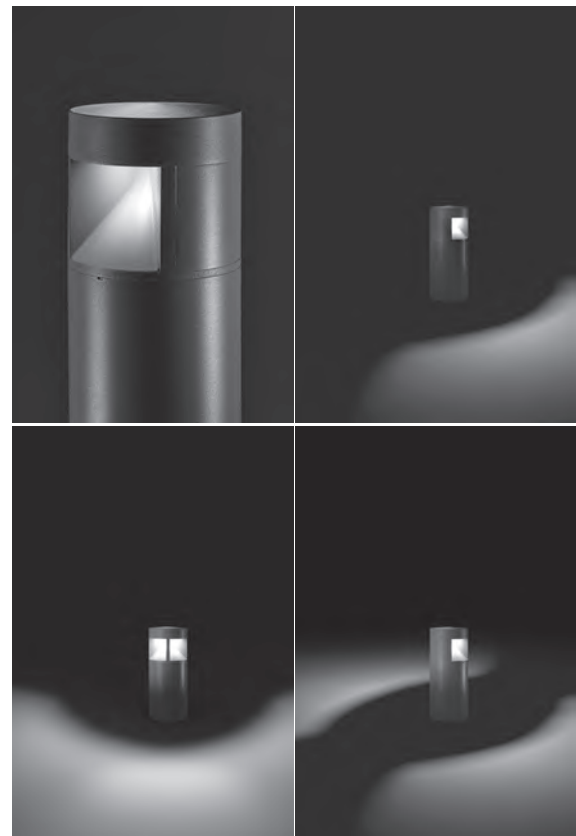


Disponibili su richiesta

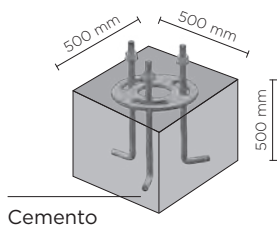


Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt incluso |
| Peso lordo | Kg 4,50 |



AC053 - Tirafondo



601701 **SECTOR 380 01** - 6 WATT 220-240V 50-60 HZ

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|

3000°K bianco caldo

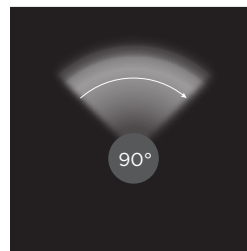
| | | | |
|----------------|-----|-----|-------|
| high power led | 90° | 533 | 88.83 |
|----------------|-----|-----|-------|

4000°K bianco naturale

| | | | |
|----------------|-----|-----|-------|
| high power led | 90° | 550 | 91.66 |
|----------------|-----|-----|-------|

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Grigio RAL 9006 | <input type="checkbox"/> Antracite RAL 7016 | <input type="checkbox"/> Nero RAL 9005 a richiesta |
| <input type="checkbox"/> Bianco RAL 9016 a richiesta | <input type="checkbox"/> Corten a richiesta | |



601702 **SECTOR 380 02** - 12 WATT 220-240V 50-60 HZ

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|

3000°K bianco caldo

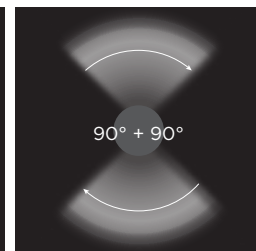
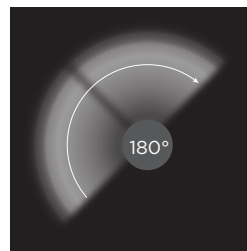
| | | | |
|----------------|-------------------|-------|-------|
| high power led | 180° or 90° + 90° | 1.067 | 88.92 |
|----------------|-------------------|-------|-------|

4000°K bianco naturale

| | | | |
|----------------|-------------------|-------|-------|
| high power led | 180° or 90° + 90° | 1.100 | 91.66 |
|----------------|-------------------|-------|-------|

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Grigio RAL 9006 | <input type="checkbox"/> Antracite RAL 7016 | <input type="checkbox"/> Nero RAL 9005 a richiesta |
| <input type="checkbox"/> Bianco RAL 9016 a richiesta | <input type="checkbox"/> Corten a richiesta | |



601703 **SECTOR 380 03** - 18 WATT 220-240V 50-60 HZ

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|

3000°K bianco caldo

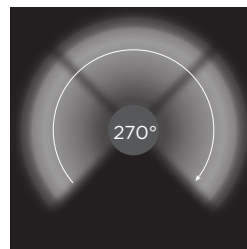
| | | | |
|----------------|------|-------|-------|
| high power led | 270° | 1.600 | 88.88 |
|----------------|------|-------|-------|

4000°K bianco naturale

| | | | |
|----------------|------|-------|-------|
| high power led | 270° | 1.650 | 91.66 |
|----------------|------|-------|-------|

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Grigio RAL 9006 | <input type="checkbox"/> Antracite RAL 7016 | <input type="checkbox"/> Nero RAL 9005 a richiesta |
| <input type="checkbox"/> Bianco RAL 9016 a richiesta | <input type="checkbox"/> Corten a richiesta | |



601704 **SECTOR 380 04** - 24 WATT 220-240V 50-60 HZ

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|

3000°K bianco caldo

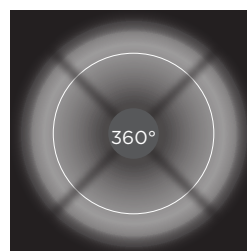
| | | | |
|----------------|------|-------|-------|
| high power led | 360° | 2.134 | 88.91 |
|----------------|------|-------|-------|

4000°K bianco naturale

| | | | |
|----------------|------|-------|-------|
| high power led | 360° | 2.200 | 91.66 |
|----------------|------|-------|-------|

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Grigio RAL 9006 | <input type="checkbox"/> Antracite RAL 7016 | <input type="checkbox"/> Nero RAL 9005 a richiesta |
| <input type="checkbox"/> Bianco RAL 9016 a richiesta | <input type="checkbox"/> Corten a richiesta | |





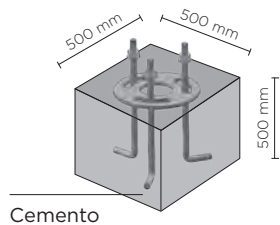
601705-08

SECTOR 650

Bollard da 650 mm di altezza, forma tonda, per l'installazione all'esterno, da 1 a 4 finestre luminose, corpo in alluminio estruso e verniciato a polvere poliestere, vetro temperato opalino, guarnizione in silicone e viti in acciaio inossidabile. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con NR. 1 x LED CREE. Grado di protezione IP66.



AC053 - Tirafondo



Caratteristiche tecniche

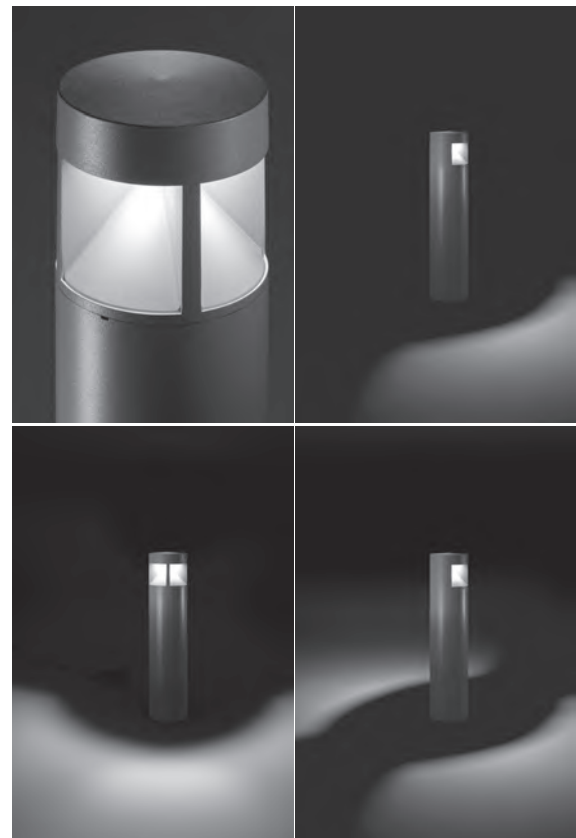


Disponibili su richiesta

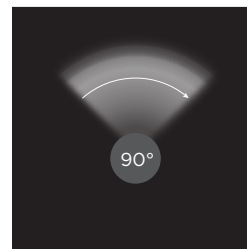


Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt incluso |
| Peso lordo | Kg 6,00 |



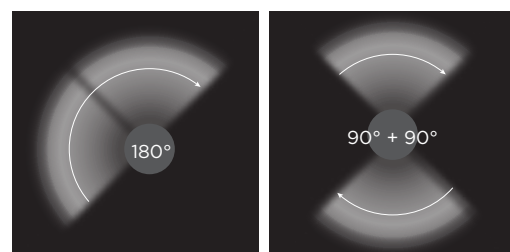
| 601705 | | SECTOR 650 01 - 6 WATT 220-240V 50-60 HZ | |
|-------------------------------|--------------------------|--|-----------------|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high power led | 90° | 533 | 88.83 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high power led | 90° | 550 | 91.66 |



Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Grigio RAL 9006 | <input type="checkbox"/> Antracite RAL 7016 | <input type="checkbox"/> Nero RAL 9005 a richiesta |
| <input type="checkbox"/> Bianco RAL 9016 a richiesta | <input type="checkbox"/> Corten a richiesta | |

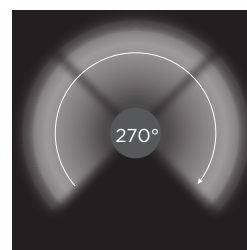
| 601706 | | SECTOR 650 02 - 12 WATT 220-240V 50-60 HZ | |
|-------------------------------|--------------------------|---|-----------------|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high power led | 180° or 90° + 90° | 1.067 | 88.92 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high power led | 180° or 90° + 90° | 1.100 | 91.66 |



Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Grigio RAL 9006 | <input type="checkbox"/> Antracite RAL 7016 | <input type="checkbox"/> Nero RAL 9005 a richiesta |
| <input type="checkbox"/> Bianco RAL 9016 a richiesta | <input type="checkbox"/> Corten a richiesta | |

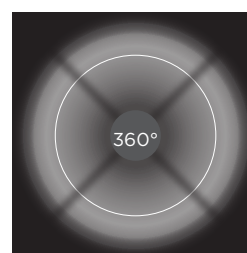
| 601707 | | SECTOR 650 03 - 18 WATT 220-240V 50-60 HZ | |
|-------------------------------|--------------------------|---|-----------------|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high power led | 270° | 1.600 | 88.88 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high power led | 270° | 1.650 | 91.66 |



Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Grigio RAL 9006 | <input type="checkbox"/> Antracite RAL 7016 | <input type="checkbox"/> Nero RAL 9005 a richiesta |
| <input type="checkbox"/> Bianco RAL 9016 a richiesta | <input type="checkbox"/> Corten a richiesta | |

| 601708 | | SECTOR 650 04 - 24 WATT 220-240V 50-60 HZ | |
|-------------------------------|--------------------------|---|-----------------|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high power led | 360° | 2.134 | 88.91 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high power led | 360° | 2.200 | 91.66 |



Opzioni di finitura colore

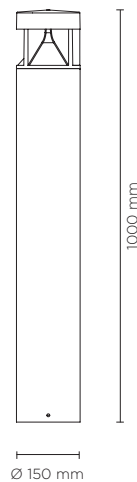
| | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Grigio RAL 9006 | <input type="checkbox"/> Antracite RAL 7016 | <input type="checkbox"/> Nero RAL 9005 a richiesta |
| <input type="checkbox"/> Bianco RAL 9016 a richiesta | <input type="checkbox"/> Corten a richiesta | |



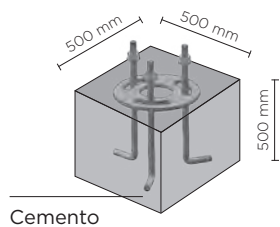
601709-12

SECTOR 1000

Bollard da 1.000 mm di altezza, forma tonda, per installazione all'esterno, da 1 a 4 finestre luminose, corpo in alluminio estruso e verniciato a polvere poliestere, vetro temperato opalino, guarnizione in silicone e viti in acciaio inossidabile. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con NR. 1 x CREEXHP70 LED. Grado di protezione IP66.



AC053 - Tirafondo



Caratteristiche tecniche

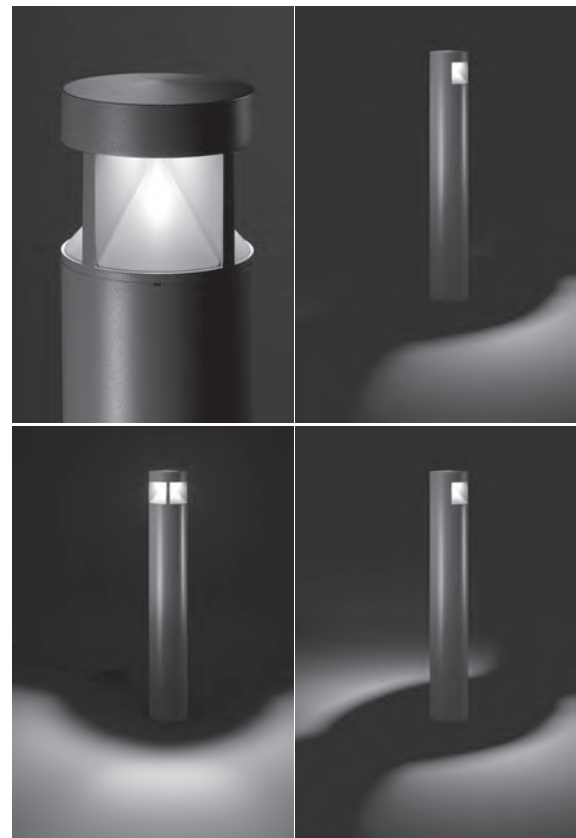


Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1mt incluso |
| Peso lordo | Kg 8,00 |



601709 **SECTOR 1000 01** - 6 WATT 220-240V 50-60 HZ

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|

3000°K bianco caldo

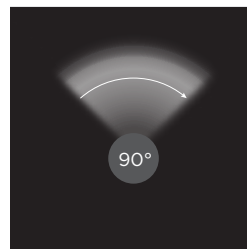
| | | | |
|----------------|-----|-----|-------|
| high power led | 90° | 533 | 88.83 |
|----------------|-----|-----|-------|

4000°K bianco naturale

| | | | |
|----------------|-----|-----|-------|
| high power led | 90° | 550 | 91.66 |
|----------------|-----|-----|-------|

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta



601710 **SECTOR 1000 02** - 12 WATT 220-240V 50-60 HZ

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|

3000°K bianco caldo

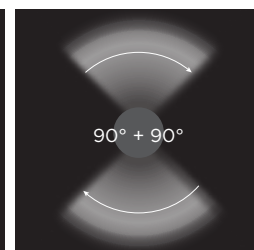
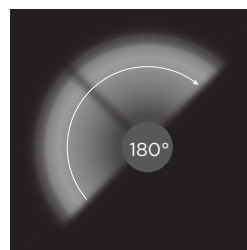
| | | | |
|----------------|-------------------|-------|-------|
| high power led | 180° or 90° + 90° | 1.067 | 88.92 |
|----------------|-------------------|-------|-------|

4000°K bianco naturale

| | | | |
|----------------|-------------------|-------|-------|
| high power led | 180° or 90° + 90° | 1.100 | 91.66 |
|----------------|-------------------|-------|-------|

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta



601711 **SECTOR 1000 03** - 18 WATT 220-240V 50-60 HZ

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|

3000°K bianco caldo

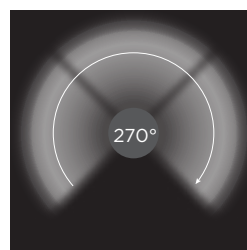
| | | | |
|----------------|------|-------|-------|
| high power led | 270° | 1.600 | 88.88 |
|----------------|------|-------|-------|

4000°K bianco naturale

| | | | |
|----------------|------|-------|-------|
| high power led | 270° | 1.650 | 91.66 |
|----------------|------|-------|-------|

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta



601712 **SECTOR 1000 04** - 24 WATT 220-240V 50-60 HZ

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|
|----------|--------------------------|-------------------|-----------------|

3000°K bianco caldo

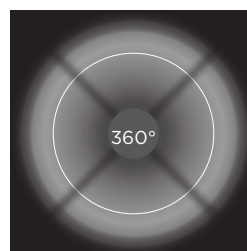
| | | | |
|----------------|------|-------|-------|
| high power led | 360° | 2.134 | 88.91 |
|----------------|------|-------|-------|

4000°K bianco naturale

| | | | |
|----------------|------|-------|-------|
| high power led | 360° | 2.200 | 91.66 |
|----------------|------|-------|-------|

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta



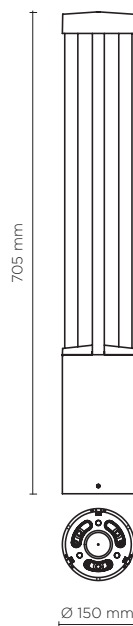
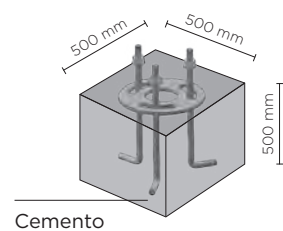


601501

PROMENADE ROUND 01

Bollard da 700 mm di altezza, forma tonda, per installazione all'esterno, emissione di luce verso il basso a 360°, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere e coperchio in alluminio pressofuso. Diffusore in policarbonato Fresnel, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Flangia di ancoraggio con viti filettate incluse. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED COB CREE "CXB 1520". Grado di protezione IP66.

AC053 - Tirafondo



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 360° | 2.900 | 111.54 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 360° | 3.100 | 119.23 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 26 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 COB CREE "CXB 1520" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | non incluso |
| Peso lordo | 6,50 Kg |



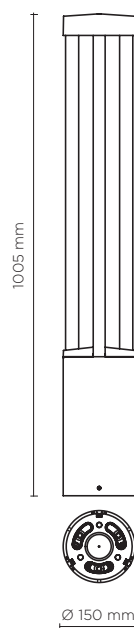
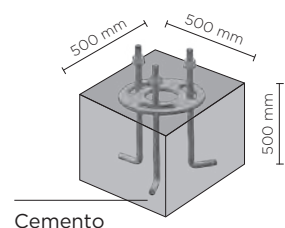


601502

PROMENADE ROUND 02

Bollard da 1000 mm di altezza, di forma tonda, per installazione all'esterno, emissione di luce verso il basso a 360°, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere e coperchio in alluminio pressofuso. Diffusore in policarbonato Fresnel, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Flangia di ancoraggio con viti filettate incluse. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED COB CREE "CXB 1520". Grado di protezione IP66.

AC053 - Tirafondo



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 360° | 2.900 | 111.54 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 360° | 3.100 | 119.23 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 26 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 COB CREE "CXB 1520" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | non incluso |
| Peso lordo | 7,00 Kg |



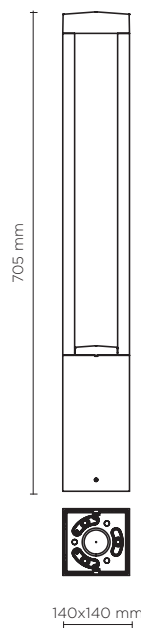
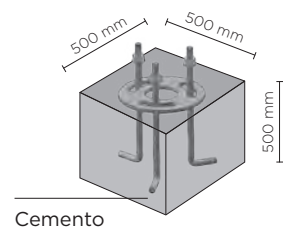


601503

PROMENADE SQUARE 01

Bollard da 700 mm di altezza, di forma quadrata, per installazione all'esterno, emissione di luce verso il basso a 360°, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere e copertura in alluminio pressofuso. Diffusore in policarbonato Fresnel, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Flangia di ancoraggio con viti filettate incluse. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED COB CREE "CXB 1520". Grado di protezione IP66.

AC053 - Tirafondo



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 360° | 2.900 | 111.54 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 360° | 3.100 | 119.23 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 26 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 COB CREE "CXB 1520" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | non incluso |
| Peso lordo | 6,80 Kg |





601504

PROMENADE SQUARE 02

Bollard da 1000 mm di altezza, di forma quadrata, per installazione all'esterno, emissione di luce verso il basso a 360°, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere e copertura in alluminio pressofuso. Diffusore in policarbonato Fresnel, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Flangia di ancoraggio con viti filettate incluse. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED COB CREE "CXB 1520". Grado di protezione IP66.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 360° | 2.900 | 111.54 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 360° | 3.100 | 119.23 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |



Caratteristiche tecniche



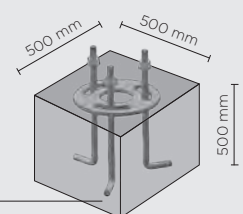
Disponibili su richiesta



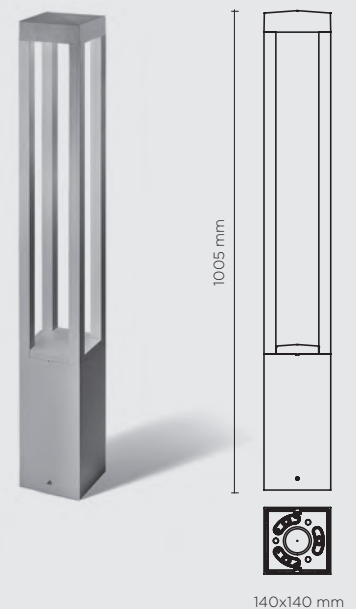
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 26 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 COB CREE "CXB 1520" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | non incluso |
| Peso lordo | 7,30 Kg |

AC053 - Tirafondo



Cemento

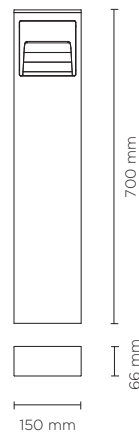






601901

SCOUT MINI

Bollard da 700 mm di altezza, a sezione rettangolare, per installazione all'esterno, distribuzione floor washer della luce a 180°, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, diffusore in vetro smerigliato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 6 LED CREE XH-Gmid-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led |  180° | 350 | 87.50 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led |  180° | 360 | 90.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 4 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 6 x CREE XH-G LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | Vetro temperato |
| Peso lordo | Kg 4,50 |

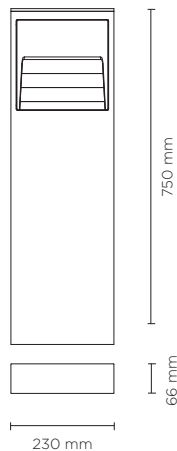




601902

SCOUT MEDIUM

Bollard da 750 mm di altezza, a sezione rettangolare, per l'installazione all'esterno, distribuzione floor washer della luce a 180°, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, diffusore in vetro smerigliato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 14 LED CREE XH-G mid-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | 180° | 650 | 81.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | 180° | 665 | 83.13 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 14 x CREE XH-G LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | Vetro temperato |
| Peso lordo | Kg 7,00 |

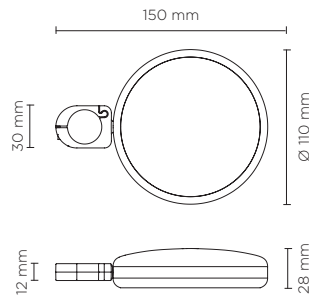




602301

COINY BOLLARD

Proiettore per l'installazione all'esterno su facciate e pareti. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Con 1 LED COB diretto 220-240V LUMENS "EDC 38C". Grado di protezione IP66.



Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | 08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 LED COB LUMENS "EDC 38C" |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 1,20 Kg |

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 18° | 400 | 50.00 |
| cob led | 36° | 390 | 48.75 |
| cob led | 60° | 375 | 46.88 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 18° | 410 | 51.25 |
| cob led | 36° | 400 | 50.00 |
| cob led | 60° | 385 | 48.13 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |





AC112

TUBO L 500 mm + BASE

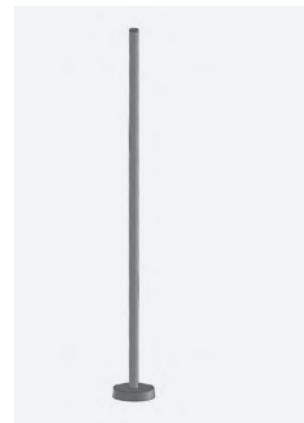
Tubo di estensione 500 mm in alluminio anodizzato, verniciato a polvere poliestere con base



AC113

TUBO L 1000 mm + BASE

Tubo di estensione 1.000 mm in alluminio anodizzato, verniciato a polvere poliestere con base



OPZIONALE

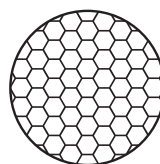
AC044
PICCHETTO



AC111
VISIERA



AC0110
FILTRO NIDO D'APE



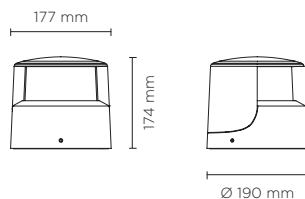




602101

TRON 180

Designed by
NAVA + AROSIO

Bollard a bassa altezza, forma tonda, per installazione all'esterno, emissione della luce a 180° verso il basso, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, diffusore in policarbonato ultrasensibile, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED COB CREE "CXB 1520". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| Cob led |  180° | 1.100 | 42.30 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| Cob led |  180° | 1.150 | 44.23 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche

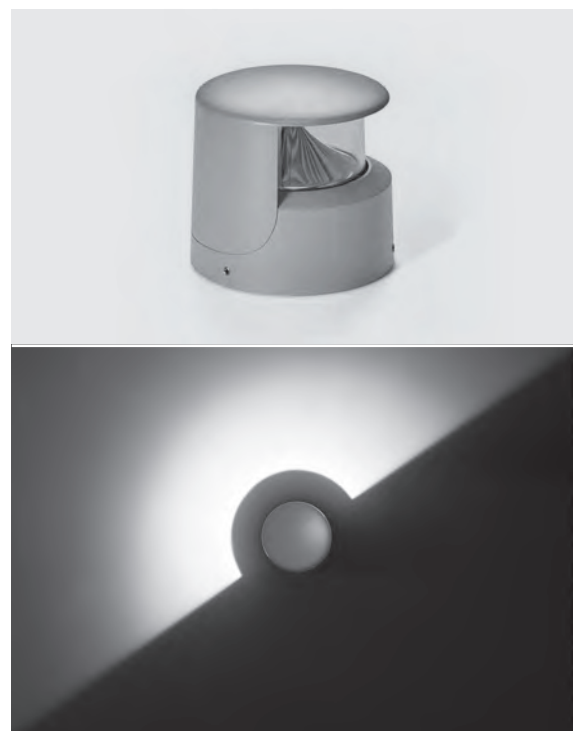


Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 26 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 x CREE CXB 1520 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | In policarbonato |
| Peso lordo | Kg 4,00 |



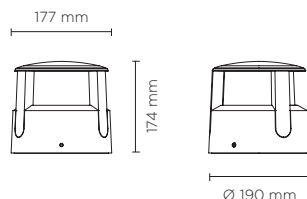


602102

TRON 360

Designed by
NAVA + AROSIO

Bollard a bassa altezza, forma tonda, per l'installazione all'esterno, emissione della luce a 360° verso il basso, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, diffusore in policarbonato ultrasensibile, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED COB CREE "CXB 1520". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| Cob led | 360° | 2.050 | 78.84 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| Cob led | 360° | 2.100 | 80.77 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche

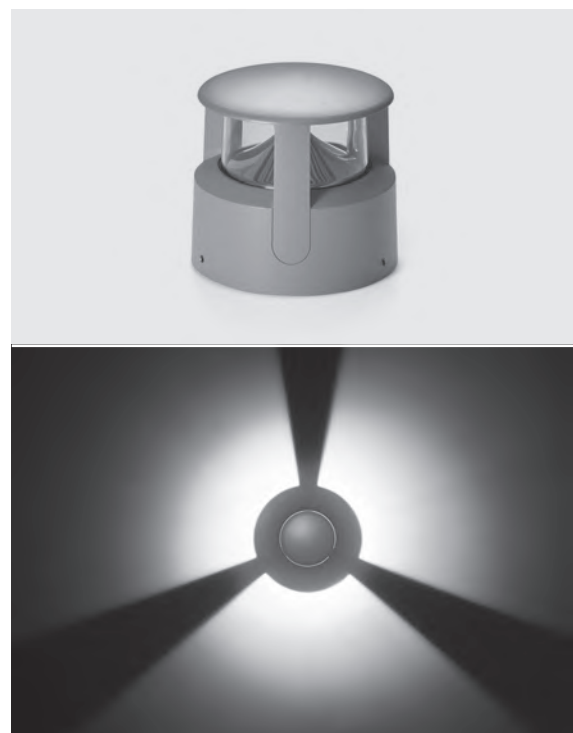


Disponibili su richiesta

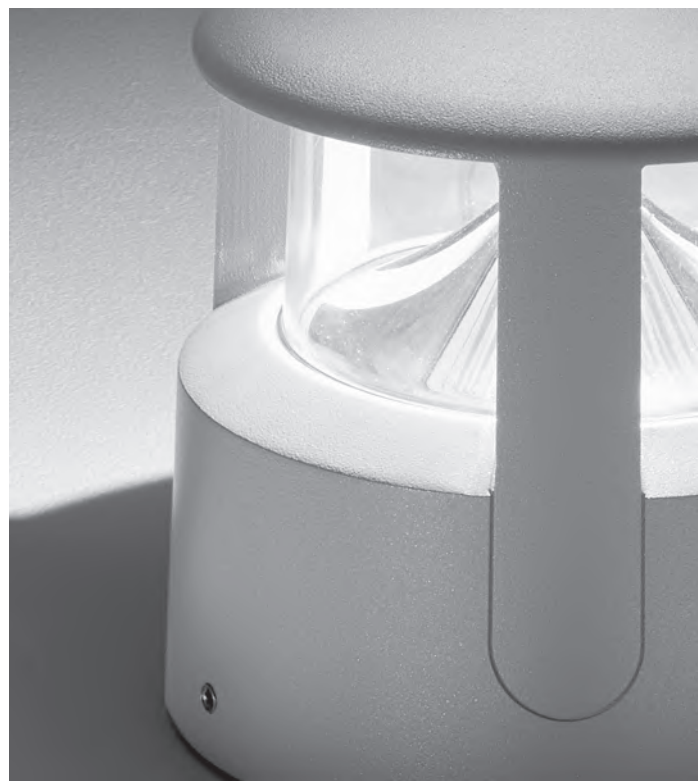
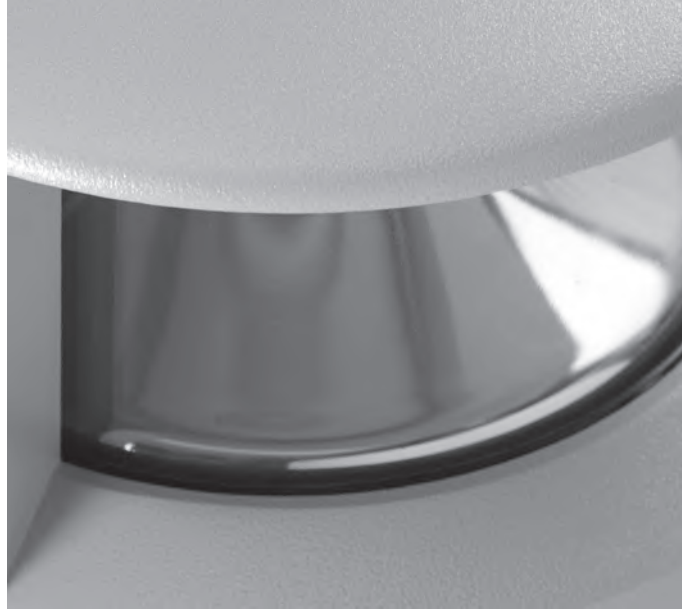
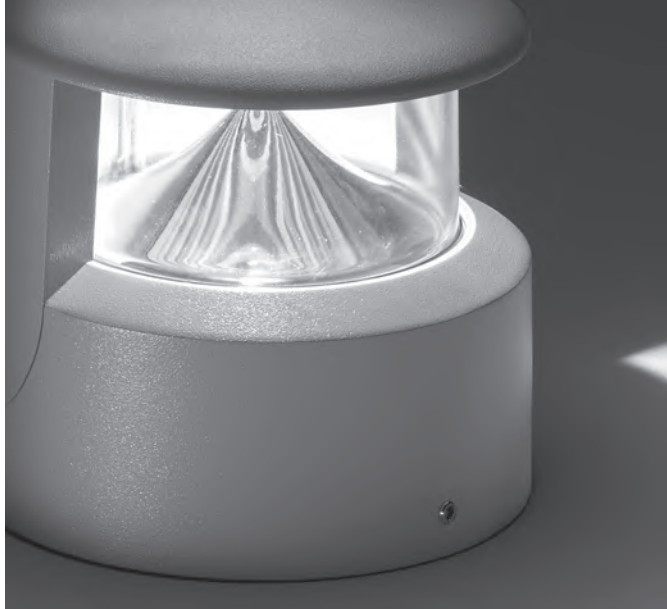


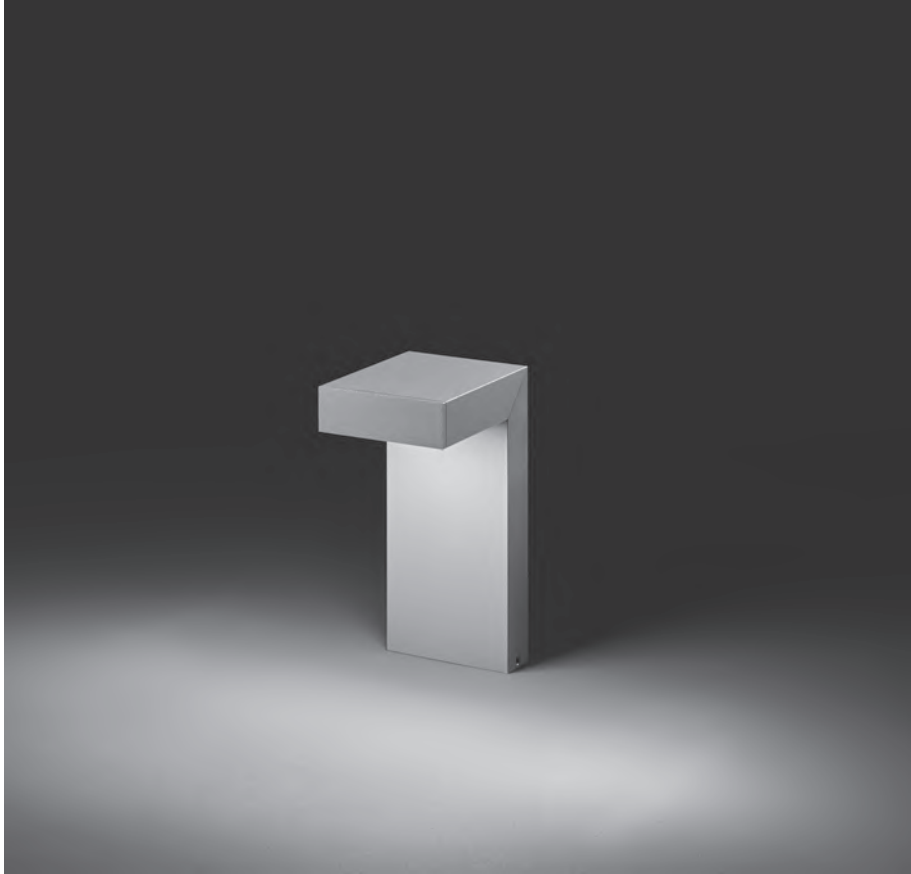
Dati tecnici

| | |
|--------------|--|
| Potenza | 26 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 1 x CREE CXB 1520 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | In policarbonato |
| Peso lordo | Kg 4,00 |





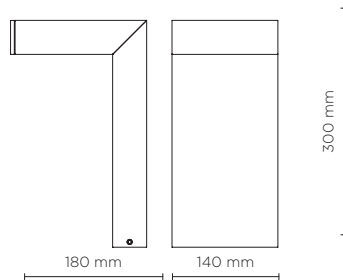




601601-02

PERISCOPE 01

Bollard da 300 mm di altezza, forma a "L", per installazione all'esterno, distribuzione asimmetrica della luce da un lato verso il basso, corpo in alluminio estruso e verniciato a polvere poliestere. Vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con LED CREE "XP-G2". Grado di protezione IP65.



Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP65 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 0.5 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 3,50 Kg |

601601 **PERISCOPE 01** - 7 WATT - NR. 4 x CREE "XP-G2" LED

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | Asimm. | 805 | 115.00 |
| 4000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | Asimm. | 847 | 121.00 |

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta



601602 **PERISCOPE 01** - 14 WATT - NR.8 x CREE "XP-G2" LED

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | Asimm. | 1.610 | 115.00 |
| 4000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | Asimm. | 1.694 | 121.00 |

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta





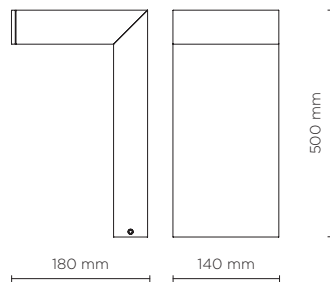
601603-04

PERISCOPE 02

Bollard da 500 mm di altezza, forma a "L", per installazione all'esterno, distribuzione della luce asimmetrica da un lato verso il basso, corpo in alluminio estruso e verniciato a polvere poliestere. Vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile.

Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con LED CREE "XP-G2".

Grado di protezione IP65.



Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP65 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 0,5 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 4,50 Kg |



| 601603 | | PERISCOPE 02 - 7 WATT - NR. 4 x CREE "XP-G2" LED | | |
|----------------------------|--------------------------|--|-----------------|--|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W | |
| 3000°K bianco caldo | | | | |
| high-power led | Asimm. | 805 | 115.00 | |
| 4000°K bianco caldo | | | | |
| high-power led | Asimm. | 847 | 121.00 | |



Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Grigio RAL 9006 | <input type="checkbox"/> Antracite RAL 7016 | <input type="checkbox"/> Nero RAL 9005 a richiesta |
| <input type="checkbox"/> Bianco RAL 9016 a richiesta | <input type="checkbox"/> Corten a richiesta | |

| 601604 | | PERISCOPE 02 - 14 WATT - NR.8 x CREE "XP-G2" LED | | |
|----------------------------|--------------------------|--|-----------------|--|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W | |
| 3000°K bianco caldo | | | | |
| high-power led | Asimm. | 1.610 | 115.00 | |
| 4000°K bianco caldo | | | | |
| high-power led | Asimm. | 1.694 | 121.00 | |



Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Grigio RAL 9006 | <input type="checkbox"/> Antracite RAL 7016 | <input type="checkbox"/> Nero RAL 9005 a richiesta |
| <input type="checkbox"/> Bianco RAL 9016 a richiesta | <input type="checkbox"/> Corten a richiesta | |

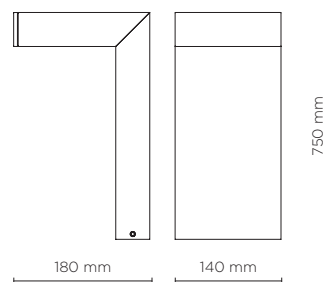




601605-06

PERISCOPE 03

Bollard da 750 mm di altezza, forma a "L", per installazione all'esterno, distribuzione della luce asimmetrica da un lato verso il basso, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere. Vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con LED CREE "XP-G2". Grado di protezione IP65.



Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP65 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 0,5 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,50 Kg |



| 601605 | | PERISCOPE 03 - 7 WATT - NR. 4 x CREE "XP-G2" LED | | |
|--|---|--|-----------------|--|
| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W | |
| 3000°K bianco caldo | | | | |
| high-power led | Asimm. | 805 | 115.00 | |
| 4000°K bianco caldo | | | | |
| high-power led | Asimm. | 847 | 121.00 | |
| Opzioni di finitura colore | | | | |
| <input type="checkbox"/> Grigio RAL 9006 | <input type="checkbox"/> Antracite RAL 7016 | <input type="checkbox"/> Nero RAL 9005 a richiesta | | |
| <input type="checkbox"/> Bianco RAL 9016 a richiesta | <input type="checkbox"/> Corten a richiesta | | | |



| 601606 | | PERISCOPE 03 - 14 WATT - NR.8 x CREE "XP-G2" LED | | |
|--|---|--|-----------------|--|
| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W | |
| 3000°K bianco caldo | | | | |
| high-power led | Asimm. | 1.610 | 115.00 | |
| 4000°K bianco caldo | | | | |
| high-power led | Asimm. | 1.694 | 121.00 | |
| Opzioni di finitura colore | | | | |
| <input type="checkbox"/> Grigio RAL 9006 | <input type="checkbox"/> Antracite RAL 7016 | <input type="checkbox"/> Nero RAL 9005 a richiesta | | |
| <input type="checkbox"/> Bianco RAL 9016 a richiesta | <input type="checkbox"/> Corten a richiesta | | | |



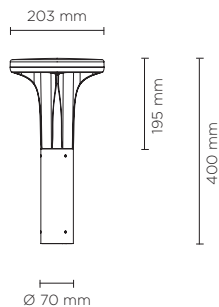


602201

ALDER 400

Designed by
NAVA + AROSIO

Bollard da 400 mm di altezza per installazione all'esterno, emissione della luce a 360°, corpo e palo in alluminio estruso, verniciatura poliestere con fondo a polveri epossidiche. Vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V50-60HZ con 24 x CREE "XH-G LED".
Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | radial 360° | 1.600 | 80.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | radial 360° | 1.650 | 82.50 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta

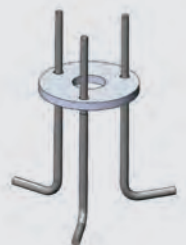


Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 20 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Testa e palo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 24 x CREE "XH-G" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | PG11 |
| Cavo di alimentazione | 1,5 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 3,00 Kg |



AC065
TIRAFONDO



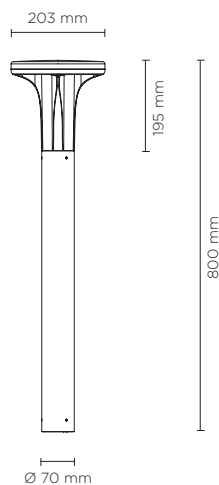


602202

ALDER 800

Designed by
NAVA + AROSIO

Bollard da 800 mm di altezza per installazione all'esterno, emissione della luce a 360°, corpo e palo in alluminio estruso, verniciatura poliesteri con fondo a polveri epossidiche. Vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60HZ con 24 x CREE "XH-G LED". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | radial 360° | 1.600 | 80.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | radial 360° | 1.650 | 82.50 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 20 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Testa e palo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | NR. 24 x CREE "XH-G" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | PG11 |
| Cavo di alimentazione | 1,5 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 4,30 Kg |



AC065
TIRAFONDO







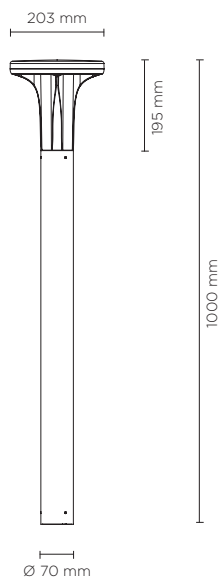


602203

ALDER 1000

Designed by
NAVA + AROSIO

Bollard da 1000 mm di altezza per installazione all'esterno, emissione della luce a 360°, corpo e palo in alluminio estruso, verniciatura poliesteri con fondo a polveri epossidiche. Vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60HZ con 24 x CREE "XH-G LED". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | radial 360° | 1.600 | 80.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | radial 360° | 1.650 | 82.50 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta

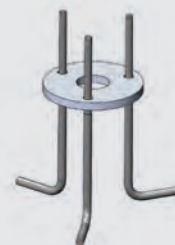


Dati tecnici

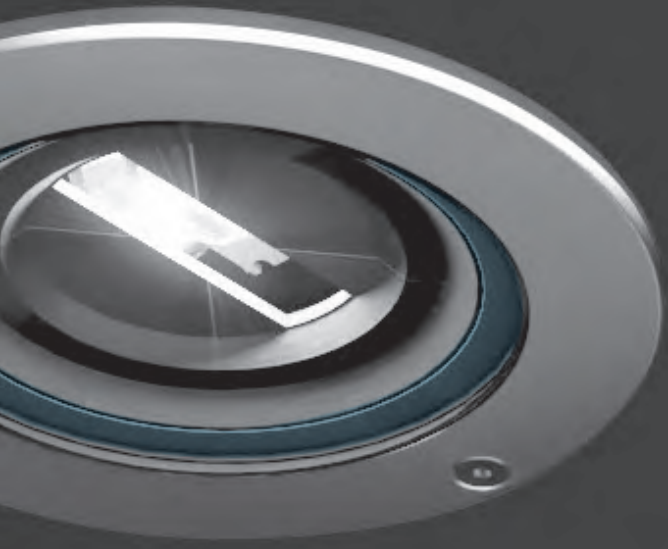
| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 20 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Testa e palo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | NR. 24 x CREE "XH-G" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | PG11 |
| Cavo di alimentazione | 1,5 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 4,80 Kg |



AC065
TIRAFONDO

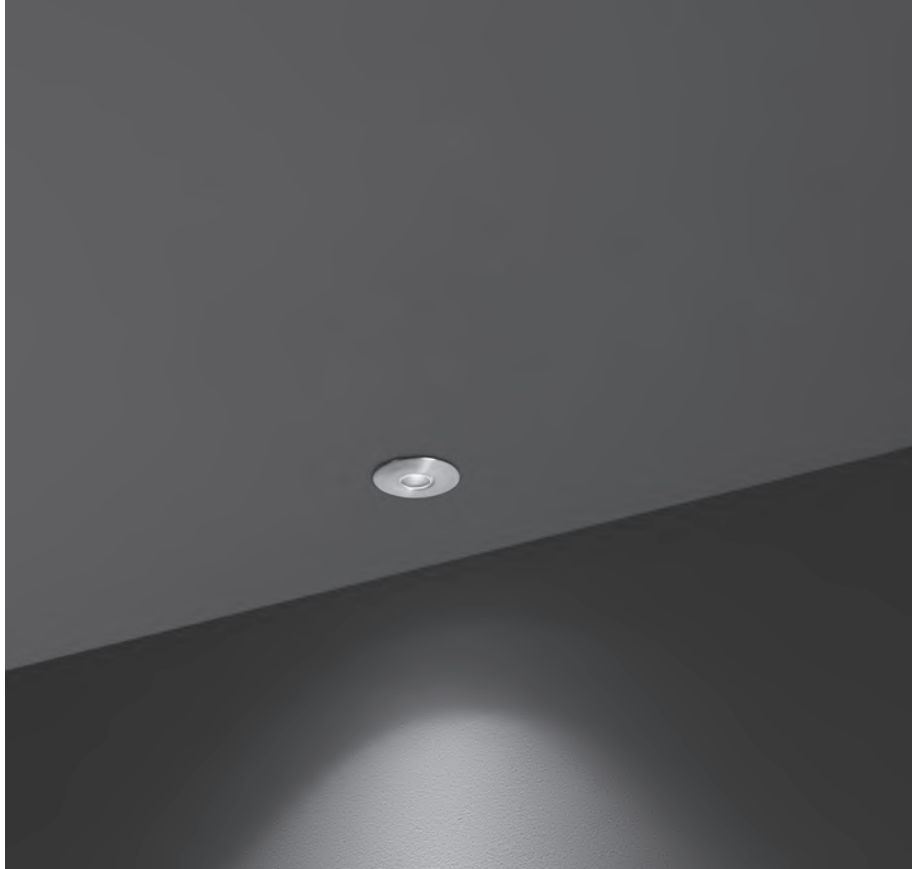






SOFFITTO E INCASSO

| modello | pachetto lumen | pagina |
|-----------------------|-----------------------|---------------|
| 709000 NANO DOWNLIGHT | 60 - 930 | 426 |
| 708000 TAG 03 | 270 - 924 | 432 |
| 701300 CIELO | 100 - 3.353 | 434 |
| 701100 QUBO DOWNLIGHT | 474 - 5.265 | 448 |
| 701200 CYLINDER | 580 - 5.265 | 458 |
| 707000 TECH STEEL 03 | 480 - 960 | 470 |



Caratteristiche tecniche



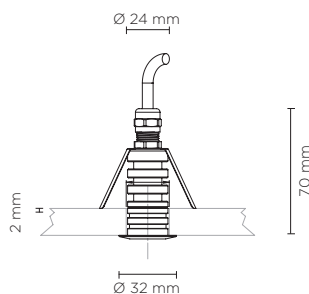
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 1 WATT |
| IP | IP68 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio anodizzato nero |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 316 L |
| Sorgente | Nr. 1 CREE XP-G2 LED |
| Driver remoto | Corrente costante max 350 mA |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M12 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 0,20 Kg |

709003

NANO XXS DOWNLIGHT

Downlight rotondo da incasso a soffitto per installazione all'esterno, corpo in alluminio anodizzato nero e anello frontale in acciaio inox AISI 316 L, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Necessita di un driver remoto a corrente costante 350 mA con 1 LED CREE XP-G2 . Grado di protezione IP68.



350 mA - LED POWER 1.2W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 15° | 75 | 75.00 |
| high-power led | 30° | 65 | 65.00 |
| high-power led | 45° | 60 | 60.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 15° | 80 | 80.00 |
| high-power led | 30° | 70 | 70.00 |
| high-power led | 45° | 65 | 65.00 |

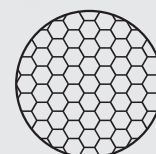
2700°K CCT Disponibile su richiesta

Finitura

Acciaio inox AISI 316 L

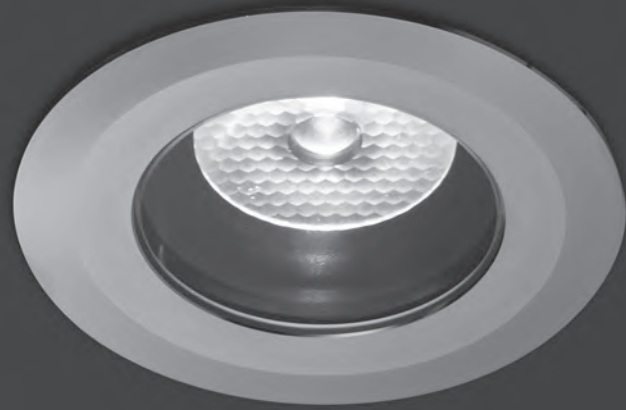


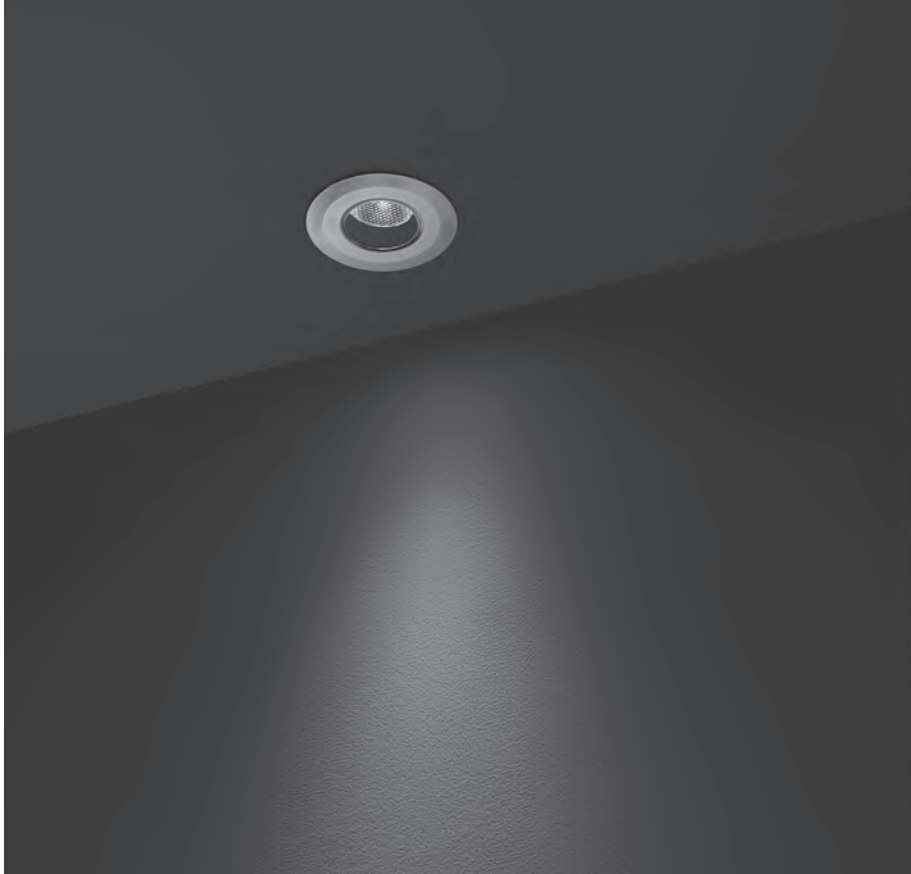
AC062
FILTRO NIDO D'APE



Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|-------------|------------|-------------------------|---------|------|----------------|
| ALVIT Italy | AL1435S-IP | corrente costante 350mA | 14W | IP67 | min 1 - max 8 |
| Meanwell | LPC-20-350 | corrente costante 350mA | 16.8W | IP67 | min 4 - max 12 |

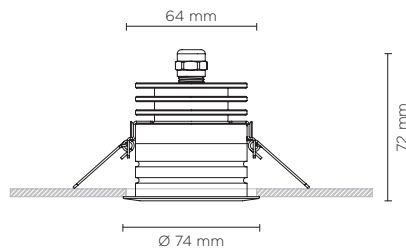




709001

NANO XS DOWNLIGHT

Downlight rotondo da incasso a soffitto per installazione all'esterno, corpo in alluminio anodizzato nero e anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Necessita di un Driver LED remoto a corrente costante max 700 mA, con 1 LED CREE XP-L. Grado di protezione IP68.



350 mA - LED POWER 1.2W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 138 | 115.00 |
| high-power led | 30° | 132 | 110.00 |
| high-power led | 45° | 125 | 104.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 144 | 120.00 |
| high-power led | 30° | 137 | 114.00 |
| high-power led | 45° | 131 | 109.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Finitura

■ Acciaio inox AISI 316 L

Caratteristiche tecniche

IP68

IK09

CE







5 YEARS









Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | Max 2,5 WATT |
| IP | IP68 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio anodizzato nero |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 316 L |
| Sorgente | NR. 1 x CREE XP-L LED |
| Driver remoto | Corrente costante max 700 mA |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M12 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | Kg 0,60 |

500 mA - LED POWER 1.7W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led |  10° | 196 | 115.00 |
| high-power led |  30° | 187 | 110.00 |
| high-power led |  45° | 177 | 104.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led |  10° | 204 | 120.00 |
| high-power led |  30° | 194 | 114.00 |
| high-power led |  45° | 186 | 109.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

700 mA - LED POWER 2.5W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led |  10° | 288 | 115.00 |
| high-power led |  30° | 275 | 110.00 |
| high-power led |  45° | 260 | 104.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led |  10° | 300 | 120.00 |
| high-power led |  30° | 285 | 114.00 |
| high-power led |  45° | 273 | 109.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

OPZIONALE: ANTIABBAGLIAMENTO**AC055****SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO STANDARD**

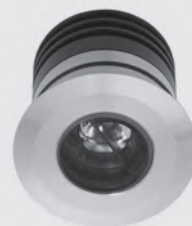
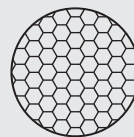
Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, fornisce un buon equilibrio tra controllo dell'abbagliamento ed emissione luminosa.

AC056**SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO SUPER COMFORT**

Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, perdita della luminosità sulla superficie con flusso tipicamente ridotto di circa il 50%.

**OPZIONALE**

AC063
FILTRO NIDO D'APE

**Tipologia driver remoti**

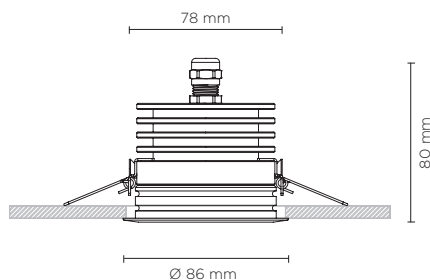
| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|-------------|------------|-------------------------|---------|------|---------------|
| ALVIT Italy | AL1435S-IP | corrente costante 350mA | 14W | IP67 | min 1 - max 8 |
| ALVIT Italy | AL1450S-IP | corrente costante 500mA | 14W | IP67 | min 1 - max 6 |
| ALVIT Italy | AL1470S-IP | corrente costante 700mA | 14W | IP67 | min 1 - max 4 |



709002

NANO DOWNLIGHT

Downlight rotondo da incasso a soffitto per installazione all'esterno, corpo in alluminio anodizzato nero e anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Necessita di un Driver LED remoto a corrente costante max 700 mA, con 1 LED CREE XHP35 HD. Grado di protezione IP68.



350 mA - LED POWER 5W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 510 | 102.00 |
| high-power led | 10° | 489 | 97.80 |
| high-power led | 28° | 474 | 94.80 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 520 | 104.00 |
| high-power led | 10° | 499 | 99.80 |
| high-power led | 28° | 484 | 96.80 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Finitura

Acciaio inox AISI 316 L

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | Max 10 WATT |
| IP | IP68 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio anodizzato nero |
| Anello frontale | Acciaio inox AISI 316 L |
| Sorgente | NR. 1 x CREE XHP35 LED |
| Driver remoto | Corrente costante max 700 mA |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M12 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | Kg 0,80 |

500 mA - LED POWER 7W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 690 | 98.57 |
| high-power led | 10° | 662 | 94.57 |
| high-power led | 28° | 642 | 91.71 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 703 | 100.43 |
| high-power led | 10° | 676 | 96.57 |
| high-power led | 28° | 656 | 93.71 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

700 mA - LED POWER 10W

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 907 | 90.69 |
| high-power led | 10° | 872 | 87.20 |
| high-power led | 28° | 846 | 84.60 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 930 | 93.00 |
| high-power led | 10° | 890 | 89.00 |
| high-power led | 28° | 863 | 86.30 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

OPZIONALE: ANTIABBAGLIAMENTO

AC057

SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO STANDARD

Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, fornisce un buon equilibrio tra controllo dell'abbagliamento ed emissione luminosa.

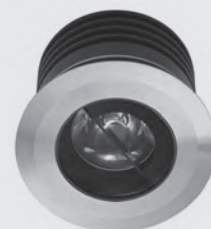
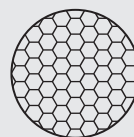
AC058

SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO SUPER COMFORT

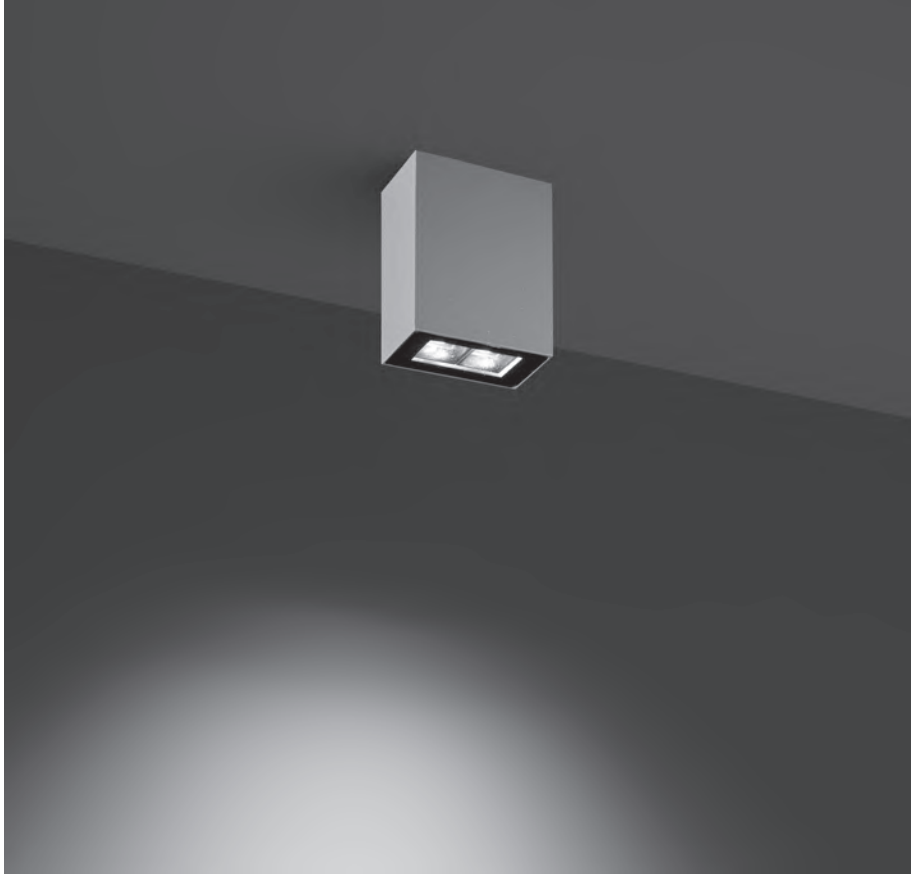
Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, perdita della luminosità sulla superficie con flusso tipicamente ridotto di circa il 50%.

**OPZIONALE**

AC064
FILTRO NIDO D'APE

**Tipologia driver remoti**

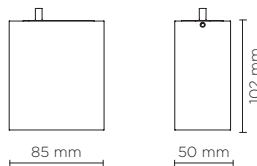
| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|-------------|------------|-------------------------|---------|------|---------------|
| ALVIT Italy | AL1435S-IP | corrente costante 350mA | 14W | IP67 | min 1 - max 2 |
| ALVIT Italy | AL1450S-IP | corrente costante 500mA | 14W | IP67 | 1 |
| ALVIT Italy | AL1470S-IP | corrente costante 700mA | 14W | IP67 | 1 |
| TCI Italy | 152014/350 | corrente costante 350mA | 17W | IP68 | min 1 - max 3 |
| TCI Italy | 152014/500 | corrente costante 500mA | 24W | IP68 | min 1 - max 3 |
| TCI Italy | 152014/700 | corrente costante 700mA | 30W | IP68 | min 1 - max 3 |



708001

TAG MINI 03

Proiettore da montare a soffitto con distribuzione della luce totalmente zenitale. Corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, fissato con base in alluminio pressofuso. Vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con nr. 2 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 18° | 280 | 62.22 |
| high-power led | 36° | 270 | 60.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 18° | 308 | 68.44 |
| high-power led | 36° | 292 | 64.88 |

Opzioni di finitura colore:

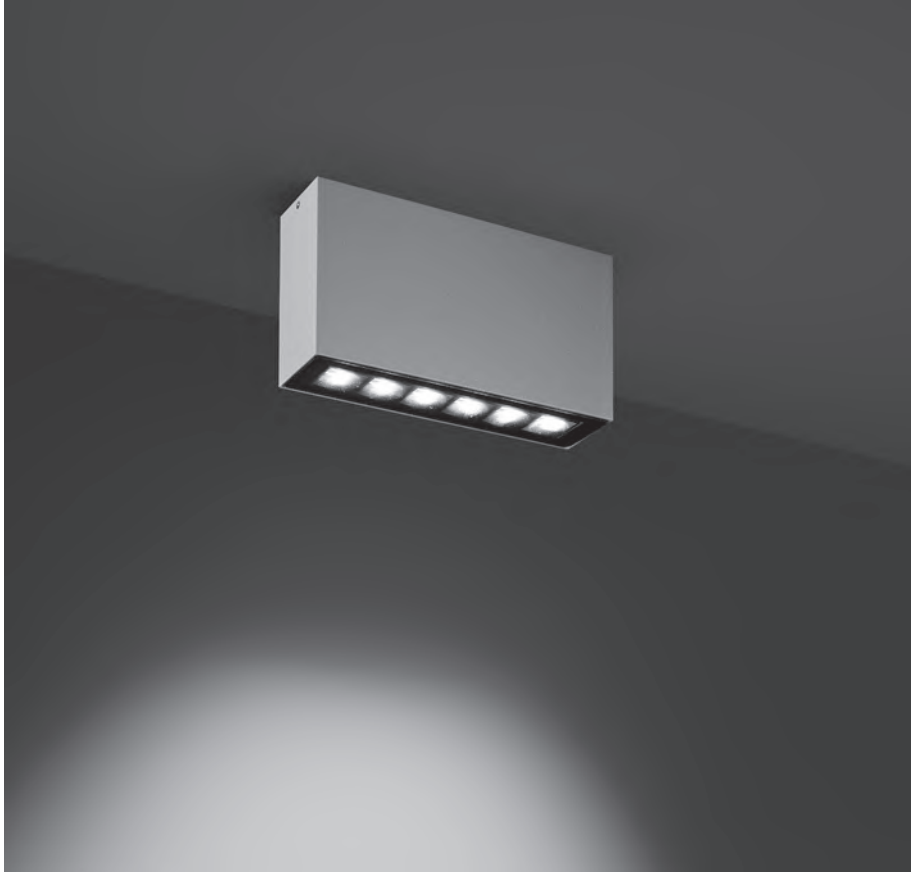
| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

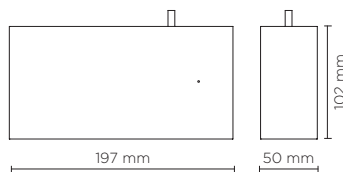
| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 4.5 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 2 CREE XP-G2 LED |
| Viti | Acciaio inox AISI 316 L |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Cavo di alimentazione | 0,10 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Peso lordo | 0,80 Kg |



708002

TAG MEDIUM 03

Proiettore da montare a soffitto, con distribuzione della luce totalmente zenitale. Corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, fissato con base in alluminio pressofuso. Vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con nr. 6 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 18° | 840 | 105.00 |
| high-power led | 36° | 810 | 101.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 18° | 924 | 115.50 |
| high-power led | 36° | 876 | 109.50 |

Opzioni di finitura colore:

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 6 CREE XP-G2 LED |
| Viti | Acciaio inox AISI 316 L |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Cavo di alimentazione | 0,10 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Peso lordo | 1,50 Kg |



701301

CIELO MINI COB

Downlight rotondo da incasso a soffitto per installazione all'esterno, diametro 154mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED CREE CXB1304. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| cob led | 18° | 600 | 75.00 |
| cob led | 36° | 580 | 72.50 |
| cob led | 60° | 560 | 70.00 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 18° | 620 | 77.50 |
| cob led | 36° | 600 | 75.00 |
| cob led | 60° | 580 | 72.50 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 18° | 640 | 80.00 |
| cob led | 36° | 620 | 77.50 |
| cob led | 60° | 600 | 75.00 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

ACCESSORI

AC116 - FILTRO NIDO D'APE



AC117 - SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO



Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, perdita della luminosità sulla superficie con flusso tipicamente ridotto di circa il 50%.

Caratteristiche tecniche

IP67

IK10

CE

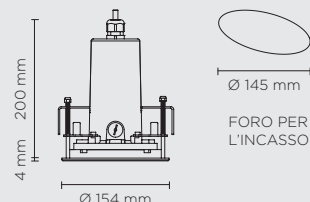
5 YEARS

⊕

NEW

Disponibile su richiesta

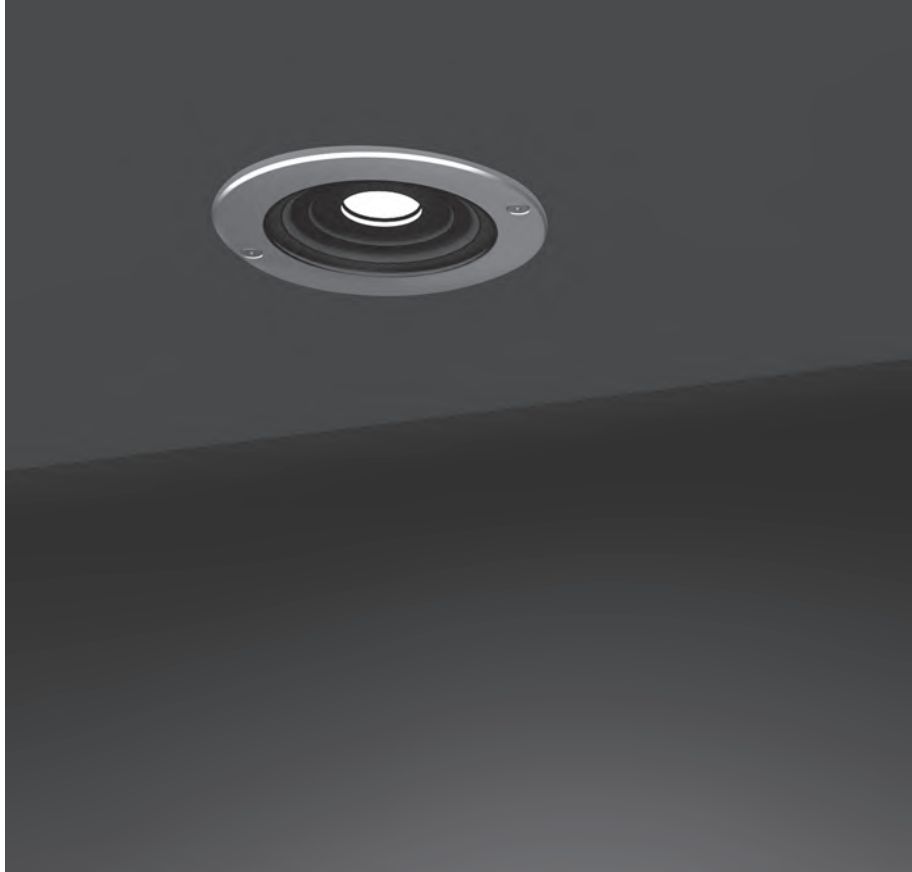
DALI



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Testa | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 LED COB CREE CXB1304 |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,40 Kg |





701302

CIELO MINI HP

Downlight rotondo da incasso a soffitto per installazione all'esterno, diametro 154mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED CREE "XHP35". Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 670 | 83.75 |
| high-power led | 10° | 642 | 80.25 |
| high-power led | 28° | 622 | 77.75 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 690 | 86.25 |
| high-power led | 10° | 662 | 82.75 |
| high-power led | 28° | 642 | 80.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 703 | 87.88 |
| high-power led | 10° | 676 | 84.50 |
| high-power led | 28° | 656 | 82.00 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

ACCESSORI

AC116 - FILTRO NIDO D'APE

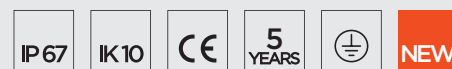


AC117 - SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO

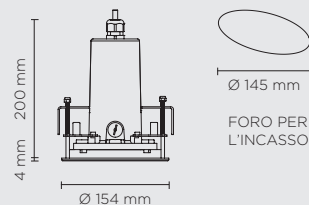


Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, perdita della luminosità sulla superficie con flusso tipicamente ridotto di circa il 50%.

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Testa | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 LED CREE XHP35 |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,40 Kg |





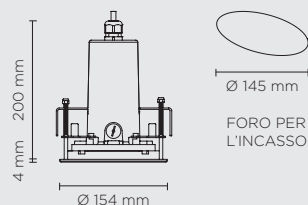
Caratteristiche tecniche



NEW

Disponibile su richiesta

DALI



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 4.5 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Testa | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 LED CREE "XML" RGBW |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver remoto | Tensione costante 24V DC. Necessita di driver remoto |
| DMX | DMX interfaccia integrato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 + PG9 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Cavo DMX | Cavo Incluso |
| Peso lordo | 2,40 Kg |

701303

CIELO MINI HP DMX RGBW

Downlight rotondo da incasso a soffitto per installazione all'esterno, diametro 154mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Necessita di alimentazione remota 24V DC, interfaccia DMX integrata; con 1 LED CREE "XML" RGBW. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| RGBW | | | |
| high-power led | 12° | 160 | 35.55 |
| high-power led | 25° | 152 | 33.78 |
| high-power led | 35° | 145 | 32.23 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

Tipologia driver remoti

| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|-----------|-----------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione cost. 24V DC | 20W | IP67 | min 1 - max 3 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione cost. 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 6 |

ACCESSORI

AC116 - FILTRO NIDO D'APE



AC117 - SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO



Accessorio antiabbagliamento in alluminio anodizzato nero, perdita della luminosità sulla superficie con flusso tipicamente ridotto di circa il 50%.



701304

CIELO MINI DIFFUSO

Downlight rotondo da incasso a soffitto per installazione all'esterno, diametro 154mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro satinato di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 16 LED SAMSUNG 2835. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | diffuso | 100 | 16.67 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | diffuso | 110 | 18.34 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | diffuso | 120 | 20.00 |

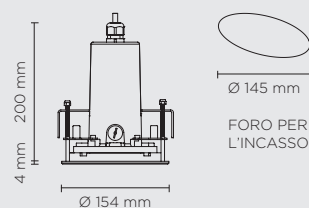
Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 6 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Testa | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 16 LED a potenza media SAMSUNG 2835 |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,40 Kg |





701305

CIELO MINI WALL-WASHER

Downlight rotondo da incasso a soffitto per installazione all'esterno, diametro 154mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 16 LED SAMSUNG 2835. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | WALL-WASHER | 450 | 75.00 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | WALL-WASHER | 470 | 78.34 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | WALL-WASHER | 490 | 81.67 |

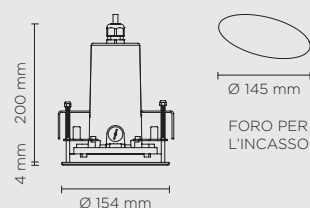
Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 6 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Testa | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 16 LED a potenza media SAMSUNG 2835 |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,40 Kg |





701306

CIELO MINI BLADE

Downlight rotondo da incasso a soffitto per installazione all'esterno, diametro 154mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED CREE "XHP35". Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 8° x 170° | 560 | 70.00 |
| 3000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 8° x 170° | 582 | 72.75 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 8° x 170° | 600 | 75.00 |

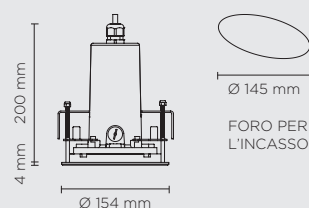
Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Testa | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 LED CREE XHP35 |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 2,40 Kg |





701307

CIELO MEDIUM COB

Downlight rotondo da incasso a soffitto per installazione all'esterno, diametro 219mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro satinato di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato, 220-240V 50-60Hz, con 1 LED CREE CXB1512. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 1.050 | 80.77 |
| cob led | 35° | 1.000 | 76.93 |
| cob led | 55° | 980 | 75.38 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 1.099 | 84.54 |
| cob led | 35° | 1.079 | 83.00 |
| cob led | 55° | 1.057 | 81.31 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 1.133 | 87.15 |
| cob led | 35° | 1.113 | 85.62 |
| cob led | 55° | 1.090 | 83.85 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

ACCESSORI

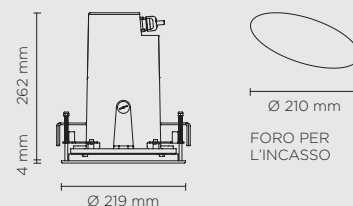


AC118
FILTRO NIDO D'APE

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 13 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Testa | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 LED CREE CXB1512 |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 4,70 Kg |





701308

CIELO MEDIUM HP

Downlight rotondo da incasso a soffitto per installazione all'esterno, diametro 219mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro satinato di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato, con 3 LED CREE "XHP35". Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 1.809 | 90.45 |
| high-power led | 10° | 1.733 | 86.65 |
| high-power led | 28° | 1.679 | 83.95 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 1.863 | 93.15 |
| high-power led | 10° | 1.787 | 89.35 |
| high-power led | 28° | 1.733 | 86.65 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 1.898 | 94.90 |
| high-power led | 10° | 1.825 | 91.25 |
| high-power led | 28° | 1.771 | 88.55 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

ACCESSORI



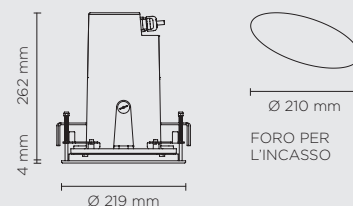
AC118
FILTRO NIDO D'APE

Caratteristiche tecniche



NEW

Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 20 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Testa | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | Nr. 3 CREE XHP35 LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 4,70 Kg |








701309

CIELO MEDIUM HP DMX RGBW

Downlight rotondo da incasso a soffitto per installazione all'esterno, diametro 219mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro satinato di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato, interfaccia DMX integrata; con 3 LED CREE "XML" RGBW. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------|---|-------------------|-----------------|
| RGBW | | | |
| high-power led |  12° | 480 | 34.28 |
| high-power led |  25° | 456 | 32.58 |
| high-power led |  35° | 435 | 31.07 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

ACCESSORI



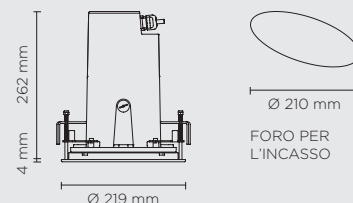
AC118
FILTRO NIDO D'APE

Caratteristiche tecniche



NEW

Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 14 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Testa | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | Nr. 3 CREE "XML" RGBW LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver remoto | Tensione costante 24V DC. Necessita di driver remoto |
| DMX | DMX interfaccia integrato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 + PG9 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Cavo DMX | Cavo Incluso |
| Peso lordo | 4,70 Kg |





701310

CIELO MEDIUM WALL-WASHER

Downlight rotondo da incasso a soffitto per installazione all'esterno, diametro 219mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro satinato di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 32 LED SAMSUNG 2835. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | WALL-WASHER | 900 | 69.23 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | WALL-WASHER | 940 | 72.31 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | WALL-WASHER | 980 | 75.38 |

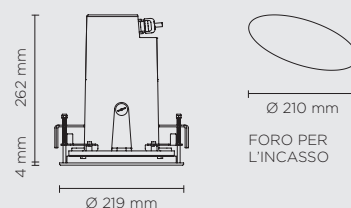
Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 13 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Testa | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 32 LED a potenza media SAMSUNG 2835 |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 4,70 Kg |





701311

CIELO MAXI COB

Downlight rotondo da incasso a soffitto per installazione all'esterno, diametro 254mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliesteri, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro satinato di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato, 220-240V 50-60Hz, con 1 LED CREE CXB2540. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 2.960 | 92.50 |
| cob led | 35° | 2.940 | 91.88 |
| cob led | 55° | 2.920 | 91.25 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 2.970 | 92.81 |
| cob led | 35° | 2.950 | 92.19 |
| cob led | 55° | 2.930 | 91.56 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 2.990 | 93.44 |
| cob led | 35° | 2.970 | 92.81 |
| cob led | 55° | 2.950 | 92.19 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

ACCESSORI

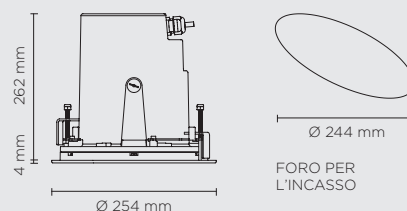


AC119
FILTRO NIDO D'APE

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 32 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Testa | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Sorgente | 1 LED COB CREE CXB2540 |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,70 Kg |





701312

CIELO MAXI HP

Downlight rotondo da incasso a soffitto per installazione all'esterno, diametro 254mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro satinato di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato, con 4 LED CREE "XHP50.2". Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 3.296 | 96.94 |
| high-power led | 10° | 3.268 | 96.12 |
| high-power led | 28° | 3.239 | 95.26 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 3.325 | 97.79 |
| high-power led | 10° | 3.296 | 96.94 |
| high-power led | 28° | 3.268 | 96.12 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 3.353 | 98.62 |
| high-power led | 10° | 3.325 | 97.79 |
| high-power led | 28° | 3.296 | 96.94 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

ACCESSORI

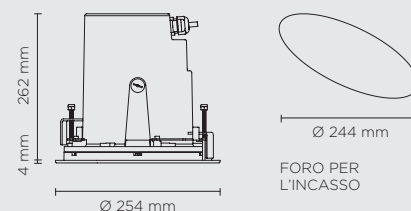


AC119
FILTRO NIDO D'APE

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 34 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Testa | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 4 LED CREE XHP50.2 |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,70 Kg |








701313

CIELO MAXI HP DMX RGBW

Downlight rotondo da incasso a soffitto per installazione all'esterno, diametro 254mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro satinato di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato, interfaccia DMX integrata; con 6 LED CREE "XML" RGBW. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------|---|-------------------|-----------------|
| RGBW | | | |
| high-power led |  12° | 1.000 | 35.71 |
| high-power led |  25° | 992 | 35.43 |
| high-power led |  35° | 981 | 35.04 |

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

ACCESSORI



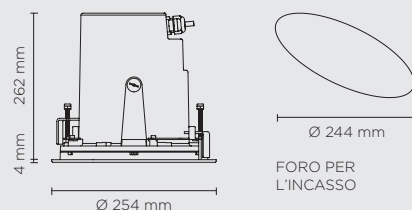
AC119
FILTRO NIDO D'APE

Caratteristiche tecniche



NEW

Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 28 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Testa | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | Nr. 6 CREE "XML" RGBW LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver remoto | Tensione costante 24V DC. Necessita di driver remoto |
| DMX | DMX interfaccia integrato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 + PG9 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Cavo DMX | Cavo Incluso |
| Peso lordo | 5,70 Kg |





701314

CIELO MAXI WALL-WASHER

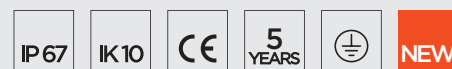
Downlight rotondo da incasso a soffitto per installazione all'esterno, diametro 254mm, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, con anello frontale in acciaio inox AISI 316L, vetro satinato di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Sistema basculante per sorgente, con inclinazione di +/- 15° dall'esterno. Driver LED incorporato, 220-240V 50-60Hz, con 66 LED SAMSUNG 2835. Grado di protezione IP67.

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 2700°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | WALL-WASHER | 1800 | 75.00 |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | WALL-WASHER | 1880 | 78.33 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | WALL-WASHER | 1960 | 81.67 |

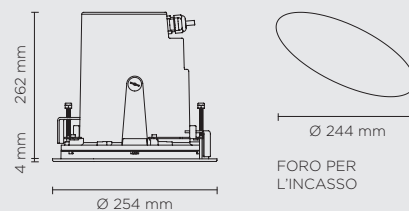
Opzioni di finitura colore

Acciaio inox

Caratteristiche tecniche



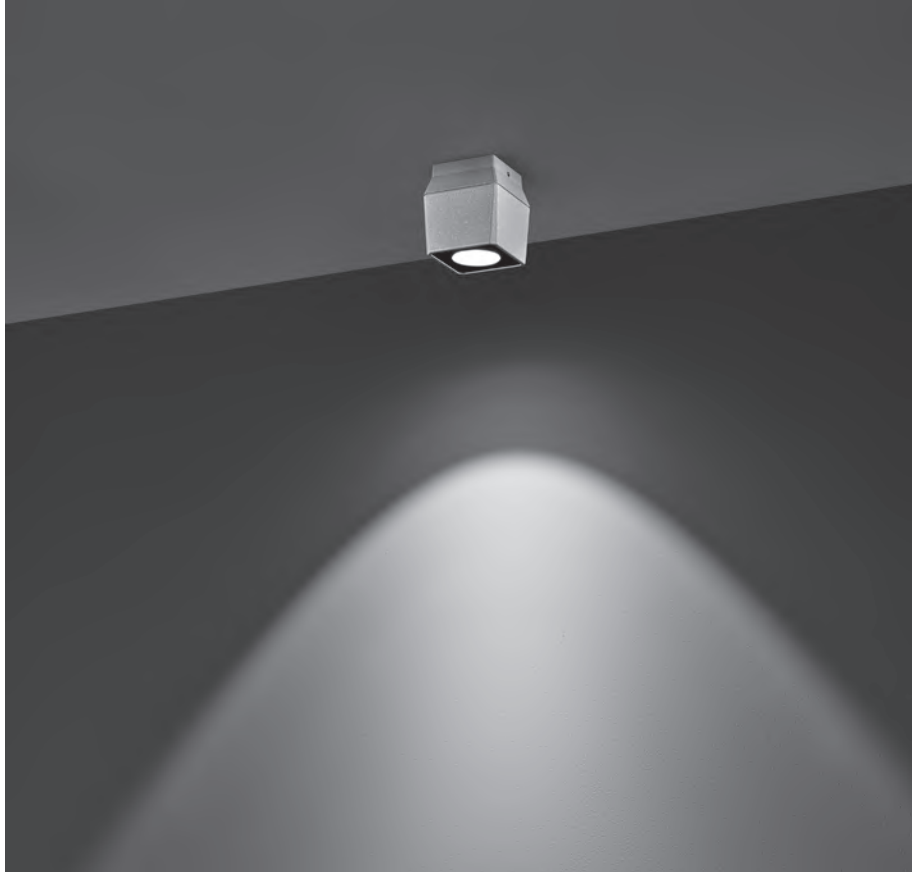
Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 24 WATT |
| IP | IP67 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Testa | Acciaio inox AISI 316L |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 66 LED a potenza media SAMSUNG 2835 |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | M20 |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,70 Kg |

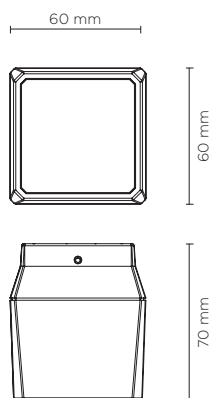




701101

QUBO MICRO HP DOWNLIGHT

Apparecchio d'illuminazione per installazione esterna a soffitto. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone, viti in acciaio inox. Necessita di alimentazione remota 24V DC, con 1 x CREE "XHP35" LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 510 | 85.00 |
| high-power led | 10° | 489 | 81.50 |
| high-power led | 28° | 474 | 79.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 520 | 86.67 |
| high-power led | 10° | 499 | 83.17 |
| high-power led | 28° | 484 | 80.67 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Tipologia driver remoti

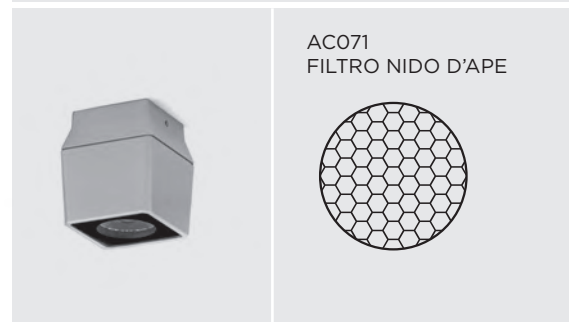
| modello | codice | versione | potenza | IP | punti luce |
|----------|-----------|--------------------------|---------|------|---------------|
| Meanwell | LPV-20-24 | Tensione costante 24V DC | 20W | IP67 | min 1 - max 3 |
| Meanwell | LPV-35-24 | Tensione costante 24V DC | 35W | IP67 | min 1 - max 5 |
| Meanwell | LPV-60-24 | Tensione costante 24V DC | 60W | IP67 | min 1 - max 9 |

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 6 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 x CREE "XHP35" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Driver remoto | Tensione costante 24V DC |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 0,70 Kg |

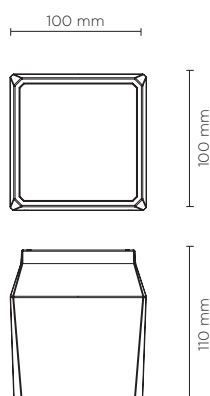




701102

QUBO MINI COB DOWNLIGHT

Apparecchio d'illuminazione per installazione esterna a soffitto. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone, viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 1 COB CREE "CXB 1310" LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 1.100 | 110 |
| cob led | 35° | 1.060 | 106 |
| cob led | 55° | 1.000 | 100 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 1.200 | 120 |
| cob led | 35° | 1.140 | 114 |
| cob led | 55° | 1.083 | 108 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



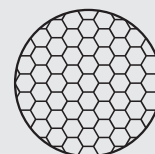
Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 10 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 x COB CREE "CXB 1310" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 1,30 Kg |

AC072
FILTRO NIDO D'APE





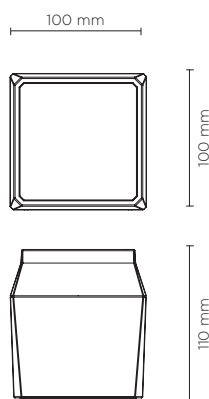




701105

QUBO MINI HP DOWNLIGHT

Apparecchio d'illuminazione per installazione esterna a soffitto. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone, viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 1 CREE "XHP35" LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 4° | 690 | 86.25 |
| cob led | 10° | 662 | 82.75 |
| cob led | 28° | 642 | 80.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 4° | 703 | 87.88 |
| cob led | 10° | 676 | 84.50 |
| cob led | 28° | 656 | 82.00 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

Grigio
RAL 9006

Antracite
RAL 7016

Nero RAL 9005
a richiesta

Bianco RAL 9016
a richiesta

Corten
a richiesta

Caratteristiche tecniche



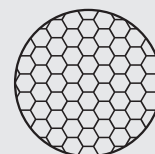
Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 x CREE "XHP35" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 1,30 Kg |

AC072
FILTRO NIDO D'APE

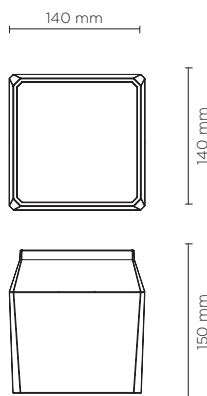




701103

QUBO MEDIUM COB DOWNLIGHT

Apparecchio d'illuminazione per installazione esterna a soffitto. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 1 COB CREE "CXB 1512" LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 1.900 | 118.75 |
| cob led | 35° | 1.813 | 113.31 |
| cob led | 55° | 1.722 | 107.62 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 2.000 | 125.00 |
| cob led | 35° | 1.900 | 118.75 |
| cob led | 55° | 1.805 | 112.81 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



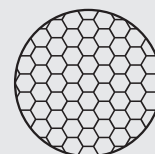
Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 16 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 x COB CREE "CXB 1512" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 3,10 Kg |

AC073
FILTRO NIDO D'APE

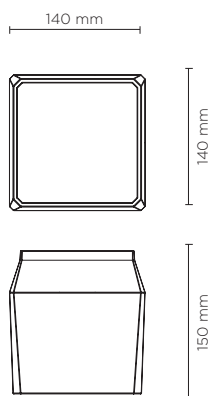




701106

QUBO MEDIUM HP DOWNLIGHT

Apparecchio d'illuminazione per installazione esterna a soffitto. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 3 x CREE "XHP35" LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 2.050 | 102.50 |
| high-power led | 10° | 2.000 | 100.00 |
| high-power led | 28° | 1.950 | 97.50 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 2.100 | 105.00 |
| high-power led | 10° | 2.050 | 102.50 |
| high-power led | 28° | 2.000 | 100.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



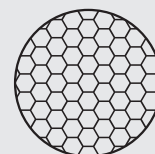
Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 20 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 3 x CREE "XHP35" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 3,10 Kg |

AC073
FILTRO NIDO D'APE

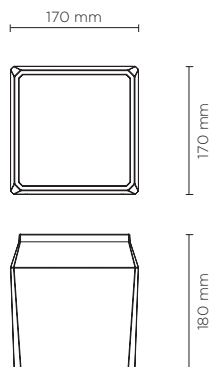




701104

QUBO MAXI COB DOWNLIGHT

Apparecchio d'illuminazione per installazione esterna a soffitto. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 1 COB CREE "CXB 2540" LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 4.950 | 117.85 |
| cob led | 35° | 4.752 | 113.14 |
| cob led | 55° | 4.560 | 108.57 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 5.265 | 125.36 |
| cob led | 35° | 5.000 | 119.05 |
| cob led | 55° | 4.770 | 113.57 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



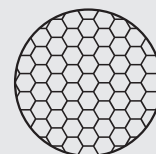
Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 42 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 x COB CREE "CXB 2540" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 4,50 Kg |

AC074
FILTRO NIDO D'APE

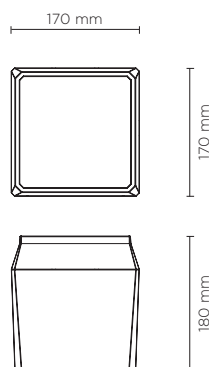




701107

QUBO MAXI HP DOWNLIGHT

Apparecchio d'illuminazione per installazione esterna a soffitto. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 6 x CREE "XHP35" LED. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 4.300 | 113.15 |
| high-power led | 10° | 4.260 | 112.10 |
| high-power led | 28° | 4.210 | 110.79 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 4.400 | 115.79 |
| high-power led | 10° | 4.360 | 114.74 |
| high-power led | 28° | 4.310 | 113.42 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



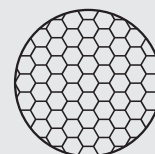
Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 38 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 6 x CREE "XHP35" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 4,50 Kg |

AC074
FILTRO NIDO D'APE



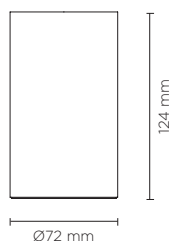
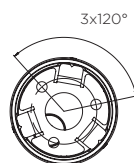




701201

CYLINDER MICRO COB

Proiettore di forma rotonda adatto per installazione esterna a soffitto. Corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone, con viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 1 LED COB CREE "CXB 1304". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 18° | 620 | 103.33 |
| cob led | 36° | 600 | 100.00 |
| cob led | 60° | 580 | 96.67 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 18° | 640 | 106.67 |
| cob led | 36° | 620 | 103.33 |
| cob led | 60° | 600 | 100.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

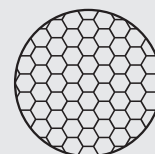
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 6 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Alluminio estruso e verniciato a polvere poliestere |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 x COB CREE "CXB 1304" LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 1,00 Kg |

AC090
FILTRO NIDO D'APE



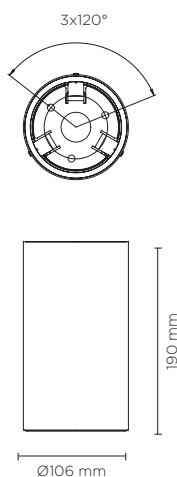




701202

CYLINDER MINI COB

Proiettore di forma rotonda adatto per installazione esterna a soffitto. Corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone, con viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 1 LED COB CREE "CXB 1310". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 1.100 | 110 |
| cob led | 35° | 1.060 | 106 |
| cob led | 55° | 1.000 | 100 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 1.200 | 120 |
| cob led | 35° | 1.140 | 114 |
| cob led | 55° | 1.083 | 108 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



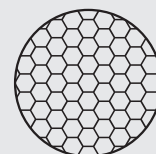
Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 10 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Alluminio estruso e verniciato a polvere poliestere |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 LED COB CREE "CXB 1304" |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 2,70 Kg |

AC091
FILTRO NIDO D'APE

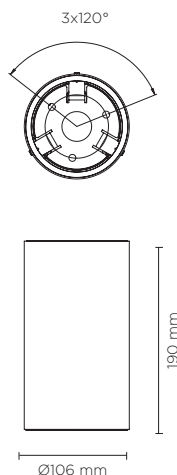




701205

CYLINDER MINI HP

Proiettore di forma rotonda adatto per installazione esterna a soffitto. Corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone, con viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 1 LED CREE "XHP35". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 690 | 86.25 |
| high-power led | 10° | 662 | 82.75 |
| high-power led | 28° | 642 | 80.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 703 | 87.88 |
| high-power led | 10° | 676 | 84.50 |
| high-power led | 28° | 656 | 82.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



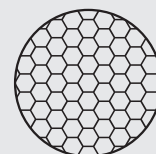
Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Alluminio estruso e verniciato a polvere poliestere |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 LED CREE "XHP35" |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 2,70 Kg |

AC091
FILTRO NIDO D'APE





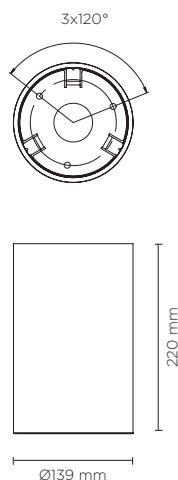




701203

CYLINDER MEDIUM COB

Proiettore di forma rotonda adatto per installazione esterna a soffitto. Corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone, con viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 1 LED COB CREE "CXB 1512". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 1.900 | 118.75 |
| cob led | 35° | 1.813 | 113.31 |
| cob led | 55° | 1.722 | 107.62 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 2.000 | 125.00 |
| cob led | 35° | 1.900 | 118.75 |
| cob led | 55° | 1.805 | 112.81 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



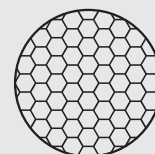
Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 16 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Alluminio estruso e verniciato a polvere poliestere |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 LED COB CREE "CXB 1512" |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 4,00 Kg |

AC092
FILTRO NIDO D'APE

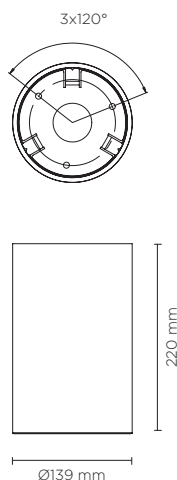




701206

CYLINDER MEDIUM HP

Proiettore di forma rotonda adatto per installazione esterna a soffitto. Corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone, con viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 3 LED CREE "XHP35". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 2.050 | 102.50 |
| high-power led | 10° | 2.000 | 100.00 |
| high-power led | 28° | 1.950 | 97.50 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 2.100 | 105.00 |
| high-power led | 10° | 2.050 | 102.50 |
| high-power led | 28° | 2.000 | 100.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



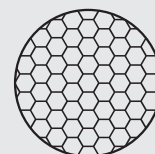
Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 20 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Alluminio estruso e verniciato a polvere poliestere |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 3 LED CREE "XHP35" |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 4,00 Kg |

AC092
FILTRO NIDO D'APE





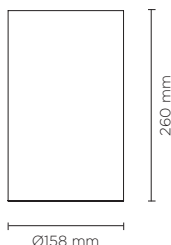
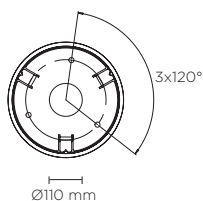




701204

CYLINDER MAXI COB

Proiettore di forma rotonda adatto per installazione esterna a soffitto. Corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone, con viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 1 LED COB CREE "CXB 2540". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 4.950 | 117.85 |
| cob led | 35° | 4.752 | 113.14 |
| cob led | 55° | 4.560 | 108.57 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 5.265 | 125.36 |
| cob led | 35° | 5.000 | 119.05 |
| cob led | 55° | 4.770 | 113.57 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



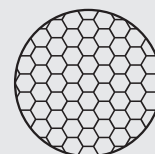
Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 42 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Alluminio estruso e verniciato a polvere poliestere |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 1 LED COB CREE "CXB 2540" |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 5,00 Kg |

AC093
FILTRO NIDO D'APE

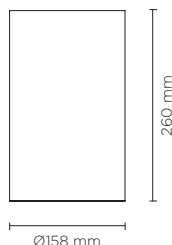
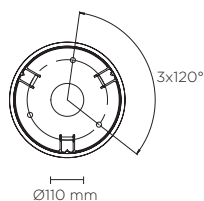




701207

CYLINDER MAXI HP

Proiettore di forma rotonda adatto per installazione esterna a soffitto, Corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone, con viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 6 LED CREE "XHP35". Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 4.300 | 113.15 |
| high-power led | 10° | 4.260 | 112.10 |
| high-power led | 28° | 4.210 | 110.79 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 4.400 | 115.79 |
| high-power led | 10° | 4.360 | 114.74 |
| high-power led | 28° | 4.310 | 113.42 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



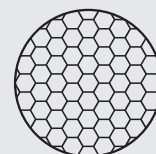
Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 38 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Alluminio estruso e verniciato a polvere poliestere |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 6 LED CREE "XHP35" |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 5,00 Kg |

AC093
FILTRO NIDO D'APE

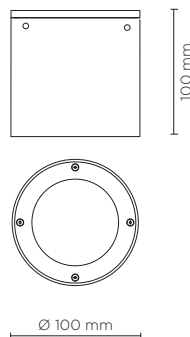




707001

TECH MINI STEEL ROUND 03

Proiettore di forma rotonda adatto per installazione esterna a soffitto, corpo completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L lucido, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 x COB CREE LED. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|---------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 30° | 480 | 96.00 |

Finitura

Acciaio inox AISI 316L

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

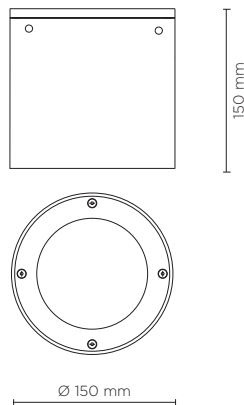
| | |
|-----------------------|---|
| Potenza | 5 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Acciaio inox AISI 316L lucido |
| Sorgente | NR. 1 x 5W CREE COB LED |
| Viti | Acciaio inox AISI 316 L |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Cavo di alimentazione | 0.3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 1,50 Kg |



707002

TECH MEDIUM STEEL ROUND 03

Proiettore di forma rotonda adatto per installazione esterna a soffitto, corpo completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L lucido, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 x COB CREE LED. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|---------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 30° | 960 | 80.00 |

Finitura

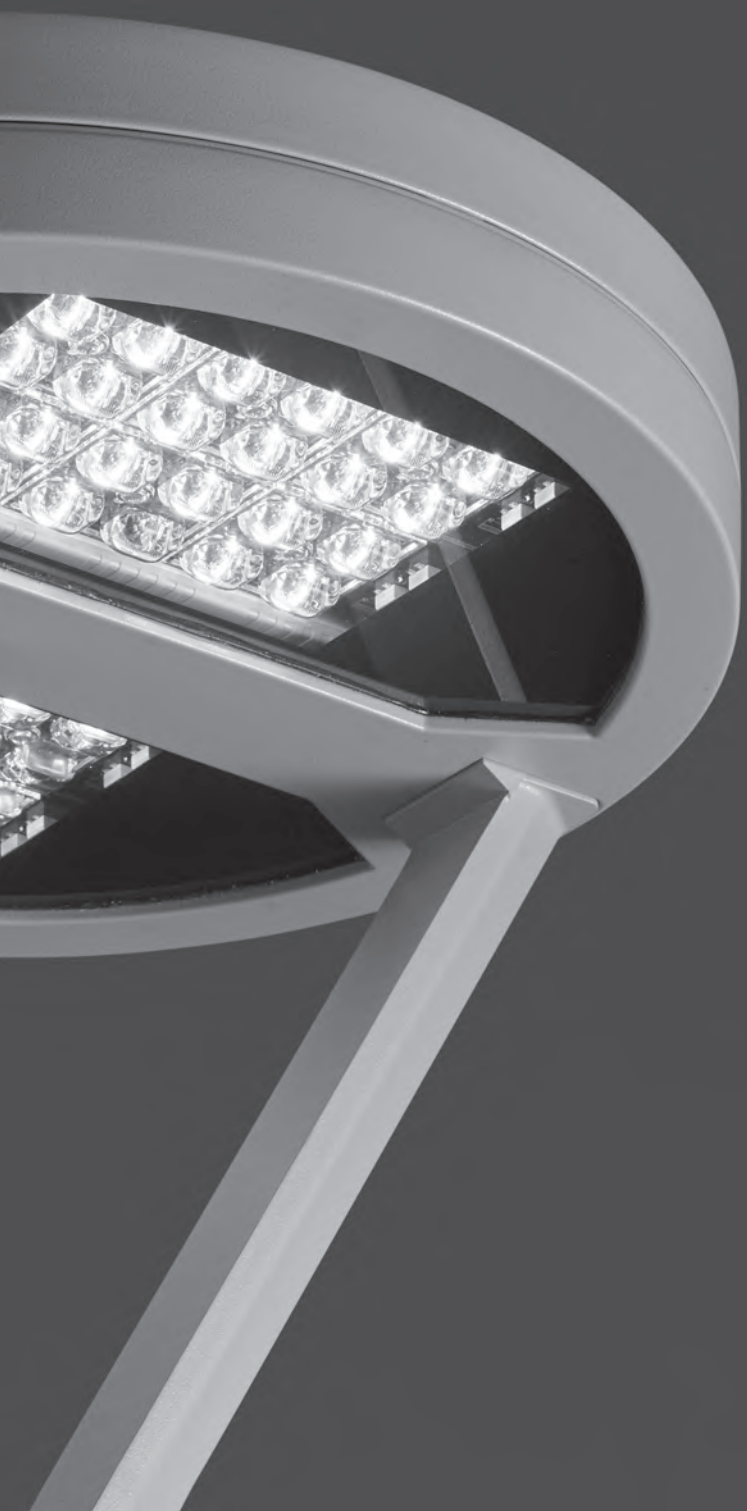
Acciaio inox AISI 316L lucido

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|---|
| Potenza | 12 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Acciaio inox AISI 316L lucido |
| Sorgente | NR. 1 x 12W CREE COB LED |
| Viti | Acciaio inox AISI 316 L |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Cavo di alimentazione | 0.3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Vetro | Temperato |
| Peso lordo | 3,00 Kg |



ARREDO URBANO

| modello | pachetto lumen | pagina |
|-------------------------|-----------------------|---------------|
| 80900 PLAZA | 2.063 - 5.870 | 474 |
| 802000 CITY | 1.728 - 6.912 | 480 |
| 806000 ZEUS POLE | 1.510 - 2 x 6.675 | 492 |
| 803000 BOOK POLE-TOP | 1.728 - 2 x 3.456 | 504 |
| 807000 RING POLE | 642 - 2 x 10.200 | 508 |
| 808000 QUBO POLE | 1.722 - 5.265 | 526 |
| 805000 FLASH POLE-TOP | 650 - 2 x 4.730 | 532 |
| 809900 PALI E ACCESSORI | | 546 |

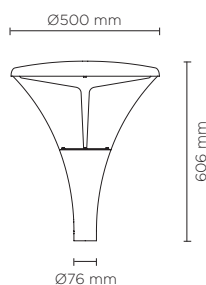


809001

PLAZA 25

Designed by
NAVA + AROSIO

Modello per installazione su palo diametro 60 mm (o 76 mm con adattatore). Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, diffusore in policarbonato, guarnizione in gomma silicone, con viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 50 LED Lumileds / Luxeon DS207. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | 360° | 2.063 | 82.52 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | 360° | 2.160 | 86.40 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 25 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 50 LED Lumileds Luxeon DS207 |
| Viti | Acciaio inox |
| Diffusore | Policarbonato |
| Alimentazione | 220/240V 50/60Hz incorporata |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Pressacavo | M20 Pressacavo |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 9,00 Kg |



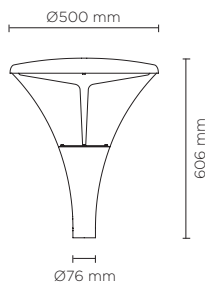




809002

PLAZA 45

Designed by
NAVA + AROSIO

Modello per installazione su palo diametro 60 mm (o 76 mm con adattatore). Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, diffusore in policarbonato, guarnizione in gomma silicone, con viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 70 LED Lumileds / Luxeon DS207. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led |  360° | 3.712 | 82.48 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led |  360° | 3.810 | 84.67 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 45 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 70 LED Lumileds Luxeon DS207 |
| Viti | Acciaio inox |
| Diffusore | Policarbonato |
| Alimentazione | 220/240V 50/60Hz incorporata |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Pressacavo | M20 Pressacavo |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 9,00 Kg |







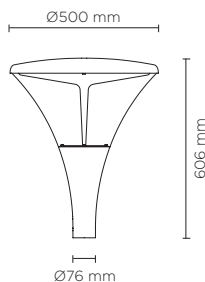




809003

PLAZA 70

Designed by
NAVA + AROSIO

Modello per installazione su palo diametro 60 mm (o 76 mm con adattatore). Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, diffusore in policarbonato, guarnizione in gomma silicone, con viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 80 LED Lumileds / Luxeon DS207. Grado di protezione IP66.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led |  360° | 5.775 | 82.50 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led |  360° | 5.870 | 83.86 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



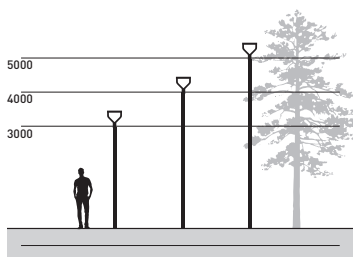
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 70 WATT |
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | 80 LED Lumileds Luxeon DS207 |
| Viti | Acciaio inox |
| Diffusore | Policarbonato |
| Alimentazione | 220/240V 50/60Hz incorporata |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Pressacavo | M20 Pressacavo |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 9,00 Kg |





PALI E ACCESSORI

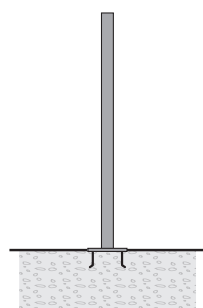
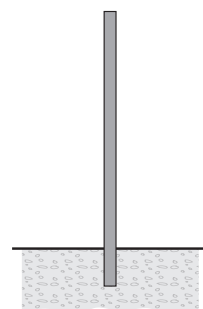


PALI DA INTERRARE

| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
|--------|--|--------|--|
| 809901 | palo cilindrico H 3,5 mt totale da interrare | 3.500 | Palo cilindrico in acciaio S235 JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) diametro 76mm, spessore 4mm Verniciato in polvere di poliestere. L'altezza totale include 500mm da interrare nel suolo. Include sportello di copertura IP54 132x38mm e morsettiera in doppio isolamento |
| 809902 | palo cilindrico H 4,5mt totale da interrare | 4.500 | |
| 809903 | palo cilindrico H 5,5 mt totale da interrare | 5.500 | |
| 809908 | adattatore per palo da diam. 76mm a 60mm | | Adattatore per palo da diam. 76mm a 60mm |

PALI CON PIASTRA DI BASE

| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
|--------|--|--------|---|
| 809904 | palo cilindrico H 3mt totale con piastra di base | 3.000 | Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) diametro 76mm, spessore 4mm. Rivestimento in polvere di poliestere. Piastra di base dim. 250x250 mm spessore 10mm include sportello di copertura IP54 132x38 mm e morsettiera in doppio isolamento |
| 809905 | palo cilindrico H 4mt totale con piastra di base | 4.000 | |
| 809906 | palo cilindrico H 5mt totale con piastra di base | 5.000 | |
| 809907 | unità di ancoraggio per piastra di base | | Dim. 250x250 spessore 3mm in acciaio zincato completo di 4 bulloni filettati di ancoraggio. |
| 809908 | adattatore per palo da diam. 76mm a 60mm | | Adattatore per palo da diam. 76mm a 60mm |

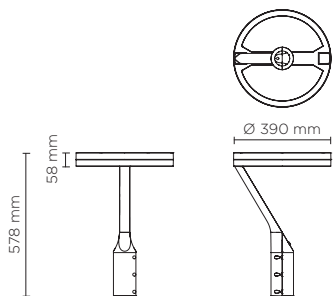




802001-02

CITY 01

Modello rotondo per installazione all'esterno su palo D. 60 mm, braccio singolo di supporto, distribuzione della luce completamente verso il basso. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con numero LED da 24 a 48 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP66.



ROSIMMETRICA



PISTA CICLABILE



STRADALE



Caratteristiche tecniche






Disponibile su richiesta



Dati tecnici






| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Sorgente | NR. 24 -> 48 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 6,10 Kg |






| 802001 | | CITY 01 12+12 - 36 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC | | |
|----------------------------|--|---|-----------------|--|
| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W | |
| 3000°K bianco caldo | | | | |
| high power led |  rotosymmetrical | 3.456 | 96.00 | |
| high power led |  cycle route pedestrian | 3.456 | 96.00 | |
| high power led |  street | 3.456 | 96.00 | |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore






| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |



| 802002 | | CITY 01 24+24 - 72 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC | | |
|----------------------------|--|---|-----------------|--|
| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W | |
| 3000°K bianco caldo | | | | |
| high power led |  rotosymmetrical | 6.912 | 96.00 | |
| high power led |  cycle route pedestrian | 6.912 | 96.00 | |
| high power led |  street | 6.912 | 96.00 | |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

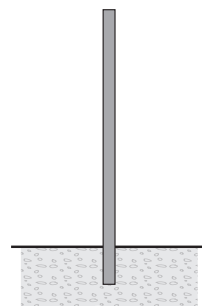
| | | |
|---|---|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |



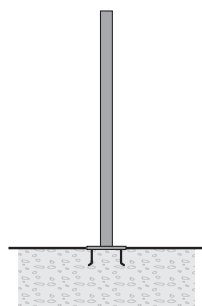
PALI E ACCESSORI



| PALI DA INTERRARE | | | |
|-------------------|--|--------|--|
| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
| 809901 | palo cilindrico H 3,5 mt totale da interrare | 3.500 | Palo cilindrico in acciaio S235 JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) diametro 76mm, spessore 4mm Verniciato in polvere di poliestere. L'altezza totale include 500mm da interrare nel suolo. Include sportello di copertura IP54 132x38mm e morsettiera in doppio isolamento |
| 809902 | palo cilindrico H 4,5mt totale da interrare | 4.500 | |
| 809903 | palo cilindrico H 5,5 mt totale da interrare | 5.500 | |
| 809908 | adattatore per palo da diam. 76mm a 60mm | | Adattatore per palo da diam. 76mm a 60mm |



| PALI CON PIASTRA DI BASE | | | |
|--------------------------|--|--------|---|
| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
| 809904 | palo cilindrico H 3mt totale con piastra di base | 3.000 | Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) diametro 76mm, spessore 4mm. Rivestimento in polvere di poliestere. Piastra di base dim. 250x250 mm spessore 10mm include sportello di copertura IP54 132x38 mm e morsettiera in doppio isolamento |
| 809905 | palo cilindrico H 4mt totale con piastra di base | 4.000 | |
| 809906 | palo cilindrico H 5mt totale con piastra di base | 5.000 | |
| 809907 | unità di ancoraggio per piastra di base | | Dim. 250x250 spessore 3mm in acciaio zincato completo di 4 bulloni filettati di ancoraggio. |
| 809908 | adattatore per palo da diam. 76mm a 60mm | | Adattatore per palo da diam. 76mm a 60mm |





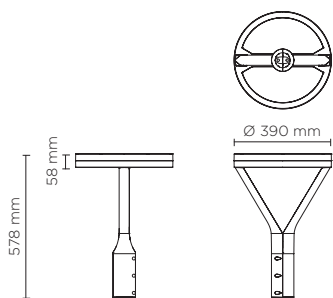




802003..07

CITY 02

Modello rotondo per installazione all'esterno su palo D.60 mm, doppio braccio di supporto, distribuzione della luce completamente verso il basso. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con numero LED da 12 a 48 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP66.



Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Sorgente | NR. 12 -> 48 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 6,30 Kg |








802003 CITY 02 12+0 - 18 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC

| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-----------|--------------------------|-------------------|-----------------|
|-----------|--------------------------|-------------------|-----------------|

3000°K bianco caldo

| | | | |
|----------------|---|-------|-------|
| high power led |  Rotosimmetrica | 1.728 | 96.00 |
| high power led |  Pista ciclabile | 1.728 | 96.00 |
| high power led |  Stradale | 1.728 | 96.00 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore




| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |



802004 CITY 02 12+12 - 36 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC

| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-----------|--------------------------|-------------------|-----------------|
|-----------|--------------------------|-------------------|-----------------|

3000°K bianco caldo

| | | | |
|----------------|---|-------|-------|
| high power led |  Rotosimmetrica | 3.456 | 96.00 |
| high power led |  Pista ciclabile | 3.456 | 96.00 |
| high power led |  Stradale | 3.456 | 96.00 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore




| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |



802005 CITY 02 24+0 - 36 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC

| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-----------|--------------------------|-------------------|-----------------|
|-----------|--------------------------|-------------------|-----------------|

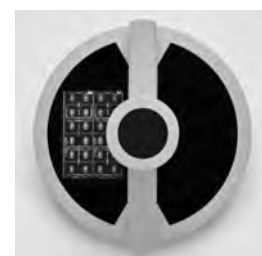
3000°K bianco caldo

| | | | |
|----------------|---|-------|-------|
| high power led |  Rotosimmetrica | 3.456 | 96.00 |
| high power led |  Pista ciclabile | 3.456 | 96.00 |
| high power led |  Stradale | 3.456 | 96.00 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore




| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |



802006 CITY 02 24+12 - 54 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC






| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-----------|--------------------------|-------------------|-----------------|
|-----------|--------------------------|-------------------|-----------------|

3000°K bianco caldo

| | | | |
|----------------|---|-------|-------|
| high power led |  Rotosimmetrica | 5.184 | 96.00 |
| high power led |  Pista ciclabile | 5.184 | 96.00 |
| high power led |  Stradale | 5.184 | 96.00 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |






802007

CITY 02 24+24 - 72 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC

| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-----------|--------------------------|-------------------|-----------------|
|-----------|--------------------------|-------------------|-----------------|

3000°K bianco caldo

| | | | | |
|----------------|---|-----------------|-------|-------|
| high power led |  | Rotosimmetrica | 6.912 | 96.00 |
| high power led |  | Pista ciclabile | 6.912 | 96.00 |
| high power led |  | Stradale | 6.912 | 96.00 |

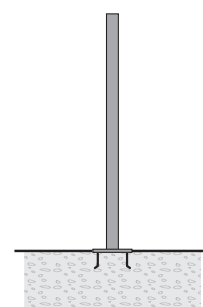
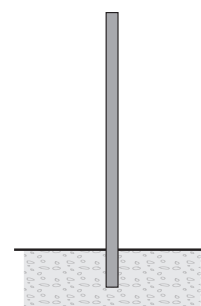
* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore Grigio RAL 9006 Antracite RAL 7016 Nero RAL 9005 a richiesta Bianco RAL 9016 a richiesta Corten a richiesta**PALI E ACCESSORI****PALI DA INTERRARE**

| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
|--------|--|--------|--|
| 809901 | palo cilindrico H 3,5 mt totale da interrare | 3.500 | Palo cilindrico in acciaio S235 JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) diametro 76mm, spessore 4mm Verniciato in polvere di poliestere. L'altezza totale include 500mm da interrare nel suolo. Include sportello di copertura IP54 132x38mm e morsettiera in doppio isolamento |
| 809902 | palo cilindrico H 4,5mt totale da interrare | 4.500 | |
| 809903 | palo cilindrico H 5,5 mt totale da interrare | 5.500 | |
| 809908 | adattatore per palo da diam. 76mm a 60mm | | Adattatore per palo da diam. 76mm a 60mm |

PALI CON PIASTRA DI BASE

| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
|--------|--|--------|--|
| 809904 | palo cilindrico H 3mt totale con piastra di base | 3.000 | Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) diametro 76mm, spessore 4mm. Rivestimento in polvere di poliestere. Piastra di base dim. 250x250 mm spessore 10mm Include sportello di copertura IP54 132x38 mm e morsettiera in doppio isolamento |
| 809905 | palo cilindrico H 4mt totale con piastra di base | 4.000 | |
| 809906 | palo cilindrico H 5mt totale con piastra di base | 5.000 | |
| 809907 | unità di ancoraggio per piastra di base | | Dim. 250x250 spessore 3mm in acciaio zincato completo di 4 bulloni filettati di ancoraggio. |
| 809908 | adattatore per palo da diam. 76mm a 60mm | | Adattatore per palo da diam. 76mm a 60mm |

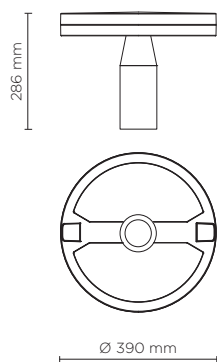




802008..12

CITY 03

Modello rotondo per installazione all'esterno su palo D.60 mm, distribuzione della luce completamente verso il basso. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con numero LED da 12 a 48 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP66.



ROTSIMMETRICA



PISTA CICLABILE



STRADALE



Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta






Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Sorgente | NR. 12 -> 48 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 6,10 Kg |





802008 CITY 03 12+0 - 18 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC

| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high power led |  Rotosimmetrica | 1.728 | 96.00 |
| high power led |  Pista ciclabile | 1.728 | 96.00 |
| high power led |  Stradale | 1.728 | 96.00 |




* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

-  Grigio RAL 9006
-  Antracite RAL 7016
-  Nero RAL 9005 a richiesta
-  Bianco RAL 9016 a richiesta
-  Corten a richiesta







802009 CITY 03 12+12 - 36 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC

| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high power led |  Rotosimmetrica | 3.456 | 96.00 |
| high power led |  Pista ciclabile | 3.456 | 96.00 |
| high power led |  Stradale | 3.456 | 96.00 |




* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

-  Grigio RAL 9006
-  Antracite RAL 7016
-  Nero RAL 9005 a richiesta
-  Bianco RAL 9016 a richiesta
-  Corten a richiesta



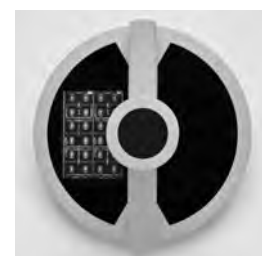
802010 CITY 03 24+0 - 36 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC

| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high power led |  Rotosimmetrica | 3.456 | 96.00 |
| high power led |  Pista ciclabile | 3.456 | 96.00 |
| high power led |  Stradale | 3.456 | 96.00 |




* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

-  Grigio RAL 9006
-  Antracite RAL 7016
-  Nero RAL 9005 a richiesta
-  Bianco RAL 9016 a richiesta
-  Corten a richiesta



802011 CITY 03 24+12 - 54 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC

| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high power led |  Rotosimmetrica | 5.184 | 96.00 |
| high power led |  Pista ciclabile | 5.184 | 96.00 |
| high power led |  Stradale | 5.184 | 96.00 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K




Opzioni di finitura colore

-  Grigio RAL 9006
-  Antracite RAL 7016
-  Nero RAL 9005 a richiesta
-  Bianco RAL 9016 a richiesta
-  Corten a richiesta



802012

CITY 03 24+24 - 72 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC

| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|---|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high power led |  Rotosimmetrica | 6.912 | 96.00 |
| high power led |  Pista ciclabile | 6.912 | 96.00 |
| high power led |  Stradale | 6.912 | 96.00 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

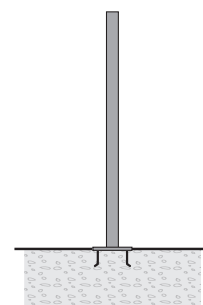
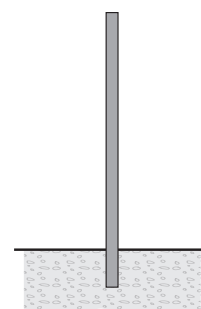
| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

**PALI E ACCESSORI****PALI DA INTERRARE**

| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
|--------|--|--------|--|
| 809901 | palo cilindrico h 3,5 mt totale da interrare | 3.500 | Palo cilindrico in acciaio S235 JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) diametro 76mm, spessore 4mm Verniciato in polvere di poliestere. L'altezza totale include 500mm da interrare nel suolo. Include sportello di copertura IP54 132x38mm e morsettiera in doppio isolamento |
| 809902 | palo cilindrico h 4,5mt totale da interrare | 4.500 | |
| 809903 | palo cilindrico h 5,5 mt totale da interrare | 5.500 | |
| 809908 | adattatore per palo da diam. 76mm a 60mm | | Adattatore per palo da diam. 76mm a 60mm |

PALI CON PIASTRA DI BASE

| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
|--------|---|--------|--|
| 809904 | palo cilindrico h 3 mt totale con piastra di base | 3.000 | Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) diametro 76mm, spessore 4mm. Rivestimento in polvere di poliestere. Piastra di base dim. 250x250 mm spessore 10mm Include sportello di copertura IP54 132x38 mm e morsettiera in doppio isolamento |
| 809905 | palo cilindrico h 4 mt totale con piastra di base | 4.000 | |
| 809906 | palo cilindrico h 5 mt totale con piastra di base | 5.000 | |
| 809907 | unità di ancoraggio per piastra di base | | Dim. 250x250 spessore 3mm in acciaio zincato completo di 4 bulloni filettati di ancoraggio. |
| 809908 | adattatore per palo da diam. 76mm a 60mm | | Adattatore per palo da diam. 76mm a 60mm |





Caratteristiche tecniche



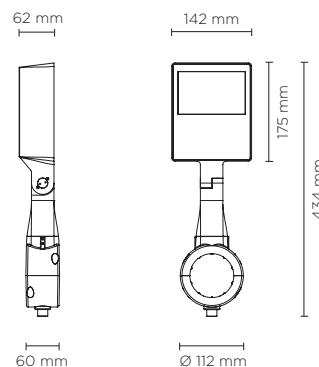
Disponibili su richiesta



806005 - 806006

SINGLE ZEUS POLE MEDIUM

Proiettore rettangolare per installazione all'esterno su palo D. 60 mm o D. 76 mm. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Ampia distribuzione simmetrica o asimmetrica della luce. Snodo girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 56 x 2835 SAMSUNG LED a media potenza. Grado di protezione IP66.



DISTRIBUZIONE SIMMETRICA DELLA LUCE



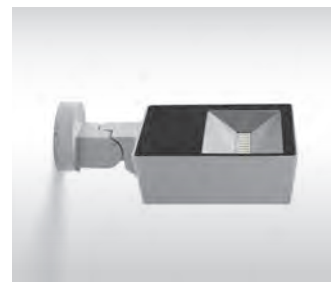
DISTRIBUZIONE ASIMMETRICA DELLA LUCE



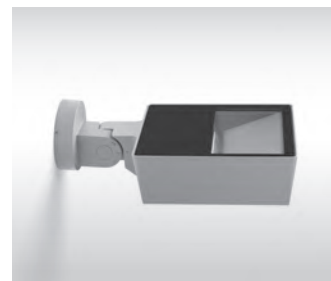
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 2,70 Kg |

| | | | |
|-------------------------------|--|--------------------------|------------------------|
| 806005 | SINGOLO ZEUS POLE MEDIUM SYMM 20 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | 110° | 1.510 | 75.50 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | 110° | 1.560 | 78.00 |



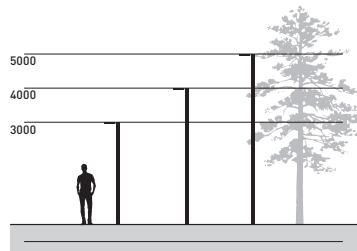
| | | | |
|-------------------------------|--|--------------------------|------------------------|
| 806006 | SINGOLO ZEUS POLE MEDIUM Asimm. 20 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | 110°x70° | 1.560 | 78.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | 110°x70° | 1.610 | 80.50 |



Opzioni di finitura colore

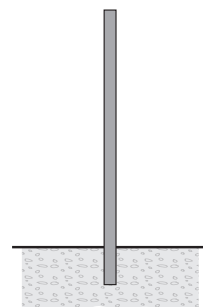
| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

PALI E ACCESSORI



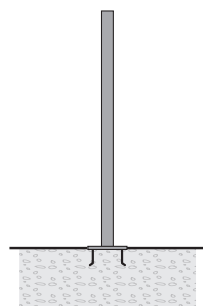
PALI DA INTERRARE

| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
|--------|--|--------|--|
| 809901 | palo cilindrico h. 3,5 mt da interrare | 3.500 | Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461), diametro 76 mm spessore 4 mm . Verniciato in polvere di poliestere. L'altezza totale include 500 mm da interrare nel suolo . Include sportello di copertura IP54 132 x 38 mm e morsettiera in doppio isolamento. |
| 809902 | palo cilindrico h. 4,5 mt da interrare | 4.500 | |
| 809903 | palo cilindrico h. 5,5 mt da interrare | 5.500 | |
| 809909 | Tappo superiore per palo diam. 76 mm | | |



PALI CON PIASTRA DI BASE

| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
|--------|---|--------|---|
| 809904 | palo cilindrico h. 3 mt con piastra di base | 3.000 | Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461), diametro 76 mm spessore 4 mm . Verniciato in polvere di poliestere. Piastra di base dim. 250 x 250 mm, spessore 10 mm . Include sportello di copertura IP54 132 x 38 mm e morsettiera in doppio isolamento. |
| 809905 | palo cilindrico h. 4 mt con piastra di base | 4.000 | |
| 809906 | palo cilindrico h. 5 mt con piastra di base | 5.000 | |
| 809907 | unità di ancoraggio per piastra di base | | Piastra di base dim. 250 x 250 mm, spessore 3 mm , in acciaio zincato completo di 4 bulloni filettati di ancoraggio. |
| 809909 | Tappo superiore per palo diam. 76 mm | | |





Caratteristiche tecniche



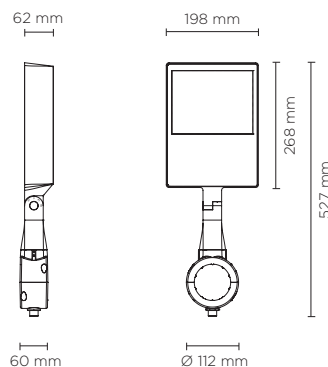
Disponibili su richiesta



806007 - 806008

SINGLE ZEUS POLE MAXI

Proiettore rettangolare per installazione all'esterno su palo D. 60 mm o D. 76 mm. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Ampia distribuzione simmetrica o asimmetrica della luce. Snodo girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 120 x 2835 SAMSUNG LED a media potenza. Grado di protezione IP66.



DISTRIBUZIONE SIMMETRICA DELLA LUCE



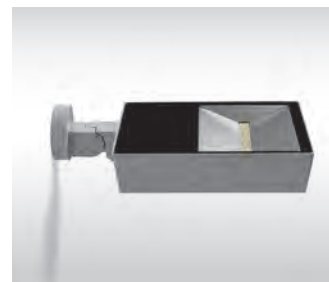
DISTRIBUZIONE ASIMMETRICA DELLA LUCE



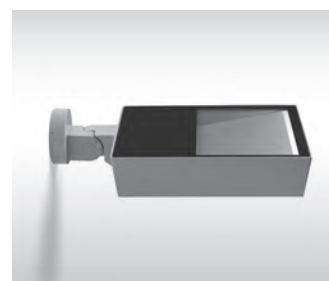
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 4,00 Kg |

| | | | |
|-------------------------------|--|--------------------------|------------------------|
| 806007 | SINGOLO ZEUS POLE MAXI SYMM 42 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | 110° | 3.900 | 92.86 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | 110° | 3.940 | 93.80 |



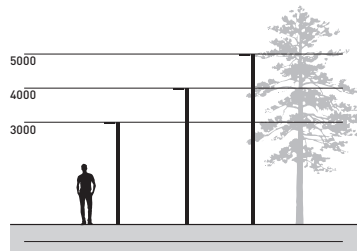
| | | | |
|-------------------------------|--|--------------------------|------------------------|
| 806008 | SINGOLO ZEUS POLE MAXI Asimm. 42 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | 110°x70° | 2.995 | 71.31 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | 110°x70° | 3.010 | 71.67 |



Opzioni di finitura colore

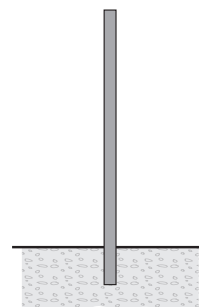
| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

PALI E ACCESSORI



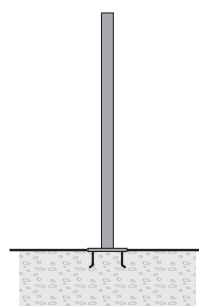
PALI DA INTERRARE

| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
|--------|---|--------|--|
| 809901 | palo cilindrico h. 3,5 mt. da interrare | 3.500 | Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461), diametro 76 mm spessore 4 mm . Verniciato in polvere di poliestere. L'altezza totale include 500 mm da interrare nel suolo . Include sportello di copertura IP54 132 x 38 mm e morsettiera in doppio isolamento. |
| 809902 | palo cilindrico h. 4,5 mt da interrare | 4.500 | |
| 809903 | palo cilindrico h. 5,5 m. da interrare | 5.500 | |
| 809909 | Tappo superiore per palo diam. 76 mm | | |



PALI CON PIASTRA DI BASE

| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
|--------|---|--------|---|
| 809904 | palo cilindrico h. 3 mt con piastra di base | 3.000 | Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461), diametro 76 mm spessore 4 mm . Verniciato in polvere di poliestere. Piastra di base dim. 250 x 250 mm, spessore 10 mm . Include sportello di copertura IP54 132 x 38 mm e morsettiera in doppio isolamento. |
| 809905 | palo cilindrico h. 4 mt con piastra di base | 4.000 | |
| 809906 | palo cilindrico h. 5 mt con piastra di base | 5.000 | |
| 809907 | unità di ancoraggio per piastra di base | | Piastra di base dim. 250 x 250 mm, spessore 3 mm , in acciaio zincato completo di 4 bulloni filettati di ancoraggio. |
| 809909 | Tappo superiore per palo diam. 76 mm | | |





Caratteristiche tecniche



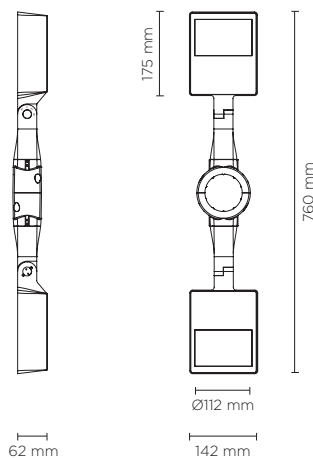
Disponibili su richiesta



806009 - 806010

DOUBLE ZEUS POLE MEDIUM

Doppio proiettore rettangolare per installazione all'esterno su palo D. 60 mm o D. 76 mm. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Ampia distribuzione simmetrica o asimmetrica della luce. Snodo girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 56 x 2835 SAMSUNG LED a media potenza. Grado di protezione IP66.



DISTRIBUZIONE SIMMETRICA DELLA LUCE

DISTRIBUZIONE ASIMMETRICA DELLA LUCE

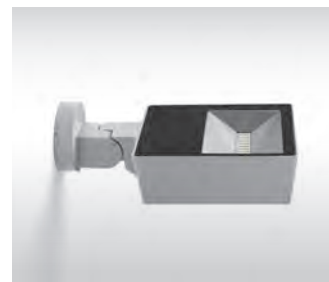


Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 5,00 Kg |

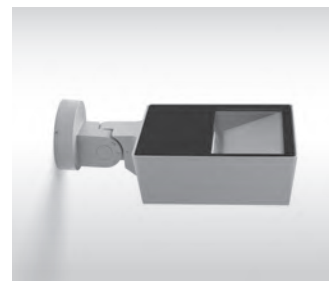
| | |
|--------|---|
| 806009 | DOPPIO ZEUS POLE MEDIUM SYMM 2 X 20 WATT 220-240V 50-60HZ |
|--------|---|

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | 110° | 2 x 1.510 | 75.50 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | 110° | 2 x 1.560 | 78.00 |



| | |
|--------|---|
| 806010 | DOPPIO ZEUS POLE MEDIUM Asimm. 2 X 20 WATT 220-240V 50-60HZ |
|--------|---|

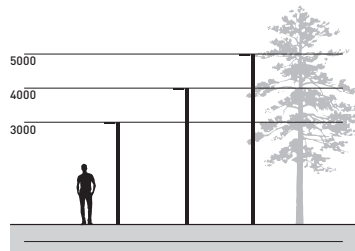
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | 110°x70° | 2 x 1.560 | 78.00 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | 110°x70° | 2 x 1.610 | 80.50 |



Opzioni di finitura colore

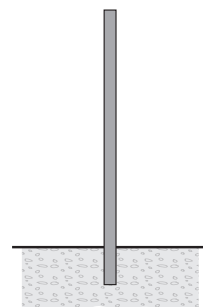
| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

PALI E ACCESSORI



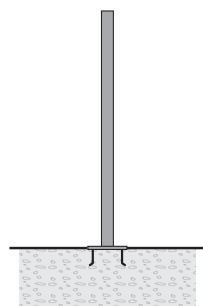
PALI DA INTERRARE

| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
|--------|---|--------|--|
| 809901 | palo cilindrico h. 3,5 mt. da interrare | 3.500 | Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461), diametro 76 mm spessore 4 mm . Verniciato in polvere di poliestere. L'altezza totale include 500 mm da interrare nel suolo . Include sportello di copertura IP54 132 x 38 mm e morsettiera in doppio isolamento. |
| 809902 | palo cilindrico h. 4,5 mt da interrare | 4.500 | |
| 809903 | palo cilindrico h. 5,5 mt da interrare | 5.500 | |
| 809909 | Tappo superiore per palo diam. 76 mm | | |



PALI CON PIASTRA DI BASE

| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
|--------|---|--------|---|
| 809904 | palo cilindrico h. 3 mt con piastra di base | 3.000 | Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461), diametro 76 mm spessore 4 mm . Verniciato in polvere di poliestere. Piastra di base dim. 250 x 250 mm, spessore 10 mm . Include sportello di copertura IP54 132 x 38 mm e morsettiera in doppio isolamento. |
| 809905 | palo cilindrico h. 4 mt con piastra di base | 4.000 | |
| 809906 | palo cilindrico h. 5 mt con piastra di base | 5.000 | |
| 809907 | unità di ancoraggio per piastra di base | | Piastra di base dim. 250 x 250 mm, spessore 3 mm , in acciaio zincato completo di 4 bulloni filettati di ancoraggio. |
| 809909 | Tappo superiore per palo diam. 76 mm | | |





Caratteristiche tecniche



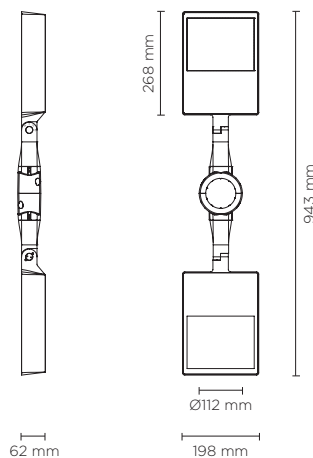
Disponibili su richiesta



806011 - 806012

DOUBLE ZEUS POLE MAXI

Doppio proiettore rettangolare per installazione all'esterno su palo D. 60 mm o D. 76 mm. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Ampia distribuzione simmetrica o asimmetrica della luce. Snodo girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 120 x 2835 SAMSUNG LED a media potenza. Grado di protezione IP66.



DISTRIBUZIONE SIMMETRICA DELLA LUCE

DISTRIBUZIONE ASIMMETRICA DELLA LUCE

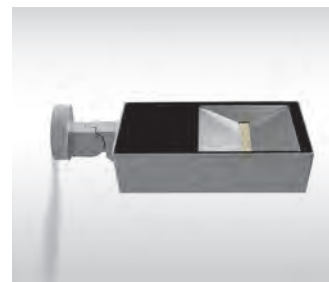


Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | 7,50 Kg |

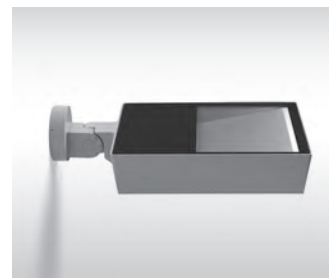
| | | | |
|--------|---|--|--|
| 806011 | DOPPIO ZEUS POLE MAXI SYMM 2 X 42 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
|--------|---|--|--|

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | 110° | 2 x 3.900 | 92.86 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | 110° | 2 x 3.940 | 93.80 |



| | | | |
|--------|---|--|--|
| 806012 | DOPPIO ZEUS POLE MAXI Asimm. 2 X 42 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
|--------|---|--|--|

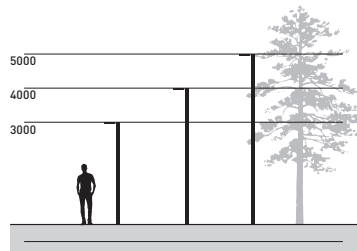
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | 110°x70° | 2 x 2.995 | 71.31 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | 110°x70° | 2 x 3.010 | 71.67 |



Opzioni di finitura colore

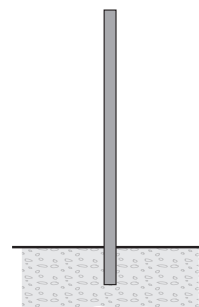
| | | | | | |
|--|--------------------------------|--|-----------------------|--|-------------------------------|
| | Grigio RAL 9006 | | Antracite RAL 7016 | | Nero, RAL 9005 a richiesta |
| | Bianco RAL 9016 a richiesta | | Corten a richiesta | | |

PALI E ACCESSORI



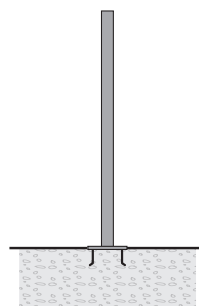
PALI DA INTERRARE

| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
|--------|--|--------|--|
| 809901 | palo cilindrico h. 3,5 mt da interrare | 3.500 | Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461), diametro 76 mm spessore 4 mm . Verniciato in polvere di poliestere. L'altezza totale include 500 mm da interrare nel suolo . Include sportello di copertura IP54 132 x 38 mm e morsettiera in doppio isolamento. |
| 809902 | palo cilindrico h. 4,5 mt da interrare | 4.500 | |
| 809903 | palo cilindrico h. 5,5 mt da interrare | 5.500 | |
| 809909 | Tappo superiore per palo diam. 76 mm | | |



PALI CON PIASTRA DI BASE

| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
|--------|---|--------|---|
| 809904 | palo cilindrico h. 3 mt con piastra di base | 3.000 | Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461), diametro 76 mm spessore 4 mm . Verniciato in polvere di poliestere. Piastra di base dim. 250 x 250 mm, spessore 10 mm . Include sportello di copertura IP54 132 x 38 mm e morsettiera in doppio isolamento. |
| 809905 | palo cilindrico h. 4 mt con piastra di base | 4.000 | |
| 809906 | palo cilindrico h. 5 mt con piastra di base | 5.000 | |
| 809907 | unità di ancoraggio per piastra di base | | Piastra di base dim. 250 x 250 mm, spessore 3 mm , in acciaio zincato completo di 4 bulloni filettati di ancoraggio. |
| 809909 | Tappo superiore per palo diam. 76 mm | | |

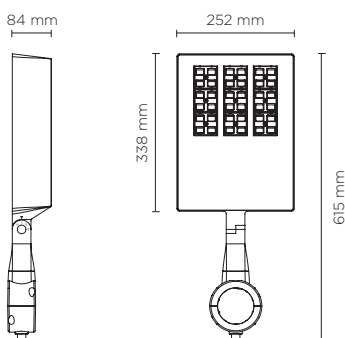




806001 - 806002

SINGLE ZEUS POLE 36-48

Proiettore rettangolare per installazione all'esterno su palo D.60 mm o D.76 mm. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Flangia per palo D. 60 mm o D. 76 mm inclusa. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 36 o 48 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP66.



Caratteristiche tecniche

IP66

IK09

CE

5 YEARS



Disponibili su richiesta

1-10V

DALI

Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | Kg 5,50 |

PISTA CICLABILE

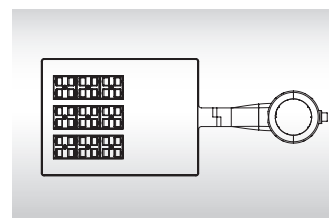


STRADALE



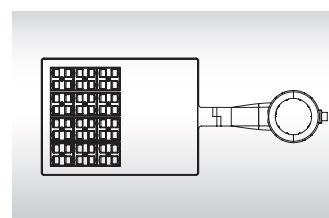
| | | | |
|-------------------------------|---|---------------------|------------------------|
| 806001 | SINGOLO ZEUS POLE 36 56 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high power led | Pista ciclabile | 4.888 | 87.28 |
| high power led | Stradale | 4.888 | 87.28 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high power led | Pista ciclabile | 5.040 | 90.00 |
| high power led | Stradale | 5.040 | 90.00 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K



| | | | |
|-------------------------------|---|---------------------|------------------------|
| 806002 | SINGOLO ZEUS POLE 48 75 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high power led | Pista ciclabile | 6.474 | 86.33 |
| high power led | Stradale | 6.474 | 86.33 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high power led | Pista ciclabile | 6.675 | 89.00 |
| high power led | Stradale | 6.675 | 89.00 |

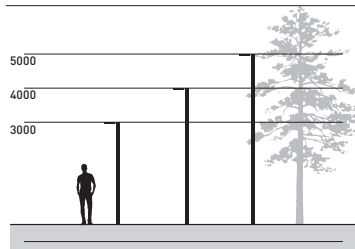
* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K



Opzioni di finitura colore

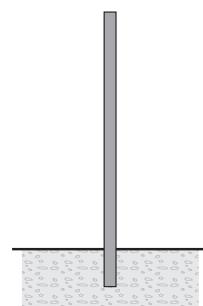
| | | | | | |
|--|-----------------------------|--|--------------------|--|---------------------------|
| | Grigio RAL 9006 | | Antracite RAL 7016 | | Nero RAL 9005 a richiesta |
| | Bianco RAL 9016 a richiesta | | Corten a richiesta | | |

PALI E ACCESSORI



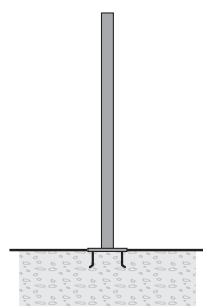
PALI DA INTERRARE

| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
|--------|--|--------|---|
| 809901 | palo cilindrico h 3,5 mt totale da interrare | 3.500 | Palo cilindrico in acciaio S235 JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) diametro 76mm, spessore 4mm Verniciato in polvere di poliestere. L'altezza totale include 500mm da interrare nel suolo. Include sportello di copertura IP54 132x38mm e morsettiera in doppio isolamento |
| 809902 | palo cilindrico h 4,5mt totale da interrare | 4.500 | |
| 809903 | palo cilindrico h 5,5 mt totale da interrare | 5.500 | |
| 809909 | tappo superiore per palo diam. 76 mm | | |



PALI CON PIASTRA DI BASE

| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
|--------|---|--------|---|
| 809904 | palo cilindrico h 3 mt totale con piastra di base | 3.000 | Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) diametro 76mm, spessore 4mm. Rivestimento in polvere di poliestere. Piastra di base dim. 250x250 mm spessore 10mm Include sportello di copertura IP54 132x38 mm e morsettiera in doppio isolamento |
| 809905 | palo cilindrico h 4 mt totale con piastra di base | 4.000 | |
| 809906 | palo cilindrico h 5 mt totale con piastra di base | 5.000 | |
| 809907 | unità di ancoraggio per piastra di base | | Dim. 250x250 spessore 3mm in acciaio zincato completo di 4 bulloni filettati di ancoraggio. |
| 809909 | tappo superiore per palo diam. 76 mm | | |



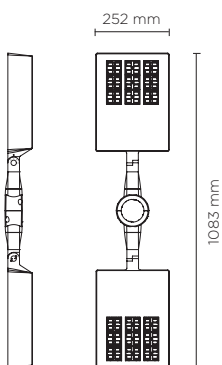


806003 - 806004

DOUBLE ZEUS POLE 36-48

Doppio Proiettore rettangolare per installazione all'esterno su palo D.60 mm o D.76 mm.

Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Flangia per palo D.60 mm o D.76 mm inclusa. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 2x36 o 2x48 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP66.



Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici





| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso lordo | Kg 10,50 |

PISTA CICLABILE







STRADALE



| | | | |
|-------------------------------|---|--------------------------|------------------------|
| 806003 | DOPPIO ZEUS POLE 36 2X56 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high power led |  Pista ciclabile | 2 x 4.888 | 87.28 |
| high power led |  Stradale | 2 x 4.888 | 87.28 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high power led |  Pista ciclabile | 2 x 5.040 | 90.00 |
| high power led |  Stradale | 2 x 5.040 | 90.00 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

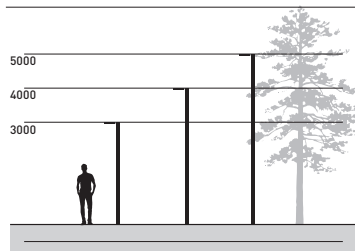
| | | | |
|-------------------------------|---|--------------------------|------------------------|
| 806004 | DOPPIO ZEUS POLE 48 2X75 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high power led |  Pista ciclabile | 2 x 6.474 | 86.33 |
| high power led |  Stradale | 2 x 6.474 | 86.33 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high power led |  Pista ciclabile | 2 x 6.675 | 89.00 |
| high power led |  Stradale | 2 x 6.675 | 89.00 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

-  Grigio RAL 9006
  Antracite RAL 7016
  Nero RAL 9005 a richiesta
  Bianco RAL 9016 a richiesta
  Corten a richiesta

PALI E ACCESSORI

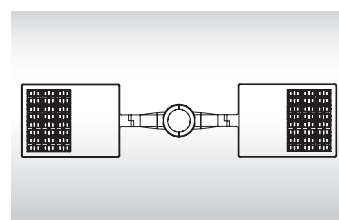
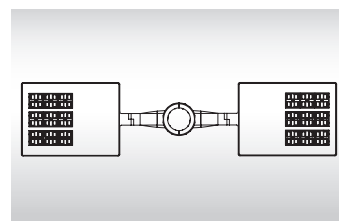
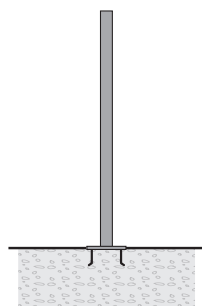
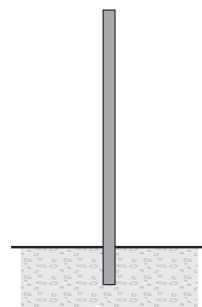


PALI DA INTERRARE

| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
|--------|--|--------|---|
| 809901 | palo cilindrico h 3,5 mt totale da interrare | 3.500 | Palo cilindrico in acciaio S235 JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) diametro 76mm, spessore 4mm Verniciato in polvere di poliestere. L'altezza totale include 500mm da interrare nel suolo. Include sportello di copertura IP54 132x38mm e morsettiera in doppio isolamento |
| 809902 | palo cilindrico h 4,5mt totale da interrare | 4.500 | |
| 809903 | palo cilindrico h 5,5 mt totale da interrare | 5.500 | |
| 809909 | tappo superiore per palo diam. 76 mm | | |

PALI CON PIASTRA DI BASE

| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
|--------|---|--------|---|
| 809904 | palo cilindrico h 3 mt totale con piastra di base | 3.000 | Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) diametro 76mm, spessore 4mm. Rivestimento in polvere di poliestere. Piastra di base dim. 250x250 mm spessore 10mm Include sportello di copertura IP54 132x38 mm e morsettiera in doppio isolamento |
| 809905 | palo cilindrico h 4 mt totale con piastra di base | 4.000 | |
| 809906 | palo cilindrico h 5 mt totale con piastra di base | 5.000 | |
| 809907 | unità di ancoraggio per piastra di base | | Dim. 250x250 spessore 3mm in acciaio zincato completo di 4 bulloni filettati di ancoraggio. |
| 809909 | tappo superiore per palo diam. 76 mm | | |

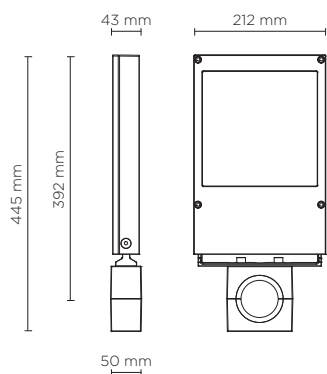




803001 - 803002

SINGLE BOOK POLE TOP MAXI

Proiettore rettangolare per installazione all'esterno su palo D.60 mm o D.76 mm. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Flangia per palo D.60 mm o D.76 mm inclusa. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 12 o 24 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP65.



PISTA CICLABILE



STRADALE



Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Sorgente | NR. 12 -> 24 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Pressacavo | Doppio in ottone nichelato |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 3,00 Kg |



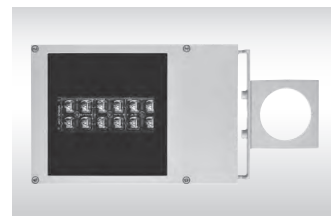
| | |
|--------|---|
| 803001 | SINGOLO BOOK POLE - TOP MAXI 12 LED 18 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC |
|--------|---|

| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high power led | Pista ciclabile | 1.728 | 96.00 |
| high power led | Stradale | 1.728 | 96.00 |

* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta



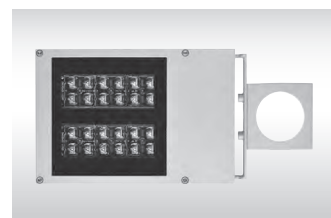
| | |
|--------|---|
| 803002 | SINGOLO BOOK POLE - TOP MAXI 24 LED 36 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC |
|--------|---|

| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high power led | Pista ciclabile | 3.456 | 96.00 |
| high power led | Stradale | 3.456 | 96.00 |

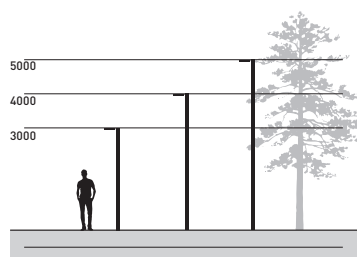
* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

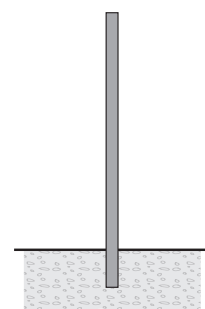
- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta



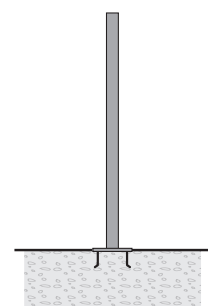
PALI E ACCESSORI



| PALI DA INTERRARE | | | |
|-------------------|--|--------|--|
| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
| 809901 | palo cilindrico h 3,5 mt totale da interrare | 3.500 | Palo cilindrico in acciaio S235 JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) diametro 76mm, spessore 4mm Verniciato in polvere di poliestere. L'altezza totale include 500mm da interrare nel suolo. Include sportello di copertura IP54 132x38mm e morsettiera in doppio isolamento |
| 809902 | palo cilindrico h 4,5 mt totale da interrare | 4.500 | |
| 809903 | palo cilindrico h 5,5 mt totale da interrare | 5.500 | |
| 809909 | tappo superiore per palo diam. 76 mm | | |



| PALI CON PIASTRA DI BASE | | | |
|--------------------------|---|--------|--|
| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
| 809904 | palo cilindrico h 3 mt totale con piastra di base | 3.000 | Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) diametro 76mm, spessore 4mm. Rivestimento in polvere di poliestere. Piastra di base dim. 250x250 mm spessore 10mm Include sportello di copertura IP54 132x38 mm e morsettiera in doppio isolamento |
| 809905 | palo cilindrico h 4 mt totale con piastra di base | 4.000 | |
| 809906 | palo cilindrico h 5 mt totale con piastra di base | 5.000 | |
| 809907 | unità di ancoraggio per piastra di base | | Dim. 250x250 spessore 3mm in acciaio zincato completo di 4 bulloni filettati di ancoraggio. |
| 809909 | tappo superiore per palo diam. 76 mm | | |

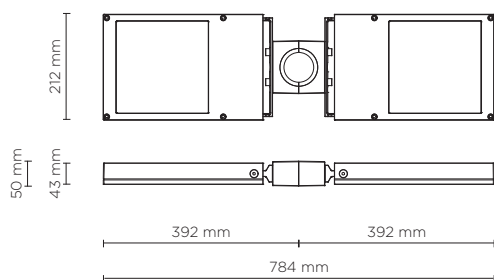




803003 - 803004

DOUBLE BOOK POLE TOP MAXI

Doppio Proiettore rettangolare per installazione all'esterno su palo D.60 mm o D.76 mm. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Flangia per palo D.60 mm o D.76 mm inclusa. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 2x12 o 2x24 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP65.



PISTA CICLABILE



STRADALE



Caratteristiche tecniche

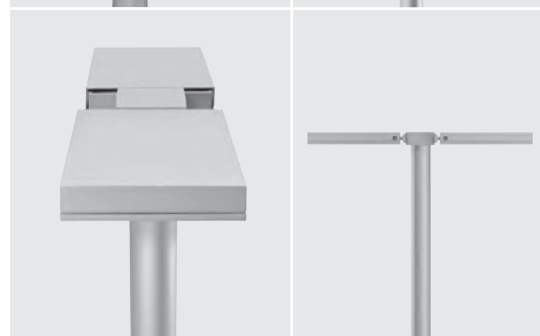


Disponibili su richiesta

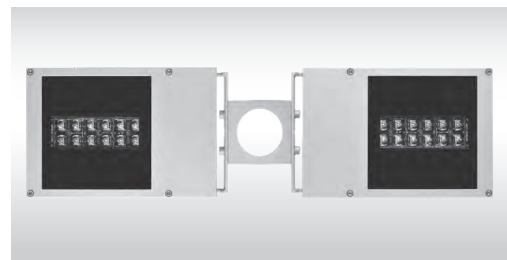


Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP65 |
| IK | IK08 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Sorgente | NR. 2 x 12 -> 24 x 1.5W CREE "XP-G3" LED |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Pressacavo | Doppio in ottone nichelato |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso |
| Peso lordo | 5,80 Kg |





| | | | |
|----------------------------|---|---------------------|-------------------------------|
| 803003 | DOPPIO BOOK POLE - TOP MAXI 12 LED 2 x 18 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC | | |
| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output | lumin. efficacy (lm/w) |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high power led |  Pista ciclabile | 2 x 1.728 | 96.00 |
| high power led |  Stradale | 2 x 1.728 | 96.00 |

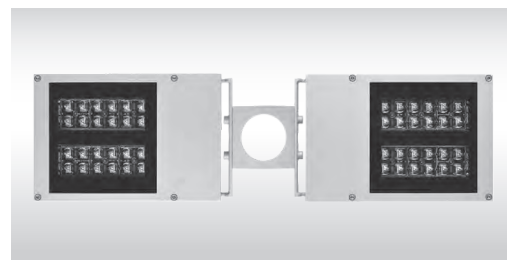


* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

| | | | |
|----------------------------|---|---------------------|-------------------------------|
| 803004 | DOPPIO BOOK POLE - TOP MAXI 24 LED 2 x 36 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC | | |
| Sorgente* | Apertura fascio luminoso | Lumen output | lumin. efficacy (lm/w) |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high power led |  Pista ciclabile | 2 x 3.456 | 96.00 |
| high power led |  Stradale | 2 x 3.456 | 96.00 |

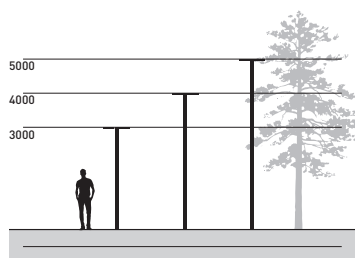


* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

Opzioni di finitura colore

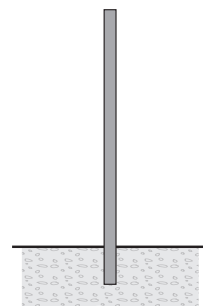
| | | |
|---|---|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

PALI E ACCESSORI



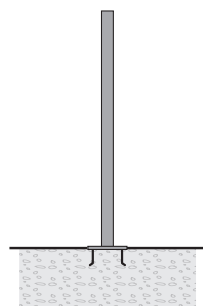
PALI DA INTERRARE

| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
|--------|--|--------|--|
| 809901 | palo cilindrico h 3,5 mt totale da interrare | 3.500 | Palo cilindrico in acciaio S235 JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) diametro 76mm, spessore 4mm Verniciato in polvere di poliestere. L'altezza totale include 500mm da interrare nel suolo. Include sportello di copertura IP54 132x38mm e morsettiera in doppio isolamento |
| 809902 | palo cilindrico h 4,5mt totale da interrare | 4.500 | |
| 809903 | palo cilindrico h 5,5 mt totale da interrare | 5.500 | |
| 809909 | tappo superiore per palo diam. 76 mm | | |



PALI CON PIASTRA DI BASE

| codice | articolo | h. mm. | descrizione |
|--------|---|--------|--|
| 809904 | palo cilindrico h 3 mt totale con piastra di base | 3.000 | Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) diametro 76mm, spessore 4mm. Rivestimento in polvere di poliestere. Piastra di base dim. 250x250 mm spessore 10mm Include sportello di copertura IP54 132x38 mm e morsettiera in doppio isolamento |
| 809905 | palo cilindrico h 4 mt totale con piastra di base | 4.000 | |
| 809906 | palo cilindrico h 5 mt totale con piastra di base | 5.000 | |
| 809907 | unità di ancoraggio per piastra di base | | Dim. 250x250 spessore 3mm in acciaio zincato completo di 4 bulloni filettati di ancoraggio. |
| 809909 | tappo superiore per palo diam. 76 mm | | |





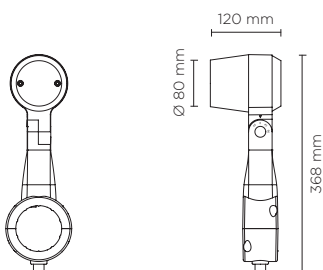
807001 - 807004

RING POLE MINI

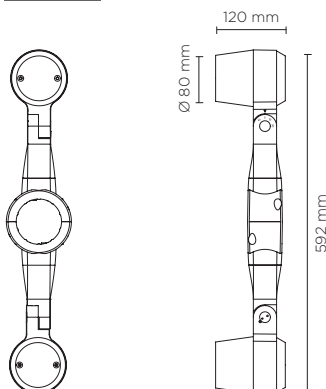
Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su palo D.60 mm o D.76 mm, con attacco per palo girevole a 355° e possibilità di regolazione orizzontale di +90° / -40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 1 LED COB CREE "CXB 1310". Grado di protezione IP66.

807001



807004



Caratteristiche tecniche

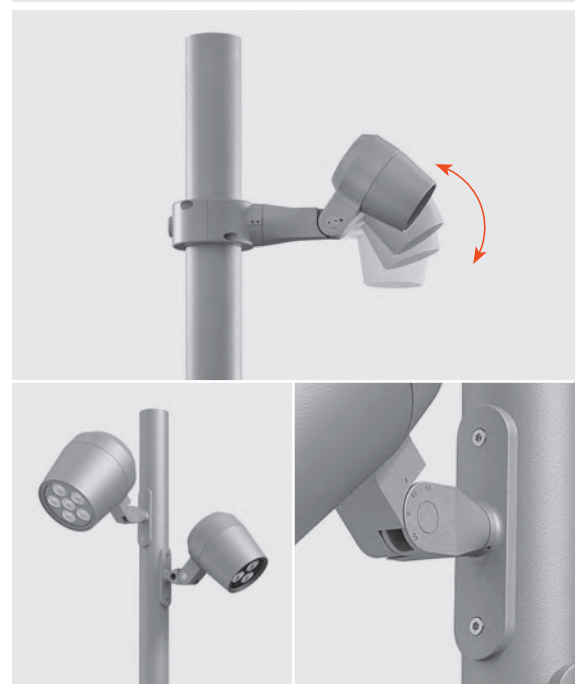


Disponibile su richiesta



Dati tecnici







| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione incluso |



NUOVO ATTACCO ESTETICO PER PALO DISPONIBILE SU RICHIESTA

AC085 - PIASTRA DA PALO

Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.







| 807001 | | SINGOLO RING POLE MINI - 10 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
|--|---|---|-----------------|--|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W | |
| 3000°K bianco caldo | | | | |
| cob led |  14° | 1.100 | 110 | |
| cob led |  35° | 1.060 | 106 | |
| cob led |  55° | 1.000 | 100 | |
| 4000°K bianco naturale | | | | |
| cob led |  14° | 1.200 | 120 | |
| cob led |  35° | 1.140 | 114 | |
| cob led |  55° | 1.083 | 108 | |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | | |

Opzioni di finitura colore

-  Grigio RAL 9006
-  Antracite RAL 7016
-  Nero RAL 9005 a richiesta
-  Bianco RAL 9016 a richiesta
-  Corten a richiesta

| Dati tecnici | |
|--------------|---------------------------|
| Potenza | 10 WATT |
| Sorgente | 1 COB CREE "CXB 1310" LED |
| Peso lordo | 2,00 Kg |



| 807004 | | DOPPIO RING POLE MINI - 2X10 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
|--|---|--|-----------------|--|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W | |
| 3000°K bianco caldo | | | | |
| cob led |  14° | 2 x 1.100 | 110 | |
| cob led |  35° | 2 x 1.060 | 106 | |
| cob led |  55° | 2 x 1.000 | 100 | |
| 4000°K bianco naturale | | | | |
| cob led |  14° | 2 x 1.200 | 120 | |
| cob led |  35° | 2 x 1.140 | 114 | |
| cob led |  55° | 2 x 1.083 | 108 | |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | | |

Opzioni di finitura colore

-  Grigio RAL 9006
-  Antracite RAL 7016
-  Nero RAL 9005 a richiesta
-  Bianco RAL 9016 a richiesta
-  Corten a richiesta

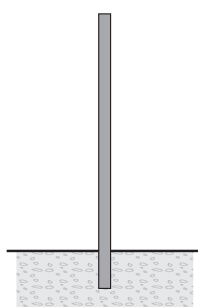
| Dati tecnici | |
|--------------|---------------------------|
| Potenza | 2X10 WATT |
| Sorgente | 2 COB CREE "CXB 1310" LED |
| Peso lordo | 3,50 Kg |



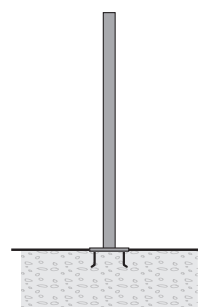
PALI E ACCESSORI

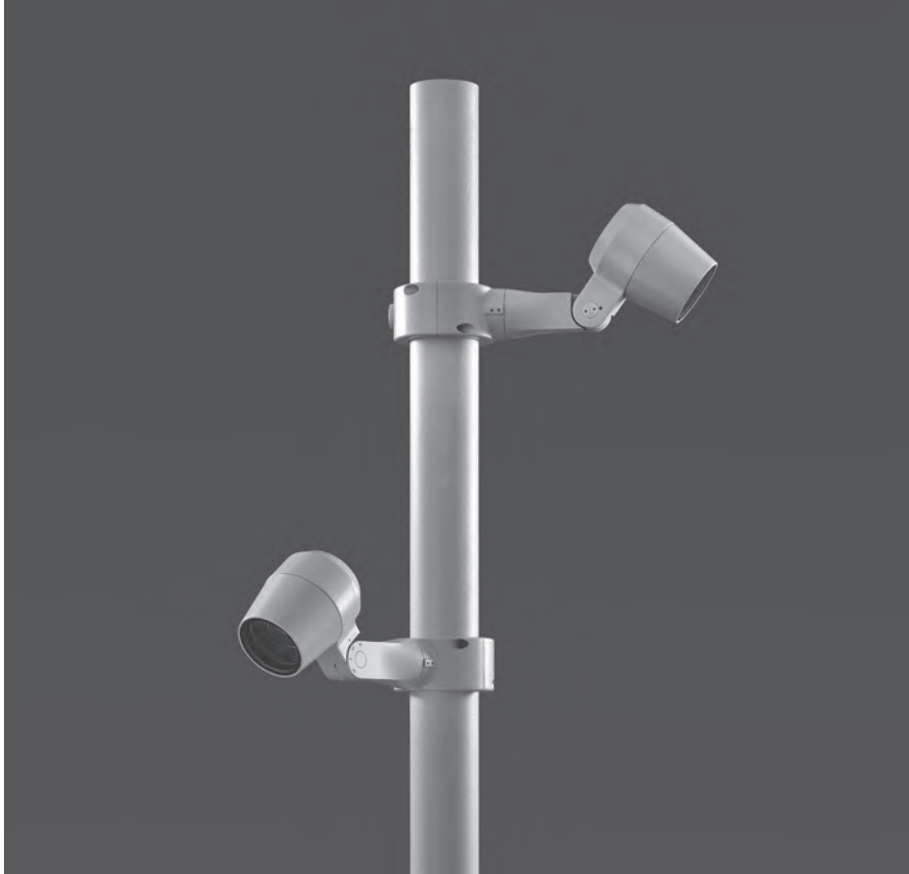
Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo.

| PALI DA INTERRARE | |
|-------------------|----------------------------|
| code | h. mm. |
| 809901 | 3.500 |
| 809902 | 4.500 |
| 809903 | 5.500 |
| 809909 | tappo superiore diam. 76mm |



| PALI CON PIASTRA DI BASE | |
|--------------------------|----------------------------|
| code | h. mm. |
| 809904 | 3.000 |
| 809905 | 4.000 |
| 809906 | 5.000 |
| 809907 | ACC. |
| 809909 | Tappo superiore diam. 76mm |





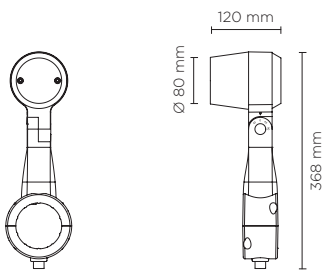
807007 - 807010

RING POLE MINI HP

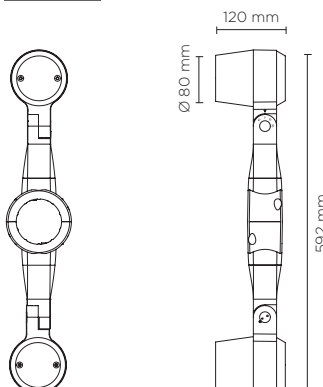
Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su palo D. 60 mm o D. 76 mm, con attacco per palo girevole a 355° e possibilità di regolazione orizzontale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polveri di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 1 x CREE "XHP35" LED. Grado di protezione IP66.

807007



807010



Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici







| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione incluso |



NUOVO ATTACCO ESTETICO PER PALO DISPONIBILE SU RICHIESTA

AC085 - PIASTRA DA PALO

Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.

| 807007 | | SINGOLO RING POLE MINI HP - 8 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
|--|---|---|-----------------|-------|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W | |
| 3000°K bianco caldo | | | | |
| high-power led |  | 4° | 690 | 86.25 |
| high-power led |  | 10° | 662 | 82.75 |
| high-power led |  | 28° | 642 | 80.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | | |
| high-power led |  | 4° | 703 | 87.88 |
| high-power led |  | 10° | 676 | 84.50 |
| high-power led |  | 28° | 656 | 82.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | | |







Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Dati tecnici

| | |
|------------|--------------------|
| Potenza | 8 WATT |
| Sorgente | 1 x CREE XHP35 LED |
| Peso lordo | 2,00 Kg |



| 807010 | | DOPPIO RING POLE MINI HP - 2X8 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
|--|---|--|-----------------|-------|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W | |
| 3000°K bianco caldo | | | | |
| high-power led |  | 4° | 2 x 690 | 86.25 |
| high-power led |  | 10° | 2 x 662 | 82.75 |
| high-power led |  | 28° | 2 x 642 | 80.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | | |
| high-power led |  | 4° | 2 x 703 | 87.88 |
| high-power led |  | 10° | 2 x 676 | 84.50 |
| high-power led |  | 28° | 2 x 656 | 82.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Dati tecnici

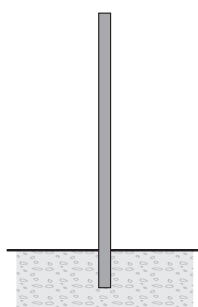
| | |
|------------|--------------------|
| Potenza | 2X8 WATT |
| Sorgente | 2 x CREE XHP35 LED |
| Peso lordo | 3,50 Kg |



PALI E ACCESSORI

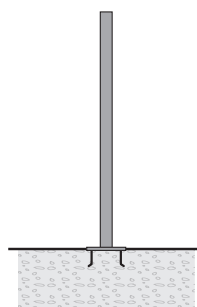
Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo.

| PALI DA INTERRARE | |
|-------------------|-----------------------------|
| code | h. mm. |
| 809901 | 3.500 |
| 809902 | 4.500 |
| 809903 | 5.500 |
| 809909 | Tappo superiore diam. 76mm. |



PALI CON PIASTRA DI BASE

| code | h. mm. |
|--------|----------------------------|
| 809904 | 3.000 |
| 809905 | 4.000 |
| 809906 | 5.000 |
| 809907 | ACC. |
| 809909 | Tappo superiore diam. 76mm |





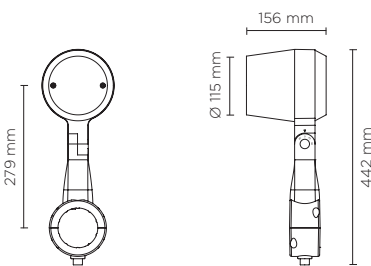
807002 - 807005

RING POLE MEDIUM

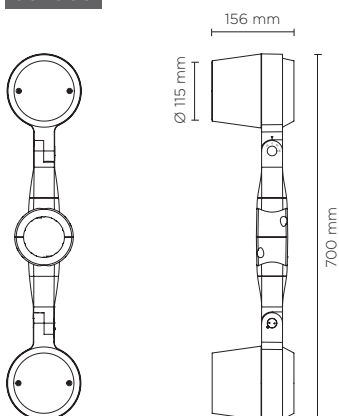
Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su palo D.60 mm o d.76 mm, con attacco per palo girevole a 355° e possibilità di regolazione orizzontale di +90° / -40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 1 LED COB CREE "CXB 1512". Grado di protezione IP66.

807002



807005



Caratteristiche tecniche

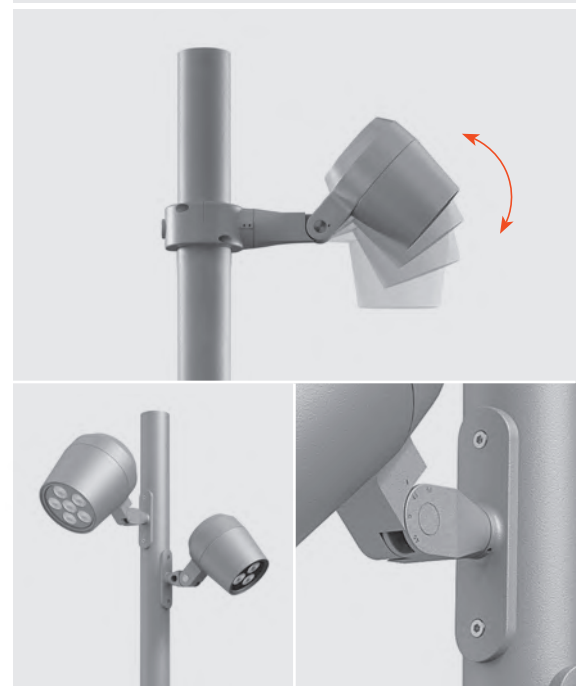


Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione incluso |



NUOVO ATTACCO ESTETICO PER PALO DISPONIBILE SU RICHIESTA

AC085 - PIASTRA DA PALO

Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.

807002 SINGOLO RING POLE MEDIUM - 16 WATT 220-240V 50-60HZ

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 1.900 | 118.75 |
| cob led | 35° | 1.813 | 113.31 |
| cob led | 55° | 1.722 | 107.62 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 2.000 | 125.00 |
| cob led | 35° | 1.900 | 118.75 |
| cob led | 55° | 1.805 | 112.81 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

Dati tecnici

| | |
|------------|---------------------------|
| Potenza | 16 WATT |
| Sorgente | 1 COB CREE "CXB 1512" LED |
| Peso lordo | 3,00 Kg |


807005 DOPPIO RING POLE MEDIUM - 2X16 WATT 220-240V 50-60HZ

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 2 x 1.900 | 118.75 |
| cob led | 35° | 2 x 1.813 | 113.31 |
| cob led | 55° | 2 x 1.722 | 107.62 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 2 x 2.000 | 125.00 |
| cob led | 35° | 2 x 1.900 | 118.75 |
| cob led | 55° | 2 x 1.805 | 112.81 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

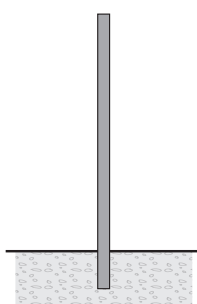
Dati tecnici

| | |
|------------|---------------------------|
| Potenza | 2X16 WATT |
| Sorgente | 2 COB CREE "CXB 1512" LED |
| Peso lordo | 5,50 Kg |

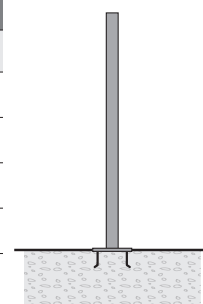

PALI E ACCESSORI

Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo.

| PALI DA INTERRARE | |
|-------------------|----------------------------|
| code | h. mm. |
| 809901 | 3.500 |
| 809902 | 4.500 |
| 809903 | 5.500 |
| 809909 | Tappo superiore diam. 76mm |


PALI CON PIASTRA DI BASE

| code | h. mm. |
|--------|----------------------------|
| 809904 | 3.000 |
| 809905 | 4.000 |
| 809906 | 5.000 |
| 809907 | ACC. |
| 809909 | Tappo superiore diam. 76mm |





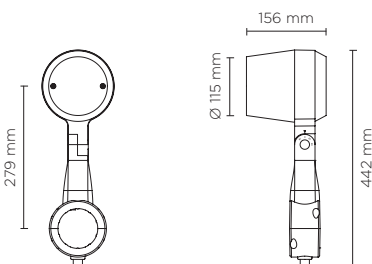
807008 - 807011

RING POLE MEDIUM HP

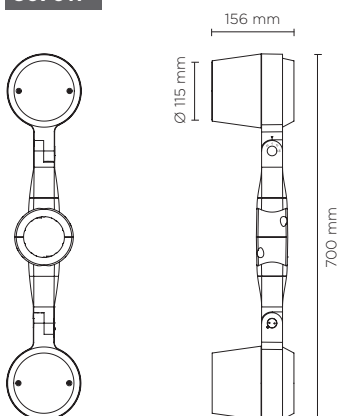
Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su palo D. 60 mm o D. 76 mm, con attacco per palo girevole a 355° e possibilità di regolazione orizzontale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polveri di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 3 x CREE "XHP35" LED. Grado di protezione IP66.

807008



807011



Caratteristiche tecniche

IP66

IK10

CE

5 YEARS



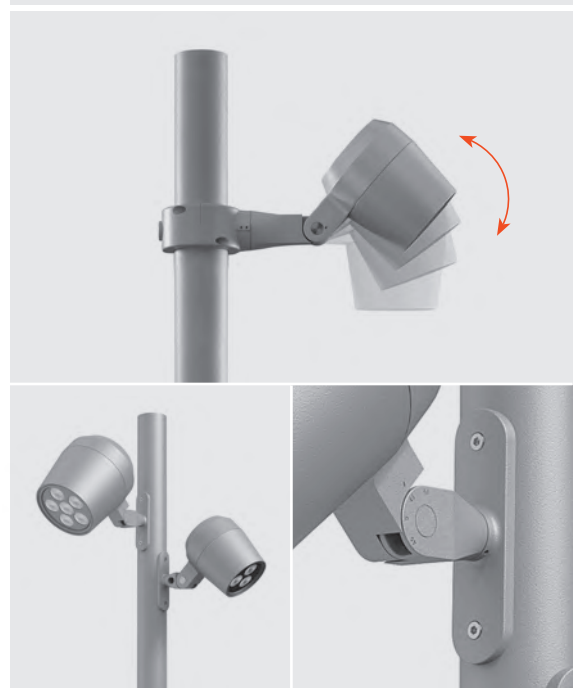
Disponibili su richiesta

1-10V

DALI

Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione incluso |



NUOVO ATTACCO ESTETICO PER PALO
DISPONIBILE SU RICHIESTA

AC085 - PIASTRA DA PALO

Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.

| 807008 | | SINGOLO RING POLE MEDIUM HP - 20 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
|--|---|--|-----------------|--|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W | |
| 3000°K bianco caldo | | | | |
| high-power led |  4° | 2.050 | 102.50 | |
| high-power led |  10° | 2.000 | 100.00 | |
| high-power led |  28° | 1.950 | 97.50 | |
| 4000°K bianco naturale | | | | |
| high-power led |  4° | 2.100 | 105.00 | |
| high-power led |  10° | 2.050 | 102.50 | |
| high-power led |  28° | 2.000 | 100.00 | |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | | |







Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Dati tecnici

| | |
|------------|--------------------|
| Potenza | 20 WATT |
| Sorgente | 3 x CREE XHP35 LED |
| Peso lordo | 3,00 Kg |



| 807011 | | DOPPIO RING POLE MEDIUM HP - 2X20 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
|--|---|---|-----------------|--|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W | |
| 3000°K bianco caldo | | | | |
| high-power led |  4° | 2 x 2.050 | 102.50 | |
| high-power led |  10° | 2 x 2.000 | 100.00 | |
| high-power led |  28° | 2 x 1.950 | 97.50 | |
| 4000°K bianco naturale | | | | |
| high-power led |  4° | 2 x 2.100 | 105.00 | |
| high-power led |  10° | 2 x 2.050 | 102.50 | |
| high-power led |  28° | 2 x 2.000 | 100.00 | |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Dati tecnici

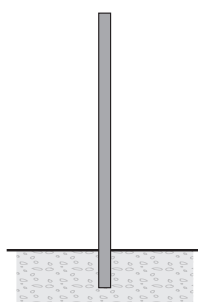
| | |
|------------|--------------------|
| Potenza | 2X20 WATT |
| Sorgente | 6 x CREE XHP35 LED |
| Peso lordo | 5,50 Kg |



PALI E ACCESSORI

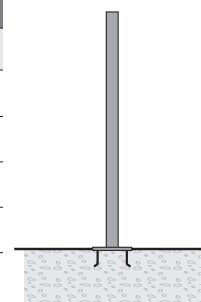
Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo.

| PALI DA INTERRARE | |
|-------------------|-----------------------------|
| code | h. mm. |
| 809901 | 3.500 |
| 809902 | 4.500 |
| 809903 | 5.500 |
| 809909 | Tappo superiore diam. 76mm. |



PALI CON PIASTRA DI BASE

| code | h. mm. |
|--------|----------------------------|
| 809904 | 3.000 |
| 809905 | 4.000 |
| 809906 | 5.000 |
| 809907 | ACC. |
| 809909 | Tappo superiore diam. 76mm |





807003 - 807006

RING POLE MAXI

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su palo D.60 mm o d.76 mm, con attacco per palo girevole a 355° e possibilità di regolazione orizzontale di +90° / -40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone e con viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 1 LED COB CREE "CXB 2540". Grado di protezione IP66.

| 807003 | SINGOLO RING POLE MAXI - 42 WATT 220-240V 50-60HZ | | | |
|--|---|-------------------|-----------------|--|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W | |
| 3000°K bianco caldo | | | | |
| cob led | 14° | 4.950 | 117.85 | |
| cob led | 35° | 4.752 | 113.14 | |
| cob led | 55° | 4.560 | 108.57 | |
| 4000°K bianco naturale | | | | |
| cob led | 14° | 5.265 | 125.36 | |
| cob led | 35° | 5.000 | 119.05 | |
| cob led | 55° | 4.770 | 113.57 | |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | | |

Opzioni di finitura colore

Grigio
RAL 9006

Antracite
RAL 7016

Nero RAL 9005
a richiesta

Bianco RAL 9016
a richiesta

Corten
a richiesta

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



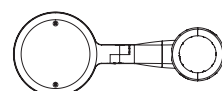
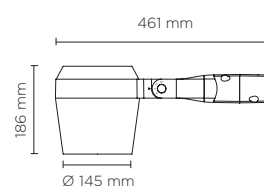
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione incluso |



Dati tecnici

| | |
|------------|---------------------------|
| Potenza | 42 WATT |
| Sorgente | 1 LED COB CREE "CXB 2540" |
| Peso lordo | 4,50 Kg |



807006 **DOPPIO RING POLE MAXI** - 2X42 WATT 220-240V 50-60HZ

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 14° | 2 x 4.950 | 117.85 |
| cob led | 35° | 2 x 4.752 | 113.14 |
| cob led | 55° | 2 x 4.560 | 108.57 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 14° | 2 x 5.265 | 125.36 |
| cob led | 35° | 2 x 5.000 | 119.05 |
| cob led | 55° | 2 x 4.770 | 113.57 |

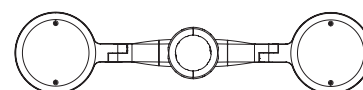
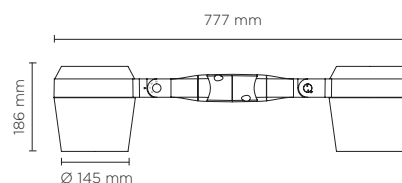
2700°K CCT Disponibile su richiesta

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

Dati tecnici

| | |
|------------|---------------------------|
| Potenza | 2X42 WATT |
| Sorgente | 2 LED COB CREE "CXB 2540" |
| Peso lordo | 8,50 Kg |



DIVERSE POSSIBILITÀ DI MONTAGGIO DI PIÙ LAMPADE SULLO STESSO PALO:

MODELLO ADATTO AL MONTAGGIO SU PALO IN COMBINAZIONE SINGOLA O MULTIPLA

AC085 - PIASTRA DA PALO

Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciata a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.



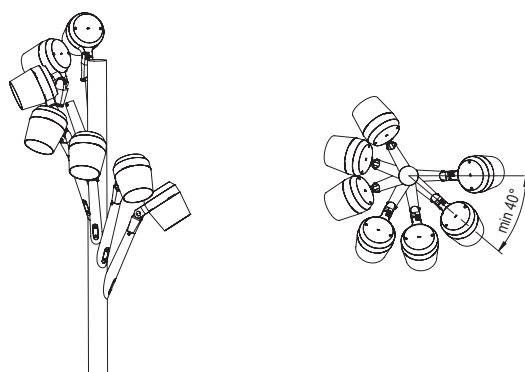
AC088 - STAFFA A RAMO

Staffa speciale per montaggio su palo del modello Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciata a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.



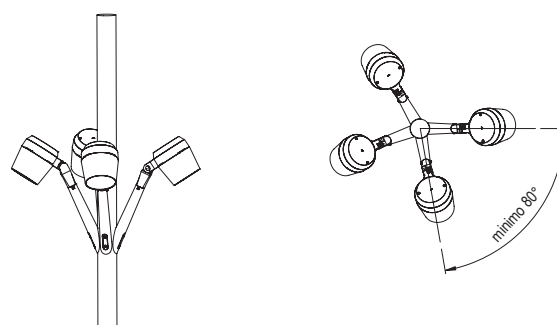
Su vari livelli sfalsati

Angolo minimo fra le teste delle lampade **40°**



Su livello singolo

Angolo minimo fra le teste delle lampade **80°**





807009 - 807012

RING POLE MAXI HP

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su palo D. 60 mm o D. 76 mm, con attacco per palo girevole a 355° e possibilità di regolazione orizzontale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polveri di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Giunto girevole con scala graduata e blocco meccanico di puntamento. Driver LED incorporato, con 6 x CREE "XHP35" LED. Grado di protezione IP66.

| 807009 | SINGOLO RING POLE MAXI HP - 38 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
|--|--|-------------------|-----------------|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 4.300 | 113.15 |
| high-power led | 10° | 4.260 | 112.10 |
| high-power led | 28° | 4.210 | 110.79 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 4.400 | 115.79 |
| high-power led | 10° | 4.360 | 114.74 |
| high-power led | 28° | 4.310 | 113.42 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



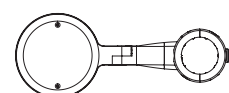
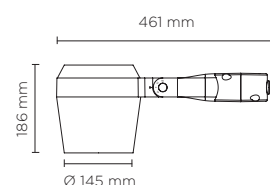
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione incluso |



Dati tecnici

| | |
|------------|--------------------|
| Potenza | 38 WATT |
| Sorgente | 6 x CREE XHP35 LED |
| Peso lordo | 4,50 Kg |



807012

DOPPIO RING POLE MAXI HP - 2X38 WATT 220-240V 50-60HZ

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 2 x 4.300 | 113.15 |
| high-power led | 10° | 2 x 4.260 | 112.10 |
| high-power led | 28° | 2 x 4.210 | 110.79 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 2 x 4.400 | 115.79 |
| high-power led | 10° | 2 x 4.360 | 114.74 |
| high-power led | 28° | 2 x 4.310 | 113.42 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

Grigio
RAL 9006

Antracite
RAL 7016

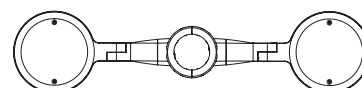
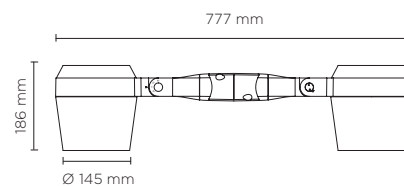
Nero RAL 9005
a richiesta

Bianco RAL 9016
a richiesta

Corten
a richiesta

Dati tecnici

| | |
|------------|------------------------|
| Potenza | 2X38 WATT |
| Sorgente | 12 x CREE XHP35 LED |
| Peso lordo | 8,50 Kg |



DIVERSE POSSIBILITÀ DI MONTAGGIO DI PIÙ LAMPADE SULLO STESSO PALO:

MODELLO ADATTO AL MONTAGGIO SU PALO
IN COMBINAZIONE SINGOLA O MULTIPLA

AC085 - PIASTRA DA PALO

Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciata a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.

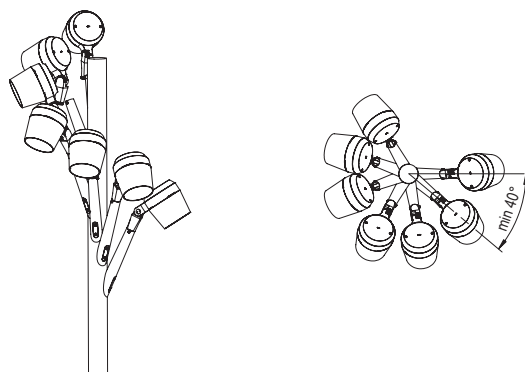
AC088 - STAFFA A RAMO

Staffa speciale per montaggio su palo del modello Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciata a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.



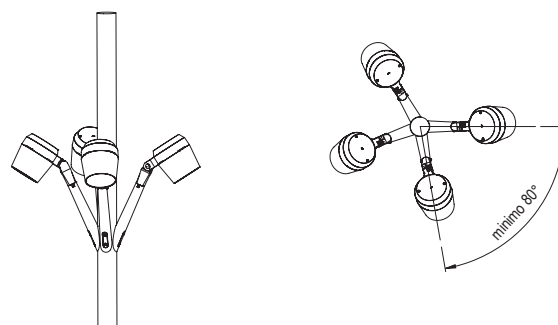
Su vari livelli sfalsati

Angolo minimo fra le teste delle lampade **40°**



Su livello singolo

Angolo minimo fra le teste delle lampade **80°**





807013 - 807015

RING POLE MEGA COB

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore a luce diffusa per installazione esterna su palo, diametro 60 mm o 76 mm, con attacco su palo girevole a 355° e regolazione orizzontale di +90° / -40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox. Snodo girevole di connessione al palo con scala graduata e sistema meccanico di fissaggio del puntamento. Driver LED incorporato, con 1 LED COB CREE "CXB 3590". Grado di protezione IP66.

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | 220/240V 50/60Hz incorporata |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione incluso |

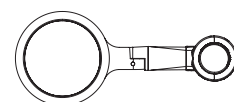
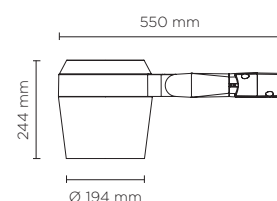


Dati tecnici

| | |
|------------|---------------------|
| Potenza | 75 WATT |
| Sorgente | 1 LED CREE CXB 3590 |
| Peso lordo | 8,50 Kg |



| 807013 | SINGOLO RING POLE MEGA COB - 75 WATT 220-240V 50-60HZ | | | |
|--|---|-------------------|-----------------|--|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W | |
| 3000°K bianco caldo | | | | |
| cob led | 20° | 10.100 | 123.17 | |
| cob led | 40° | 10.020 | 122.20 | |
| 4000°K bianco naturale | | | | |
| cob led | 20° | 10.200 | 124.39 | |
| cob led | 40° | 10.120 | 123.42 | |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | | |



Opzioni di finitura colore

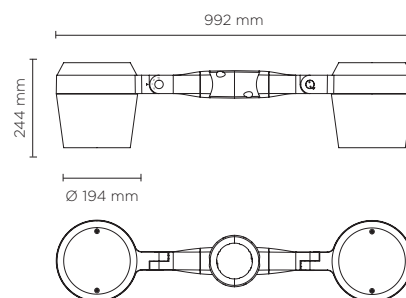
| | | |
|-----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Grigio RAL 9006 | Antracite RAL 7016 | Nero RAL 9005 a richiesta |
| Bianco RAL 9016 a richiesta | Corten a richiesta | |

807015 **DOPPIO RING POLE MEGA COB** - 2X75 WATT 220-240V 50-60HZ

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led | 20° | 2x10.100 | 123.17 |
| cob led | 40° | 2x10.020 | 122.20 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| cob led | 20° | 2x10.200 | 124.39 |
| cob led | 40° | 2x10.120 | 123.42 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Dati tecnici

| | |
|------------|-----------------------|
| Potenza | 2x75 WATT |
| Sorgente | 2 x CREE CXB 3590 LED |
| Peso lordo | 16,50 Kg |



Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

DIVERSE POSSIBILITÀ DI MONTAGGIO DI PIÙ LAMPADE SULLO STESSO PALO:

MODELLO ADATTO AL MONTAGGIO SU PALO IN COMBINAZIONE SINGOLA O MULTIPLA

AC085 - PIASTRA DA PALO

Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.

AC089 - STAFFA A RAMO

Staffa speciale per montaggio su palo del modello Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.



ALCUNI ESEMPI DI INSTALLAZIONE:

3 RING MEGA SU VARI LIVELLI SFALSATI DI UNO STESSO PALO

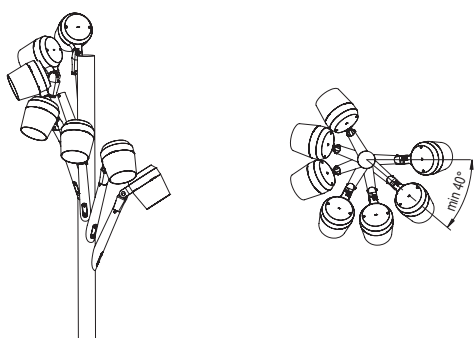


4 RING MEGA SU VARI LIVELLI SFALSATI DI UNO STESSO PALO



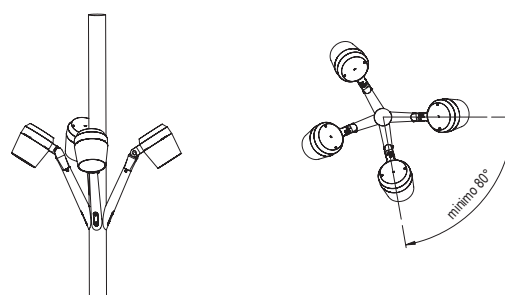
Su vari livelli sfalsati

Angolo minimo fra le teste delle lampade **40°**



Su livello singolo

Angolo minimo fra le teste delle lampade **80°**





807014 - 807016

RING POLE MEGA HP

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore a luce diffusa per installazione esterna su palo, diametro 60 mm o 76 mm, con attacco su palo girevole a 355° e regolazione orizzontale di +90° / -40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox. Snodo girevole di connessione al palo con scala graduata e sistema meccanico di fissaggio del puntamento. Driver LED incorporato, con 12 LED CREE "XH-P 35". Grado di protezione IP66.

807014 SINGOLO RING POLE MEGA HP - 88 WATT 220-240V 50-60HZ

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 9.500 | 107.96 |
| high-power led | 10° | 9.450 | 107.38 |
| high-power led | 28° | 9.380 | 106.59 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 9.600 | 109.09 |
| high-power led | 10° | 9.550 | 108.52 |
| high-power led | 28° | 9.480 | 107.73 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche



Disponibile su richiesta



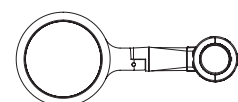
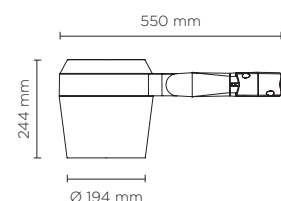
Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentazione 220/240V 50/60Hz incorporata |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Gomma M16 |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione incluso |



Dati tecnici

| | |
|------------|-----------------------|
| Potenza | 88 WATT |
| Sorgente | 12 LED CREE "XH-P 35" |
| Peso lordo | 8,50 Kg |



807016

DOPPIO RING POLE MEGA HP - 2X88 WATT 220-240V 50-60HZ

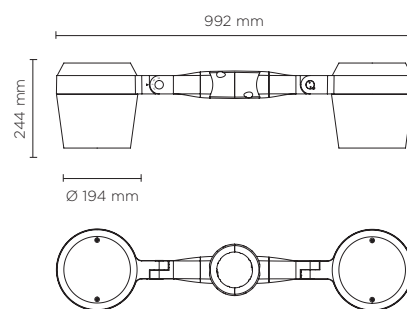
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 4° | 2x9.500 | 107.96 |
| high-power led | 10° | 2x9.450 | 107.38 |
| high-power led | 28° | 2x9.380 | 106.59 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 4° | 2x9.600 | 109.09 |
| high-power led | 10° | 2x9.550 | 108.52 |
| high-power led | 28° | 2x9.480 | 107.73 |

2700°K CCT Disponibile su richiesta**Opzioni di finitura colore**

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Dati tecnici

| | |
|------------|-----------------------|
| Potenza | 2x88 WATT |
| Sorgente | 24 LED CREE "XH-P 35" |
| Peso lordo | 16,50 Kg |

**DIVERSE POSSIBILITÀ DI MONTAGGIO DI PIÙ LAMPADE SULLO STESSO PALO:**

MODELLO ADATTO AL MONTAGGIO SU PALO
IN COMBINAZIONE SINGOLA O MULTIPLA

AC085 - PIASTRA DA PALO

Adatta al montaggio su palo di tutti i modelli Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.

AC089 - STAFFA A RAMO

Staffa speciale per montaggio su palo del modello Ring, utilizzabile con pali di diam. min. 76 mm e diam. max. 120 mm. Può essere posizionata su un unico livello o su vari livelli sfalsati di uno stesso palo. Realizzata in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere. Guarnizioni in gomma silicone e viti in acciaio inox.

**ALCUNI ESEMPI DI INSTALLAZIONE:**

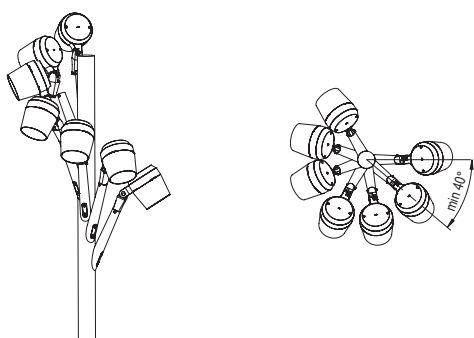
3 RING MEGA
SU VARI LIVELLI
SFALSATI DI UNO
STESSO PALO



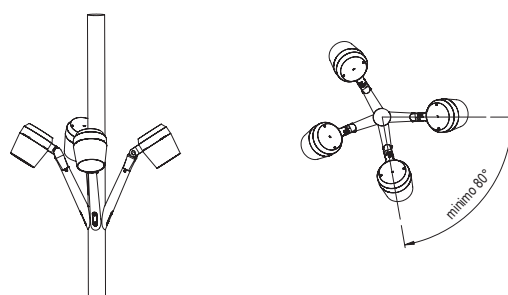
4 RING MEGA
SU VARI LIVELLI
SFALSATI DI UNO
STESSO PALO

**Su vari livelli sfalsati**

Angolo minimo fra le teste delle lampade **40°**

**Su livello singolo**

Angolo minimo fra le teste delle lampade **80°**









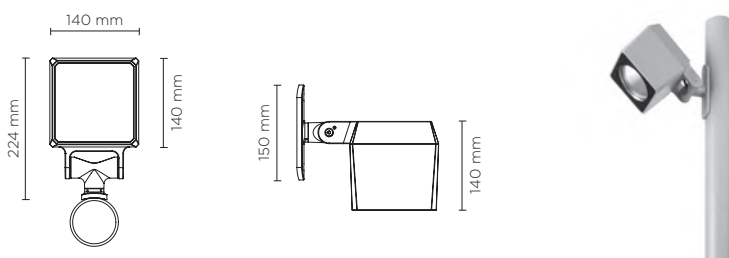
808001 - 808003

QUBO MEDIUM POLE

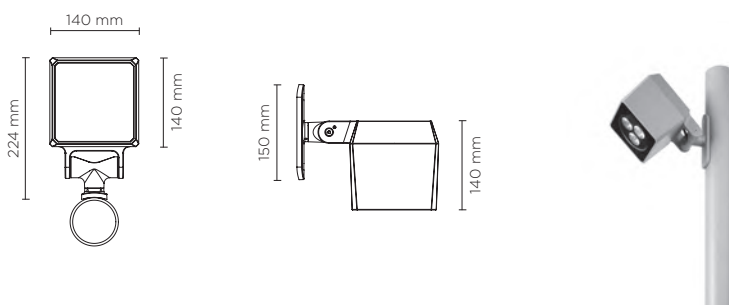
Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su palo, staffa di fissaggio ad U per regolazione verticale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato. Grado di protezione IP66.

808001



808003



Caratteristiche tecniche

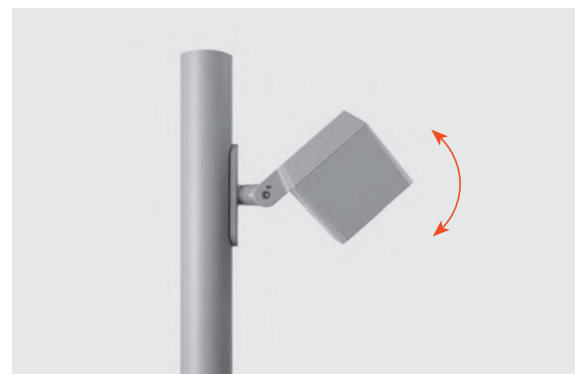








Disponibili su richiesta








Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione incluso |









| 808001 | | QUBO MEDIUM COB POLE - 16 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
|--|---|---|-----------------|--|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W | |
| 3000°K bianco caldo | | | | |
| cob led |  14° | 1.900 | 118.75 | |
| cob led |  35° | 1.813 | 113.31 | |
| cob led |  55° | 1.722 | 107.62 | |
| 4000°K bianco naturale | | | | |
| cob led |  14° | 2.000 | 125.00 | |
| cob led |  35° | 1.900 | 118.75 | |
| cob led |  55° | 1.805 | 112.81 | |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | | |

Opzioni di finitura colore






| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Dati tecnici

| | |
|------------|-----------------------------|
| Potenza | 16 WATT |
| Sorgente | 1 x COB CREE "CXB 1512" LED |
| Peso lordo | 3,50 Kg |

| 808003 | | QUBO MEDIUM HP POLE - 20 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
|--|---|--|-----------------|--|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W | |
| 3000°K bianco caldo | | | | |
| high-power led |  4° | 2.050 | 102.50 | |
| high-power led |  10° | 2.000 | 100.00 | |
| high-power led |  28° | 1.950 | 97.50 | |
| 4000°K bianco naturale | | | | |
| high-power led |  4° | 2.100 | 105.00 | |
| high-power led |  10° | 2.050 | 102.50 | |
| high-power led |  28° | 2.000 | 100.00 | |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

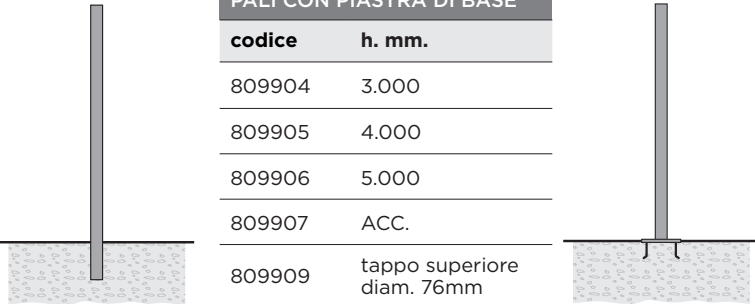
Dati tecnici

| | |
|------------|----------------------|
| Potenza | 20 WATT |
| Sorgente | 3 x CREE "XHP35" LED |
| Peso lordo | 3,50 Kg |

PALI E ACCESSORI

Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo

| PALI DA INTERRARE | | PALI CON PIASTRA DI BASE | |
|-------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|
| codice | h. mm. | codice | h. mm. |
| 809901 | 3.500 | 809904 | 3.000 |
| 809902 | 4.500 | 809905 | 4.000 |
| 809903 | 5.500 | 809906 | 5.000 |
| 809909 | tappo superiore diam. 76mm | 809907 | ACC. |
| | | 809909 | tappo superiore diam. 76mm |





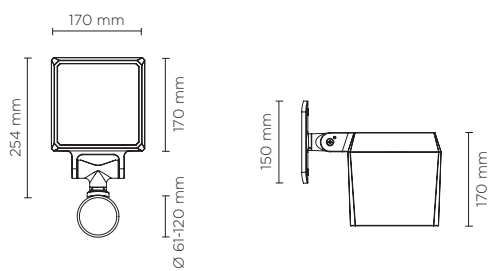

808002 - 808004

QUBO MAXI POLE

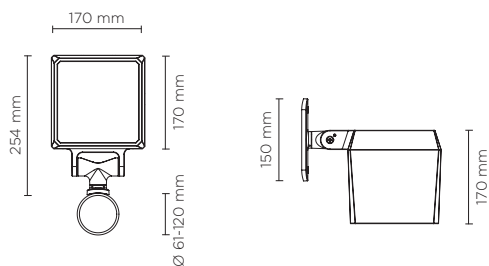
Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per l'installazione all'esterno su palo, staffa di fissaggio ad U per regolazione verticale di +90°/-40°. Base e testa in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato. Grado di protezione IP66.

808002



808004



Caratteristiche tecniche

IP66

IK10

CE

5
YEARS



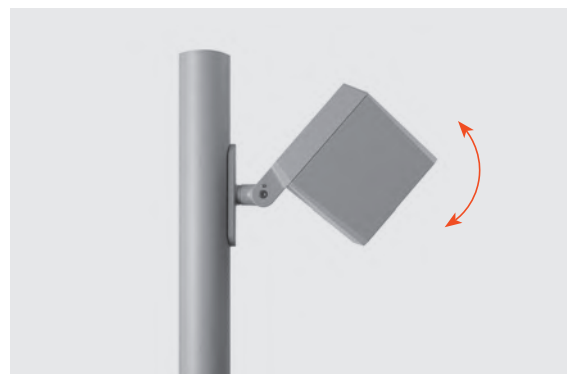
Disponibili su richiesta







1-10V

DALI

Dati tecnici







| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP66 |
| IK | IK10 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Cavo di alimentazione | 3 mt cavo di alimentazione incluso |



| 808002 | | QUBO MAXI COB POLE - 42 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
|--|---|---|-----------------|--|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W | |
| 3000°K bianco caldo | | | | |
| cob led |  14° | 4.950 | 117.85 | |
| cob led |  35° | 4.752 | 113.14 | |
| cob led |  55° | 4.560 | 108.57 | |
| 4000°K bianco naturale | | | | |
| cob led |  14° | 5.265 | 125.36 | |
| cob led |  35° | 5.000 | 119.05 | |
| cob led |  55° | 4.770 | 113.57 | |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

| 808004 | | QUBO MAXI HP POLE - 38 WATT 220-240V 50-60HZ | | |
|--|---|--|-----------------|--|
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W | |
| 3000°K bianco caldo | | | | |
| high-power led |  4° | 4.300 | 113.15 | |
| high-power led |  10° | 4.260 | 112.10 | |
| high-power led |  28° | 4.210 | 110.79 | |
| 4000°K bianco naturale | | | | |
| high-power led |  4° | 4.400 | 115.79 | |
| high-power led |  10° | 4.360 | 114.74 | |
| high-power led |  28° | 4.310 | 113.42 | |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | | |


Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

PALI E ACCESSORI

Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo

| PALI DA INTERRARE | | PALI CON PIASTRA DI BASE | |
|-------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|
| codice | h. mm. | codice | h. mm. |
| 809901 | 3.500 | 809904 | 3.000 |
| 809902 | 4.500 | 809905 | 4.000 |
| 809903 | 5.500 | 809906 | 5.000 |
| 809909 | tappo superiore diam. 76mm | 809907 | ACC. |
| | | 809909 | tappo superiore diam. 76mm |



| Dati tecnici | |
|--------------|-----------------------------|
| Potenza | 42 WATT |
| Sorgente | 1 x COB CREE "CXB 2540" LED |
| Peso lordo | 4,90 Kg |

| Dati tecnici | |
|--------------|----------------------|
| Potenza | 38 WATT |
| Sorgente | 6 x CREE "XHP35" LED |
| Peso lordo | 4,90 Kg |







BUDWEISER

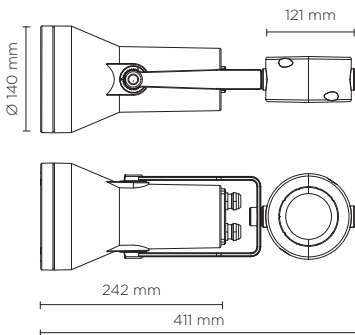


805001-805005

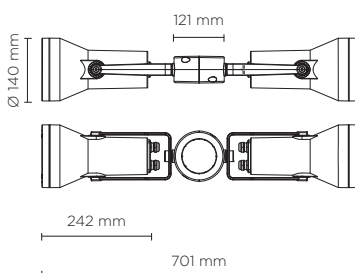
FLASH POLE MEDIUM

Proiettore rotondo da palo per installazione all'esterno su palo D. 66 mm o D.76 mm. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Attacco per palo D. 60 mm o D. 76 mm incluso. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 5 LED CREE XP-G3 ad alta potenza. Grado di protezione IP65.

805001



805005



Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo doppio in ottone nichelato PG11 |
| Cavo di alimentazione | 3 mt neoprene cavo di alimentazione incluso |

AC-026 VISIERA ANTIABBAGLIAMENTO



Inserto graduato in acciaio inox



805001 SINGOLO FLASH POLE MEDIUM - 8 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 720 | 90.00 |
| high-power led | 30° | 684 | 85.50 |
| high-power led | 45° | 650 | 81.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 750 | 93.75 |
| high-power led | 30° | 713 | 89.13 |
| high-power led | 45° | 677 | 84.63 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Grigio RAL 9006 | <input type="checkbox"/> Antracite RAL 7016 | <input type="checkbox"/> Nero RAL 9005 a richiesta |
| <input type="checkbox"/> Bianco RAL 9016 a richiesta | <input type="checkbox"/> Corten a richiesta | |

Dati tecnici

| | |
|------------|------------------------|
| Potenza | 8 WATT |
| Sorgente | NR. 5 CREE "XP-G3" LED |
| Peso lordo | 3,00 Kg |


805005 DOPPIO FLASH POLE MEDIUM - 2 X 8 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 2 x 720 | 90.00 |
| high-power led | 30° | 2 x 684 | 85.50 |
| high-power led | 45° | 2 x 650 | 81.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 2 x 750 | 93.75 |
| high-power led | 30° | 2 x 713 | 89.13 |
| high-power led | 45° | 2 x 677 | 84.63 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Grigio RAL 9006 | <input type="checkbox"/> Antracite RAL 7016 | <input type="checkbox"/> Nero RAL 9005 a richiesta |
| <input type="checkbox"/> Bianco RAL 9016 a richiesta | <input type="checkbox"/> Corten a richiesta | |

Dati tecnici

| | |
|------------|----------------------------|
| Potenza | 2 x 8 WATT |
| Sorgente | NR. 2 x 5 CREE "XP-G3" LED |
| Peso lordo | 5,60 Kg |

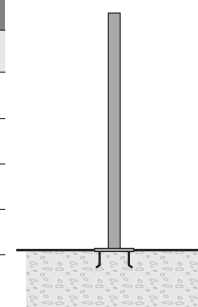

PALI E ACCESSORI

Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo.

| PALI DA INTERRARE | |
|-------------------|----------------------------|
| codice | h. mm. |
| 809901 | 3.500 |
| 809902 | 4.500 |
| 809903 | 5.500 |
| 809909 | tappo superiore diam. 76mm |


PALI CON PIASTRA DI BASE

| codice | h. mm. |
|--------|----------------------------|
| 809904 | 3.000 |
| 809905 | 4.000 |
| 809906 | 5.000 |
| 809907 | ACC. |
| 809909 | tappo superiore diam. 76mm |



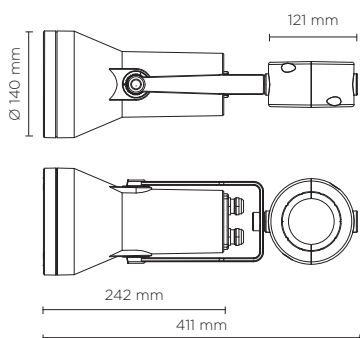


805002-805006

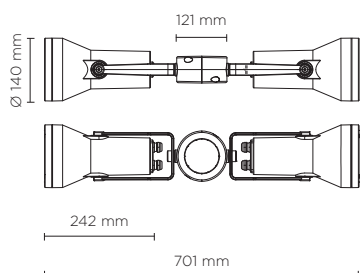
FLASH POLE MEDIUM COB

Proiettore rotondo da palo per installazione all'esterno su palo D.60 mm o D.76 mm. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliesteri, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Attacco per palo D.60 mm o D.76 mm incluso. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 CREE CXA 1512 COB LED. Grado di protezione IP65.

805002



805006



Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



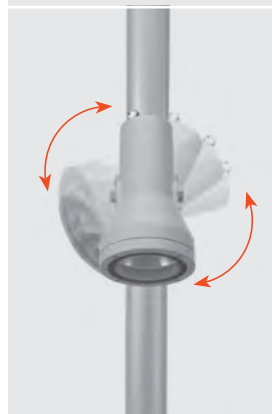
Dati tecnici


| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo doppio in ottone nichelato PG11 |
| Cavo di alimentazione | 3 mt neoprene cavo di alimentazione incluso |

AC-026 VISIERA ANTIABBAGLIAMENTO



Inserto graduato in acciaio inox




| | | | |
|--|---|--------------------------|------------------------|
| 805002 | SINGOLO FLASH POLE MEDIUM COB - 18 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC | | |
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led |  35° | 1.530 | 85.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

-  Grigio RAL 9006
-  Antracite RAL 7016
-  Nero RAL 9005 a richiesta
-  Bianco RAL 9016 a richiesta
-  Corten a richiesta

| Dati tecnici | |
|---------------------|-------------------------|
| Potenza | 18 WATT |
| Sorgente | NR. 1 CREE CXA 1512 LED |
| Peso lordo | 3,00 Kg |



| | | | |
|--|---|--------------------------|------------------------|
| 805006 | DOPPIO FLASH POLE MEDIUM COB - 2 X 18 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC | | |
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led |  35° | 2 x 1.530 | 85.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

-  Grigio RAL 9006
-  Antracite RAL 7016
-  Nero RAL 9005 a richiesta
-  Bianco RAL 9016 a richiesta
-  Corten a richiesta

| Dati tecnici | |
|---------------------|-----------------------------|
| Potenza | 2 x 18 WATT |
| Sorgente | NR. 2 x 1 CREE CXA 1512 LED |
| Peso lordo | 5,60 Kg |



PALI E ACCESSORI

Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo.

| PALI DA INTERRARE | | PALI CON PIASTRA DI BASE | |
|-------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|
| codice | h. mm. | codice | h. mm. |
| 809901 | 3.500 | 809904 | 3.000 |
| 809902 | 4.500 | 809905 | 4.000 |
| 809903 | 5.500 | 809906 | 5.000 |
| 809909 | tappo superiore diam. 76mm | 809907 | ACC. |
| | | 809909 | tappo superiore diam. 76mm |

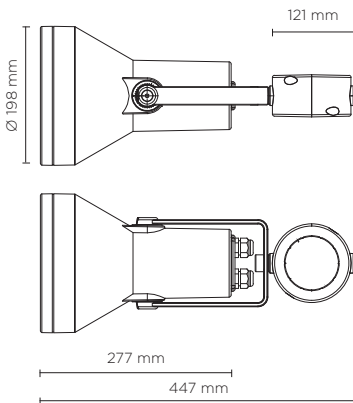


805003-805007

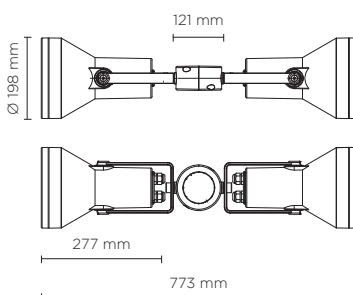
FLASH POLE MAXI

Proiettore rotondo da palo per installazione all'esterno su palo D.60 mm o D.76 mm. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Attacco per palo D.60 mm o D.76 mm incluso. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 8 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP65.

805003



805007



Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo doppio in ottone nichelato PG11 |
| Cavo di alimentazione | 3 mt neoprene cavo di alimentazione incluso |

AC-027 VISIERA ANTIABBAGLIAMENTO



Inserto graduato in acciaio inox



805003 SINGOLO FLASH POLE MAXI - 12 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 1.152 | 96.00 |
| high-power led | 30° | 1.095 | 91.25 |
| high-power led | 45° | 1.040 | 86.67 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 1.200 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 1.140 | 95.00 |
| high-power led | 45° | 1.083 | 90.25 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Grigio RAL 9006 | <input type="checkbox"/> Antracite RAL 7016 | <input type="checkbox"/> Nero RAL 9005 a richiesta |
| <input type="checkbox"/> Bianco RAL 9016 a richiesta | <input type="checkbox"/> Corten a richiesta | |

Dati tecnici

| | |
|------------|------------------------|
| Potenza | 12 WATT |
| Sorgente | NR. 8 CREE "XP-G3" LED |
| Peso lordo | 4,00 Kg |



805007 DOPPIO FLASH POLE MAXI - 2 X 12 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 2 x 1.152 | 96.00 |
| high-power led | 30° | 2 x 1.095 | 91.25 |
| high-power led | 45° | 2 x 1.040 | 86.67 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 2 x 1.200 | 100.00 |
| high-power led | 30° | 2 x 1.140 | 95.00 |
| high-power led | 45° | 2 x 1.083 | 90.25 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|---|--|
| <input type="checkbox"/> Grigio RAL 9006 | <input type="checkbox"/> Antracite RAL 7016 | <input type="checkbox"/> Nero RAL 9005 a richiesta |
| <input type="checkbox"/> Bianco RAL 9016 a richiesta | <input type="checkbox"/> Corten a richiesta | |

Dati tecnici

| | |
|------------|----------------------------|
| Potenza | 2 x 12 WATT |
| Sorgente | NR. 2 x 8 CREE "XP-G3" LED |
| Peso lordo | 7,50 Kg |



PALI E ACCESSORI

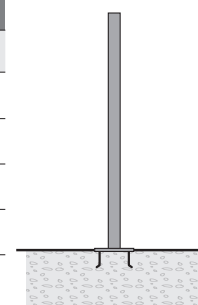
Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo.

| PALI DA INTERRARE | |
|-------------------|----------------------------|
| codice | h. mm. |
| 809901 | 3.500 |
| 809902 | 4.500 |
| 809903 | 5.500 |
| 809909 | tappo superiore diam. 76mm |



PALI CON PIASTRA DI BASE

| codice | h. mm. |
|--------|----------------------------|
| 809904 | 3.000 |
| 809905 | 4.000 |
| 809906 | 5.000 |
| 809907 | ACC. |
| 809909 | tappo superiore diam. 76mm |







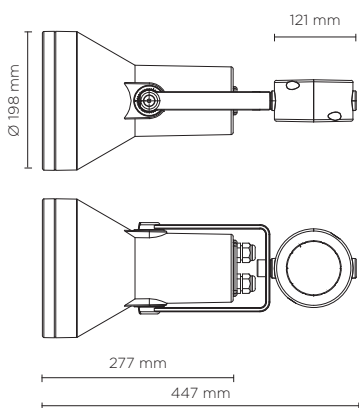


805004-805008

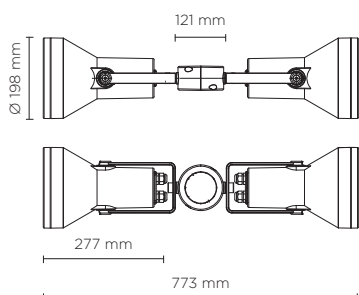
FLASH POLE MAXI COB

Proiettore rotondo da palo per installazione all'esterno su palo D.60 mm o D.76 mm. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Attacco per palo D. 60 mm o D.76 mm incluso. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 CREE CXB 2530 COB LED. Grado di protezione IP65.

805004



805008



Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici


| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo doppio in ottone nichelato PG11 |
| Cavo di alimentazione | 3 mt neoprene cavo di alimentazione incluso |

AC-027 VISIERA ANTIABBAGLIAMENTO



Inserto graduato in acciaio inox



| | | | |
|--|---|--------------------------|------------------------|
| 805004 | SINGOLO FLASH POLE MAXI COB 36 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC | | |
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led |  35° | 3.100 | 86.10 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |


Opzioni di finitura colore

-  Grigio RAL 9006
-  Antracite RAL 7016
-  Nero RAL 9005 a richiesta
-  Bianco RAL 9016 a richiesta
-  Corten a richiesta

Dati tecnici

| | |
|------------|-------------------------|
| Potenza | 36 WATT |
| Sorgente | NR. 1 CREE CXB 2530 LED |
| Peso lordo | 4,00 Kg |



| | | | |
|--|---|--------------------------|------------------------|
| 805008 | DOPPIO FLASH POLE MAXI COB 2 X 36 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC | | |
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led |  35° | 2 x 3.100 | 86.10 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

-  Grigio RAL 9006
-  Antracite RAL 7016
-  Nero RAL 9005 a richiesta
-  Bianco RAL 9016 a richiesta
-  Corten a richiesta

Dati tecnici

| | |
|------------|-----------------------------|
| Potenza | 2 x 36 WATT |
| Sorgente | NR. 2 x 1 CREE CXB 2530 LED |
| Peso lordo | 7,50 Kg |



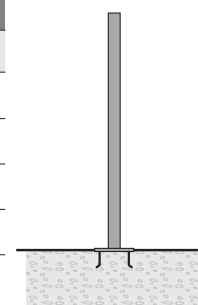
PALI E ACCESSORI

Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo.

| PALI DA INTERRARE | |
|-------------------|----------------------------|
| codice | h. mm. |
| 809901 | 3.500 |
| 809902 | 4.500 |
| 809903 | 5.500 |
| 809909 | tappo superiore diam. 76mm |



| PALI CON PIASTRA DI BASE | |
|--------------------------|----------------------------|
| codice | h. mm. |
| 809904 | 3.000 |
| 809905 | 4.000 |
| 809906 | 5.000 |
| 809907 | ACC. |
| 809909 | tappo superiore diam. 76mm |



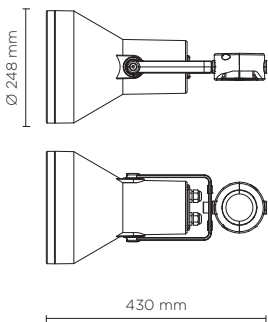


805009-805011

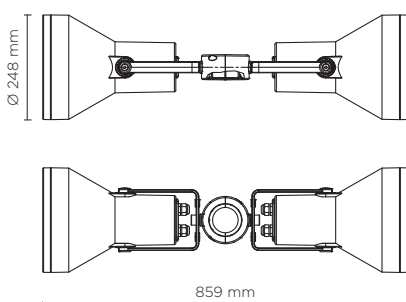
FLASH POLE MEGA

Proiettore rotondo da palo per installazione all'esterno su palo D.60 mm o D.76 mm. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Attacco per palo D. 60 mm o D.76 mm incluso. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 15 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP65.

805009



805011



Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo doppio in ottone nichelato PG11 |
| Cavo di alimentazione | 3 mt neoprene cavo di alimentazione Incluso |



805009 SINGOLO FLASH POLE MEGA - 22 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 2.160 | 98.18 |
| high-power led | 30° | 2.052 | 93.27 |
| high-power led | 45° | 1.949 | 88.60 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 2.250 | 102.28 |
| high-power led | 30° | 2.137 | 97.14 |
| high-power led | 45° | 2.030 | 92.27 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

Dati tecnici

| | |
|------------|-------------------------|
| Potenza | 22 WATT |
| Sorgente | NR. 15 CREE "XP-G2" LED |
| Peso lordo | 5,50 Kg |


805011 DOPPIO FLASH POLE MEGA - 2 X 22 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC

| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|--|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| high-power led | 10° | 2 x 2.160 | 98.18 |
| high-power led | 30° | 2 x 2.052 | 93.27 |
| high-power led | 45° | 2 x 1.949 | 88.60 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| high-power led | 10° | 2 x 2.250 | 102.28 |
| high-power led | 30° | 2 x 2.137 | 97.14 |
| high-power led | 45° | 2 x 2.030 | 92.27 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|--|--|---|
|  Grigio RAL 9006 |  Antracite RAL 7016 |  Nero RAL 9005 a richiesta |
|  Bianco RAL 9016 a richiesta |  Corten a richiesta | |

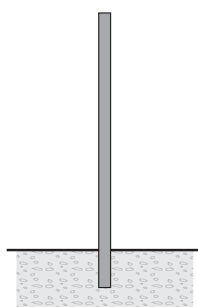
Dati tecnici

| | |
|------------|-----------------------------|
| Potenza | 2 x 22 WATT |
| Sorgente | NR. 2 x 15 CREE "XP-G2" LED |
| Peso lordo | 10,50 Kg |

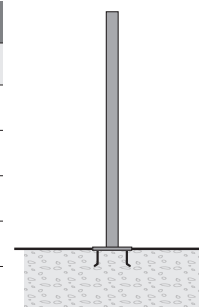

PALI E ACCESSORI

Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo.

| PALI DA INTERRARE | |
|-------------------|--------|
| code | h. mm. |
| 809901 | 3.500 |
| 809902 | 4.500 |
| 809903 | 5.500 |
| 809909 | ACC. |


PALI CON PIASTRA DI BASE

| code | h. mm. |
|--------|--------|
| 809904 | 3.000 |
| 809905 | 4.000 |
| 809906 | 5.000 |
| 809907 | ACC. |
| 809909 | ACC. |



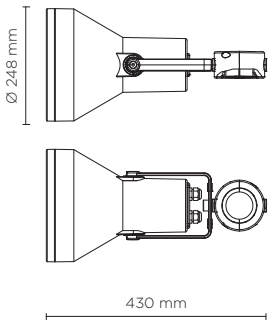


805010-805012

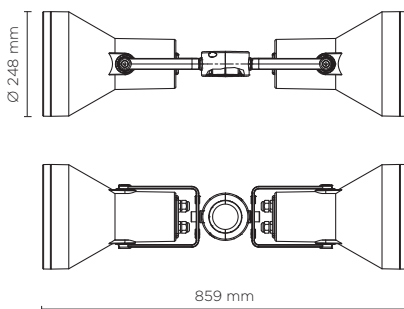
FLASH POLE MEGA COB

Proiettore rotondo da palo per installazione all'esterno su palo D.60 mm o D.76 mm. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Attacco per palo D. 60 mm o D.76 mm incluso. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 CREE CXB 3070 COB LED Grado di protezione IP65.

805010



805012



Caratteristiche tecniche




Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| IP | IP65 |
| IK | IK09 |
| Materiale | Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Vetro | Temperato |
| Pressacavo | Pressacavo doppio in ottone nichelato PG11 |
| Cavo di alimentazione | 3 mt neoprene cavo di alimentazione Incluso |



| | | | |
|--|---|--------------------------|------------------------|
| 805010 | SINGOLO FLASH POLE MEGA COB 55 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC | | |
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led |  35° | 4.730 | 86.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |


Opzioni di finitura colore

-  Grigio RAL 9006
-  Antracite RAL 7016
-  Nero RAL 9005 a richiesta
-  Bianco RAL 9016 a richiesta
-  Corten a richiesta

Dati tecnici

| | |
|------------|-------------------------------|
| Potenza | 55 WATT |
| Sorgente | NR. 1 CREE "CXB 3070" COB LED |
| Peso lordo | 5,50 Kg |



| | | | |
|--|---|--------------------------|------------------------|
| 805012 | DOPPIO FLASH POLE MEGA COB 2 X 55 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC | | |
| Sorgente | Apertura fascio luminoso | lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
| 3000°K bianco caldo | | | |
| cob led |  35° | 2 x 4.730 | 86.00 |
| 2700°K CCT Disponibile su richiesta | | | |

Opzioni di finitura colore

-  Grigio RAL 9006
-  Antracite RAL 7016
-  Nero RAL 9005 a richiesta
-  Bianco RAL 9016 a richiesta
-  Corten a richiesta

Dati tecnici

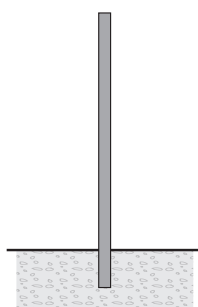
| | |
|------------|-----------------------------------|
| Potenza | 2 x 55 WATT |
| Sorgente | NR. 2 x 1 CREE "CXB 3070" COB LED |
| Peso lordo | 10,50 Kg |



PALI E ACCESSORI

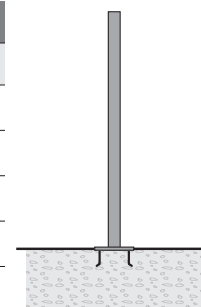
Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo.

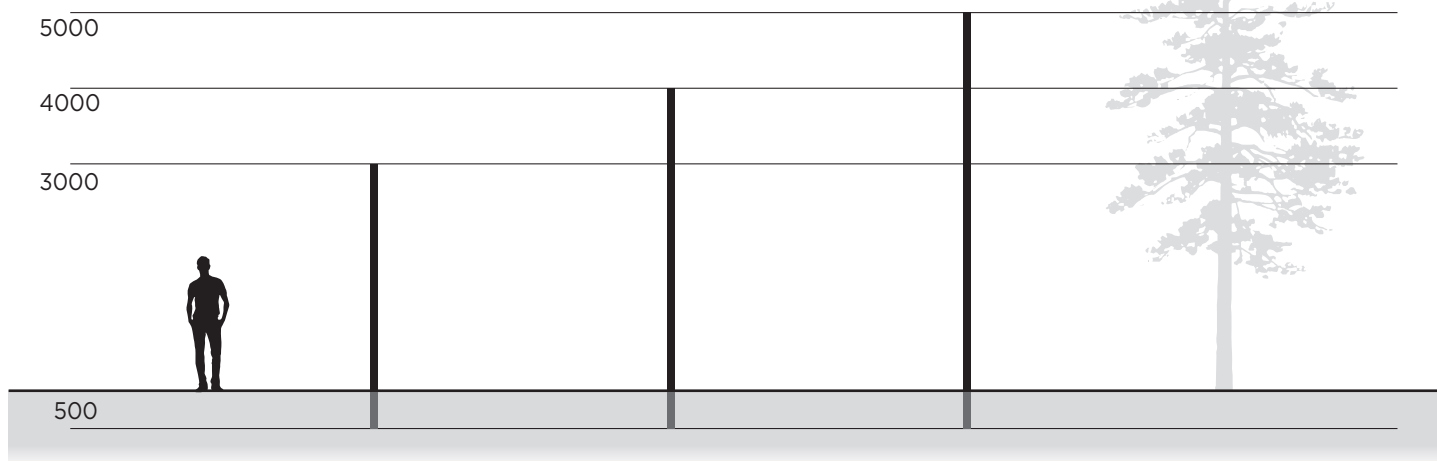
| PALI DA INTERRARE | |
|-------------------|--------|
| code | h. mm. |
| 809901 | 3.500 |
| 809902 | 4.500 |
| 809903 | 5.500 |
| 809909 | ACC. |



PALI CON PIASTRA DI BASE

| code | h. mm. |
|--------|--------|
| 809904 | 3.000 |
| 809905 | 4.000 |
| 809906 | 5.000 |
| 809907 | ACC. |
| 809909 | ACC. |





809901

PALO CILINDRICO 3,5 M.

TOTALE DA INTERRARE

Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) **diametro 76mm, spessore 4mm.** Verniciatura in polvere di poliestere. **Altezza totale 3.500mm di cui 500mm** da interrare nel suolo. Include sportello di copertura IP54 132x38mm e morsettiera in doppio isolamento.

809902

PALO CILINDRICO 4,5 M.

TOTALE DA INTERRARE

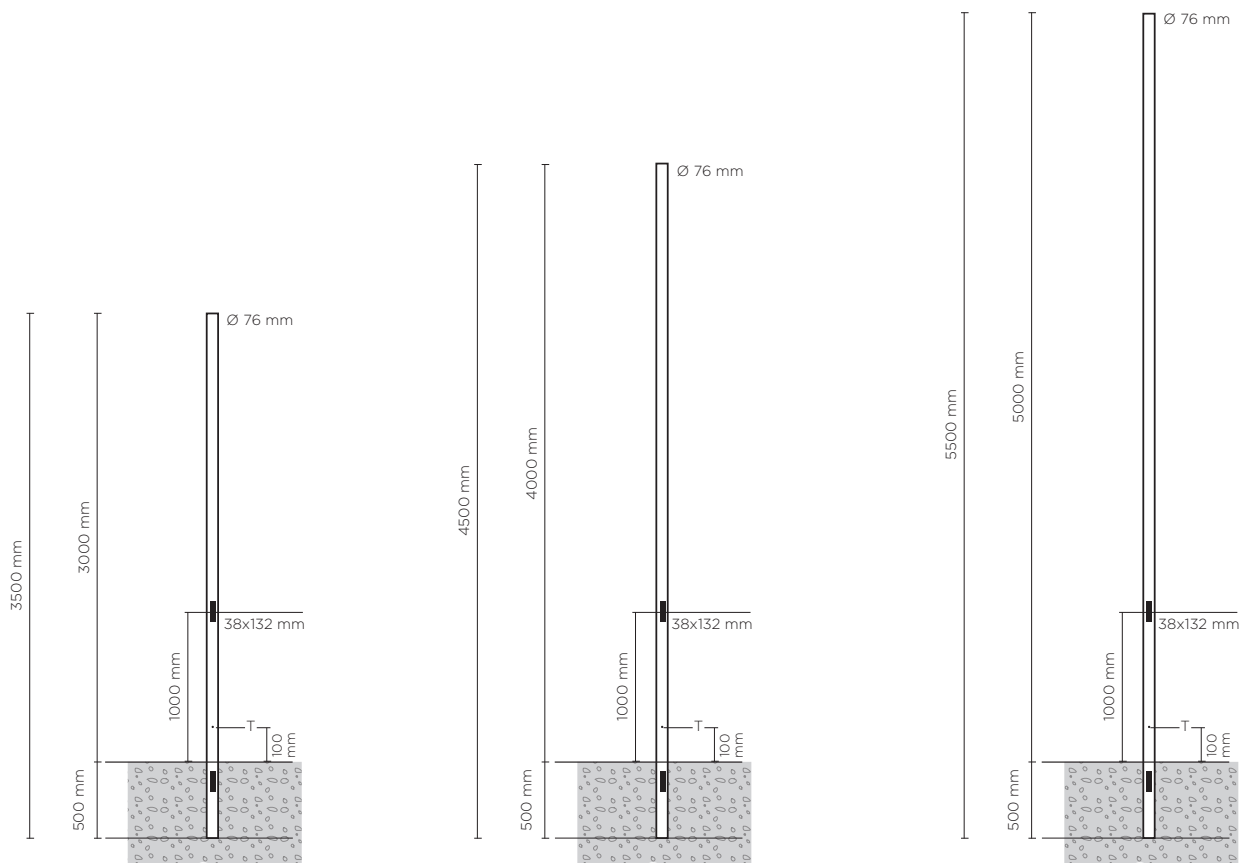
Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) **diametro 76mm, spessore 4mm.** Verniciatura in polvere di poliestere. **Altezza totale 4.500mm di cui 500mm** da interrare nel suolo. Include sportello di copertura IP54 132x38mm e morsettiera in doppio isolamento.

809903

PALO CILINDRICO 5,5 M.

TOTALE DA INTERRARE

Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) **diametro 76mm, spessore 4mm.** Verniciatura in polvere di poliestere. **Altezza totale 5.500 mm di cui 500mm** da interrare nel suolo. Include sportello di copertura IP54 132x38mm e morsettiera in doppio isolamento.

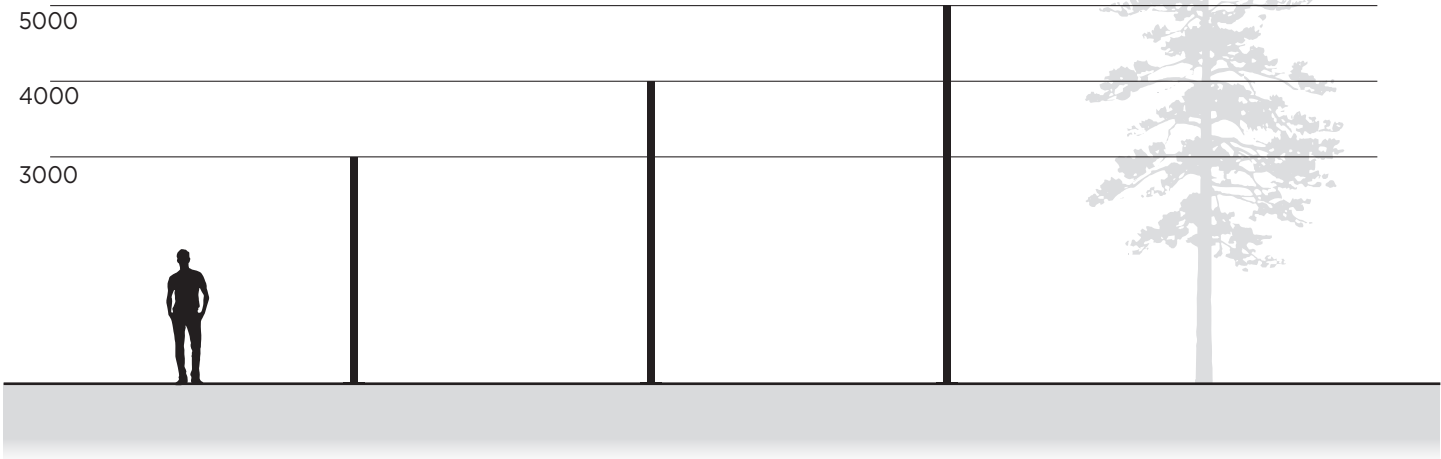


T= Insetto filettato di messa a terra, spessore palo zincato=4mm

T= Insetto filettato di messa a terra, spessore palo zincato=4mm

T= Insetto filettato di messa a terra, spessore palo zincato=4mm

PALI PALI CON PIASTRA DI BASE



809904 PALO CILINDRICO 3 M.
TOT. CON PIASTRA DI BASE

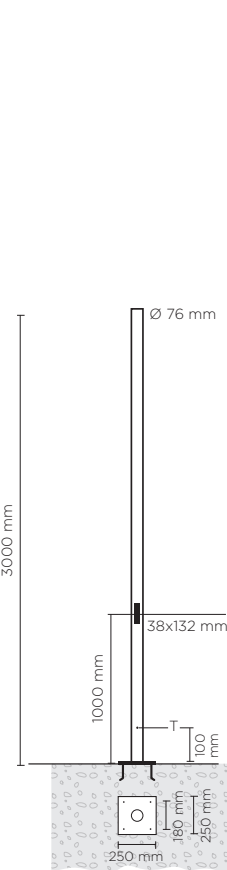
Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) **diametro 76mm, spessore 4mm.** Verniciatura in polvere di poliester. **Altezza totale 3.000mm con piastra di base dim. 250x250mm** spessore 10mm. Include sportello di copertura IP54 132x38mm e morsettiera in doppio isolamento.

809905 PALO CILINDRICO 4 M.
TOT. CON PIASTRA DI BASE

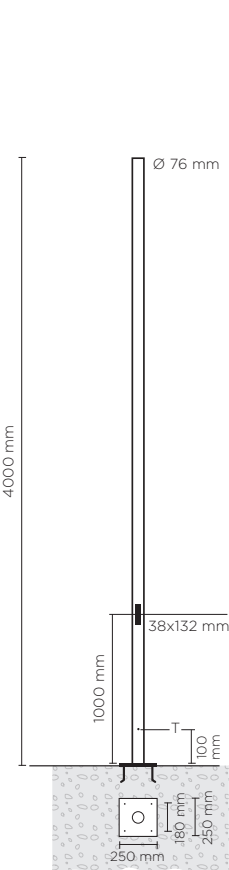
Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) **diametro 76mm, spessore 4mm.** Verniciatura in polvere di poliester. **Altezza totale 4.000mm con piastra di base dim. 250x250 mm** spessore 10mm. Include sportello di copertura IP54 132x38mm e morsettiera in doppio isolamento.

809906 PALO CILINDRICO 5 M.
TOT. CON PIASTRA DI BASE

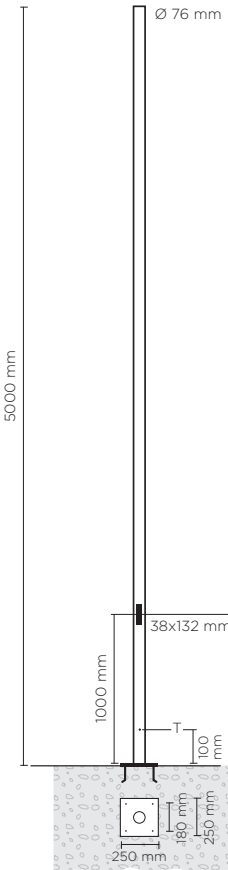
Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) **diametro 76mm, spessore 4mm.** Verniciatura in polvere di poliester. **Altezza totale 5.000mm con piastra di base dim. 250x250 mm** spessore 10mm. Include sportello di copertura IP54 132x38mm e morsettiera in doppio isolamento.



T= Insetto filettato di messa a terra, spessore palo zincato=4mm



T= Insetto filettato di messa a terra, spessore palo zincato=4mm



T= Insetto filettato di messa a terra, spessore palo zincato=4mm







OUTDOOR DECORATIVO

| modello | pacchetto lumen | pagina |
|---------------------|------------------------|---------------|
| 901001 BEYOND TABLE | 450 | 552 |
| 901002 BEYOND FLOOR | 2.700 | 554 |

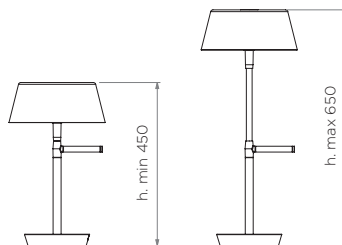


901001

BEYOND TABLE RECHARGEABLE LAMP

Designed by
NAVA + AROSIO

Lampada decorativa da tavolo portatile per esterni. Le parti strutturali sono realizzate in alluminio verniciato a polvere poliestere con diffusore in policarbonato opale, viti in acciaio inox non visibili e guarnizioni in gomma silicone. Pacco batteria agli ioni di litio incluso, con 7 ore di funzionamento al 100% di intensità luminosa. Una porta USB nascosta sul lato base permette di ricaricare la lampada con il caricabatterie incluso, 3 diverse intensità di luce possono essere selezionate con un dimmer-touch con sensore a raggi infrarossi. Questa lampada da terra è alta 45 cm e grazie all'utilizzo della maniglia in acciaio inox può essere allungata fino a 65 cm, permettendo così diverse installazioni architettoniche e di conseguenza allargando il raggio di illuminamento proiettato sul tavolo. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con nr. 16 LED CREE XH-G mid-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | 360° | 450 | 56.25 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | 360° | 450 | 56.25 |

Opzioni di finitura colore

Antracite
RAL 7016

Rosso Rubino
RAL 3003

Bianco
RAL 9016

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

| | |
|------------------------|--|
| Potenza | 8 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK07 |
| Materiale | Testa e base in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione; tubi in acciaio |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | Nr 16CREE XH-G Mid power LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Fonte di alimentazione | Pacco batteria ioni di litio incluso |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | In policarbonato |
| Porta USB | Con caricatore incluso |
| Peso | 4,00 Kg |





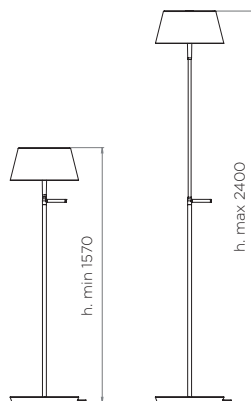


901002

BEYOND FLOOR THE EXTENDABLE LAMP

Designed by
NAVA + AROSIO

Lampada decorativa da terra per esterni. Le parti strutturali sono realizzate in alluminio verniciato a polvere poliestere, mentre i tubi per l'estensione sono in acciaio. Diffusore in policarbonato opale, viti in acciaio inox non visibili e guarnizioni in gomma silicone. Questa lampada da terra è alta 157 cm e grazie all'utilizzo della maniglia in acciaio inox può essere allungata fino a 240 cm, permettendo così diverse installazioni architettoniche e di conseguenza ingrandendo il raggio dell'illuminazione proiettato a terra. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con nr. 60 LED CREE XH-G mid-power. Grado di protezione IP65.



| Sorgente | Apertura fascio luminoso | Lumen output (lm) | Efficienza Lm/W |
|-------------------------------|--------------------------|-------------------|-----------------|
| 3000°K bianco caldo | | | |
| mid-power led | 360° | 2.700 | 67.50 |
| 4000°K bianco naturale | | | |
| mid-power led | 360° | 2.700 | 67.50 |

Opzioni di finitura colore

| | | |
|---|--|--|
|  Antracite RAL 7016 |  Rosso Rubino RAL 3003 |  Bianco RAL 9016 |
|---|--|--|

Caratteristiche tecniche



Disponibili su richiesta



Dati tecnici

| | |
|-----------------------|--|
| Potenza | 40 WATT |
| IP | IP65 |
| IK | IK07 |
| Materiale | Testa e base in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione; tubi in acciaio |
| Rivestimento | Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere |
| Sorgente | NR. 60 CREE XH-G mid-power LED |
| Viti | Acciaio inox |
| Alimentatore | Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato |
| Guarnizione | Gomma silicone |
| Diffusore | In policarbonato |
| Cavo di alimentazione | 1 mt cavo di alimentazione incluso |
| Peso | 20,00 Kg |





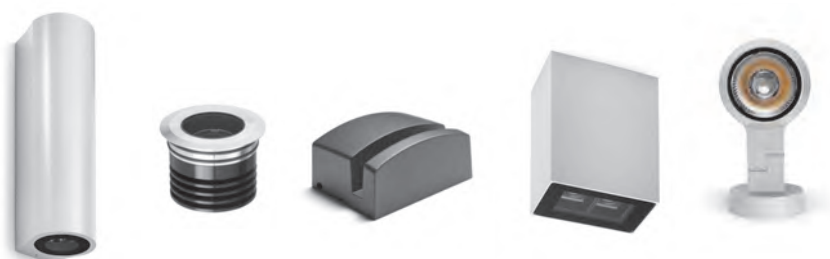
PUK Codice AC079

DEMO BOX PUK









IL KIT CAMPIONE INCLUDE
I SEGUENTI PRODOTTI:

TECH EVO MINI 02
HYDROFLOOR NANO
WAVE 2.0
TAG MINI 03
RING MINI



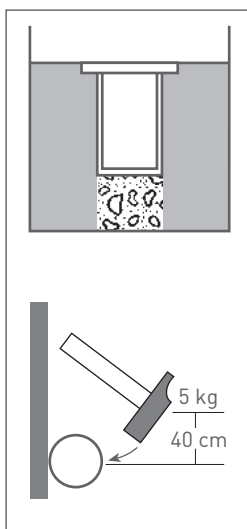
GRADO DI PROTEZIONE

IP grado di protezione secondo le Norme IEC529 e EN 60529

| | | | |
|---------|--|---------|--|
| IP 1... | Protetto contro l'ingresso di corpi solidi con dimensioni superiori a 50 mm. | IP 0... | Non protetto. |
| IP 2... | Protetto contro l'ingresso di corpi solidi con dimensioni superiori a 12 mm. | IP ...1 | Protetto contro la caduta verticale delle gocce d'acqua. |
| IP 3... | Protetto contro l'ingresso di corpi solidi con dimensioni superiori a 2,5 mm. | IP ...2 | Protetto contro la caduta d'acqua con un'inclinazione massima di 15°. |
| IP 4... | Protetto contro l'ingresso di corpi solidi di dimensioni superiori a 1 mm. | IP ...3 |  Protetto contro la pioggia. |
| IP 5... |  Protetto contro l'ingresso di polveri. | IP ...4 |  Protetto contro gli spruzzi d'acqua. |
| IP 6... |  Completamente protetto contro l'ingresso di polveri. | IP ...5 |  Protetto contro i getti d'acqua. |
| | | IP ...6 | Protetto contro le onde pesanti. |
| | | IP ...7 |  A prova di immersione temporanea. |
| | | IP ...8 | Immersioni. |

ATTENZIONE: Se non diversamente specificato, gli articoli di questo catalogo non sono per l'immersione permanente e continua in acqua. Alcuni raccordi, sebbene classificati e testati IP 68 non possono essere installati permanentemente in acqua secondo le norme internazionali IEC364-7-702 (max 12 V A.C. o 30 V D.C. in acqua). Essi possono resistere solo ad immersioni accidentali di 1,3 m di profondità max. dovute ad allagamenti

temporanei. **ATTENZIONE:** in tutti gli impianti di illuminazione incassati a terra è necessario realizzare un foro di drenaggio di almeno 20 cm di profondità riempito di ghiaia, per aiutare l'eventuale deflusso dell'acqua ed evitare il possibile ristagno all'interno della cassaforma. Utilizzare solo cavi h07rn-f. Altri tipi di cavi potrebbero non essere conformi per garantire il grado di protezione IP 67 o IP 68.



SHOCK MECCANICO (norme CEI EN 50102)

Protezione dell'hardware contro gli urti meccanici. Prova: resistenza agli urti da un martello di 5 kg che cade da 0,40 m. Intensità dell'urto: 20 Joule = IK 10.

RESISTENZA AGLI URTI SECONDO LE NORME CEI EN 50102

| | |
|-------------|--------|
| IK01 | 0,15 J |
| IK02 | 0,2 J |
| IK03 | 0,35 J |
| IK04 | 0,5 J |
| IK05 | 0,7 J |
| IK06 | 1 J |
| IK07 | 2 J |
| IK08 | 5 J |
| IK09 | 10 J |
| IK10 | 20 J |

ATTENZIONE!

Alcune sostanze chimiche, liquidi o vapori, possono causare corrosioni o danni alle parti metalliche dei raccordi. Verificare la presenza di queste sostanze durante l'installazione dei prodotti e la compatibilità con tali sostanze. Le superfici in acciaio inox potrebbero essere danneggiate da: Idrossido di sodio (soda), cloro liquido o vapore, acido cloridrico, acido nitrico (20%), acido solforico (30%).

L'alluminio pressofuso potrebbe essere danneggiato da: Acido arsenico (20%), acido acetico, acido cloridrico, acido formico, acido nitrico (20%), acido solforico (30%), calce viva, idrossido di sodio (soda). Suggerimento: molto importante è pulire regolarmente le superfici di raccordo almeno una volta all'anno o durante la sostituzione della lampadina, dove presente. La pulizia può essere effettuata con sapone diluito o detersivo. In ogni caso non utilizzare prodotti a base di solventi o etilene.

TERMINI DI GARANZIA

P.U.K. Italia Group garantisce le prestazioni dei propri prodotti solo ed esclusivamente in relazione alle modalità di utilizzo, alla loro destinazione ed applicazione come esplicitamente specificato.

LA GARANZIA DEI PRODOTTI HA UNA VALIDITÀ DI 5 ANNI A PARTIRE DALLA DATA DI CONSEGNA ALL'ACQUIRENTE.

Eventuali reclami devono essere inoltrati per iscritto a P.U.K. Italia Group insieme ad una copia della fattura di acquisto completa di data di consegna, descrizione del difetto e numero di prodotti difettosi.

P.U.K. Italia Group, a sua insindacabile scelta, provvederà a ripararli o a sostituirli entro un ragionevole periodo di tempo dal reclamo. La merce restituita difettosa sarà accettata da P.U.K. Italia Group solo se preventivamente autorizzata per iscritto, correttamente inoltrata, adeguatamente imballata e con trasporto prepagato.

La presente garanzia non copre le ulteriori spese sostenute dall'Acquirente a seguito dello stato difettoso dei prodotti; in particolare P.U.K. Italia Group non si farà carico delle spese di ritiro dei prodotti difettosi dai Clienti (comprese le spese di smontaggio) e di spedizione dei prodotti sostitutivi.

Qualsiasi responsabilità da parte di P.U.K. Italia Group è esplicitamente esclusa nei seguenti casi:

- uso, montaggio e/o manutenzione impropria o irragionevole dei prodotti, e/o la loro corretta conservazione;
- se i danni o il cattivo funzionamento sono causati da lavori eseguiti su prodotti senza previa autorizzazione scritta da parte di P.U.K. Italia Group (es. smontaggio, modifiche, sostituzioni, ecc.);
- se la qualità e le prestazioni sono state compromesse dall'aggiunta di accessori non approvato dal Gruppo P.U.K. Italia.

Tale garanzia include e sostituisce ogni altra possibile responsabilità derivante dai prodotti forniti, indipendentemente dalla loro origine: in particolare l'Acquirente non può chiedere il risarcimento dei danni, la riduzione dei prezzi o la risoluzione del contratto. In nessun caso il Gruppo P.U.K. Italia Group sarà responsabile per danni indiretti o perdite di profitto. Per qualsiasi controversia è competente in via esclusiva il Foro di Monza.



www.ilmias.com

www.puk.it