

ilmas
MILANO

make your lightmark.

CATALOGO GENERALE 2021



p.u.k.[®] Italian
Architectural
Lighting

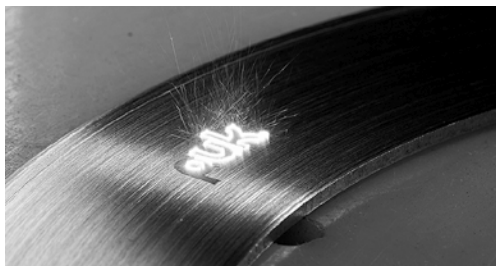
**L' ILLUMINAZIONE
ARCHITETTONICA
ITALIANA**

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 TO THE HIGHEST QUALITY



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.

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

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.

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.

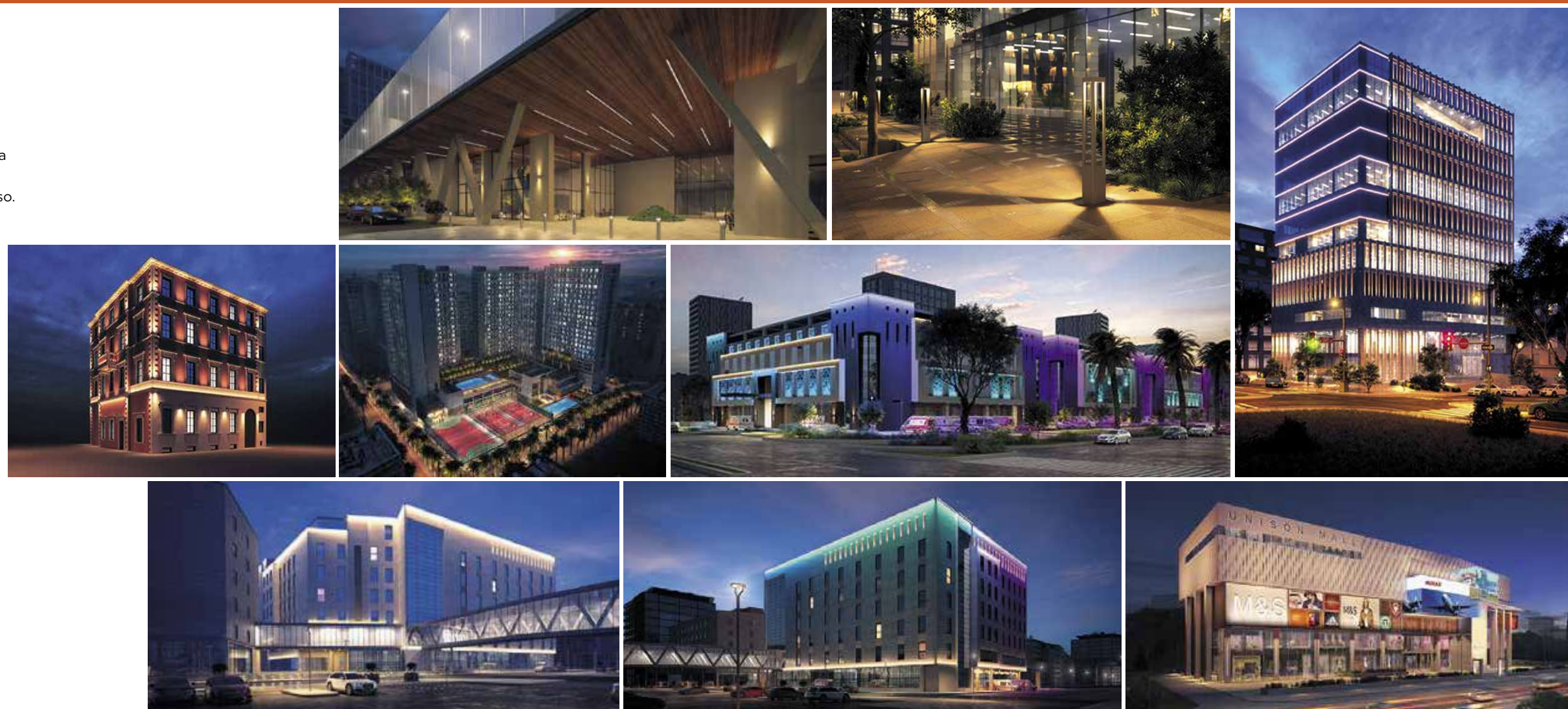
La consulenza illuminotecnica è un servizio gratuito per i nostri clienti.

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



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

NEW	NUOVI PRODOTTI
CE	CONFORMITA' EUROPEA
5 YEARS	5 ANNI DI GARANZIA
	CLASSE I
	CLASSE II
	CLASSE III
IKxx	IK RESISTENZA AGLI URTI
IPxx	IP GRADO DI PROTEZIONE
 1-10V	1-10 V REGOLABILE
DALI	DALI REGOLABILE
 1000	CARICO STATICO MASSIMO
NO	SENZA ATTREZZI
 RGB	LUCE RGB
 Full RGB	LUCE FULL RGB
 +/- x°	ORIENTABILE
DMX	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.

021 NUOVI STRUMENTI DI ILLUMINAZIONE



FLAMINGO

Proiettore multifunzionale

Può essere montato a parete, a soffitto, a terra, o anche sui rami degli alberi con l'apposito cinturino a strappo. Ideale per illuminazione di esterni, dona vita al giardino.



HYDRO FLEX OPTICS

La flessibilità della gamma Hydroflex

Combinata con un preciso controllo dell'illuminazione attraverso lenti: ecco la nuova "ottica" Hydroflex.



QUBO

Gamma di proiettori a forma cubica

In quattro misure con infinite varianti di luce, adatto ai più disparati campi di applicazione.



FRAME

Disegno pulito e minimale

Applique da muro in due misure e in due forme per un'illuminazione generale, utilizzabile anche a soffitto; nelle misure più grandi è fornibile anche con pacchetto di emergenza.



ALDER

Elegante bollard

Disponibile in tre altezze, migliora e dona nuova luce agli spazi esterni.



ZEUS SYMM ASYMM

Estensione della gamma Zeus

Con quattro nuovi modelli realizzati con LED di media potenza e riflettori simmetrici e asimmetrici, per coprire aree sempre più ampie con la giusta illuminazione.



RING HP

Serie RING iconica

È stata completata con varianti LED ad alta potenza e opzioni RGBW per tutte e tre le dimensioni esistenti. Il controllo della luce è adesso più accurato che mai!



BEAMER

Un riflettore architettonico

Ideale per l'installazione in tutti i luoghi urbani, è disponibile con potenze da 36W a 150W a luce mono cromatica, Tunable White e RGBW.



QUBO POLE

Ulteriore dimostrazione di quanto sia versatile la serie Qubo

Guardalo nella versione da palo con il suo nuovo discreto ed elegante attacco.



QUBO DOWN LIGHT

Versatilità della gamma Qubo

Apparecchio adattabile anche alle applicazioni downlight.





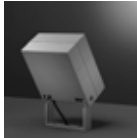




DEMO BOX

Guarda e tocca con mano la nostra qualità!

Un nuovo strumento per tutti i rivenditori e gli showrooms, scopri il nostro Demo Box con alcuni dei più iconici prodotti Puk.

PROIETTORI

da20a125

								
101600 Qubo	101100 Flash	109000 Book	101000 Case	101700 Flamingo	101300 Twist	101200 City wall	101500 Zeus	101400 Ring
.20	.40	.50	.53	.64	.72	.78	.80	.90

			
106000 Sky	107000 Jet	101800 Beamer	108000 Laser
.108	.112	.116	.120

INCASSI A TERRA

da128a201

					
201000 Hydrofloor	206000 Hydrofloor invisita	202000 Hydroquadro	205000 Hydrofloor vetro	203000 Line	204000 Line vetro
.128	.170	.176	.184	.188	.196


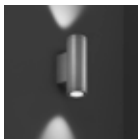



IMMERSIONE


da204a223

			
301000 Scuba	303000 Pool	305000 Dive	306000 Hydroflex Underwater
.204	.210	.216	.220

PARETE

da226a331

								
401100 Wave	402600 Tech evo	401000 Tech	401900 Tech steel	402500 Tag	402800 Frame	401700 Eclipse	401600 Surf	402100 Hydrocove
.226	.230	.236	.247	.252	.256	.264	.280	.292

						
401800 Hydroflex	402900 Hydroflex Optics	403000 Line-B	402700 Grazer	402400 Horizon	402200 Cube	406000 Target
.294	.302	.304	.312	.318	.324	.328





INCASSO A PARETE

da334a357

			
504000 Surf Recess	503000 Line step	501000 Blade	502000 Step
.334	.340	.342	.344


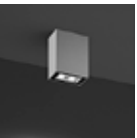
BOLLARDS

da360a405

								
601800 Boulevard Mini	609000 Boulevard	601700 Sector	601500 Promenade	601900 Scout	602100 Tron	603000 Way	601600 Periscope	602200 Alder
.360	.362	.370	.376	.380	.384	.388	.394	.400

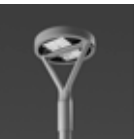






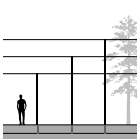
SOFFITTO E INCASSO

da408a439

					
709000 Nano Downlight	708000 Tag 03	701000 Ceiling	701100 Qubo Downlight	706000 Tech 03	707000 Tech steel 03
.408	.414	.416	.420	.430	.438



ARREDO URBANO

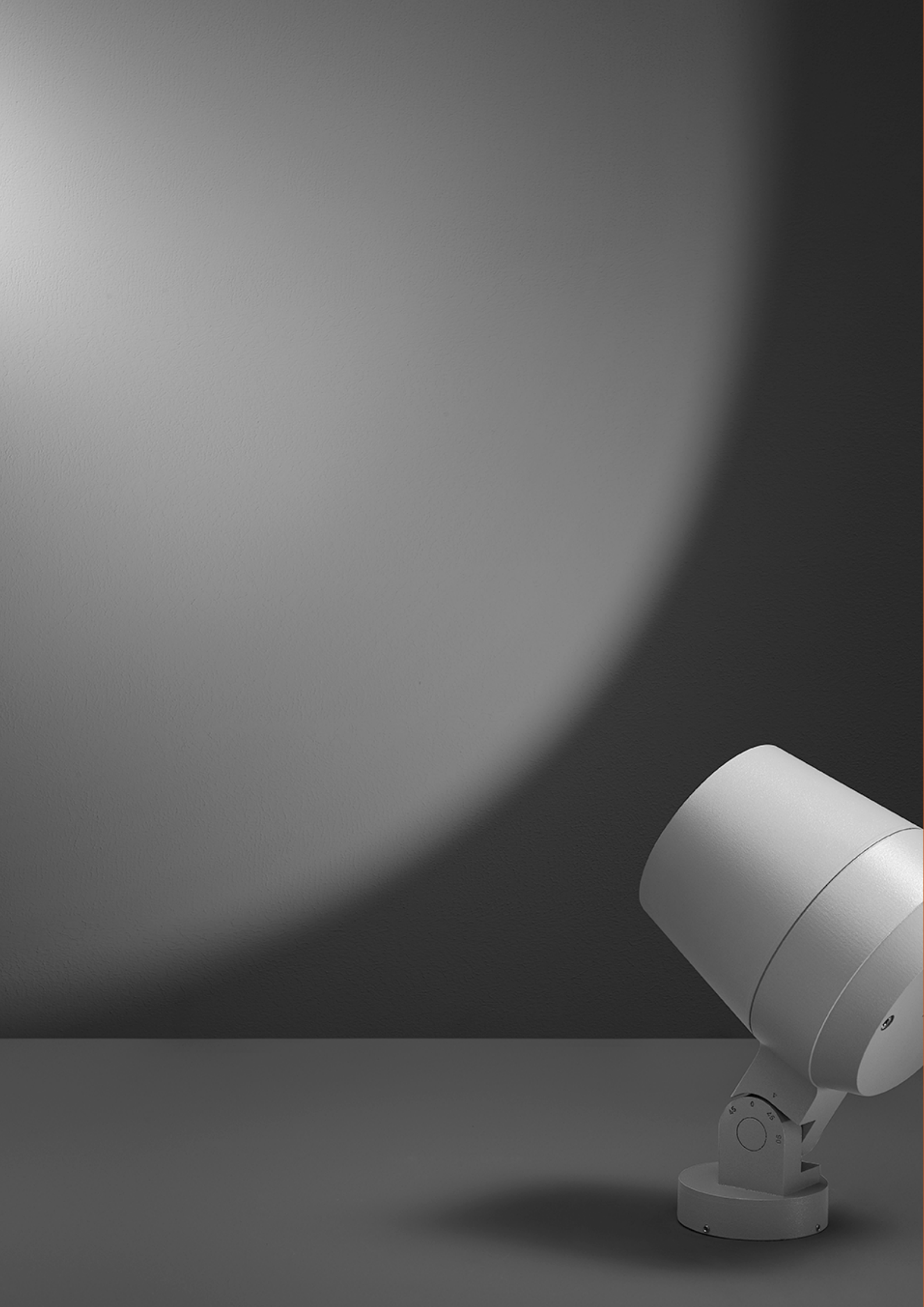
from442a517

							
802000 City	806000 Zeus Pole	803000 Book pole-top	804000 Tech pole-top	807000 Ring Pole	808000 Qubo Pole	805000 Flash pole	809900 PALI E ACCESSORI
.442	.456	.468	.474	.482	.494	.500	.514

OUTDOOR DECORATIVO

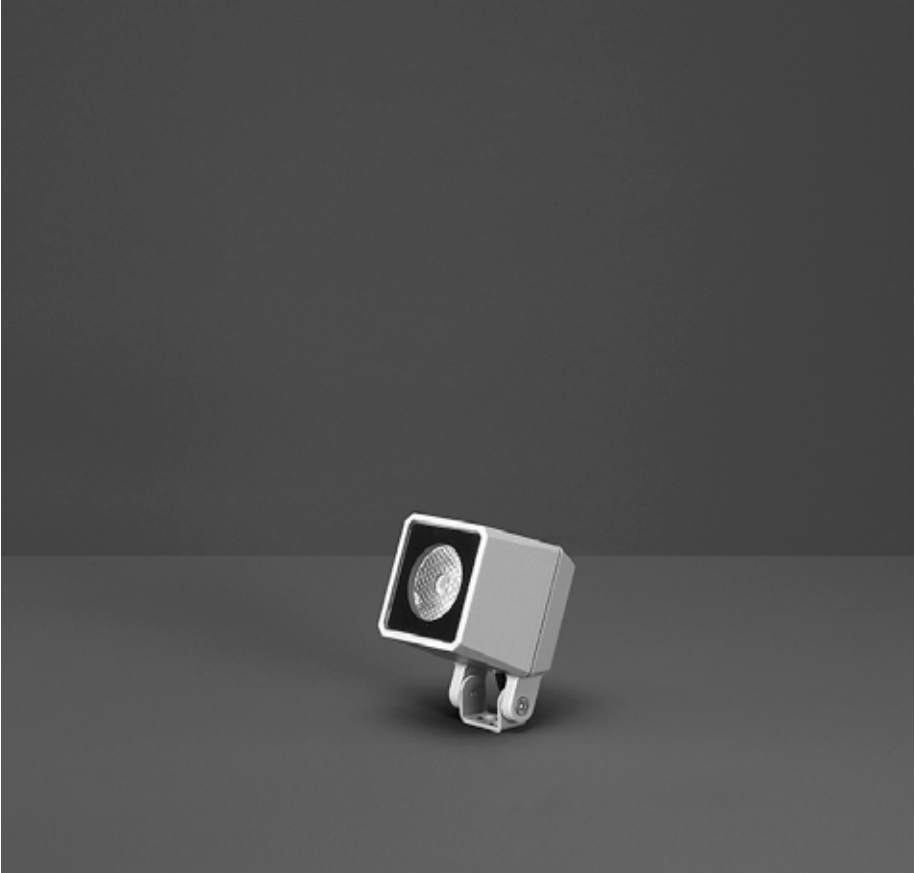
da520a523

	
901001 Beyond Table	901002 Beyond Floor
.520	.522



PROIETTORI

modello	pachetto lumen	pagina
101600 QUBO	145 - 5.265	20
101100 FLASH	650 - 4.980	40
109000 BOOK	1040 - 3.000	50
101000 CASE	104 - 4.900	53
101700 FLAMINGO	90 - 520	64
101300 TWIST	270 - 2.464	72
101200 CITY WALL	3456 - 6.912	78
101500 ZEUS	710 - 5.516	80
101400 RING	145 - 5.265	90
106000 SKY	350 - 5.000	108
107000 JET	139 - 898	112
101800 BEAMER	2.702 - 12.383	116
108000 LASER	400 - 4.800	120

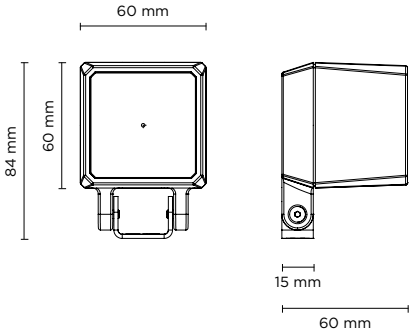


101601

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 stampato 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	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

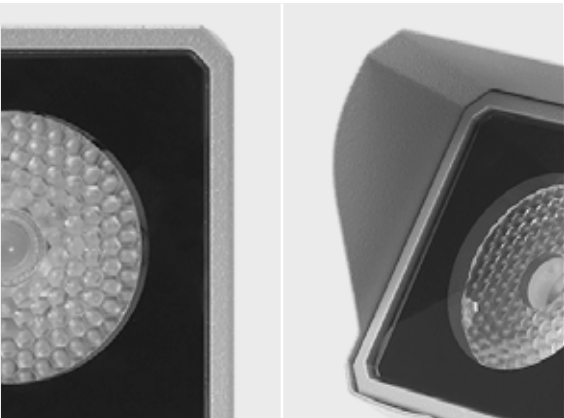
Opzioni di finitura colore

- 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

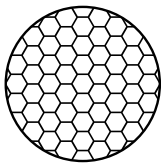


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO QUBO



AC071
FILTRO NIDO D'APE
QUBO MICRO HP



AC075
VISIERA
ANTIABBAGLIAMENTO

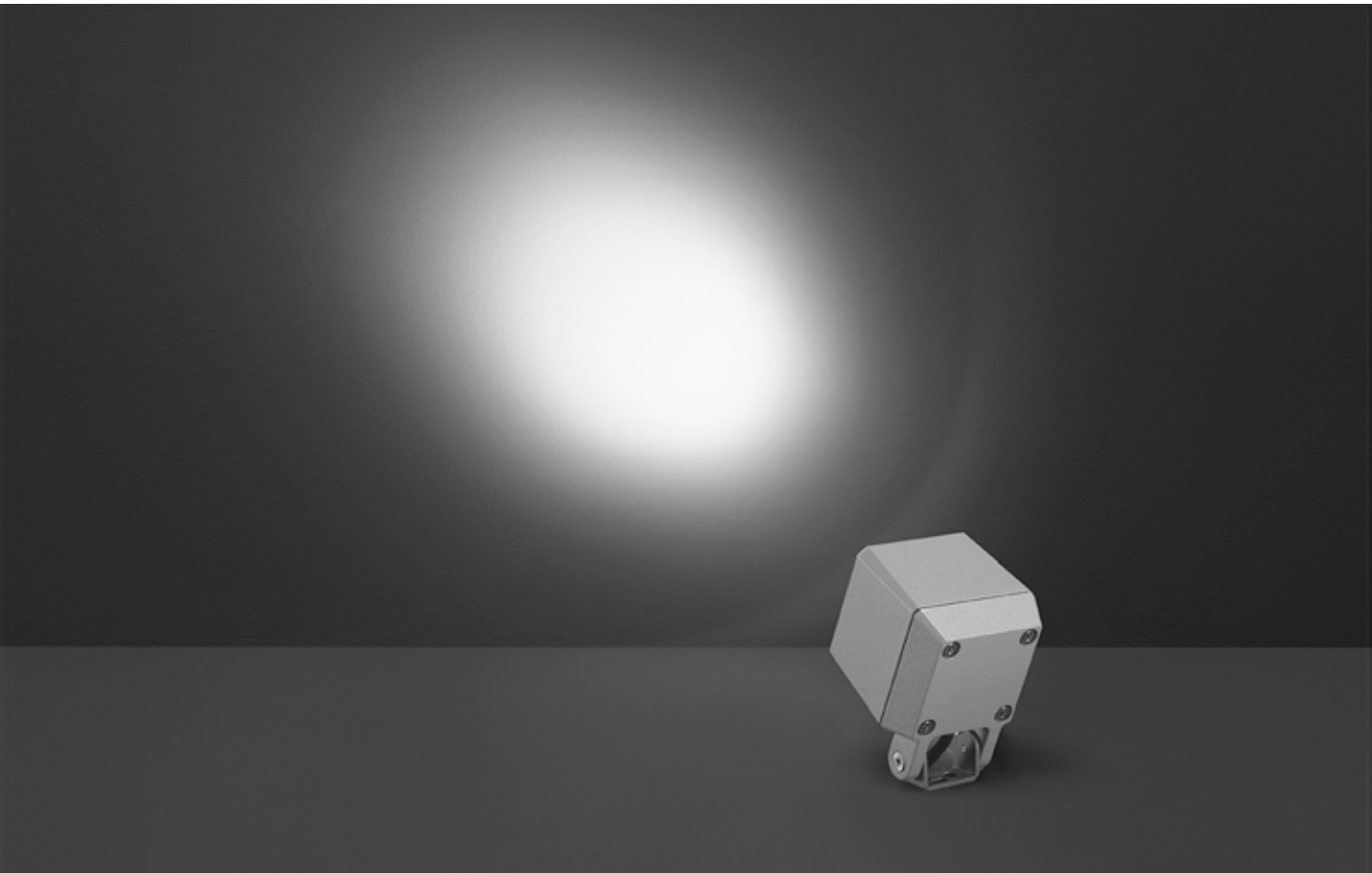


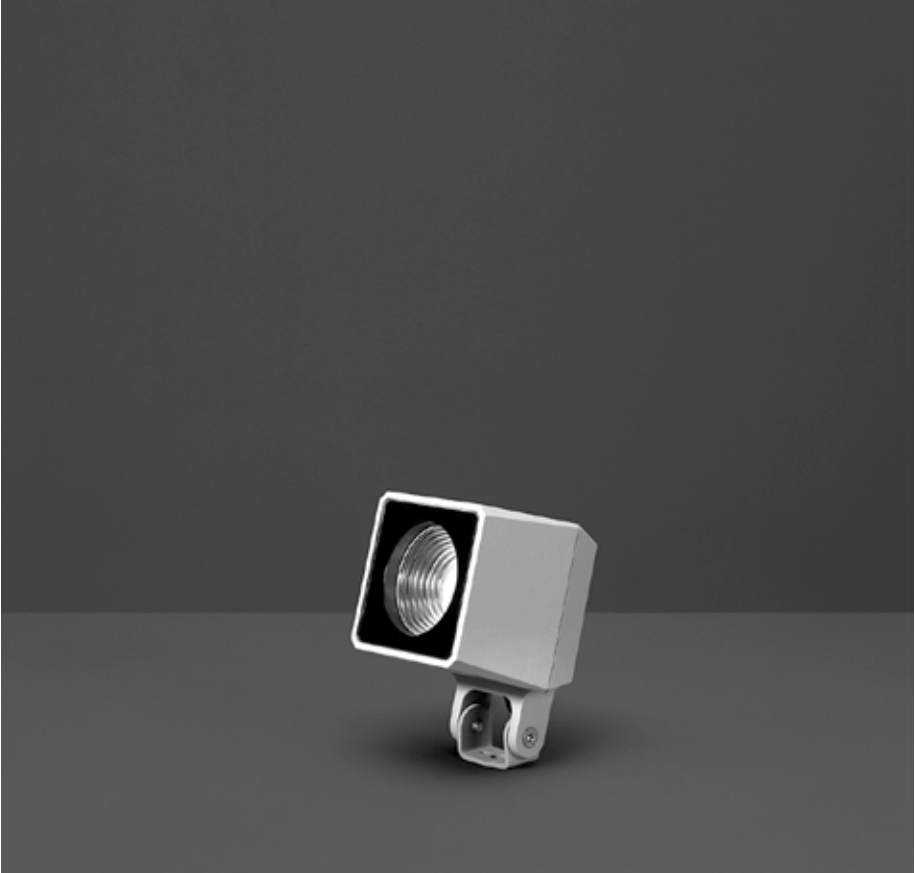
AC038
CINTURINO A STRAPPO



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



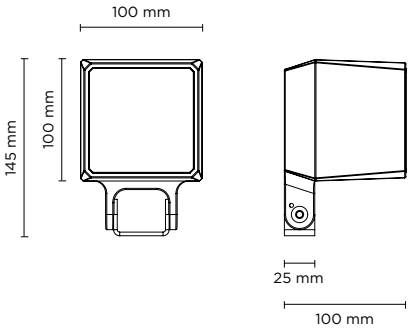


101602

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 stampato 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	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

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

IK10

CE

5 YEARS

NEW

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

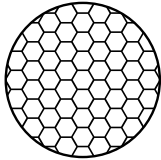


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO QUBO



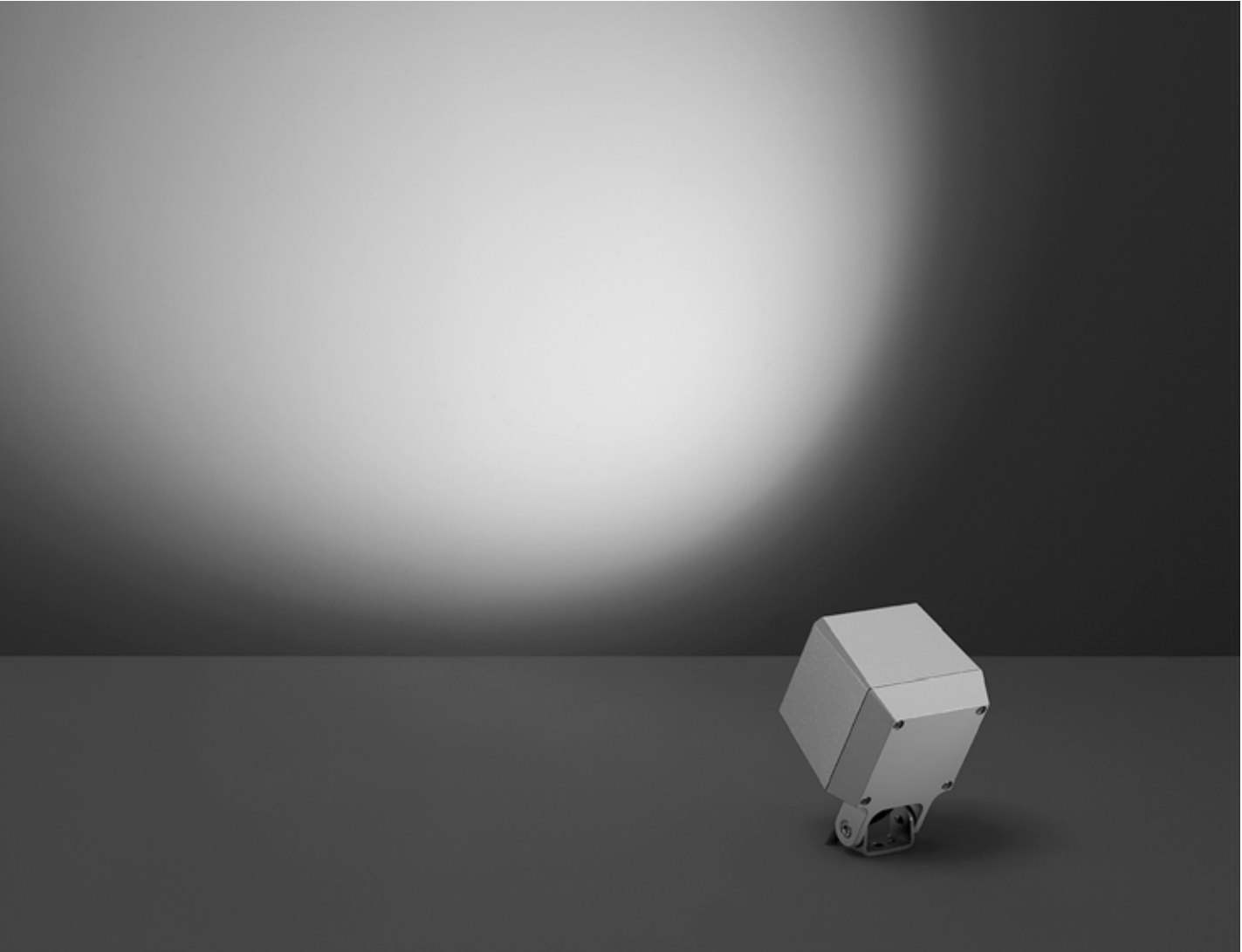
AC072
FILTRO NIDO D'APE
QUBO MINI COB



AC076
VISIERA
ANTIABBAGLIAMENTO



AC038
CINTURINO A STRAPPO



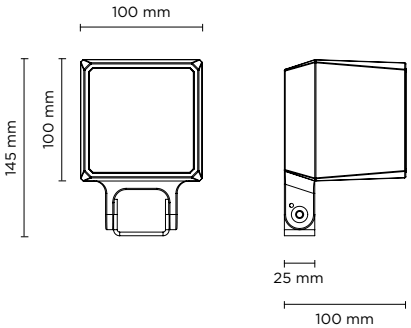


101605

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 stampato e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 1 x CREE "XHP35" LED. Grado di protezione IP66.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

Opzioni di finitura colore

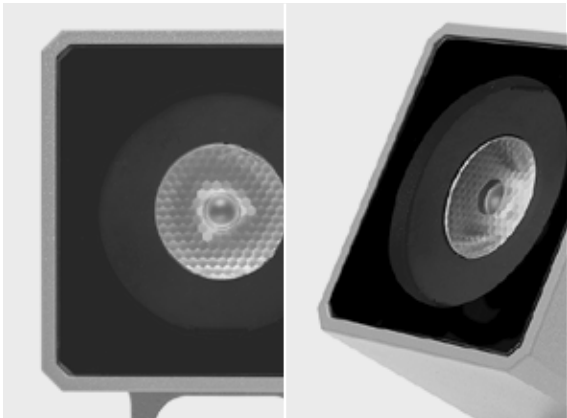
- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

Potenza	8 WATT
IP	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

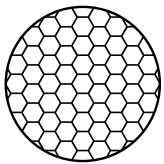


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO QUBO



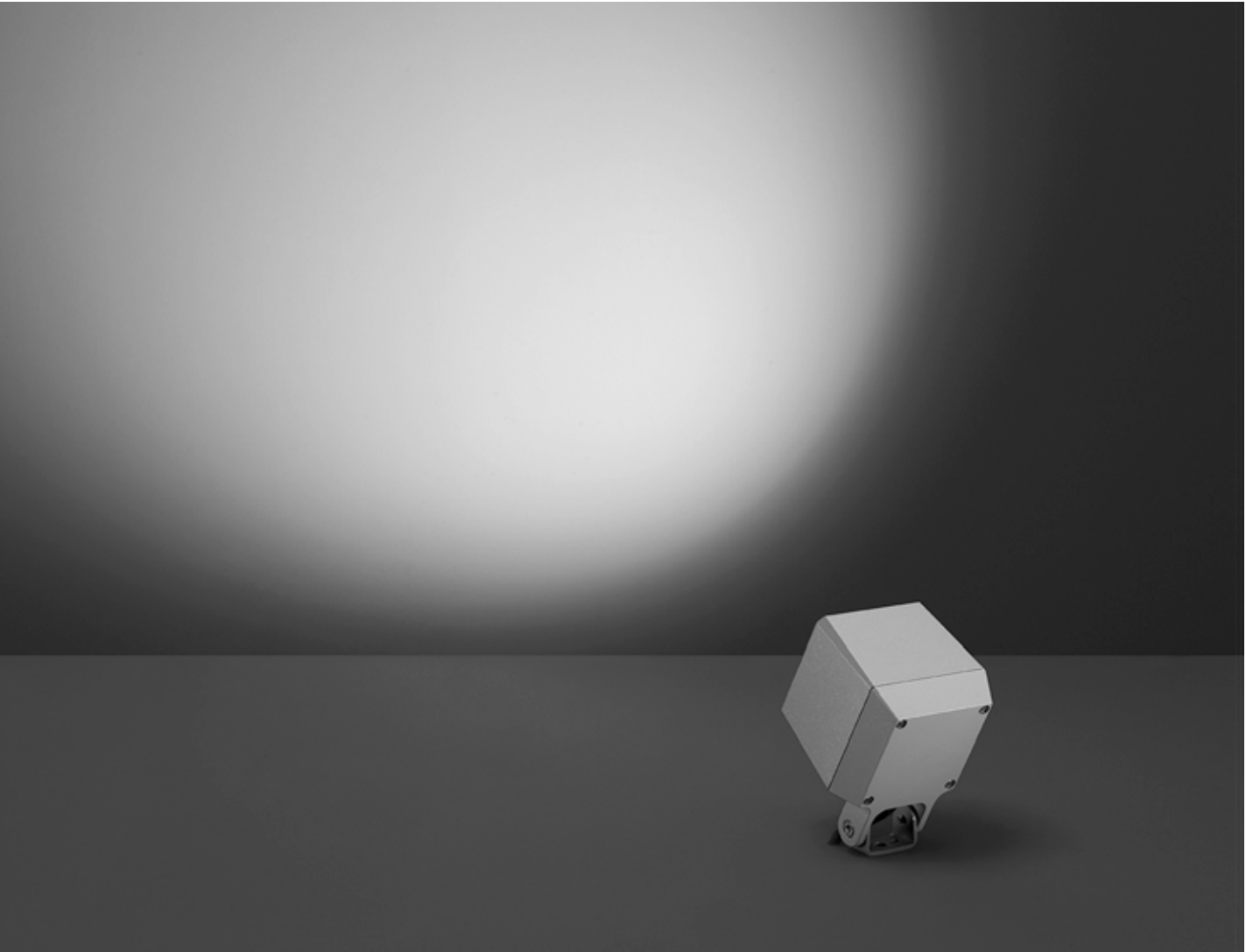
AC072
FILTRO NIDO D'APE
QUBO MINI HP



AC076
VISIERA
ANTIABBAGLIAMENTO



AC038
CINTURINO A STRAPPO



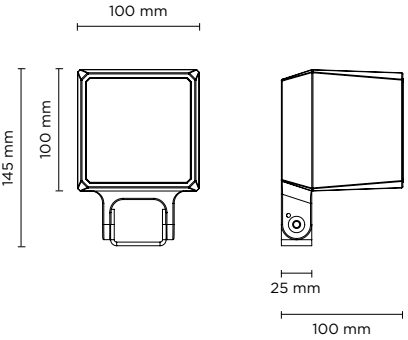


101605RGBW

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 stampato 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	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 il nostro 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
------	------	----	---------	-----	-----



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

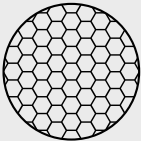
AC044
PICCHETTO
QUBO



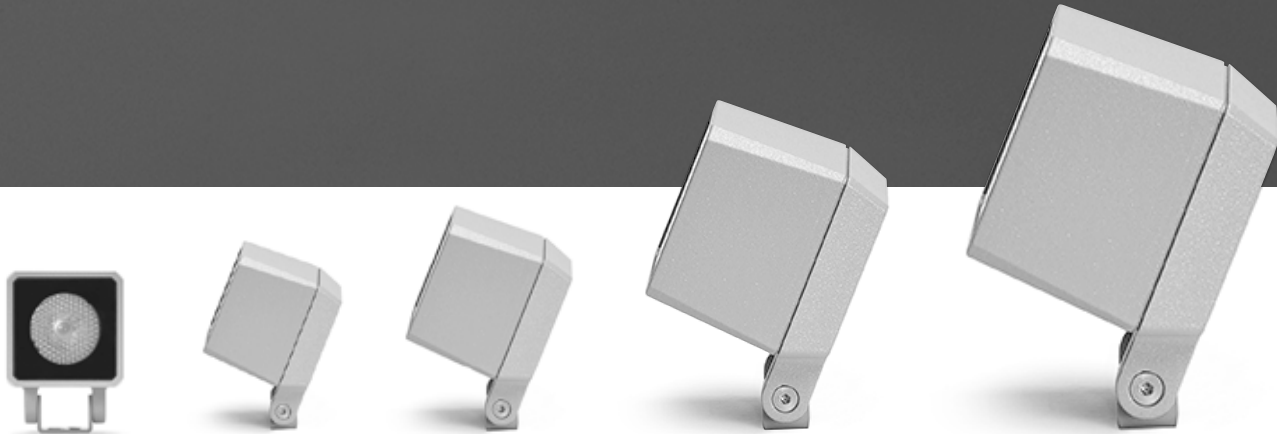
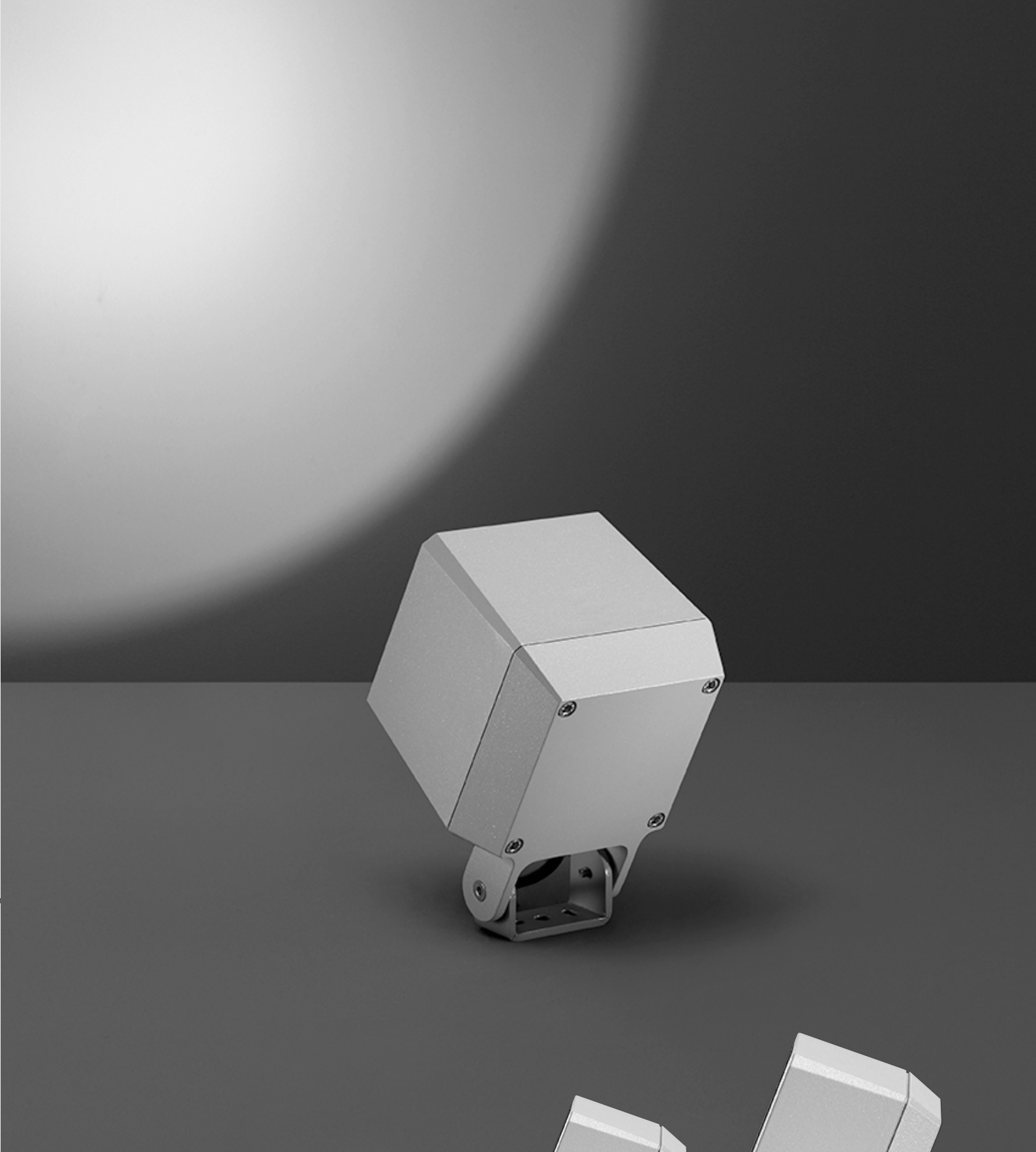
AC076
VISIERA
ANTIABBAGLIAMENTO

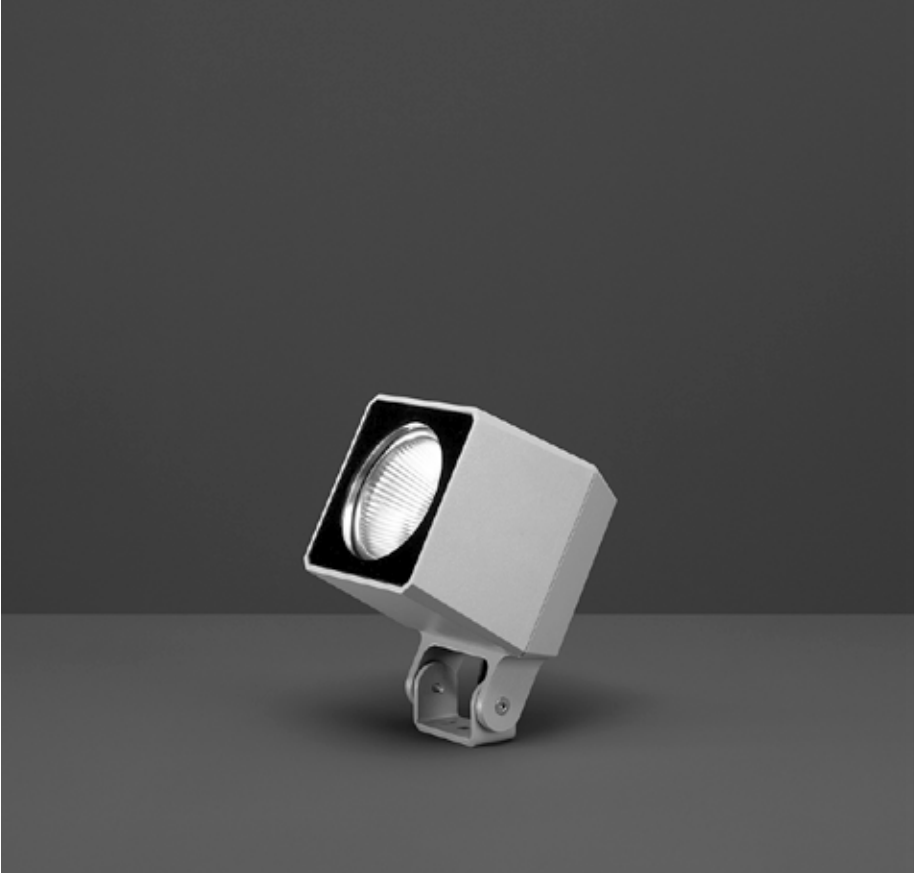


AC072
FILTRO NIDO D'APE
QUBO MINI DMX RGBW



AC038
CINTURINO
A STRAPPO



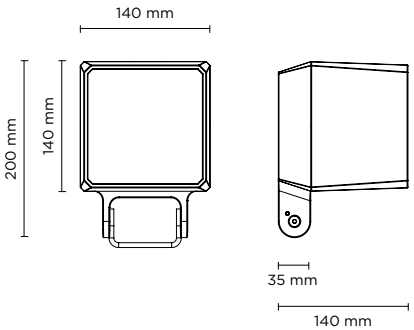


101603

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 stampato 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	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

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	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

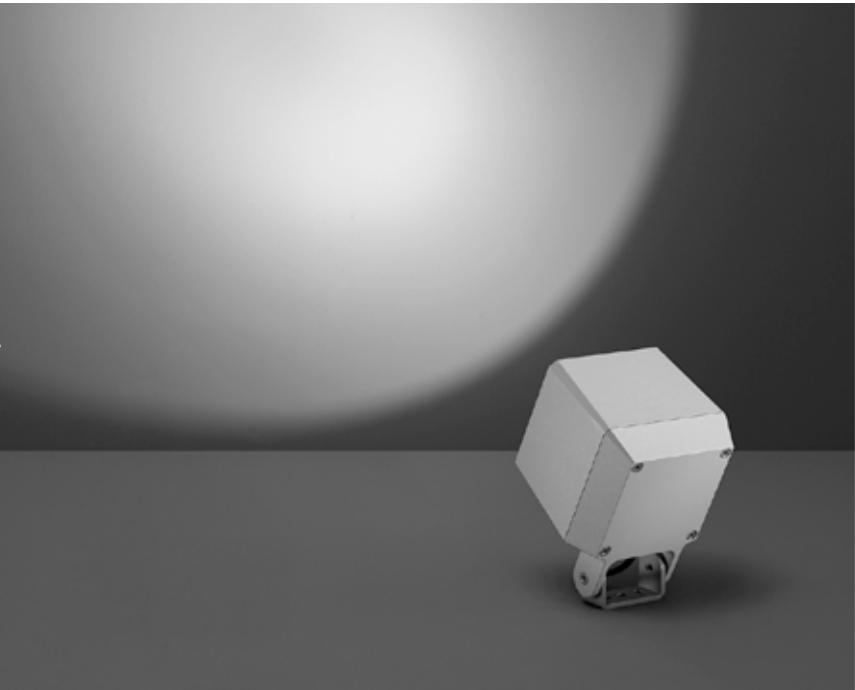
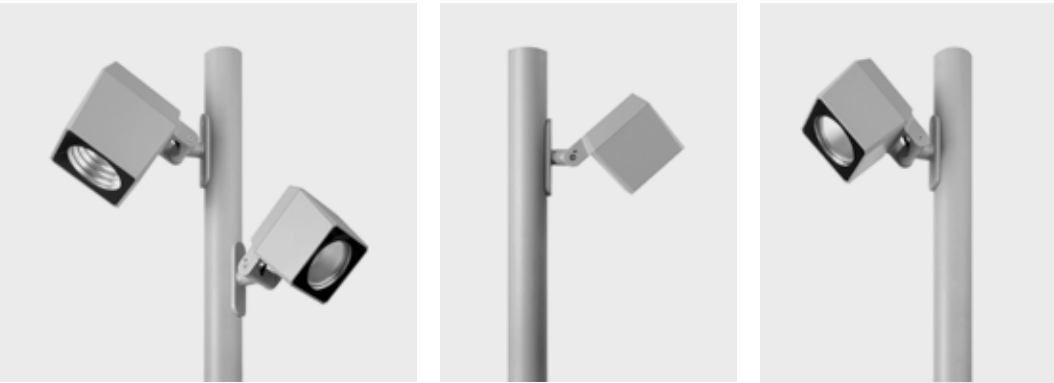


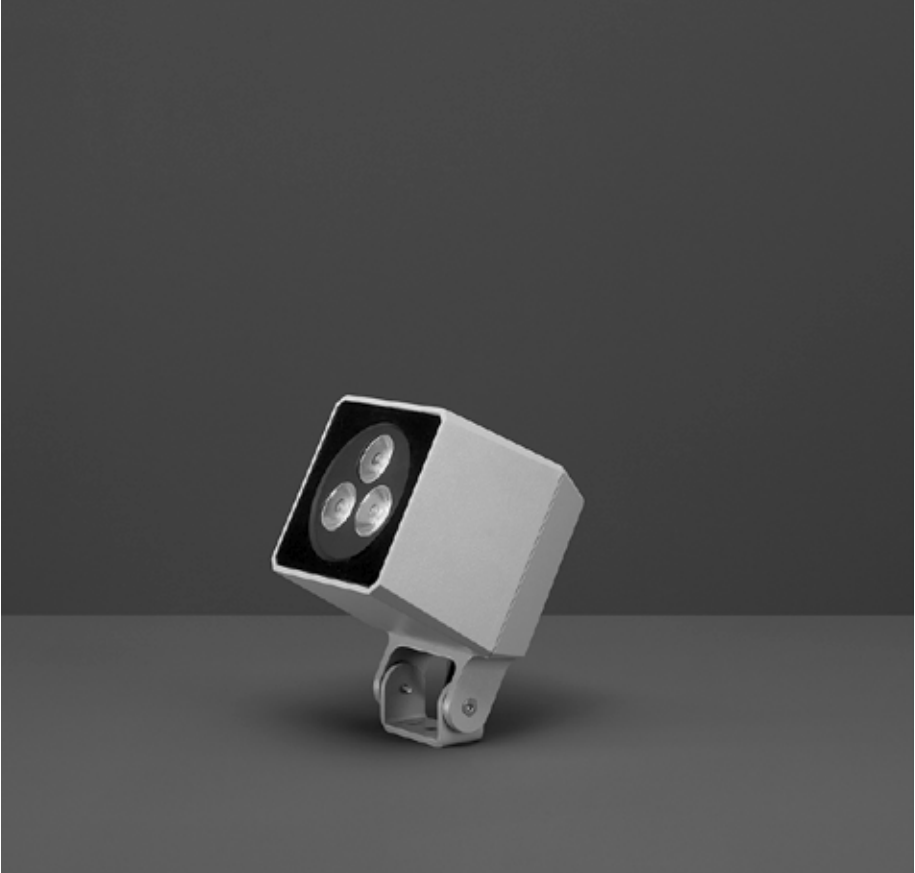
OPZIONALE

AC044 PICCHETTO QUBO	AC073 FILTRO NIDO D'APE QUBO MEDIUM COB	AC077 VISIERA ANTIABBAGLIAMENTO	AC038 CINTURINO A STRAPPO

OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL MONTAGGIO SU PALO IN COMBINAZIONE SINGOLA O MULTIPLA



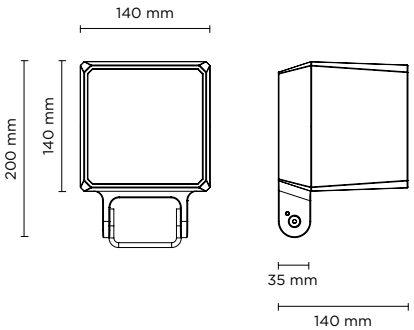


101606

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 stampato e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 3 x CREE "XHP35" LED. Grado di protezione IP66.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

Opzioni di finitura colore

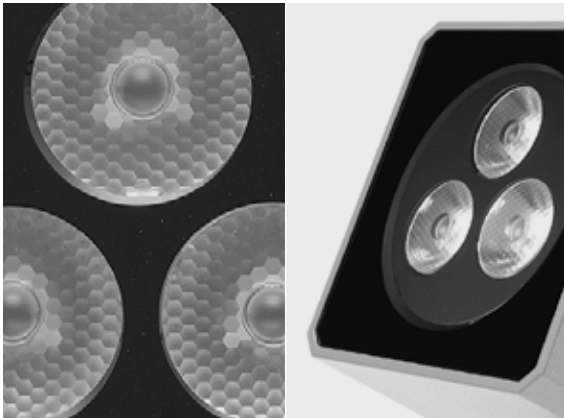
- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

Potenza	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

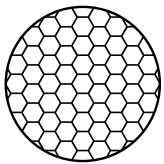


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO QUBO



AC073
FILTRO NIDO D'APE
QUBO MEDIUM HP



AC077
VISIERA
ANTIABBAGLIAMENTO

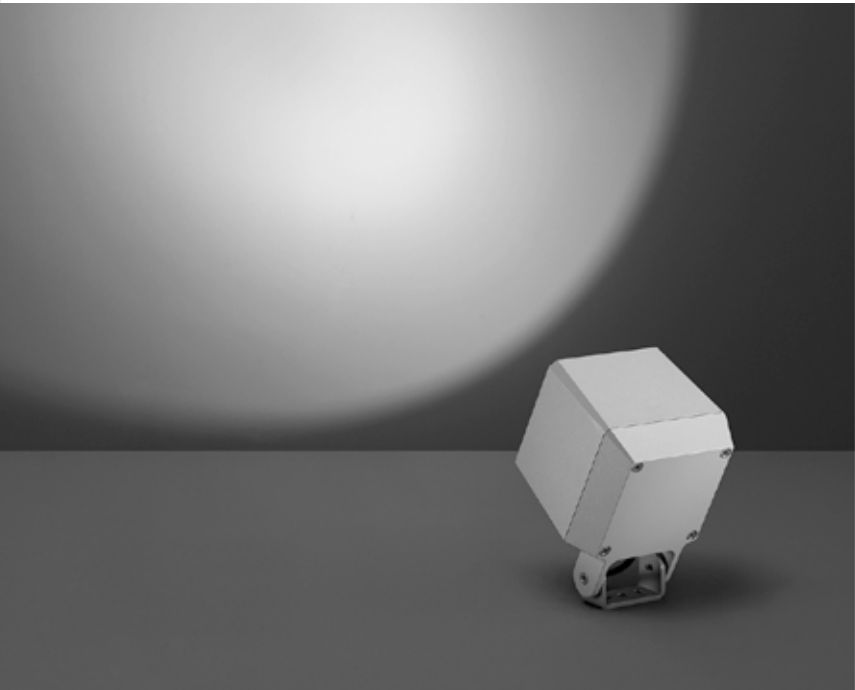


AC038
CINTURINO A STRAPPO



OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL
MONTAGGIO SU PALO IN
COMBINAZIONE SINGOLA
O MULTIPLA



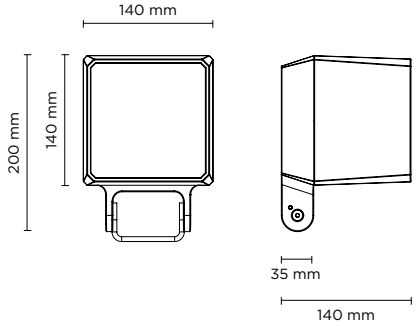


101606RGBW

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 stampato 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	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

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

IP66	IK10	CE	5 YEARS	⊕	DALI
DMX	NEW				

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

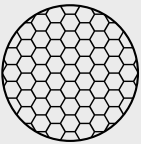
AC044
PICCHETTO
QUBO



AC077
VISIERA
ANTIABBAGLIAMENTO



AC073
FILTRO NIDO D'APE
QUBO MEDIUM DMX RGBW



AC038
CINTURINO
A STRAPPO



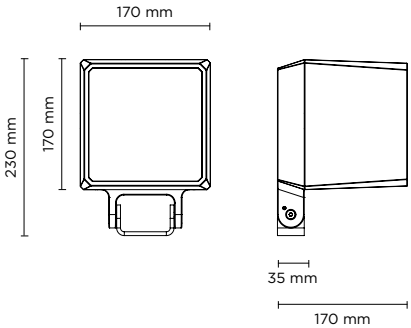


101604

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 stampato 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	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

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

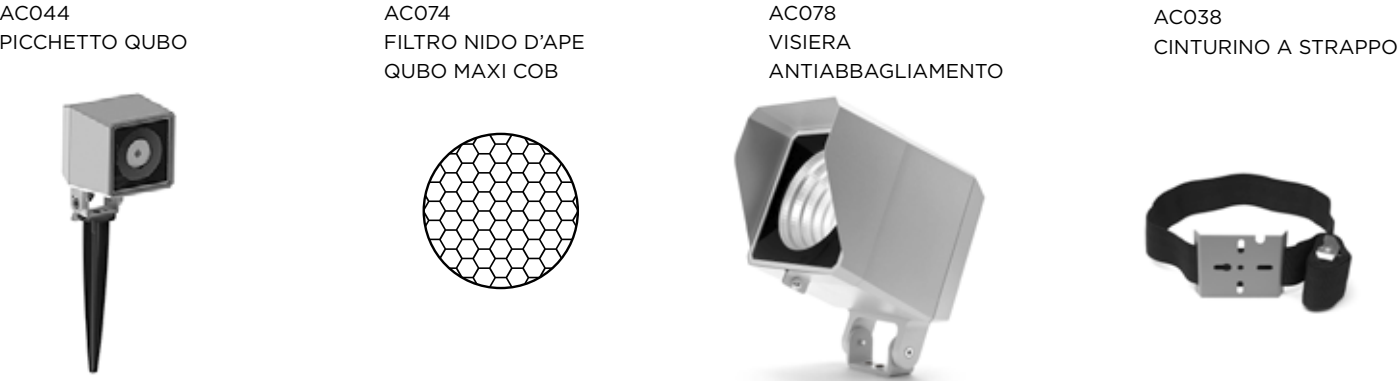


Dati tecnici	
Potenza	42 WATT
IP	IP66
IK	10
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	1 x COB CREE "CXB 2540" LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V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

ALTRE VISTE

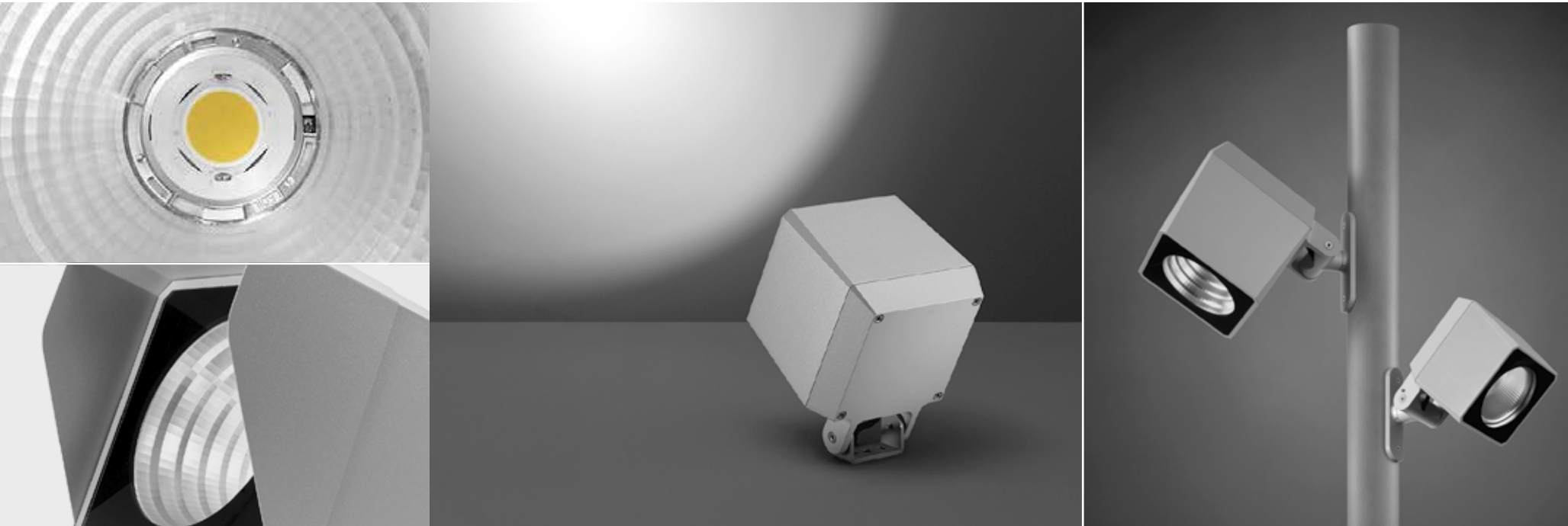
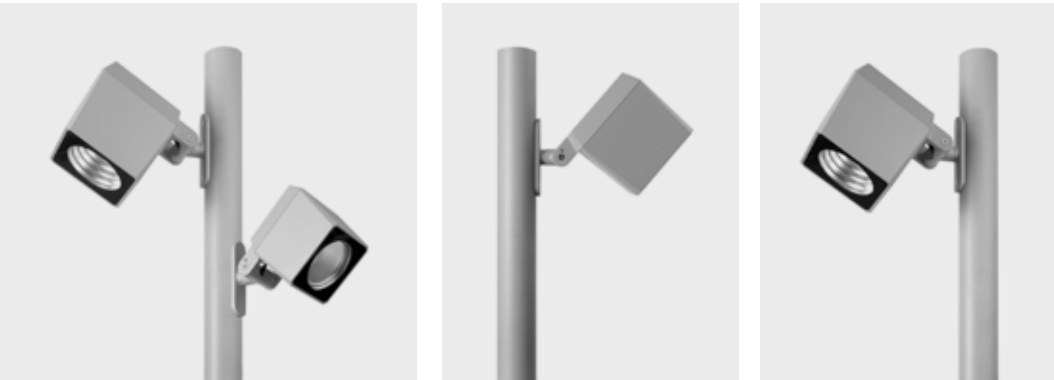


OPZIONALE



OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL MONTAGGIO SU PALO IN COMBINAZIONE SINGOLA O MULTIPLA



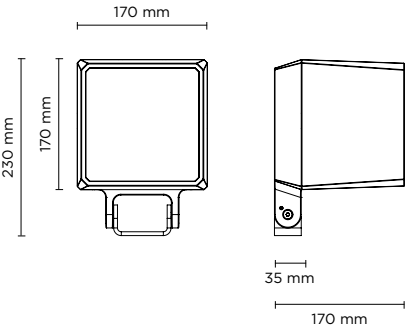


101607

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 stampato e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 6 x CREE "XHP35" LED. Grado di protezione IP66.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

Opzioni di finitura colore

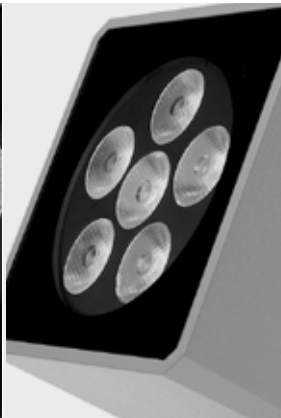
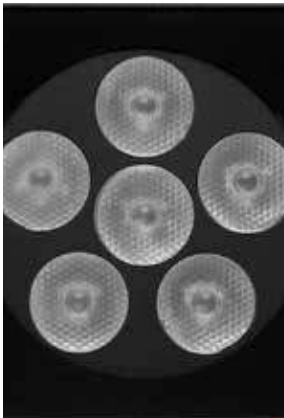
Grigio RAL 9006	Antracite RAL 7016	Nero RAL 9005 a richiesta
Bianco RAL 9016 a richiesta	Corten a richiesta	

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

Potenza	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

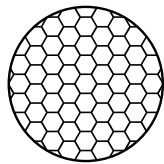


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO QUBO



AC074
FILTRO NIDO D'APE
QUBO MAXI HP



AC078
VISIERA
ANTIABBAGLIAMENTO

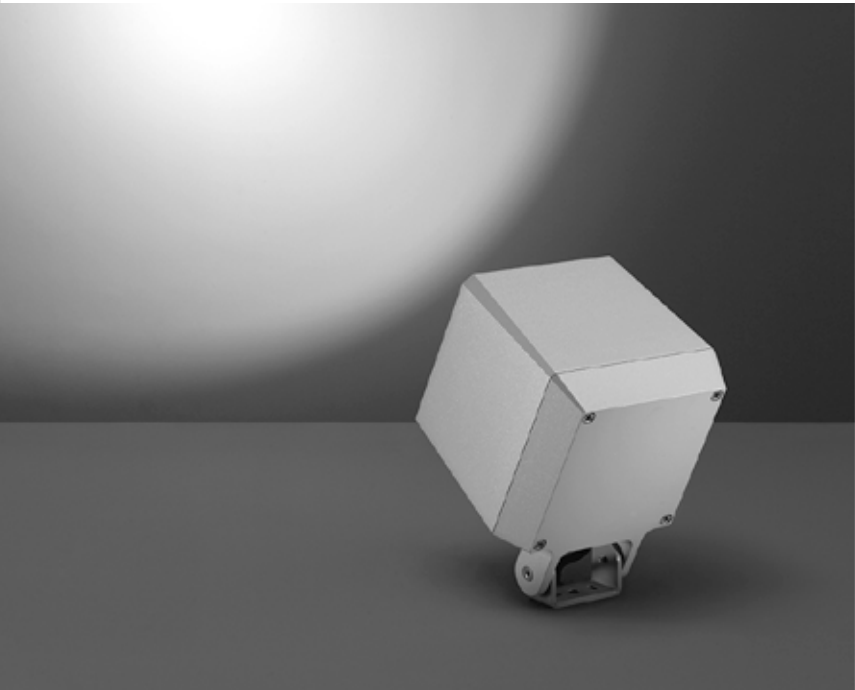
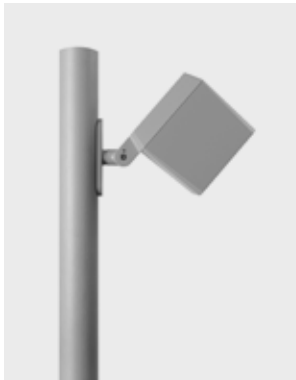


AC038
CINTURINO A STRAPPO



OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL
MONTAGGIO SU PALO IN
COMBINAZIONE SINGOLA
O MULTIPLA



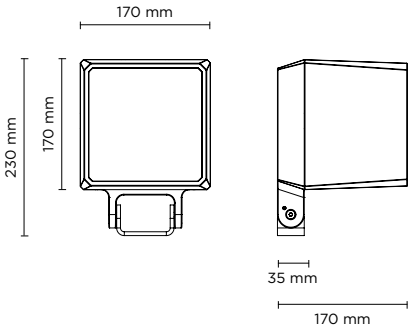


101607RGBW

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 stampato 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	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

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

IP66	IK10	CE	5 YEARS		DALI
DMX	NEW				

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

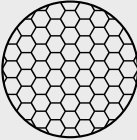
AC044
PICCHETTO
QUBO



AC078
VISIERA
ANTIABBAGLIAMENTO



AC074
FILTRO NIDO D'APE
QUBO MAXI DMX RGBW



AC038
CINTURINO
A STRAPPO

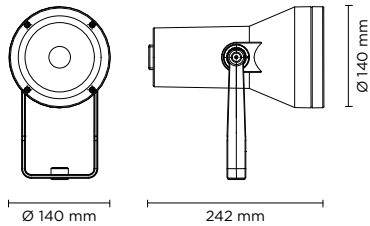




101101

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 stampato 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	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
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-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 per flash medium



Inserto in Acciaio inox graduato

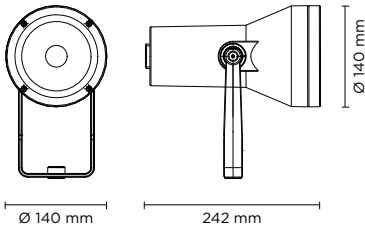













101102

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 stampato 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	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
Opzioni di finitura colore			
 Grigio RAL 9006	 Antracite RAL 7016	 Nero RAL 9005 a richiesta	
 Bianco RAL 9016 a richiesta	 Corten a richiesta		

IP65	IK09	CE	5 YEARS		
DALI					

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 per flash medium



Inserto in acciaio inox graduato

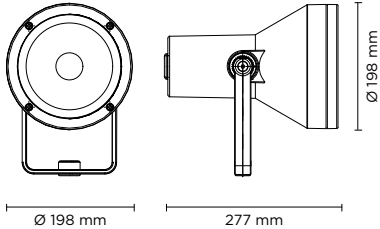




101103

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

Caratteristiche tecniche

IP65

IK09

CE

5 YEARS

1-10V

DALI

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 per flash medium



Inserto in acciaio inox graduato

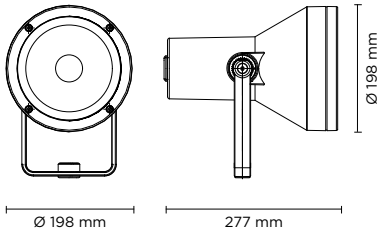













101104

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 stampato 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	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
Opzioni di finitura colore			
 Grigio RAL 9006	 Antracite RAL 7016	 Nero RAL 9005 a richiesta	
 Bianco RAL 9016 a richiesta	 Corten a richiesta		

IP65	IK09	CE	5 YEARS		 1-10V
DALI					

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 per flash medium



Inserto in acciaio inox graduato

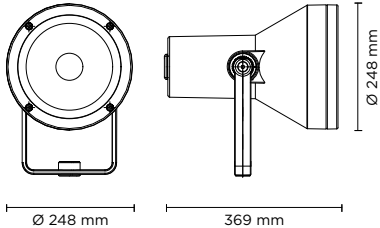









101105

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 stampato 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	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
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

IK09

CE

5 YEARS





DALI

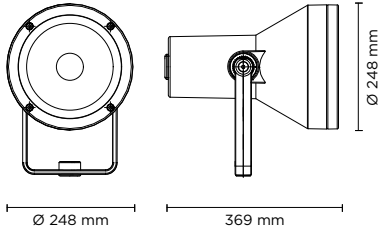
Dati tecnici	
Potenza	22 WATT
IP	IP65
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 15 CREE "XP-G2" LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 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 stampata 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	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
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

IK09

CE

5 YEARS





DALI

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

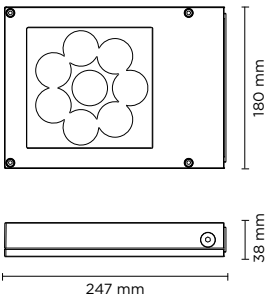




109001

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	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				
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		1-10V
DALI					

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

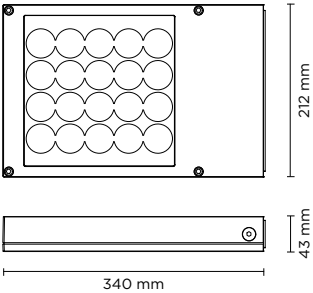




109002

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	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
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

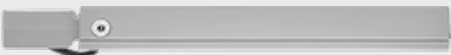
DALI

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

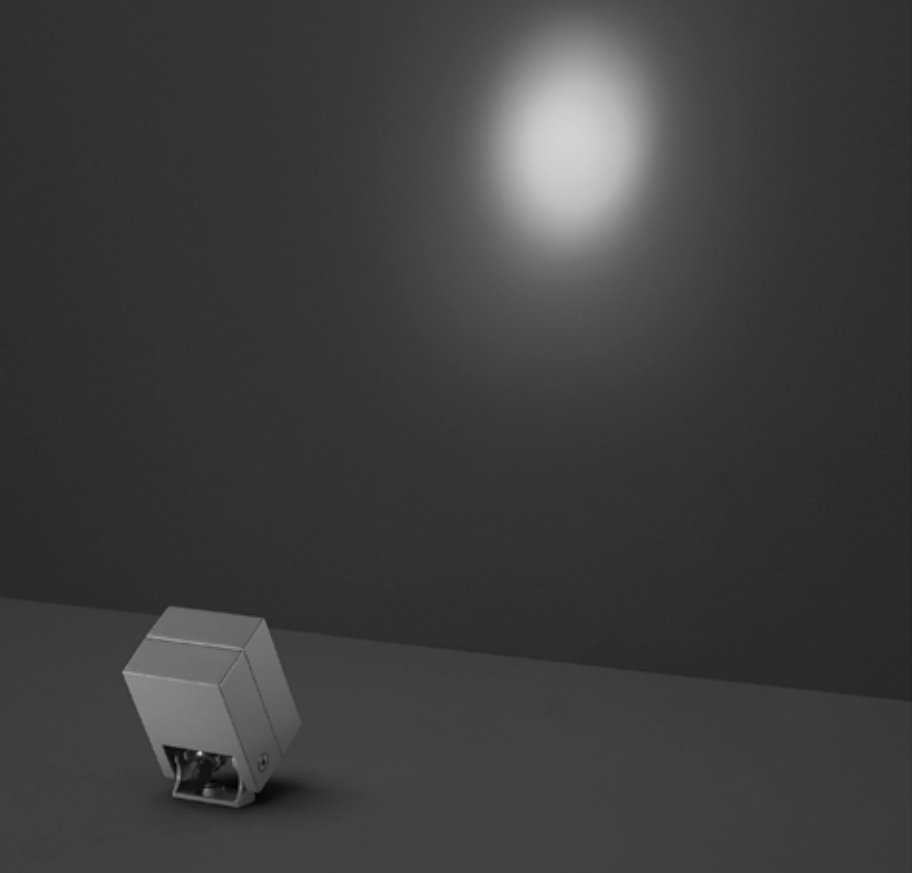
STAFFA CORTA DI FISSAGGIO



STAFFA MEDIA DI FISSAGGIO



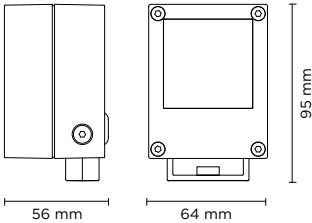
ENTRAMBE incluse nella confezione



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 stampato 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	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
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

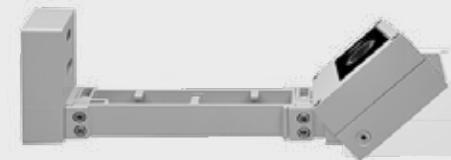
IK08

CE

5 YEARS

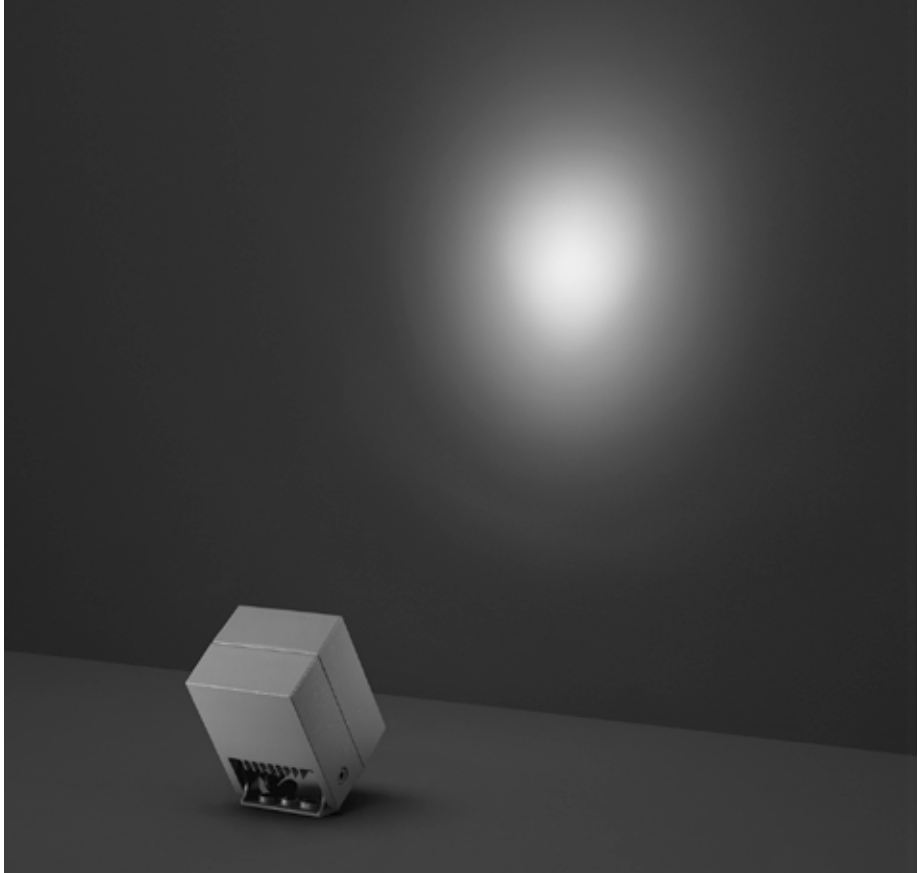
Dati tecnici	
Potenza	1 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 1 x 1W CREE “XP-G3” LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 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

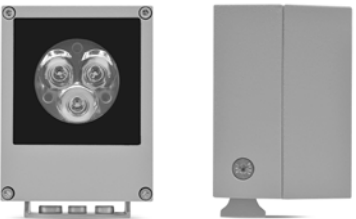
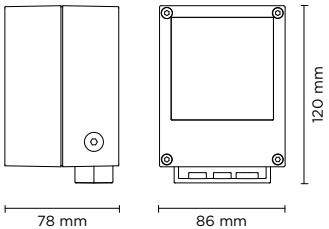









101003

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 stampato e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 3 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP65.



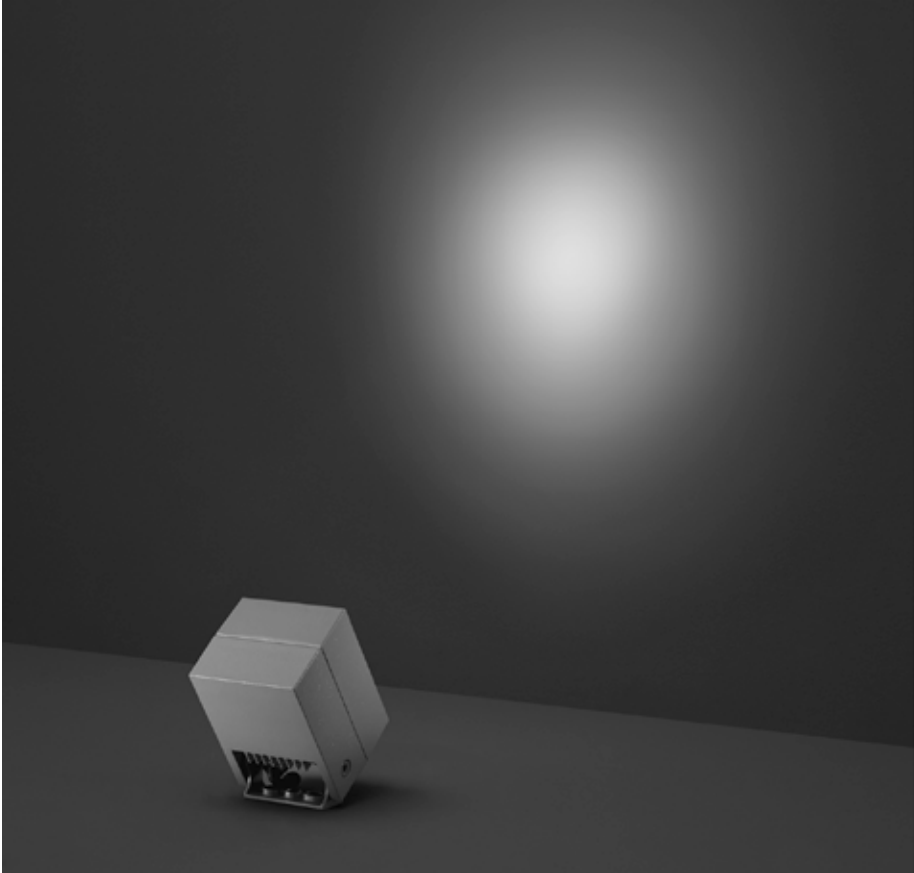
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	10°	346	115.33
high-power led	30°	329	109.66
high-power led	45°	312	104.00
4000°K bianco naturale			
high-power led	10°	360	120.00
high-power led	30°	342	114.00
high-power led	45°	325	108.33
Opzioni di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

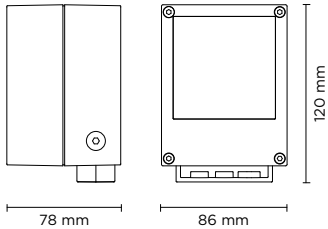
Potenza	3 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 3 x 1W CREE "XP-G3" LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
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








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 stampato e viti in acciaio inox. GU10 LED / Alogena. Grado di protezione IP65.



Sorgente	Colore della luce	Apertura fascio luminoso
GU10 LED/ALOGENO	VEDI CARATTERISTICHE DELLA LAMPADINA	VEDI CARATTERISTICHE DELLA LAMPADINA
Opzioni di finitura colore		
 Grigio RAL 9006	 Antracite RAL 7016	 Nero RAL 9005 a richiesta
 Bianco RAL 9016 a richiesta	 Corten a richiesta	

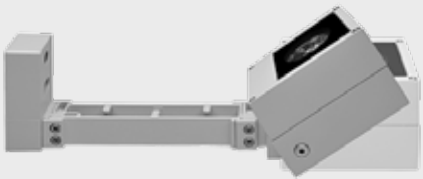
Caratteristiche tecniche



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
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

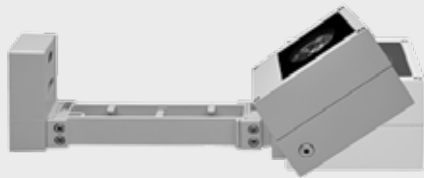
101004 - POSSIBILITÀ DI BRACCIO ESTESO



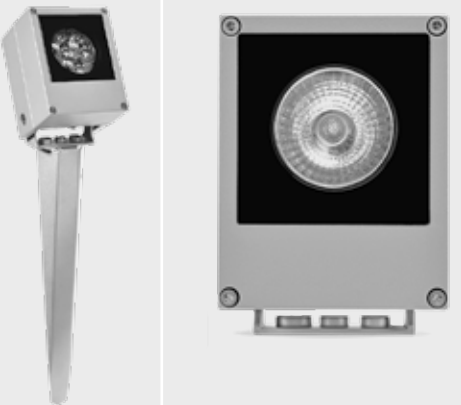
AC001
PICCHETTO
DI TERRA

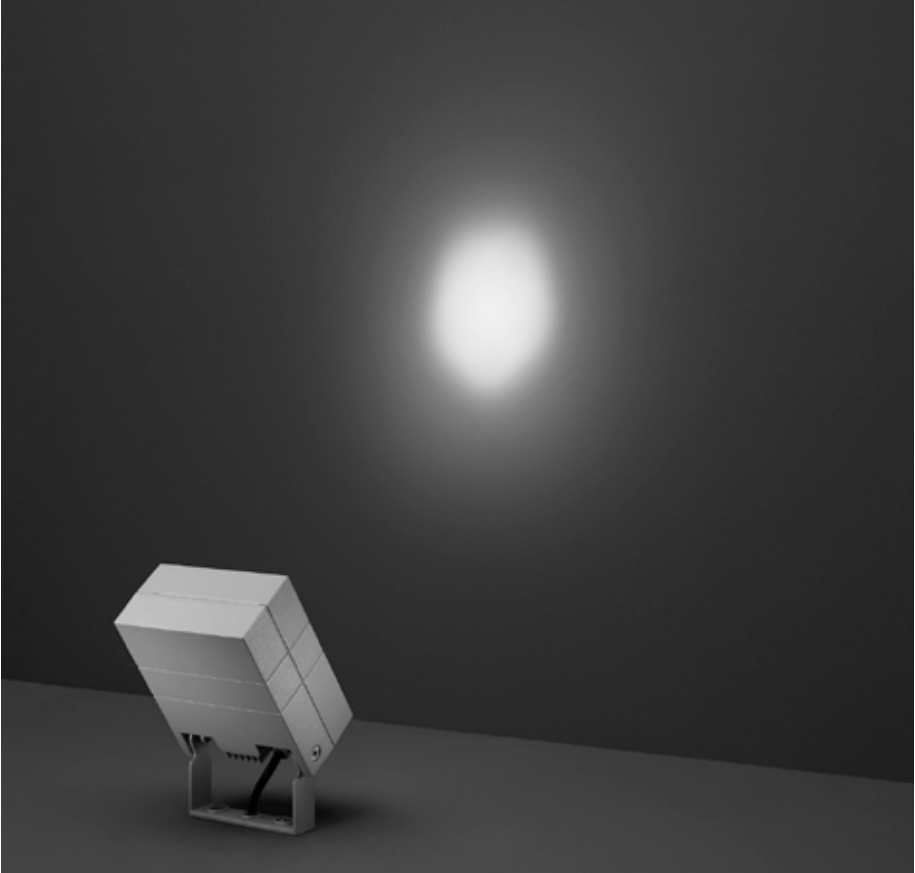


101004 - LED, 101013M - GU 10
CON POSSIBILITÀ DI BRACCIO ESTESO



AC001
PICCHETTO
DI TERRA

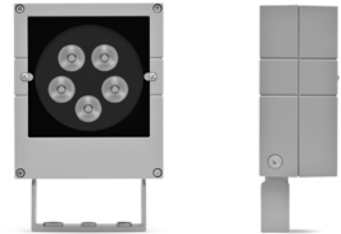
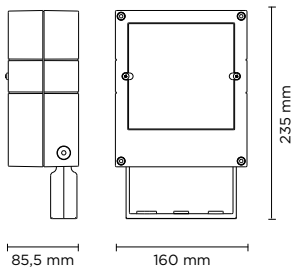




101006

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 stampato 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	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

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	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

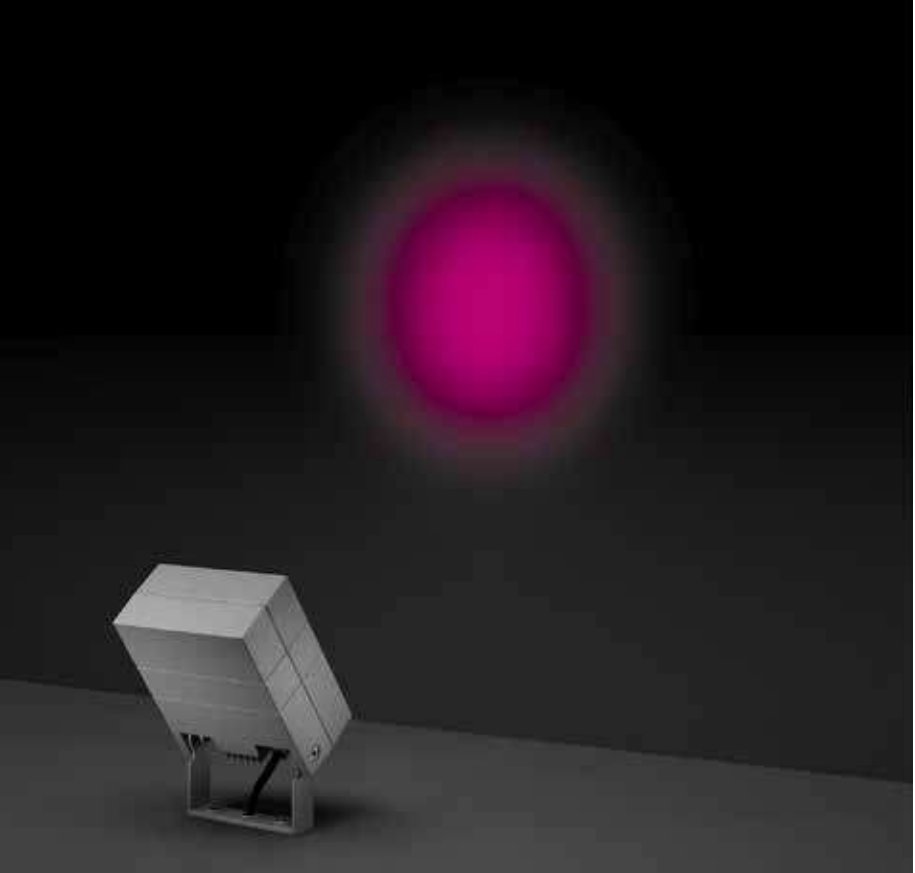
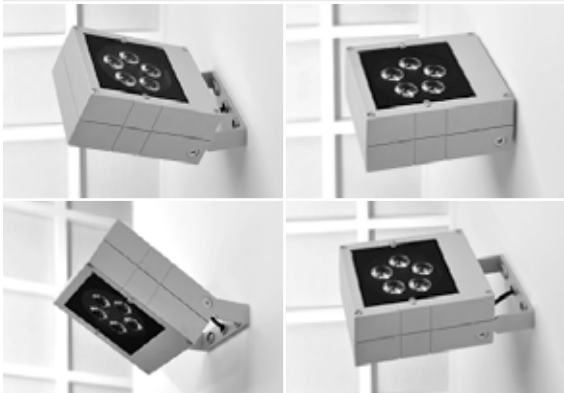


STAFFA MEDIA DI FISSAGGIO



ENTRAMBE incluse nella confezione

101007 - POSSIBILITÀ DI BRACCIO ESTESO



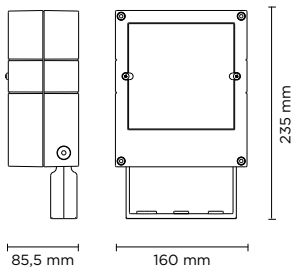
101006RGBW

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 stampato 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	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

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

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

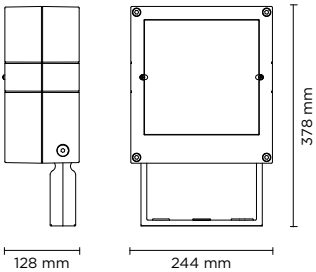
Potenza	14 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	3 x CREE "XML" COLOR RGBW LED
Viti	Acciaio inox
DMX	DMX interfaccia integrato
Alimentatore	Alimentatore 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 stampato 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	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

 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 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

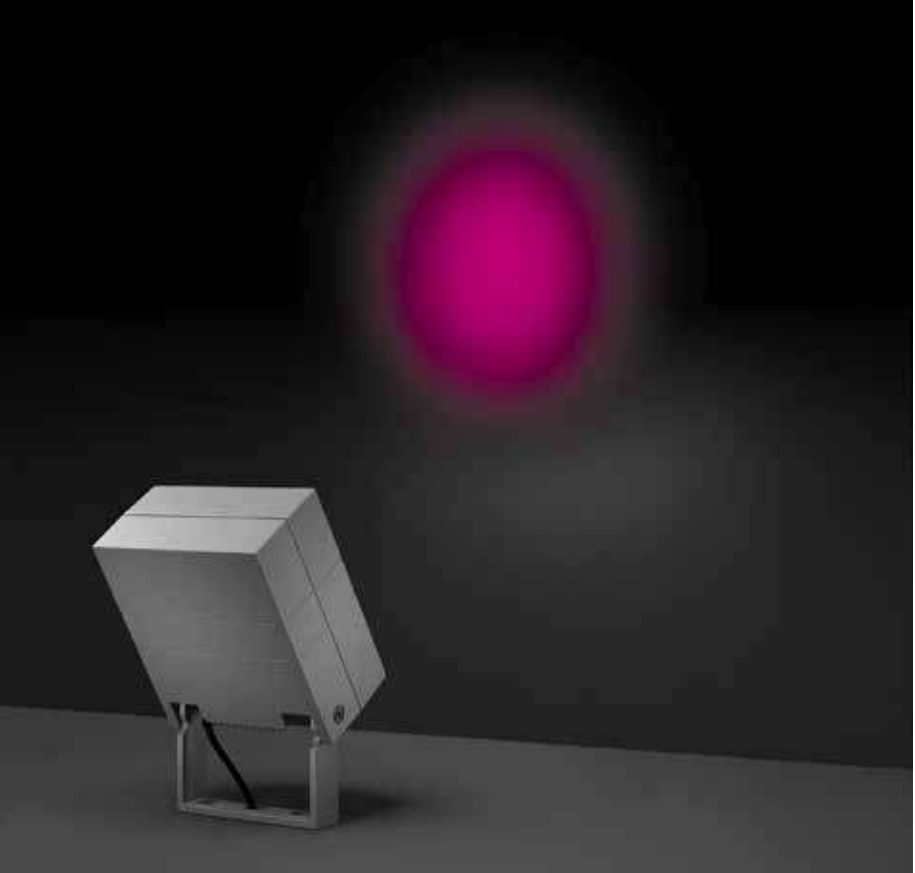


STAFFA MEDIA DI FISSAGGIO



ENTRAMBE incluse nella confezione

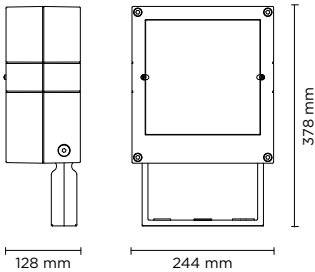
101009 - POSSIBILITÀ DI BRACCIO ESTESO



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 stampato 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	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

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

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

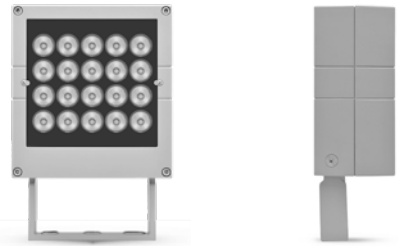
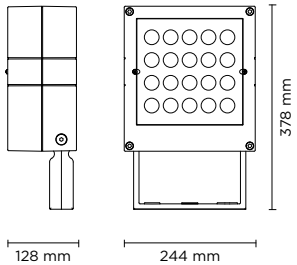
Potenza	28 WATT
IP	IP66
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	6 x CREE "XML" COLOR RGBW LED
Viti	Acciaio inox
DMX	DMX interfaccia integrato
Alimentatore	Alimentatore 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 stampato 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	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

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	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

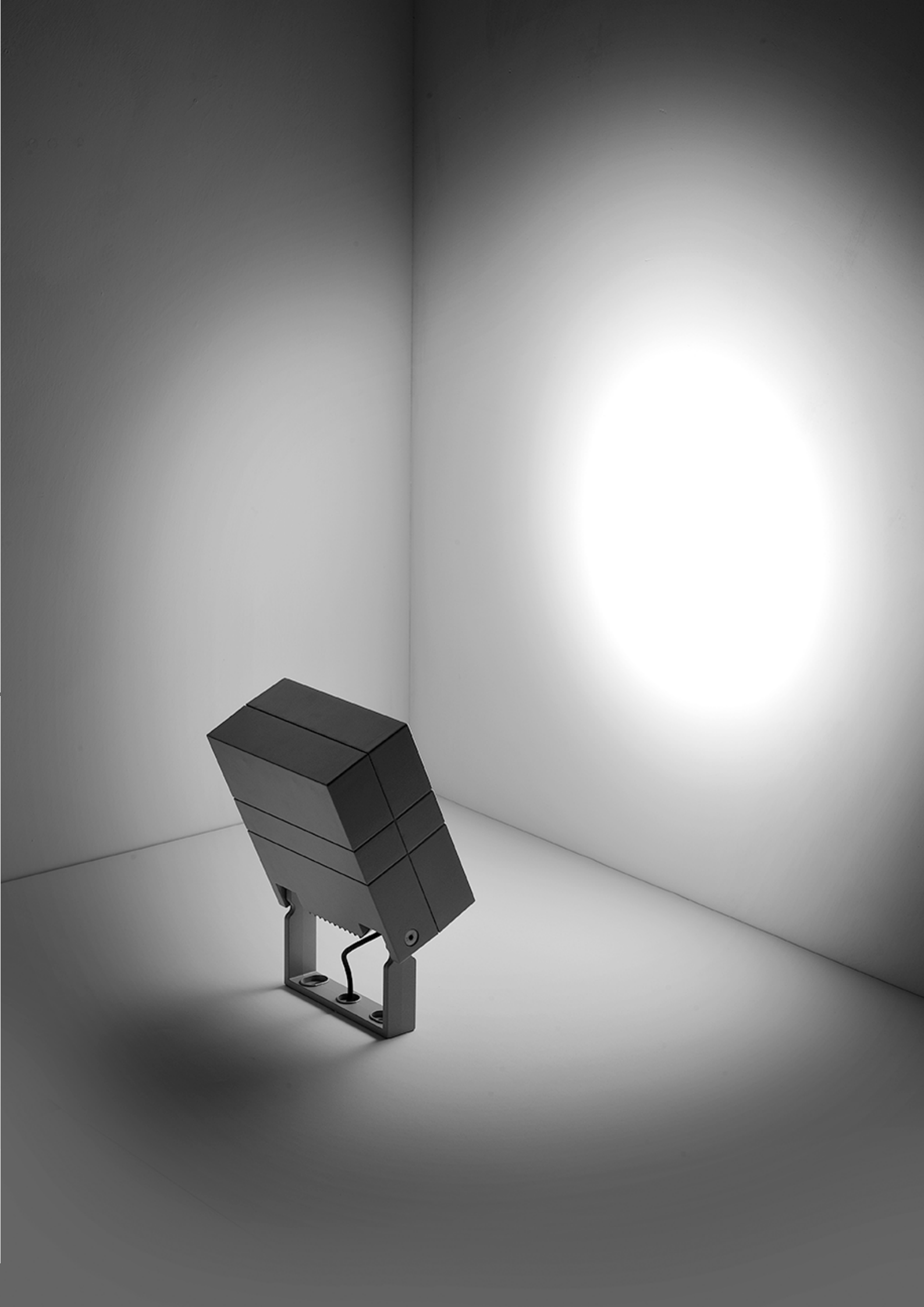


STAFFA MEDIA DI FISSAGGIO



ENTRAMBE incluse nella confezione

101009 - POSSIBILITÀ DI BRACCIO ESTESO

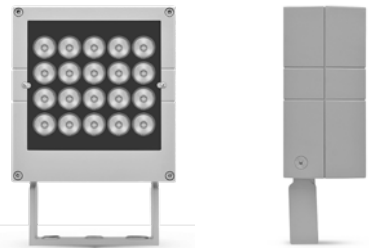
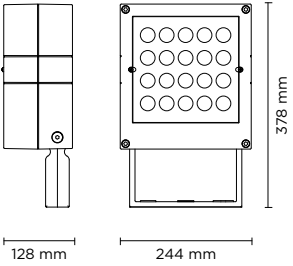




101016

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 stampato 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	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

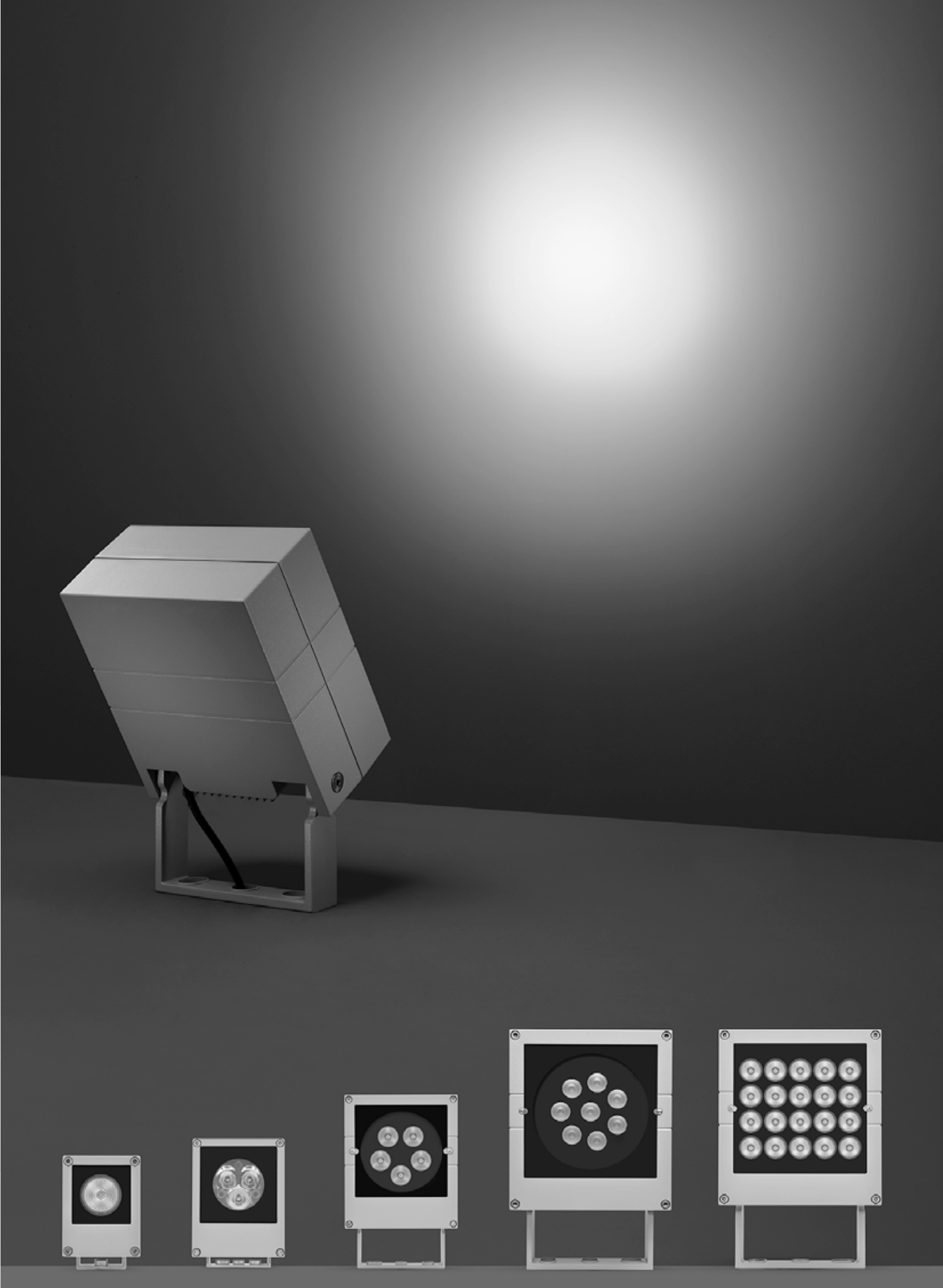


STAFFA MEDIA DI FISSAGGIO



ENTRAMBE incluse nella confezione

POSSIBILITÀ DI BRACCIO ESTESO



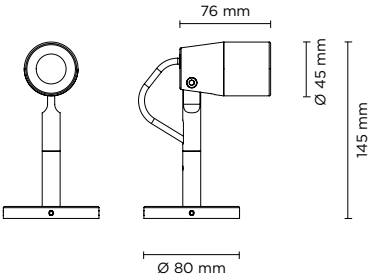


101701

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.

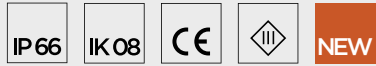


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	8°	100	50.00
high-power led	20°	95	47.50
high-power led	40°	90	45.00
4000°K bianco naturale			
high-power led	8°	105	52.50
high-power led	20°	100	50.00
high-power led	40°	95	47.50

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

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

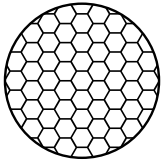
Potenza	2 WATT
IP	IP66
IK	O8
Materiale	Alluminio tornito e anodizzato
Sorgente	1 x CREE "XPG2" LED
Viti	Acciaio inox
Driver remoto	Tensione costante 24V DC
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Cavo di alimentazione	1,5 mt cavo di alimentazione incluso
Peso lordo	1,70 Kg

OPZIONALE

AC044
PICCHETTO FLAMINGO



AC066
FILTRO NIDO D'APE
FLAMINGO MICRO



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

AC069

AC070

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





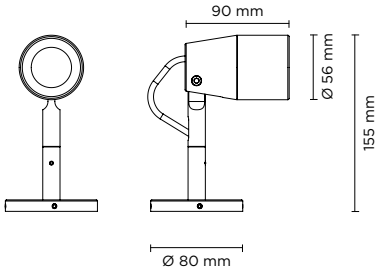


101702

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.

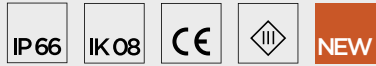


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	4°	510	85.00
high-power led	10°	489	81.50
high-power led	28°	474	79.00
4000°K bianco naturale			
high-power led	4°	520	86.67
high-power led	10°	499	83.17
high-power led	28°	484	80.67

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

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

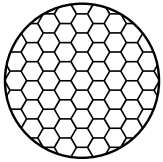
Potenza	6 WATT
IP	IP66
IK	08
Materiale	Alluminio tornito e anodizzato
Sorgente	1 x CREE "XHP35" LED
Viti	Acciaio inox
Driver remoto	Tensione costante 24V DC
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Cavo di alimentazione	1,5 mt cavo di alimentazione incluso
Peso lordo	1,80 Kg

OPZIONALE

AC044
PICCHETTO FLAMINGO



AC067
FILTRO NIDO D'APE
FLAMINGO MINI

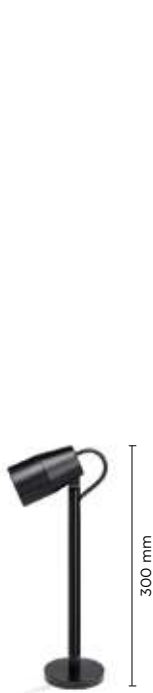


AC038
CINTURINO A STRAPPO



tipologia driver remoti

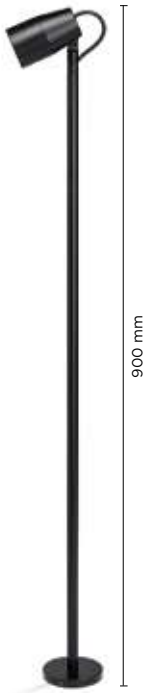
modello	codice	versione	potenza	IP	punti luce
Meanwell	LPV-20-24	Tensione costante 24V DC	20W	IP67	min 1 - max 3
Meanwell	LPV-35-24	Tensione costante 24V DC	35W	IP67	min 1 - max 5
Meanwell	LPV-60-24	Tensione costante 24V DC	60W	IP67	min 1 - max 9



AC068



AC069



AC070

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





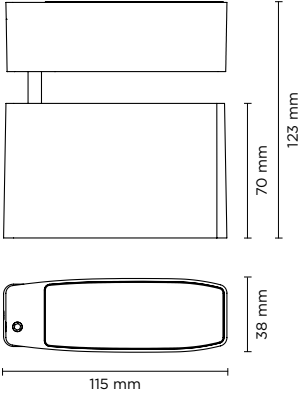


101301






TWIST MICRO

Designed by
PAOLO VILLA

Proiettore per installazione esterna 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 stampato, 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	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		

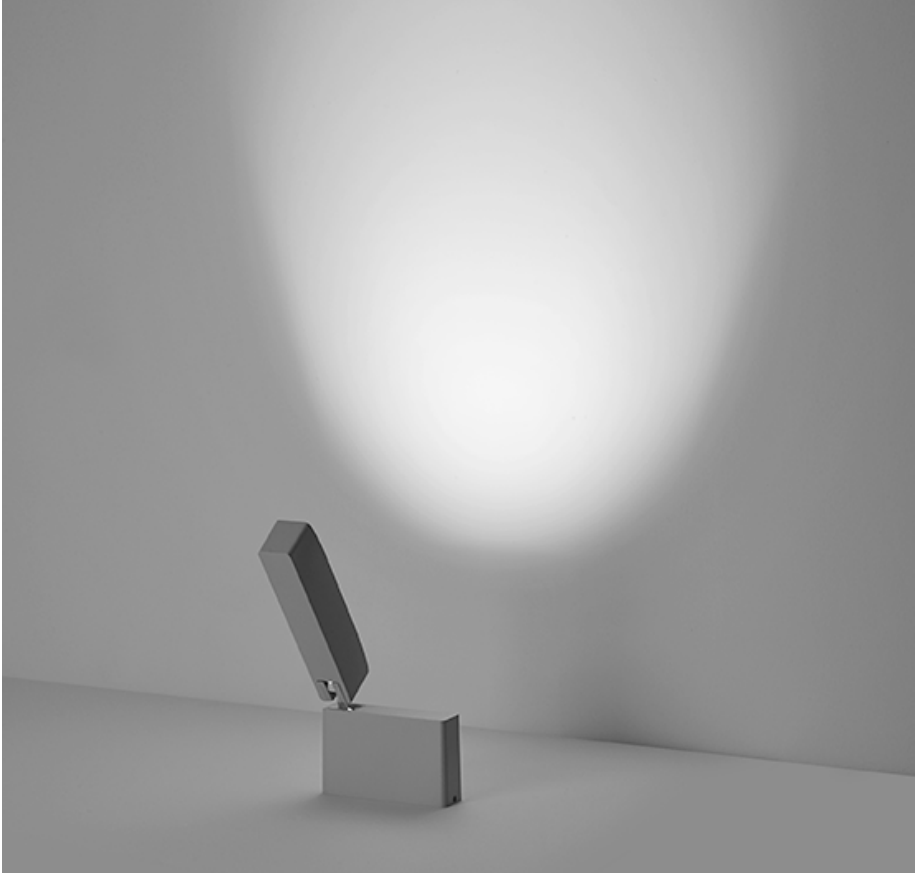
Caratteristiche tecniche



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



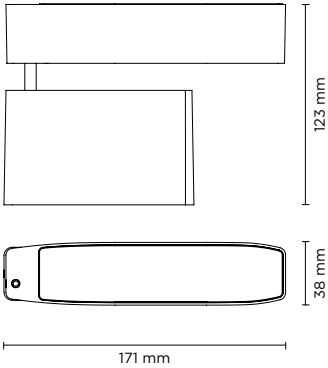


101302






TWIST MINI

Designed by
PAOLO VILLA

Proiettore per installazione esterna 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 stampato, 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	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
Optics	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



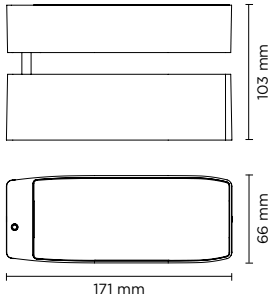


101303






TWIST MEDIUM

Designed by
PAOLO VILLA

Proiettore per installazione esterna 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 stampato, 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	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

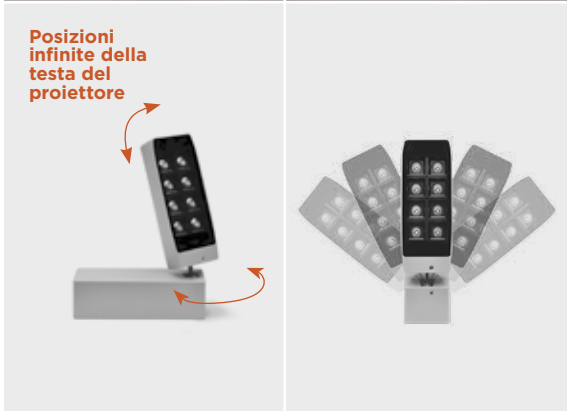


Dati tecnici

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
Optics	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

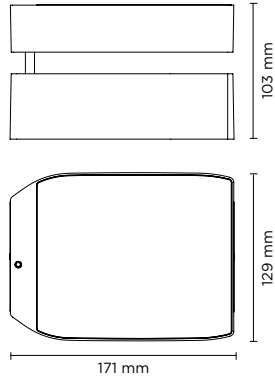


101304






TWIST MAXI

Designed by
PAOLO VILLA

Proiettore per installazione esterna 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 stampato, 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	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



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
Optics	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

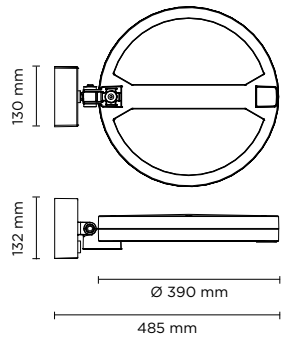




101201

CITY WALL 12+12

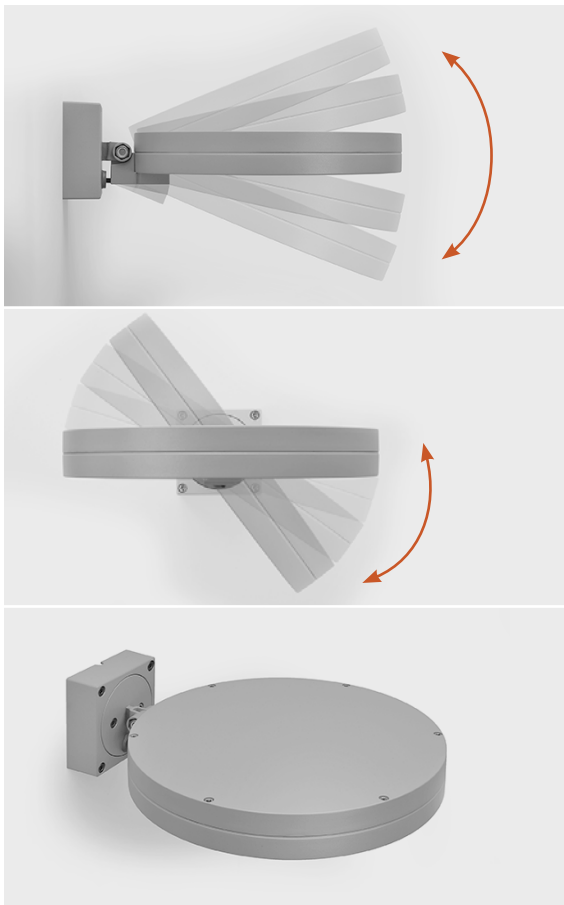
Apparecchio rotondo da parete per installazione esterna, con distribuzione asimmetrica della luce verso il basso. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone stampato e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con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



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	Ciclopedonale	3.456	96.00
high-power led	Stradale	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		

IP66	IK09	CE	5 YEARS		
DALI					

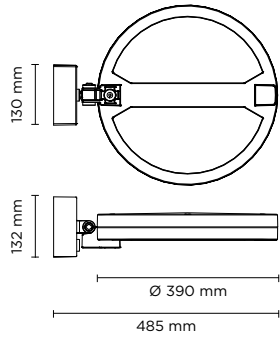
Dati tecnici	
Potenza	36 WATT
IP	IP66
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 24 x 1.5W CREE "XP-G3" LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V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



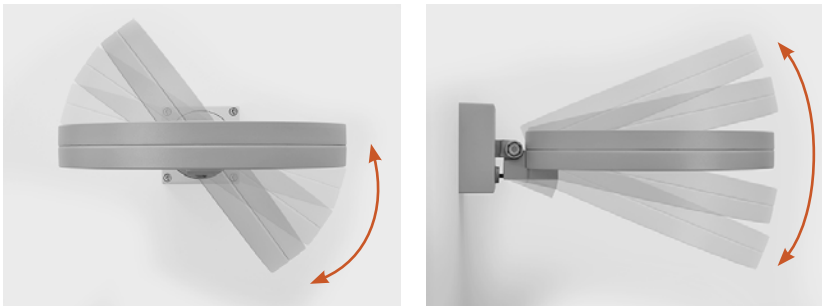
101202

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 stampato e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con 48 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP66.



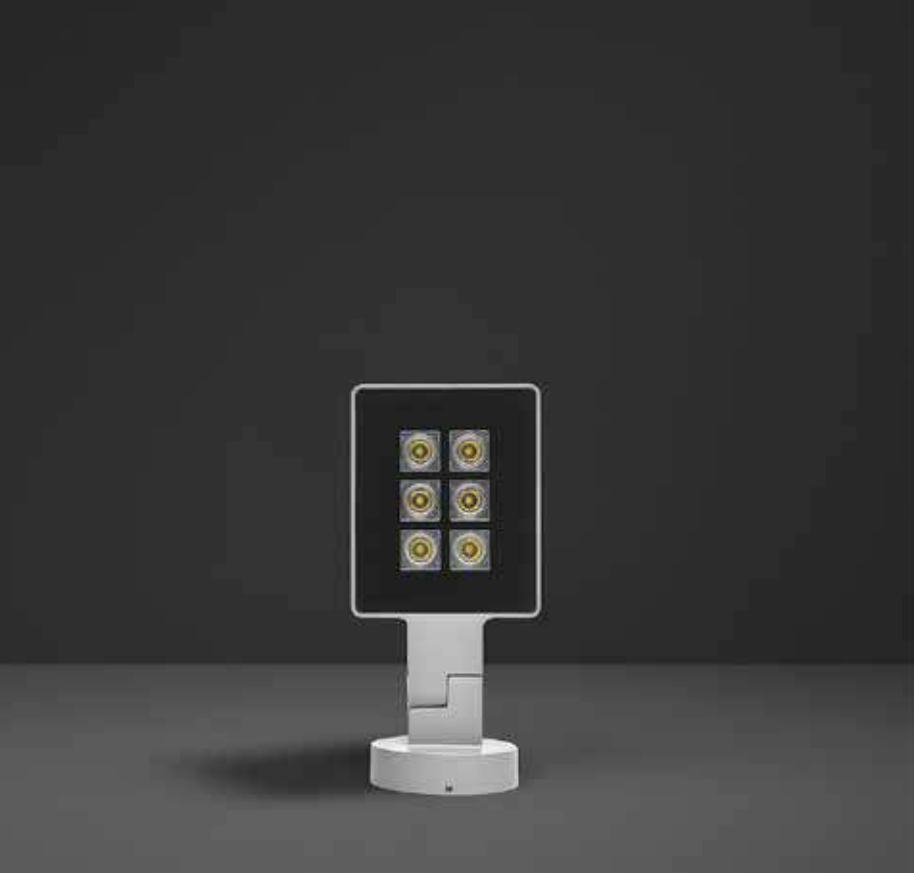
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	Ciclopedonale	6.192	96.00
high-power led	Stradale	6.192	96.00
Opzioni di finitura colore			
Grigio RAL 9006	Antracite RAL 7016	Nero RAL 9005 a richiesta	
Bianco RAL 9016 a richiesta	Corten a richiesta		



IP66	IK09	CE	5 YEARS		
DALI					

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

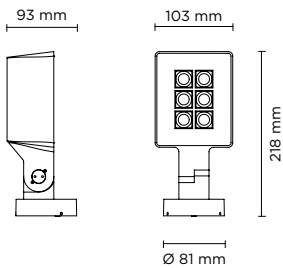




101501

ZEUS MINI

Proiettore per installazione esterna 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 stampato 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.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

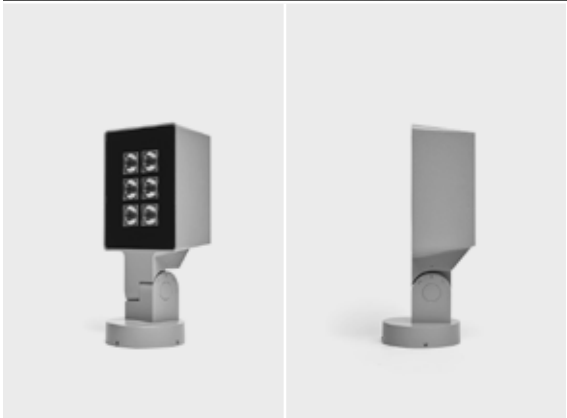
Grigio RAL 9006	Antracite RAL 7016	Nero RAL 9005 a richiesta
Bianco RAL 9016 a richiesta	Corten a richiesta	

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

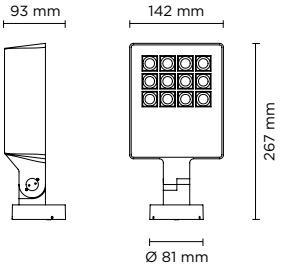
Potenza	8 WATT
IP	IP66
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	4 CREE “XP-G2” LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato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



101502

ZEUS MEDIUM

Proiettore per installazione esterna 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 stampato 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	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	

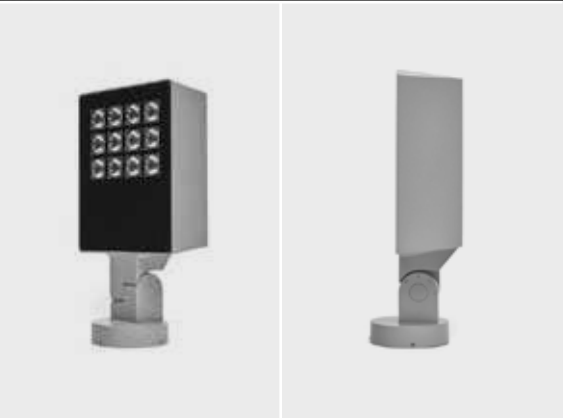
Caratteristiche tecniche



DALI

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

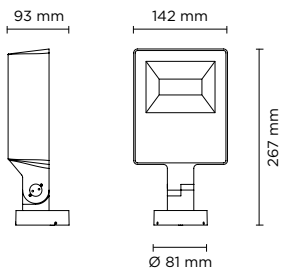




101505

ZEUS MEDIUM SYMM

Proiettore per installazione esterna 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 stampato 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	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



Dati tecnici

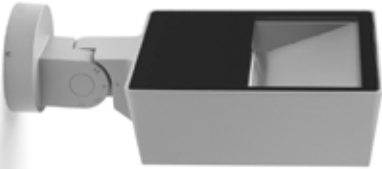
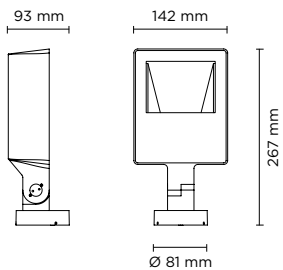
Potenza	20 WATT
IP	IP66
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	56 x 2835 SAMSUNG LED a media potenza
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 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



101506

ZEUS MEDIUM ASYMM

Proiettore per installazione esterna 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 stampato 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	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

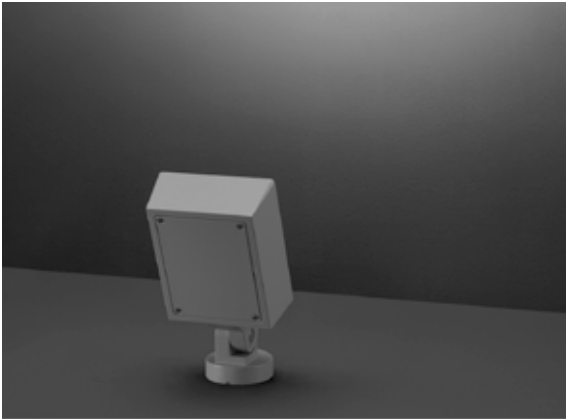
Opzioni di finitura colore		
Grigio RAL 9006	Antracite RAL 7016	Nero RAL 9005 a richiesta
Bianco RAL 9016 a richiesta	Corten a richiesta	

Caratteristiche tecniche



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

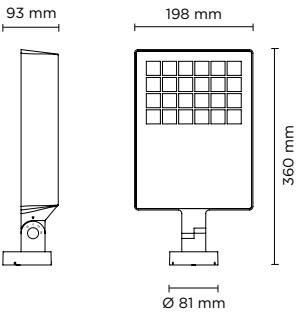




101503

ZEUS MAXI

Proiettore per installazione esterna 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 stampato 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.



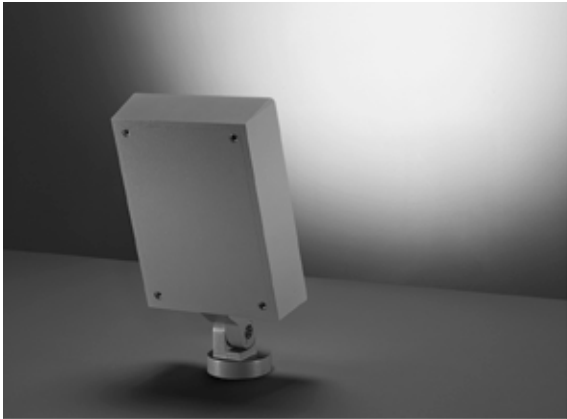
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	15°	3.648	96.00
high-power led	35°	3.539	93.13
high-power led	55°	3.372	88.75
4000°K bianco naturale			
high-power led	15°	3.743	98.50
high-power led	35°	3.634	95.63
high-power led	55°	3.468	91.25
Opzioni di finitura colore			
Grigio RAL 9006	Antracite RAL 7016	Nero RAL 9005 a richiesta	
Bianco RAL 9016 a richiesta	Corten a richiesta		

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

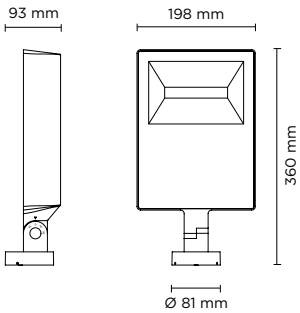
Potenza	38 WATT
IP	IP66
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	24 CREE “XP-G2” LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato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



101507

ZEUS MAXI SYMM

Proiettore per installazione esterna 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 stampato 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.

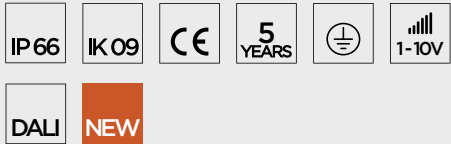


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid-power led	110°	3.900	92.86
4000°K bianco naturale			
mid-power led	110°	3.940	93.80

Opzioni di finitura colore

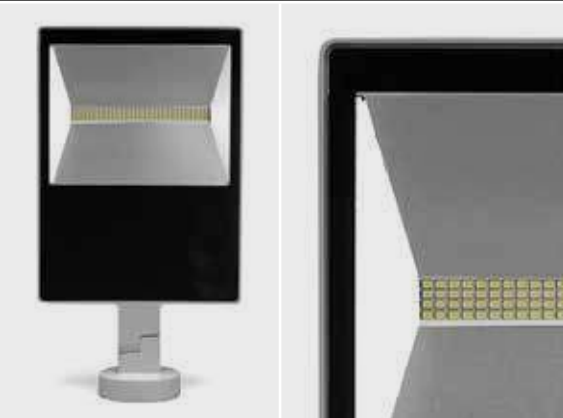


Caratteristiche tecniche



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



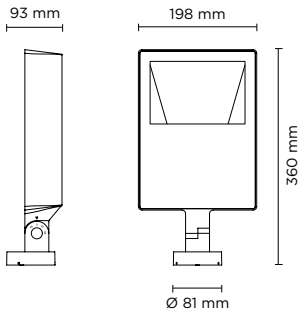




101508

ZEUS MAXI ASYMM

Proiettore per installazione esterna 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 stampato 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.

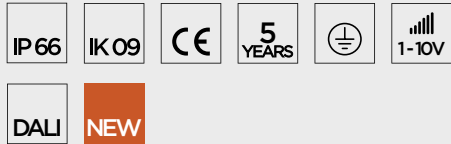


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid-power led	110°x70°	2.995	71.31
4000°K bianco naturale			
mid-power led	110°x70°	3.010	71.67

Opzioni di finitura colore

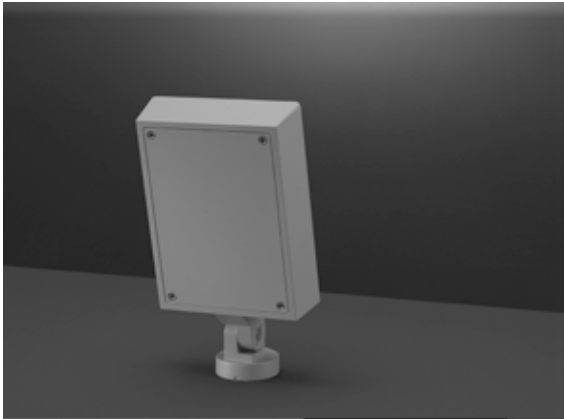
Grigio RAL 9006	Antracite RAL 7016	Nero RAL 9005 a richiesta
Bianco RAL 9016 a richiesta	Corten a richiesta	

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

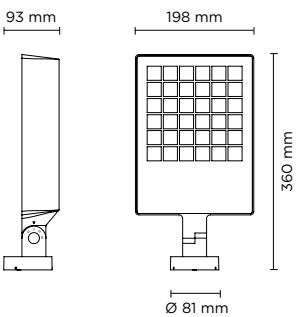
Potenza	42 WATT
IP	IP66
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	120 x mid-power SAMSUNG 2835 LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 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



101504

ZEUS MEGA

Proiettore per installazione esterna 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 stampato 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.

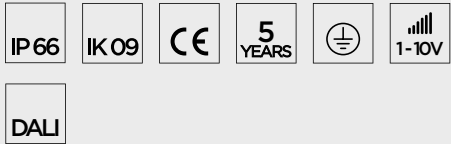


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	15°	5.376	96.00
high-power led	35°	5.216	93.13
high-power led	55°	4.970	88.75
4000°K bianco naturale			
high-power led	15°	5.516	98.50
high-power led	35°	5.355	95.63
high-power led	55°	5.110	91.25

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



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



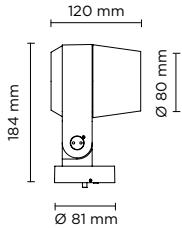


101401

RING MINI

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per installazione esterna 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 stampato 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	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

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



ALTRE VISTE

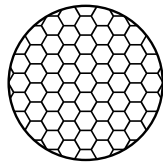


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO RING



AC048
FILTRO NIDO D'APE
RING MINI



AC038
CINTURINO
A STRAPPO



OPZIONALE EFFETTI LUCE

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

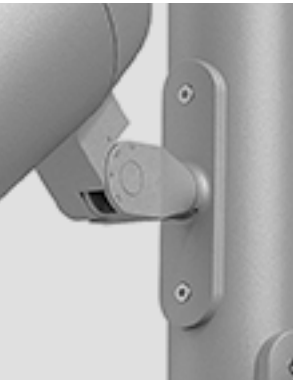


PRISMATO



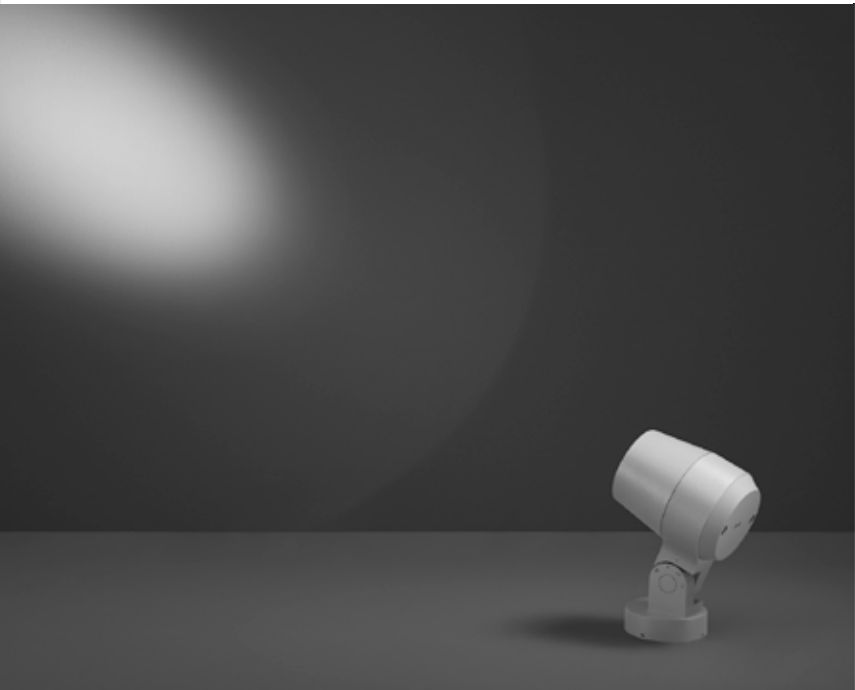
OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL MONTAGGIO SU PALO
IN COMBINAZIONE SINGOLA O MULTIPLA



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



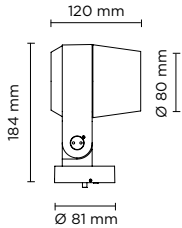


101404

RING MINI HP

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per installazione esterna 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 stampato 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	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

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

IK10

CE

5 YEARS

NEW

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

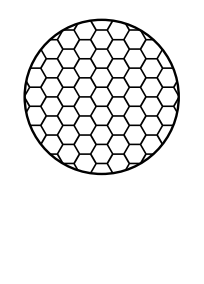


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO RING



AC048
FILTRO NIDO D'APE
RING MINI HP



AC038
CINTURINO
A STRAPPO



OPZIONALE EFFETTI LUCE

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

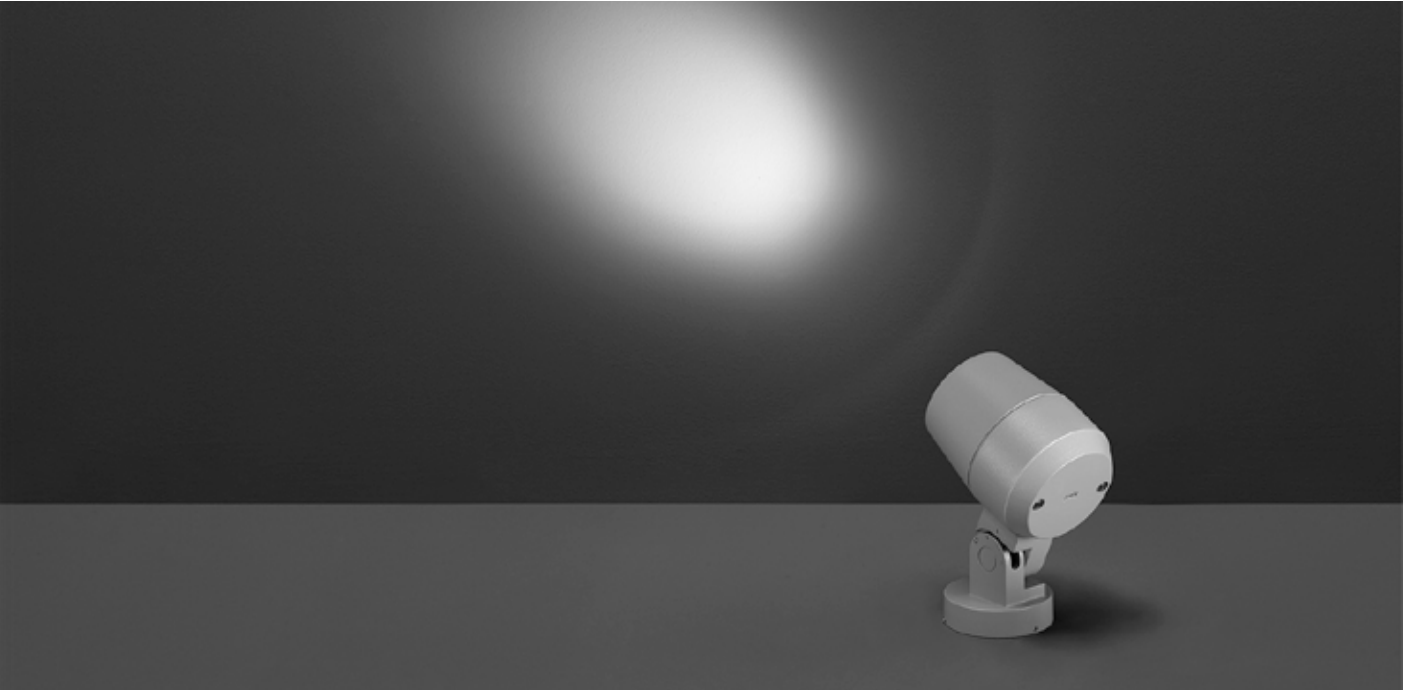
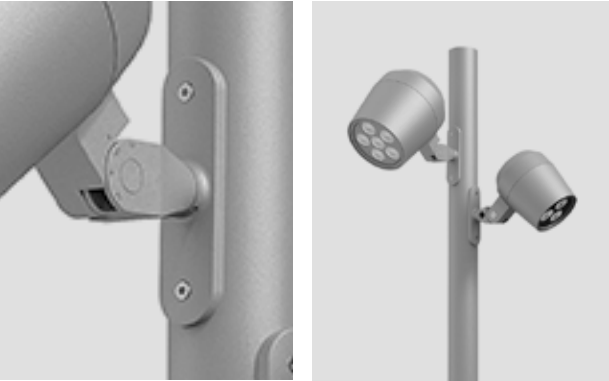


PRISMATO



OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL MONTAGGIO SU PALO
IN COMBINAZIONE SINGOLA O MULTIPLA



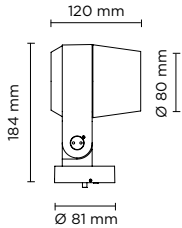


101404RGBW

RING MINI DMX RGBW

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per installazione esterna 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 stampato 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	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

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.

Caratteristiche tecniche

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



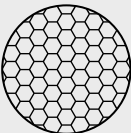
Dati tecnici

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
RING



AC048
FILTRO NIDO
D’APE
RING MINI
DMX RGBW



AC038
CINTURINO
A STRAPPO



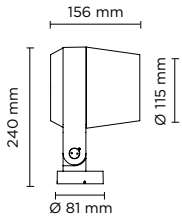


101402

RING MEDIUM

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per installazione esterna 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 stampato 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	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

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	IK10	CE	5 YEARS		1-10V
DALI					

ALTRE VISTE

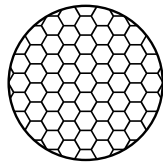


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO RING



AC048
FILTRO NIDO D'APE
RING MEDIUM



AC038
CINTURINO
A STRAPPO



OPZIONALE EFFETTI LUCE

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

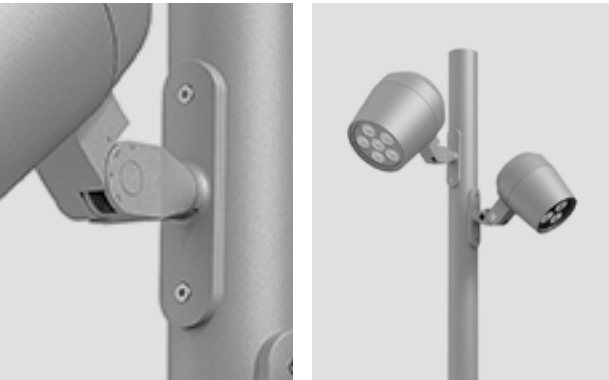


PRISMATO



OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL MONTAGGIO SU PALO
IN COMBINAZIONE SINGOLA O MULTIPLA



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

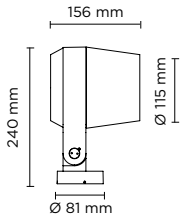


101405

RING MEDIUM HP

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per installazione esterna 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 stampato 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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	4°	2.050	102.50
cob led	10°	2.000	100.00
cob led	28°	1.950	97.50
4000°K bianco naturale			
cob led	4°	2.100	105.00
cob led	10°	2.050	102.50
cob led	28°	2.000	100.00

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

IP66

IK10

CE

5 YEARS

NEW

ALTRE VISTE

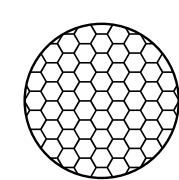


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO RING



AC049
FILTRO NIDO D'APE
RING MEDIUM HP



AC038
CINTURINO
A STRAPPO



OPZIONALE EFFETTI LUCE

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

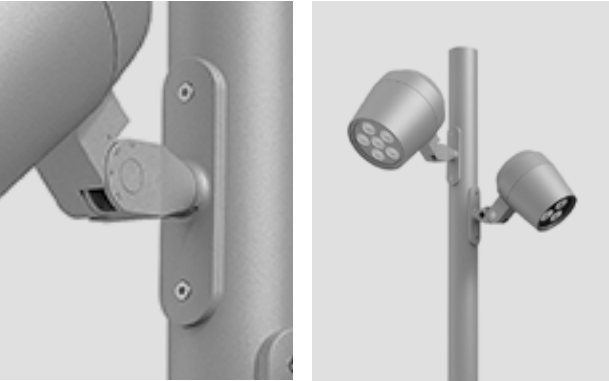


PRISMATO



OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL MONTAGGIO SU PALO
IN COMBINAZIONE SINGOLA O MULTIPLA



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



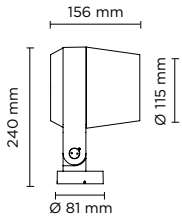


101405RGBW

RING MEDIUM DMX RGBW

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per installazione esterna 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 stampato 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	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

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

IP66	IK10	CE	5 YEARS	⊕	DALI
DMX	NEW				

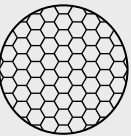
Dati tecnici

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
RING



AC049
FILTRO NIDO
D'APE RING
MEDIUM
DMX RGBW



AC038
CINTURINO
A STRAPPO



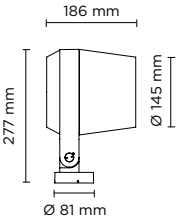


101403

RING MAXI

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per installazione esterna 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 stampato 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	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

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	IK10	CE	5 YEARS		
DALI					

ALTRE VISTE

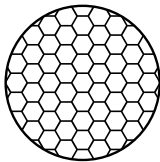


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO RING



AC050
FILTRO NIDO D'APE
RING MAXI



AC038
CINTURINO
A STRAPPO



OPZIONALE EFFETTI LUCE

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.

ELITICO



PRISMATO



OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL MONTAGGIO SU PALO
IN COMBINAZIONE SINGOLA O MULTIPLA



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



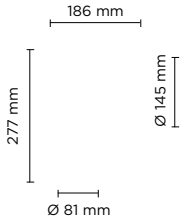


101406

RING MAXI HP

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per installazione esterna 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 stampato 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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo				
cob led		4°	4.300	113.15
cob led		10°	4.260	112.10
cob led		28°	4.210	110.79
4000°K bianco naturale				
cob led		4°	4.400	115.79
cob led		10°	4.360	114.74
cob led		28°	4.310	113.42

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

IP66

IK10

CE

5 YEARS

NEW

ALTRE VISTE

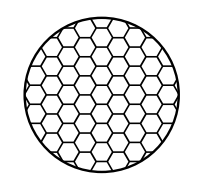


OPZIONALE

AC044
PICCHETTO RING



AC050
FILTRO NIDO D'APE
RING MAXI HP



AC038
CINTURINO
A STRAPPO



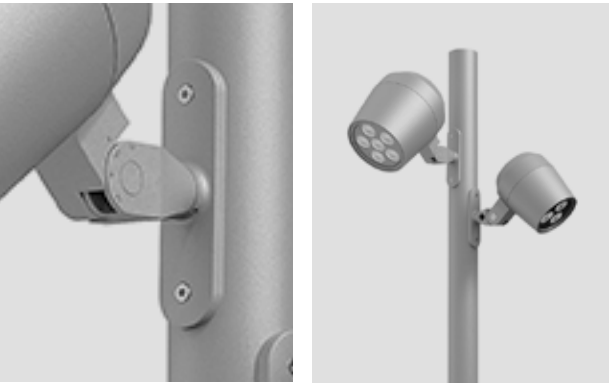
OPZIONALE EFFETTI LUCE

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.



OPZIONALE

MODELLO ADATTO AL MONTAGGIO SU PALO
IN COMBINAZIONE SINGOLA O MULTIPLA



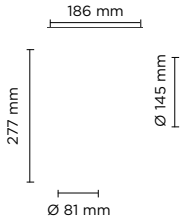


101406RGBW

RING MAXI DMX RGBW

Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per installazione esterna 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 stampato 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	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

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

IP66	IK10	CE	5 YEARS	⊕	DALI
DMX	NEW				

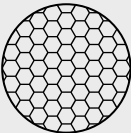
Dati tecnici

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
RING



AC050
FILTRO NIDO
D'APE RING
MAXI DMX
RGBW



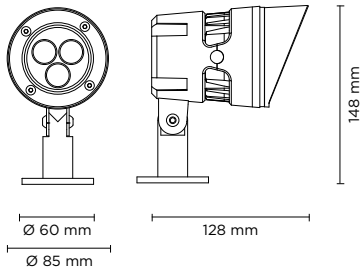
AC038
CINTURINO
A STRAPPO



106001

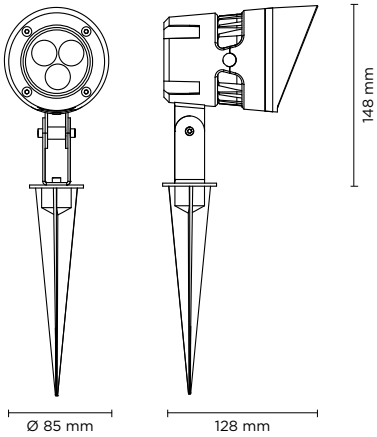
SKY MINI


Proiettore per installazione esterna su facciate e pareti, verniciato a polvere di poliestere, corpo in alluminio pressofuso, base e VISIERA ANTIABBAGLIAMENTO, 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-E. Grado di protezione IP66.



106002

SKY MINI SPIKE



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	 30°	350	58.33

Opzioni di finitura colore

 Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche



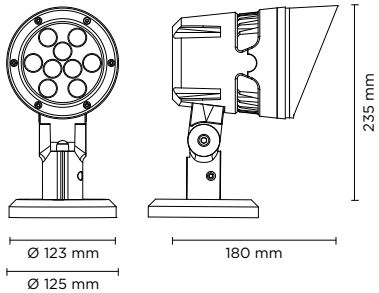
Dati tecnici	
Potenza	6 WATT
IP	IP66
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 3 x 2W CREE “XP-E” LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Anti abbagliamento	Visiera
Cavo di alimentazione	1 mt. cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	1,50 Kg



106003

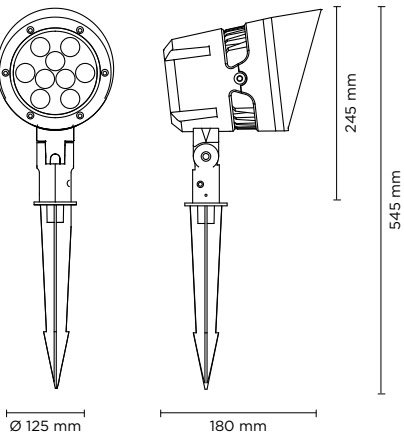
SKY MEDIUM


Proiettore per installazione esterna su facciate e pareti, verniciato a polvere di poliestere, corpo in alluminio pressofuso, base e VISIERA ANTIABBAGLIAMENTO, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 9 LED CREE XP-E. Grado di protezione IP66.



106004

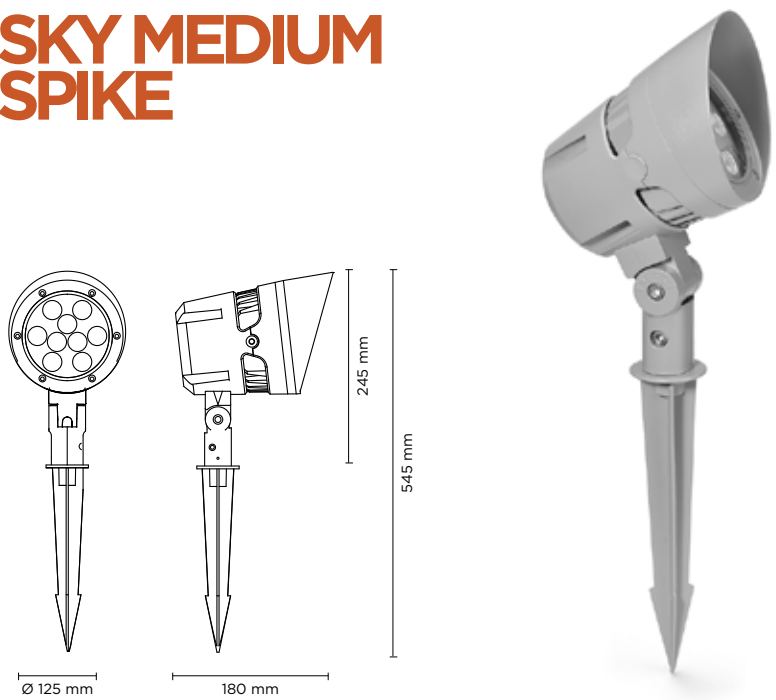
SKY MEDIUM SPIKE



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	 30°	1.000	90.91

Opzioni di finitura colore

 Grigio RAL 9006



 Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche



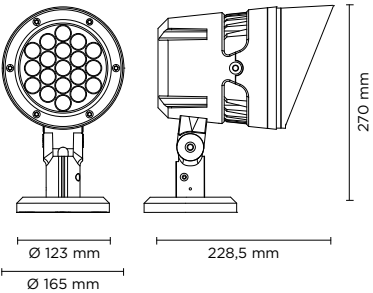
Dati tecnici	
Potenza	11 WATT
IP	IP66
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 9 CREE “XP-E” LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Anti abbagliamento	Visiera
Cavo di alimentazione	1 mt. cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	2,20 Kg



106005

SKY MAXI

Proiettore per installazione esterna su facciate e pareti, verniciato a polvere di poliestere, corpo in alluminio pressofuso, base e VISIERA ANTIABBAGLIAMENTO, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 18 LED CREE XP-E. Grado di protezione IP66.



Caratteristiche tecniche



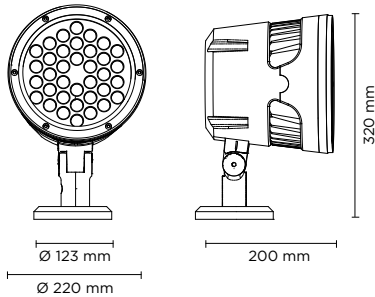
Dati tecnici	
Potenza	21 WATT
IP	IP66
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 18 CREE “XP-E” LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Anti abbagliamento	Visiera
Cavo di alimentazione	1 mt. cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	3,20 Kg



106007

SKY MEGA

Proiettore per installazione esterna su facciate e pareti, verniciato a polvere poliestere, corpo in alluminio pressofuso, base e VISIERA ANTIABBAGLIAMENTO, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 36 LED CREE XP-E.



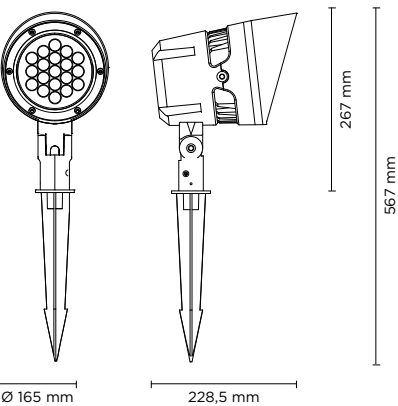
Caratteristiche tecniche




Dati tecnici	
Potenza	60 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. 36 CREE “XP-E” 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	5,20 Kg

106006

SKY MAXI SPIKE




Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	 30°	2.400	114.28

Opzioni di finitura colore



AC038 CINTURINO A STRAPPO

Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	 30°	5.000	83.34

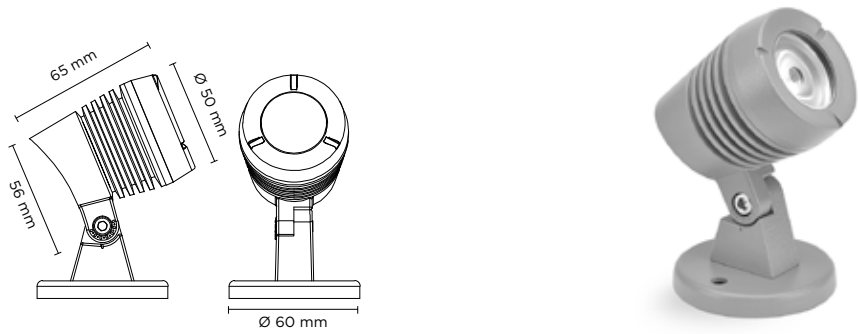
Opzioni di finitura colore



AC023 FLANGIA PER MONTAGGIO SU PALO (diametro del palo 120mm)

107001

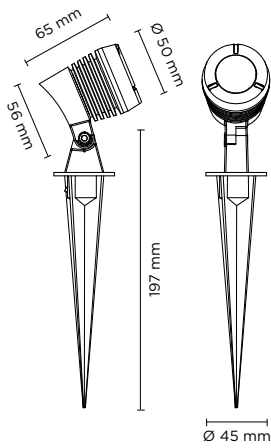
JET MICRO



107002

JET MICRO SPIKE

Proiettore a picchetto per l'installazione all'esterno. Corpo in alluminio pressofuso, 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.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

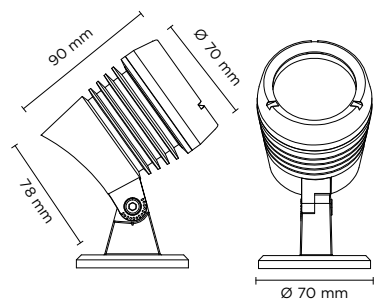


Dati tecnici	
Potenza	2 WATT
IP	IP66
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 1 x 2W CREE "XB-D" LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 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

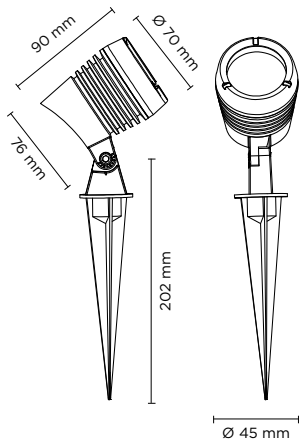
JET MINI



107004

JET MINI SPIKE

Proiettore a picchetto per l'installazione all'esterno. Corpo in alluminio pressofuso, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 CREE CXA 1304 COB LED. Grado di protezione IP66.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

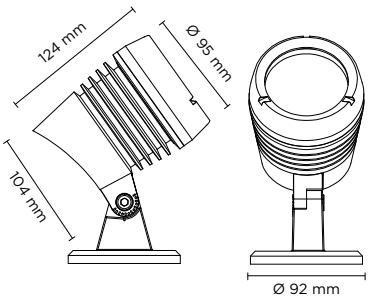


Dati tecnici	
Potenza	6 WATT
IP	IP66
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri
Sorgente	NR. 1 x 6W COB CREE "CXA 1304" LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 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
Picchetto	Materiale plastico anticorrosione



107005

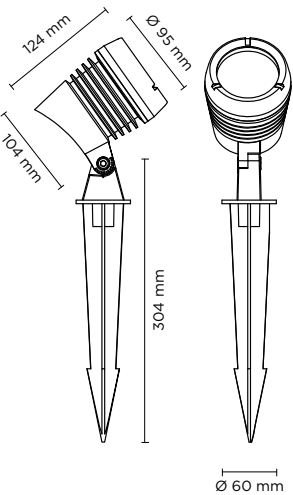
JET MEDIUM



107006

JET MEDIUM SPIKE

Proiettore a picchetto per l'installazione all'esterno. Corpo in alluminio pressofuso, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 CREE CXA 1507 COB LED. Grado di protezione IP66.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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 poliesteri
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
Picchetto	Materiale plastico anticorrosione





101801-02-03-04

BEAMER

Proiettore per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone stampato 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

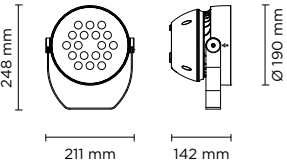
IP66	IK08	CE	5 YEARS	⊕	⚡
------	------	----	---------	---	---



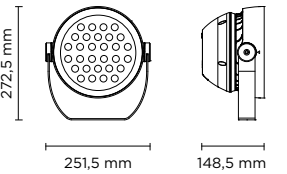
Dati tecnici	
IP	IP66
IK	08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	OSRAM OSOLON SSL 80 LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Incorporato o remoto, in base alle esigenze del cliente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



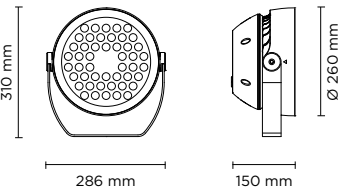
101801	BEAMER-18	
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo		
high-power led	8° / 15° / 30° / 45° / 60° / 15x60° / 20x40°	2.702
4000°K bianco naturale		
high-power led	8° / 15° / 30° / 45° / 60° / 15x60° / 20x40°	2.758



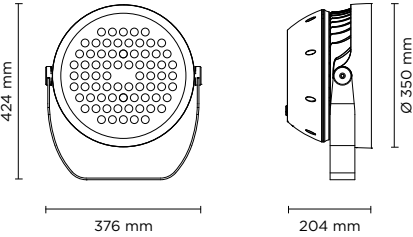
101802	BEAMER-30	
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo		
high-power led	8° / 15° / 30° / 45° / 60° / 15x60° / 20x40°	4.887
4000°K bianco naturale		
high-power led	8° / 15° / 30° / 45° / 60° / 15x60° / 20x40°	4.986



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



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	36 WATT
Sorgente	NR. 18 OSRAM LED
Peso lordo	2,60 Kg



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



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



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





101805-06-07-08

BEAMER RGBW / TUNABLE WHITE

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



Opzione di finitura colore

■ Nero RAL 9005

Caratteristiche tecniche

IP66

IK08

CE

5 YEARS

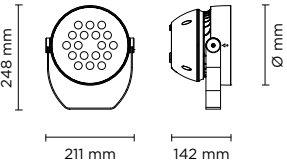
DMX

NEW

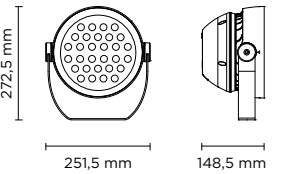
Dati tecnici	
IP	IP66
IK	08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	OSRAM OSOLON SSL 80 LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Incorporato o remoto, in base alle esigenze del cliente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



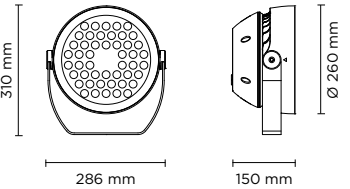
101805	BEAMER-18 RGBW	
Sorgente	Apertura fascio l uminoso	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo		
high-power led	8° / 15° / 30° / 45° / 60° / 15x60° / 20x40°	2.206
4000°K bianco naturale		
high-power led	8° / 15° / 30° / 45° / 60° / 15x60° / 20x40°	2.758



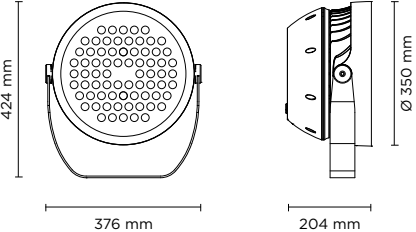
101806	BEAMER-30 RGBW	
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo		
high-power led	8° / 15° / 30° / 45° / 60° / 15x60° / 20x40°	3.989
4000°K bianco naturale		
high-power led	8° / 15° / 30° / 45° / 60° / 15x60° / 20x40°	4.986



101807	BEAMER-48 RGBW	
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo		
high-power led	8° / 15° / 30° / 45° / 60° / 15x60° / 20x40°	5.124
4000°K bianco naturale		
high-power led	8° / 15° / 30° / 45° / 60° / 15x60° / 20x40°	6.405



101808	BEAMER-60 RGBW	
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo		
high-power led	8° / 15° / 30° / 45° / 60° / 15x60° / 20x40°	9.906
4000°K bianco naturale		
high-power led	8° / 15° / 30° / 45° / 60° / 15x60° / 20x40°	12.383



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



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



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



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

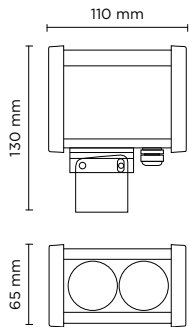





108001

LASER MICRO

Proiettore per 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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	 5°	400	66.67

Opzioni di finitura colore

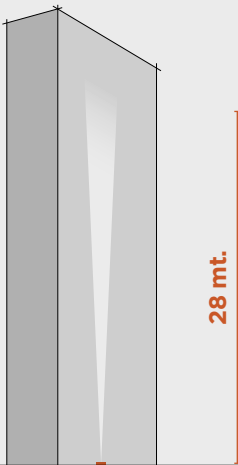
 Alluminio

Tecnologia driver remoti					
Modello	Codice	Versione	Potenza	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



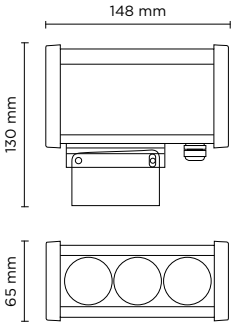
Dati tecnici	
Potenza	6 WATT
IP	IP66
IK	IK07
Materiale	Corpo in alluminio estruso anodizzato ad alta resistenza alla corrosione, tappi di chiusura in alluminio pressofuso
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 2 x 2W CREE LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	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 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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	 5°	600	60.00

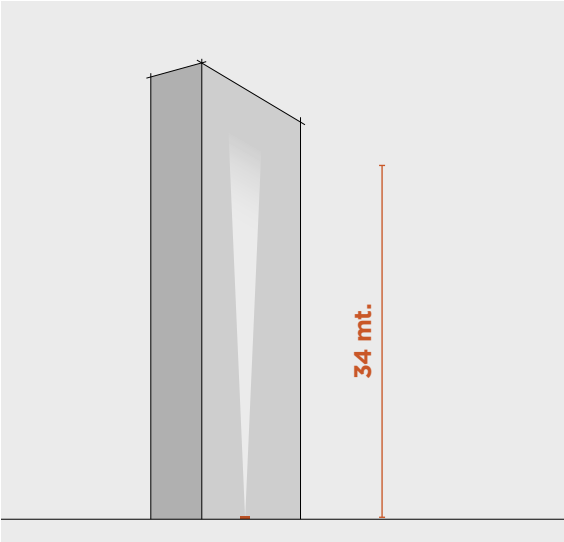
Opzioni di finitura colore	
	Alluminio

Tecnologia driver remoti					
Modello	Codice	Versione	Potenza	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 - max9

Caratteristiche tecniche



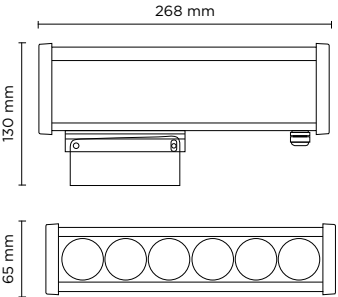
Dati tecnici	
Potenza	10 WATT
IP	IP66
IK	IK07
Materiale	Corpo in alluminio estruso anodizzato ad alta resistenza alla corrosione, tappi di chiusura in alluminio pressofuso
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliester e pre-finish
Sorgente	NR. 3 x 2W CREE LED
Viti	Acciaio 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 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.



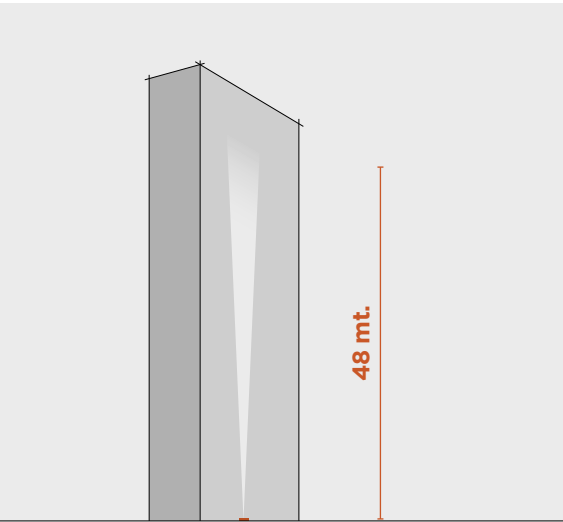
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	 5°	1.200	66.67

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 poliester e
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



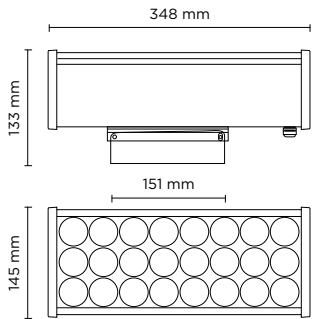



108004

LASER MAXI


Proiettore per 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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	 5°	4.800	87.27

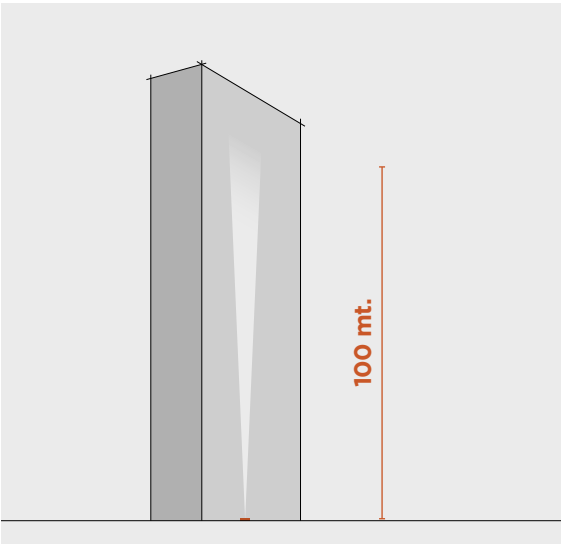
Opzioni di finitura colore

 Alluminio

Caratteristiche tecniche



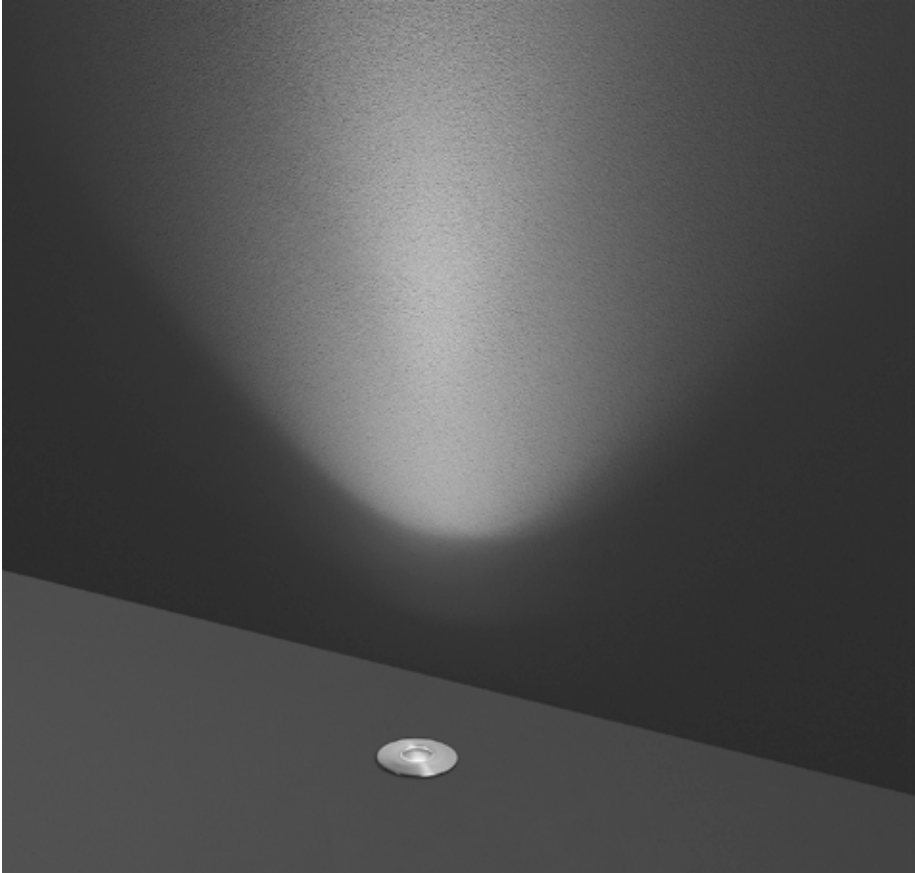
Dati tecnici	
Potenza	55 WATT
IP	IP66
IK	IK07
Materiale	Corpo in alluminio estruso anodizzato ad alta resistenza alla corrosione, tappi di chiusura in alluminio pressofuso
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri
Sorgente	NR. 24 x 2W CREE LED
Viti	Acciaio inox
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





INCASSI A TERRA

modello	pachetto lumen	pagina
201000 HYDROFLOOR	60 - 4.050	128
206000 HYDROFLOOR INVISIBLE	536 - 3.875	170
202000 HYDROQUADRO	312 - 3.920	176
205000 HYDROFLOOR VETRO	650 - 940	184
203000 LINE	1.712 - 3.648	188
204000 LINE VETRO	300 - 3.750	196









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	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

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



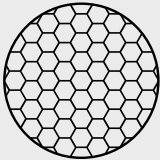
Dati tecnici

Potenza	1 WATT
IP	IP68
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio anodizzato nero
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



OPZIONALE

AC062
FILTRO NIDO D'APE
HYDROFLOOR NANO XXS

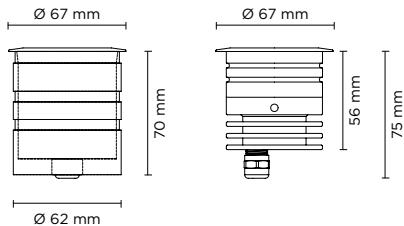










201072

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	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

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 316L


Caratteristiche tecniche


IP68


IK09

CE

5 YEARS



















NO

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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	0,70 Kg



500 mA - LED POWER 1.7W				
Sorgente		Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

700 mA - LED POWER 2.5W				
Sorgente	Apertura fascio luminoso		Lumen output	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

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%.

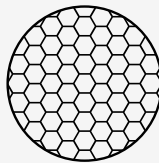
Tipologia driver remoti

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
HYDROFLOOR NANO XS

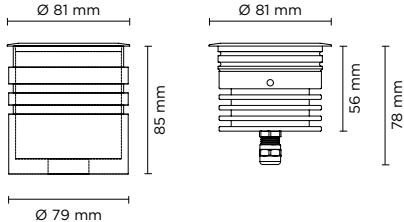










201073

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.



VERSIONE RGBW DISPONIBILE A RICHIESTA
201073RGBW - HYDROFLOOR NANO RGBW

350 mA - LED POWER 5W				
Sorgente	Apertura fascio luminoso		Lumen output	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

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 316L


Caratteristiche tecniche


IP68


IK09

CE

5 YEARS



















NO

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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	0,90 Kg



500 mA - LED POWER 7W				
Sorgente	Apertura fascio luminoso		Lumen output	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	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

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%.

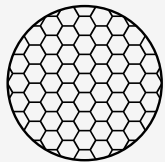
Tipologia driver remoti

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



OPZIONALE

AC064
FILTRO NIDO D'APE
HYDROFLOOR NANO

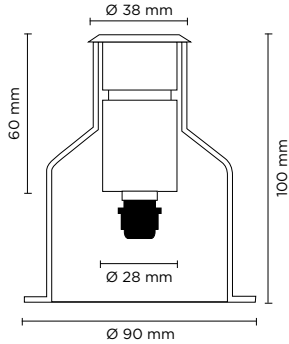





201001

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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	 25°	96	96.00

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 316

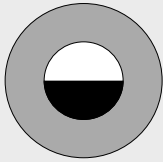
Tipologia driver remoti					
Modello	Codice	Versione	Potenza	IP	Punti luce
Meanwell	LPV-20-24	tensione costante 24V DC	20W	IP67	min 1 - max 9
Meanwell	LPV-35-24	tensione costante 24V DC	35W	IP67	min 1 - max 14
Meanwell	LPV-60-24	tensione costante 24V DC	60W	IP67	min 1 - max 25
Meanwell	LPV-100-24	tensione 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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	0,30 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene

Opzionale
metà vetro con serigrafia nera antiriflesso

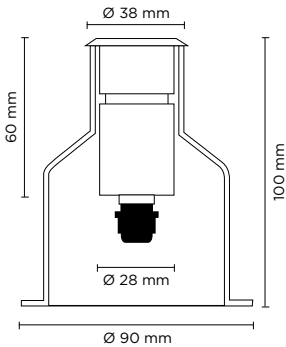




201060


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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
SMD led	75°	64	80.00

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 316

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

IP67

IK09

CE

5 YEARS





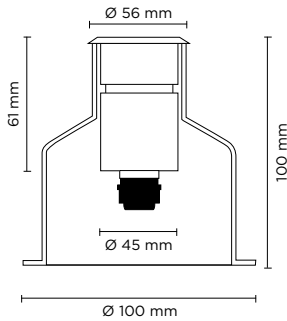
Dati tecnici	
Potenza	0,8 WATT
IP	IP67
IK	IK09
Materiale	Acciaio inox AISI 316
Sorgente	NR. 6 x SMD LED
Viti	Acciaio inox
Driver remoto	24V DC
Carico statico	Max 1000 Kg
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Cavo di alimentazione	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	0,30 Kg
Incluso	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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	25°	288	96.00

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 316

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

IP67

IK09

CE

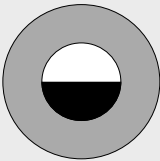
5 YEARS





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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	0,60 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene

Opzionale
metà vetro con serigrafia nera antiriflesso

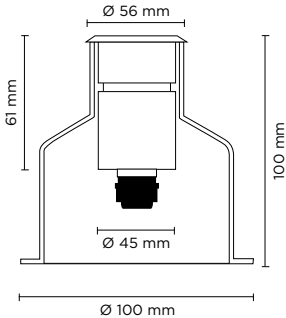





201061

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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
SMD led	 80°	76	50,67

Opzioni di finitura colore

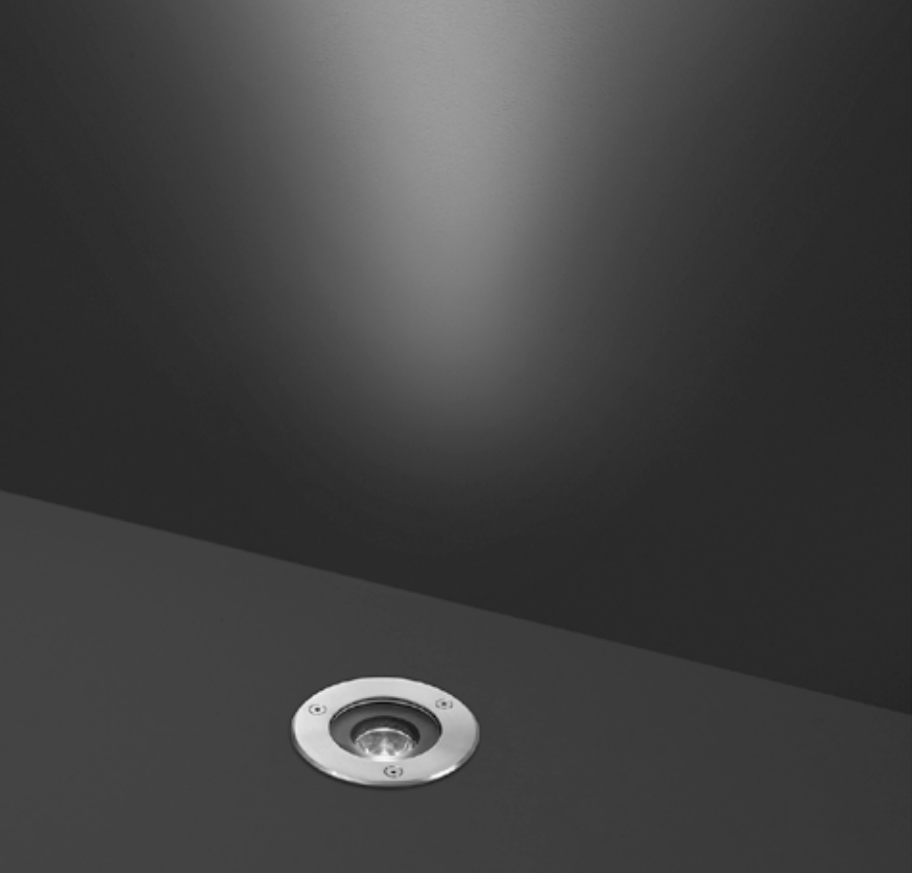
 Acciaio inox AISI 316

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

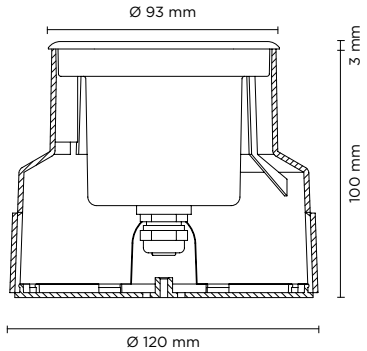
Potenza	1,5 WATT
IP	IP67
IK	IK09
Materiale	Acciaio inox AISI 316
Sorgente	NR. 12 x SMD LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato
Carico statico	Max 1000 Kg
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato, smerigliato
Cavo di alimentazione	1mt cavo di alimentazione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









201003

HYDROFLOOR MICRO

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso e verniciato nero anello frontale in acciaio inox AISI 304, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 1 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP67.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

Potenza	1 WATT
IP	IP67
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri
Anello frontale	Acciaio inox AISI 304
Sorgente	NR. 1 x 1W CREE “XP-G3” LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato
Carico statico	Max 1000 Kg
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Pressacavo	PG9
Cavo di alimentazione	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	0,70 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene

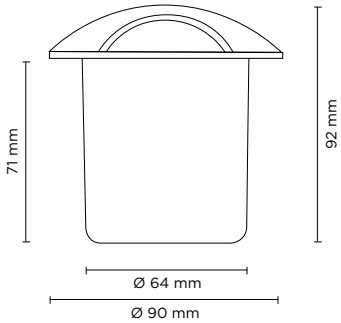




201065

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	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

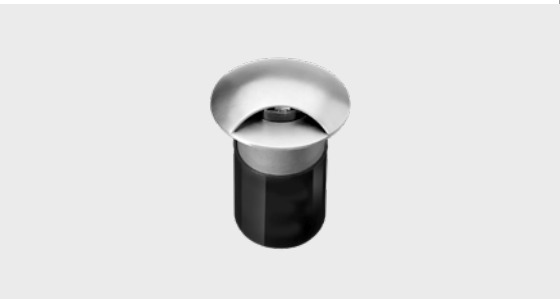
Opzioni di finitura colore

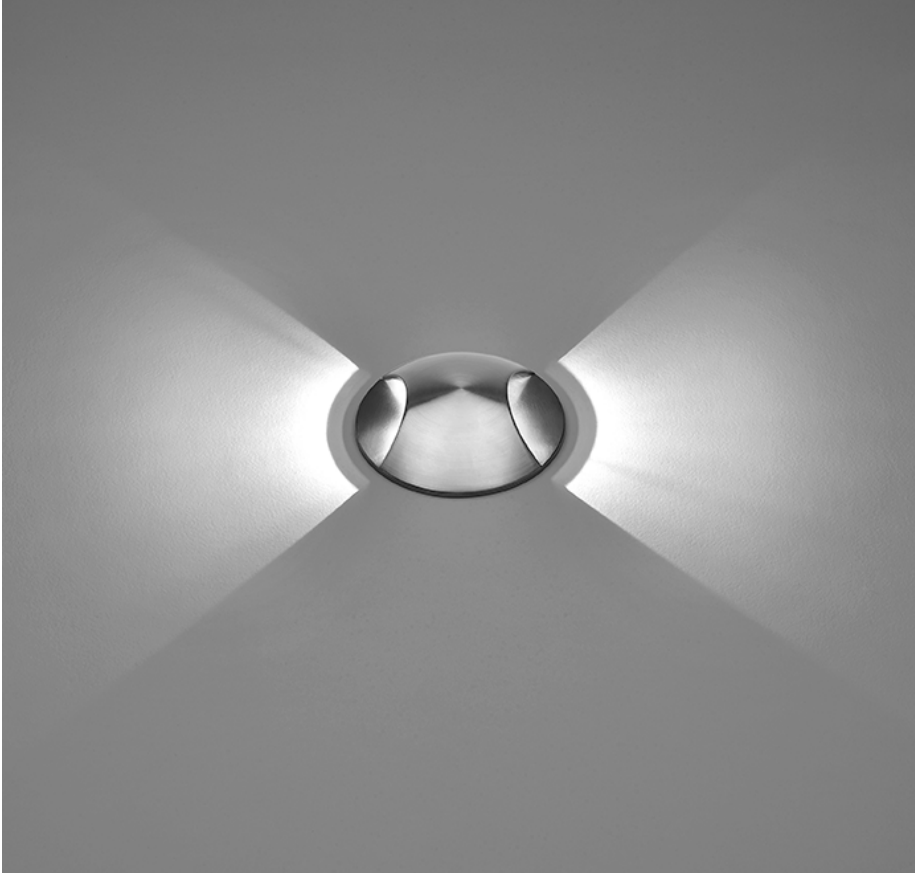
 Acciaio inox AISI 304

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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	1,00 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene

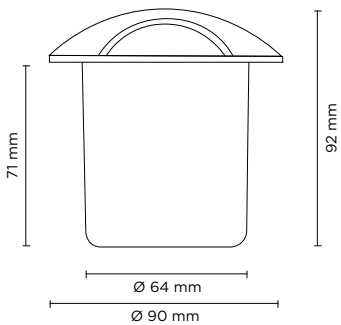




201066

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	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



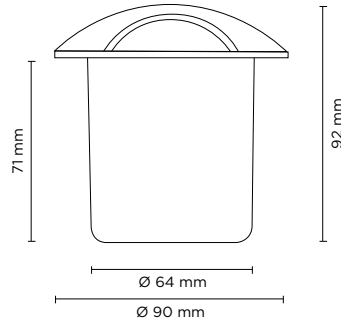
Dati tecnici	
Potenza	5 WATT
IP	IP67
IK	IK10
Materiale	Acciaio inox AISI 304
Sorgente	NR. 2 CREE "XP-E2" LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato
Carico statico	Max 2000 Kg
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Pressacavo	M12
Cavo di alimentazione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

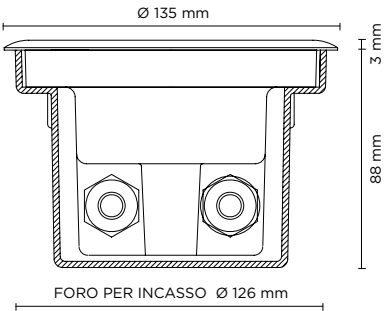




201010P

HYDROFLOOR COMPACT ROUND GU10

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione all'esterno, corpo in alluminio pressofuso 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.



Sorgente	Colore	Apertura fascio luminoso
GU10 LED / ALOGENA	Vedi caratteristiche lampadina	Vedi caratteristiche lampadina

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche

IP67

IK10

CE

5 YEARS



 5000

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	Doppio PG11
Opzionale	Vetro completamente smerigliato disponibile a richiesta
Cavo di alimentazione	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	1,30 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene

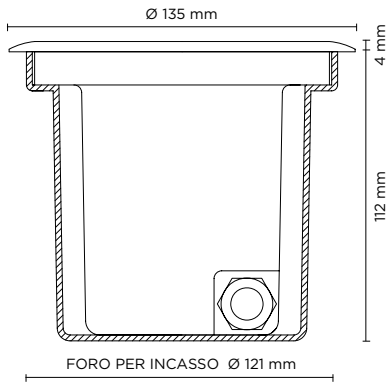
201011P Hydrofloor compact GU10 quadrato









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	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

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche

IP67

IK10

CE

5 YEARS



 5000

 +/- 15°

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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	1,25 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene

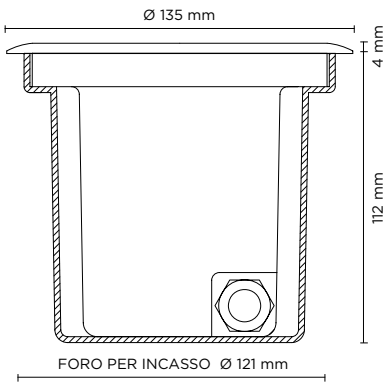




201014P

HYDROFLOOR MINI ROUND GU5.3

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. GU5.3 LED / Alogena. Grado di protezione IP67.



Sorgente	Colore	Apertura fascio luminoso
GU5.3 LED / ALOGENA	Vedi caratteristiche lampadina	Vedi caratteristiche lampadina

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 304

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	GU5.3 base, MAX 35W
Viti	Acciaio inox
Carico statico	Max 5000 Kg
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Pressacavo	M20
Orientabile	+/- 15 gradi
Opzionale	Vetro completamente smerigliato disponibile a richiesta
Peso lordo	1,20 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene

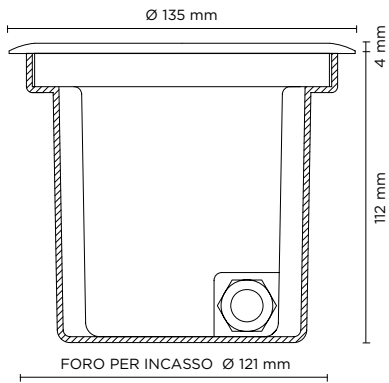
201015P Hydrofloor compact GU5.3 quadrato



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.



Sorgente	Colore	Apertura fascio luminoso
GU10 LED / ALOGENA	Vedi caratteristiche lampadina	Vedi caratteristiche lampadina

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 304

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

201018P Hydrofloor compact GU10 quadrato

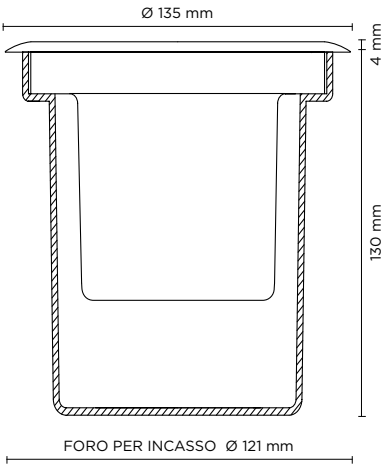




201019P

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	Colore	Apertura fascio luminoso
GU10 LED / ALOGENA	Vedi caratteristiche lampadina	Vedi caratteristiche lampadina

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 316

Caratteristiche tecniche

IP67

IK10

CE

5 YEARS



 5000

Dati tecnici

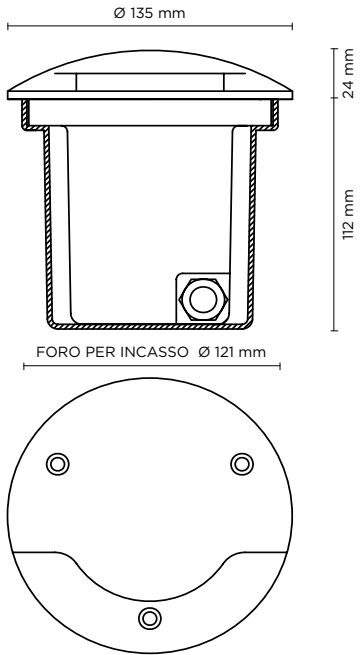
Potenza	35 WATT MAX
IP	IP67
IK	IK10
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Anello frontale	Acciaio inox AISI 316
Sorgente	GU10 base, MAX 35W
Viti	Acciaio inox
Carico statico	Max 5000 Kg
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Pressacavo	M20
Opzionale	Vetro completamente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




201022P

HYDROFLOOR MINI 01 GU10

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, coperchio superiore con una via di emissione luminosa, corpo e coperchio di protezione in alluminio pressofuso, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. GU10 LED / Alogena. Grado di protezione IP67.



Sorgente	Colore	Apertura fascio luminoso
GU10 LED / ALOGENA	Vedi caratteristiche lampadina	

Opzioni di finitura colore

 Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche

IP67

IK09

CE

5 YEARS



 5000

Dati tecnici

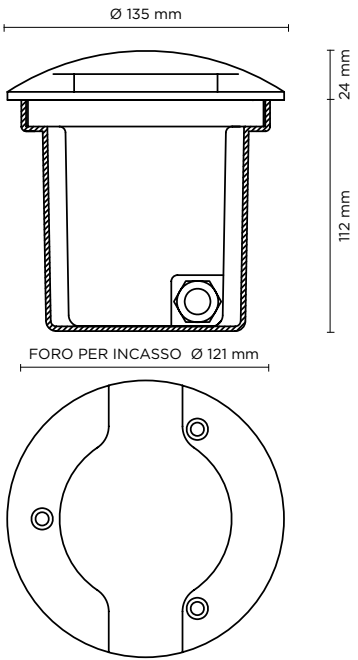
Potenza	35 WATT MAX
IP	IP67
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	GU10 base, MAX 35W
Disponibile anche	Versione GU5.3 12V
Viti	Acciaio inox
Carico statico	Max 5000 Kg
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Pressacavo	M20
Peso lordo	1,20 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene



201023P

HYDROFLOOR MINI 02 GU10

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, coperchio superiore con due vie di emissione luminosa, corpo e coperchio di protezione in alluminio pressofuso, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone. GU10 LED / alogena. Grado di protezione IP67.



Sorgente	Colore	Apertura fascio luminoso
GU10 LED / ALOGENA	Vedi caratteristiche lampadina	

Opzioni di finitura colore

Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

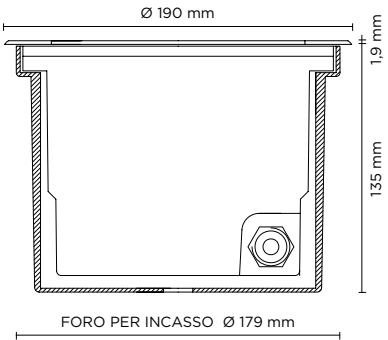
Potenza	35 WATT MAX
IP	IP67
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliesteri
Sorgente	GU10 base, MAX 35W
Disponibile anche	Versione GU5.3 12V
Viti	Acciaio inox
Carico statico	Max 5000 Kg
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Pressacavo	M20
Peso lordo	1,20 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene



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	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

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 304

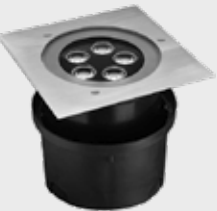
Caratteristiche tecniche



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 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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	2,20 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene

Hydrofloor Medium LED quadrato disponibile a richiesta

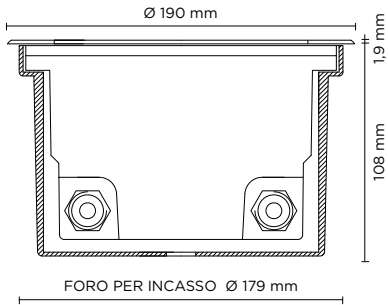




201058

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	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

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 304

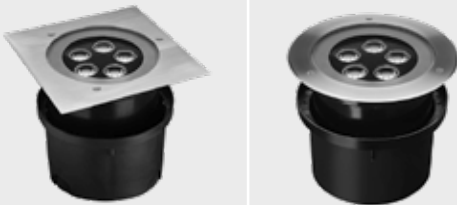
Caratteristiche tecniche

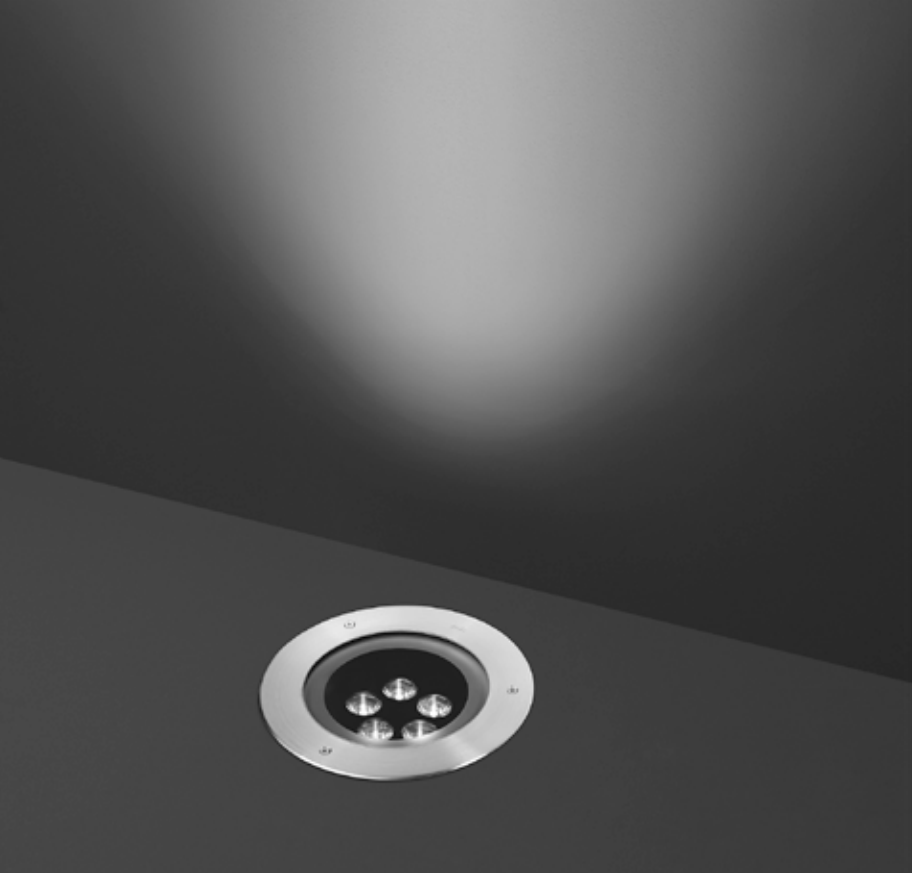


Dati tecnici

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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	2,20 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene

Hydrofloor Medium Compact LED quadrato disponibile a richiesta

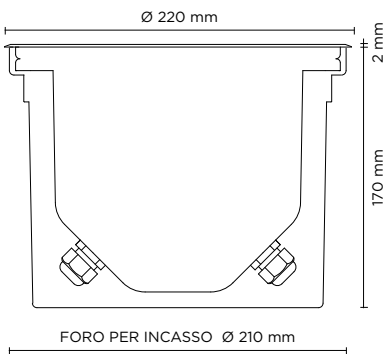




201064

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.

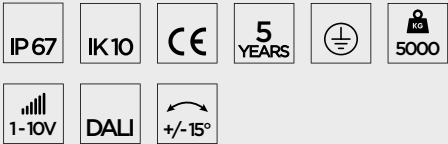


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	10°	720	90.00
high-power led	30°	684	85.50
high-power led	45°	650	81.25
4000°K bianco naturale			
high-power led	10°	750	93.75
high-power led	30°	713	89.13
high-power led	45°	677	84.63

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 316

Caratteristiche tecniche



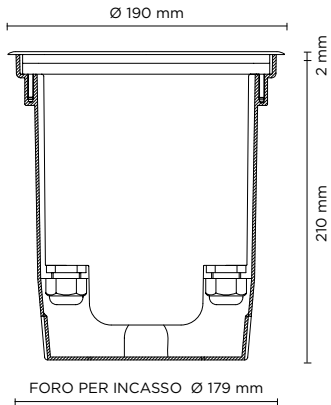
Dati tecnici	
Potenza	8 WATT
IP	IP67
IK	IK10
Materiale	Completamente realizzato in Acciaio inox AISI 316
Anello frontale	Acciaio inox AISI 316
Sorgente	N. 5 x 1.5W CREE "XP-G3" LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60 Hz incorporato
Carico statico	Max 5000 Kg
Guarnizione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

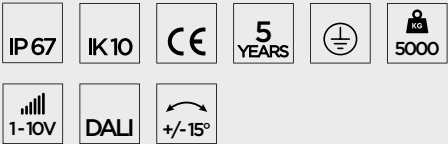


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	20°	1.855	97.63
cob led	40°	1.802	94.84
4000°K bianco naturale			
cob led	20°	1.999	105.21
cob led	40°	1.923	101.21

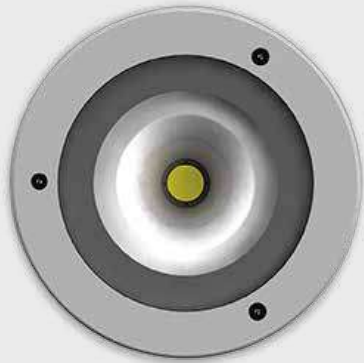
Opzioni di finitura colore

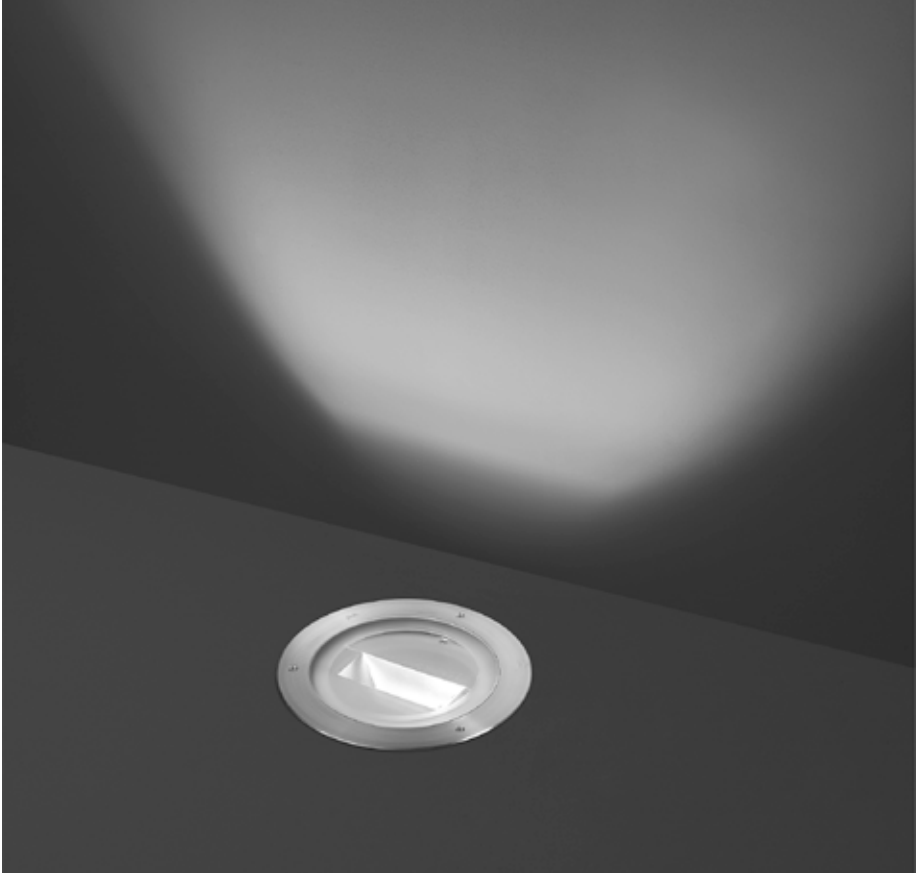
Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	4,00 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene

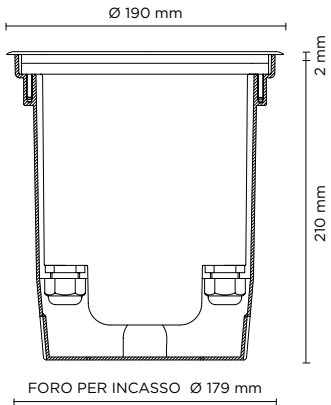




201070

HYDROFLOOR MEDIUM COB ASIMMETRICO

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.

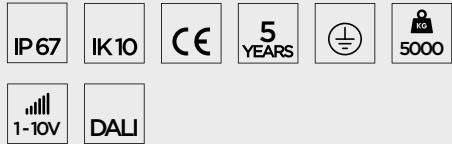


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	ASSIMMETRICO WALL-WASHER	1.484	78.10
4000°K bianco naturale			
cob led	ASSIMMETRICO WALL-WASHER	1.599	84.16

Opzioni di finitura colore

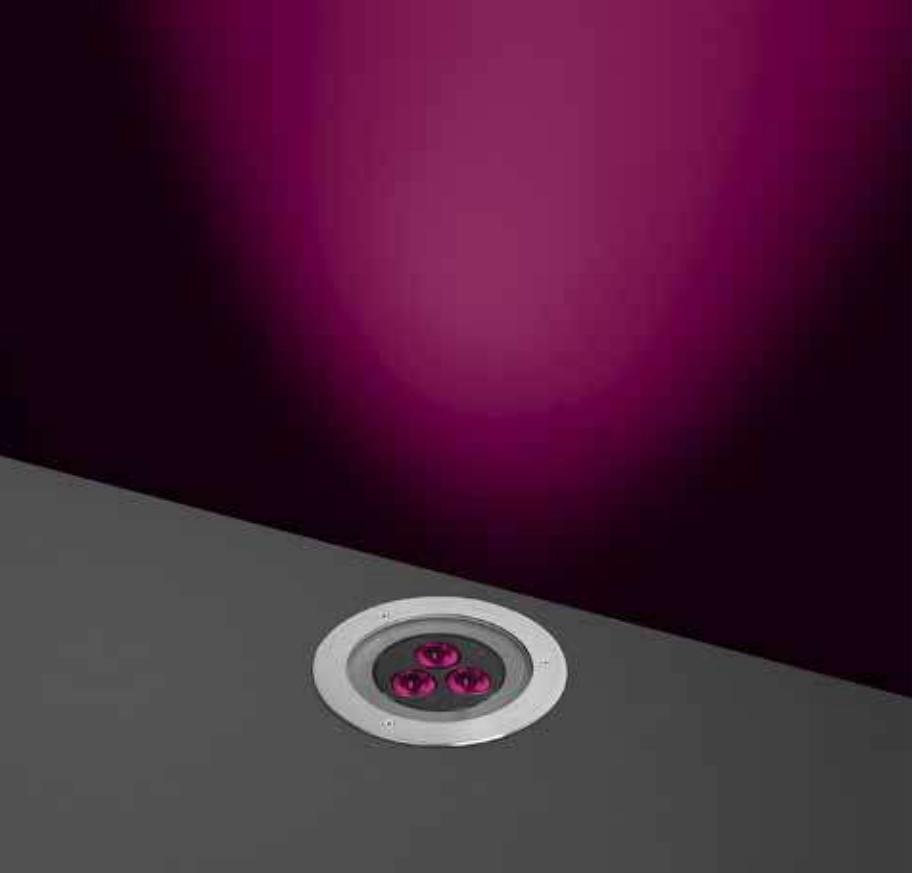
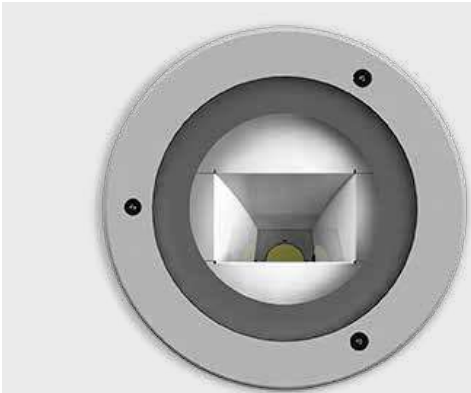
 Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

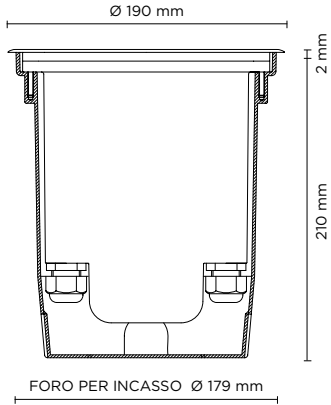
Potenza	19 WATT
IP	IP67
IK	IK10
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Anello frontale	Acciaio inox AISI 304
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	Nr. 1 CREE CXB 2530 COB LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore 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	1mt 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	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

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

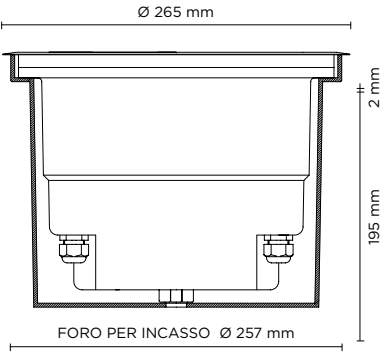
Potenza	14 WATT
IP	IP67
IK	IK10
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Anello frontale	Acciaio inox AISI 304
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura
Sorgente	3 x CREE “XML” COLOR RGBW LED
Viti	Acciaio inox
DMX	DMX interfaccia integrato
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



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.

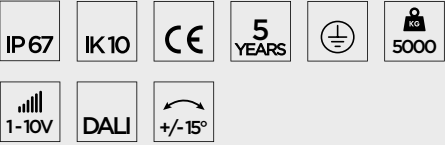


Sorgente		Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo				
high-power led		10°	1.152	96.00
high-power led		30°	1.095	91.25
high-power led		45°	1.040	86.67
4000°K bianco naturale				
high-power led		10°	1.200	100.00
high-power led		30°	1.140	95.00
high-power led		45°	1.083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

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 304

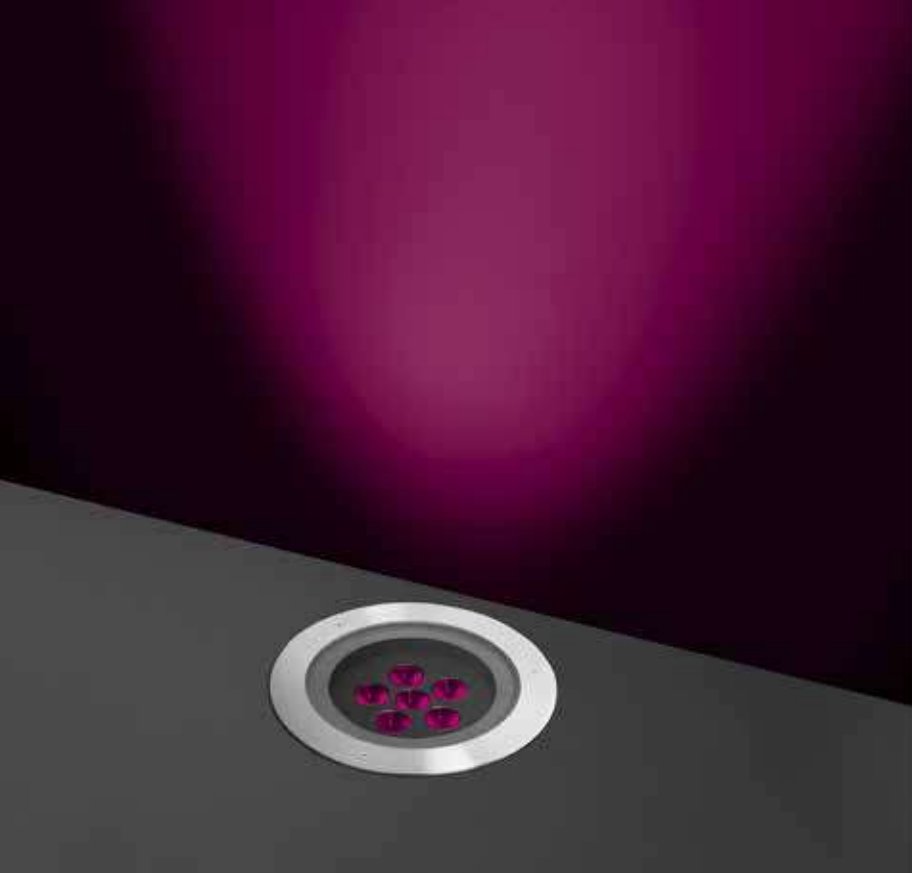
Caratteristiche tecniche



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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	5,00 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene

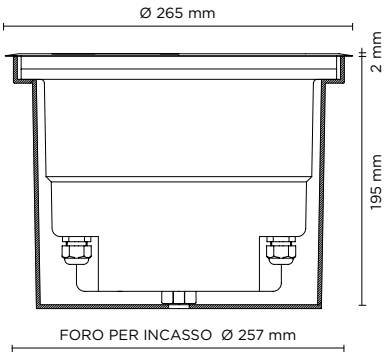
Hydrofloor Maxi LED quadrato disponibile a richiesta



201034RGBW

HYDROFLOOR MAXI DMX RGBW

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione esterna, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, 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	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

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

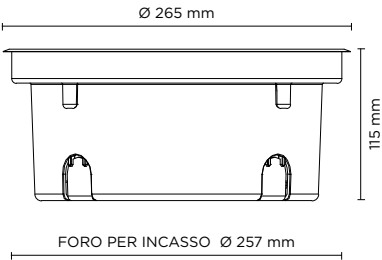
Potenza	28 WATT
IP	IP67
IK	IK10
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Anello frontale	Acciaio inox AISI 304
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	6 x CREE “XML” COLOR RGBW LED
Viti	Acciaio inox
DMX	DMX interfaccia 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



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.

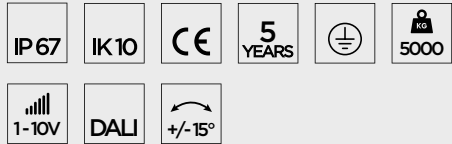


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	10°	1.152	96.00
high-power led	30°	1.095	91.25
high-power led	45°	1.040	86.67
4000°K bianco naturale			
high-power led	10°	1.200	100.00
high-power led	30°	1.140	95.00
high-power led	45°	1.083	90.25

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

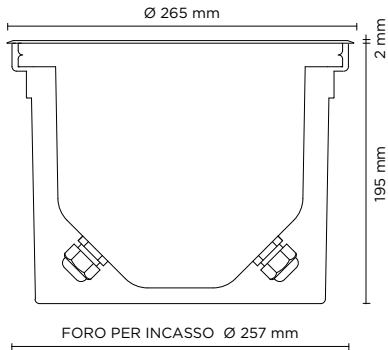
Potenza	12 WATT
IP	IP67
IK	IK10
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Anello frontale	Acciaio inox AISI 304
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	N. 8 x 1.5W CREE "XP-G3" LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore 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	1mt 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 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 integrato 220-240V 50-60Hz, con 1 CREE CXB 3050 COB LED. Grado di protezione IP67.

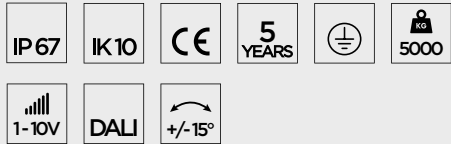


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	20°	3.978	124.31
cob led	40°	3.912	122.25
4000°K bianco naturale			
cob led	20°	4.050	126.56
cob led	40°	4.001	125.03

Opzioni di finitura colore

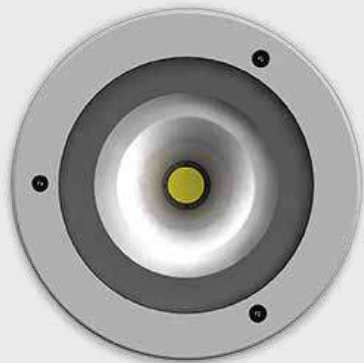
Acciaio inox AISI 304

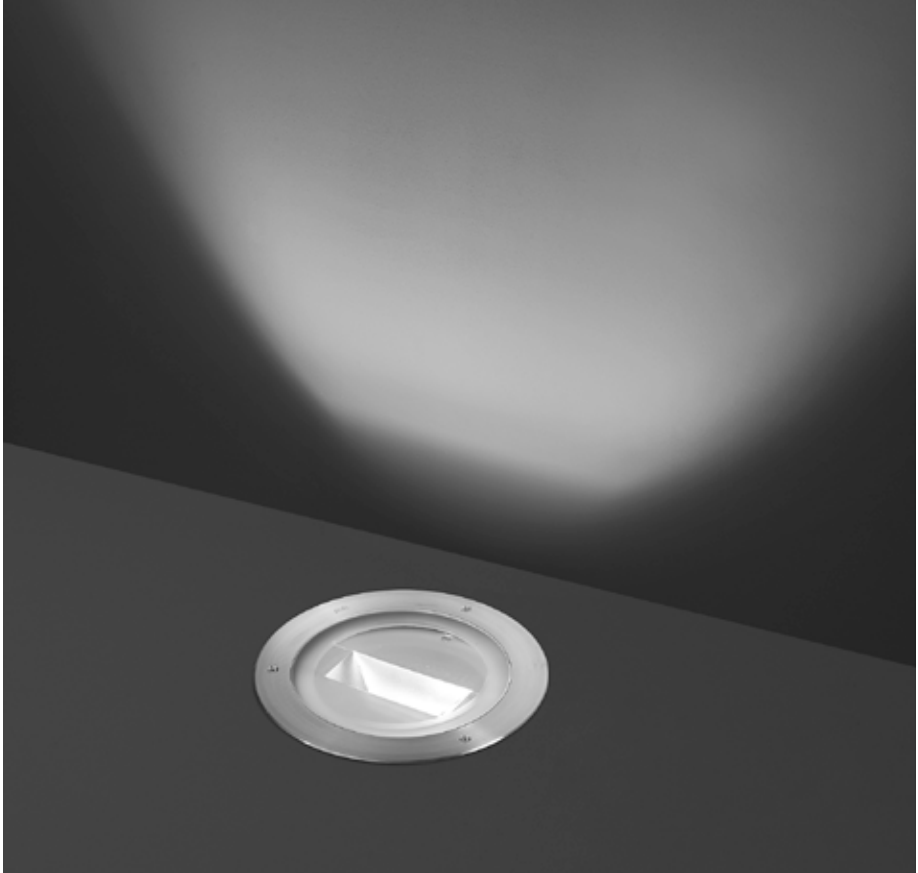
Caratteristiche tecniche



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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	5,50 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene

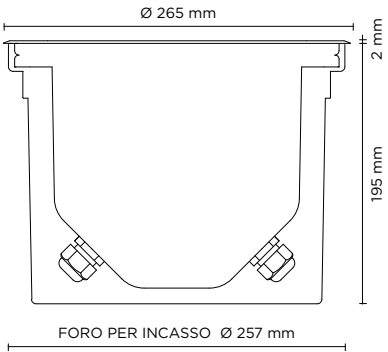




201071

HYDROFLOOR MAXI COB ASYMMETRIC

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.

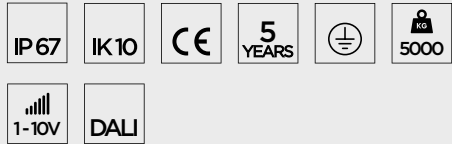


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	ASSIMMETRICO WALL-WASHER	3.182	99.43
4000°K bianco naturale			
cob led	ASSIMMETRICO WALL-WASHER	3.240	101.25

Opzioni di finitura colore

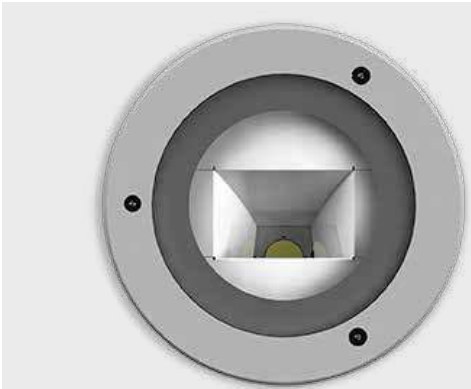
☐ Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

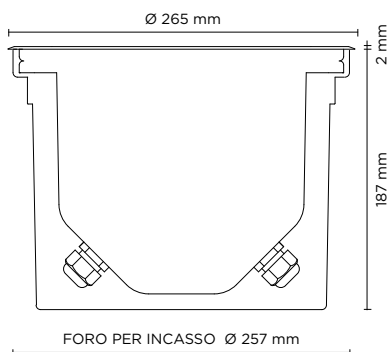
Potenza	32 WATT
IP	IP67
IK	IK10
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Anello frontale	Acciaio inox AISI 304
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	Nr. 1 CREE CXB 3050 COB LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore 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	1mt 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.

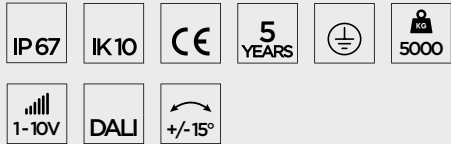


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	10°	1.152	96.00
high-power led	30°	1.095	91.25
high-power led	45°	1.040	86.67
4000°K bianco naturale			
high-power led	10°	1.200	100.00
high-power led	30°	1.140	95.00
high-power led	45°	1.083	90.25

Opzioni di finitura colore

☐ Acciaio inox AISI 316

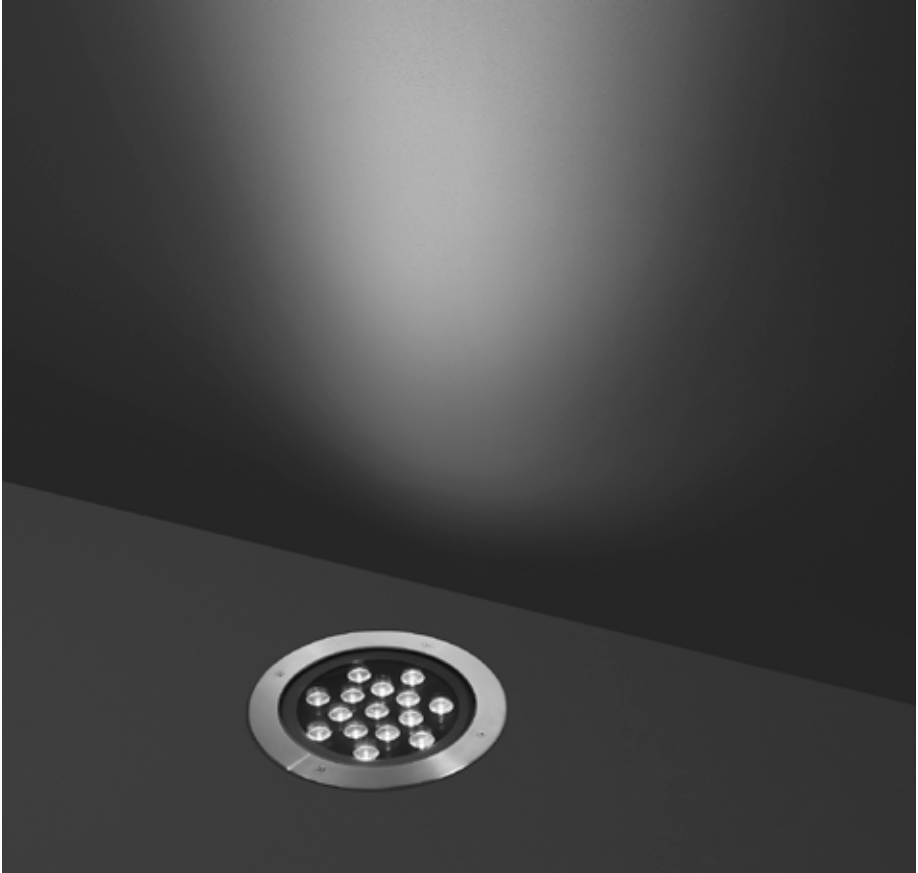
Caratteristiche tecniche



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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	5,50 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene

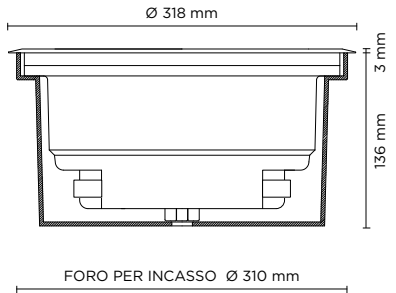




201048

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.

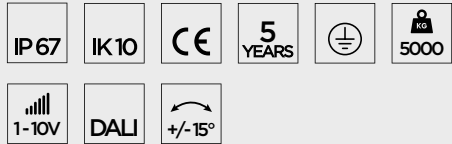


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	10°	2.160	98.18
high-power led	30°	2.052	93.27
high-power led	45°	1.949	88.60
4000°K bianco naturale			
high-power led	10°	2.250	102.28
high-power led	30°	2.137	97.14
high-power led	45°	2.030	92.27

Opzioni di finitura colore

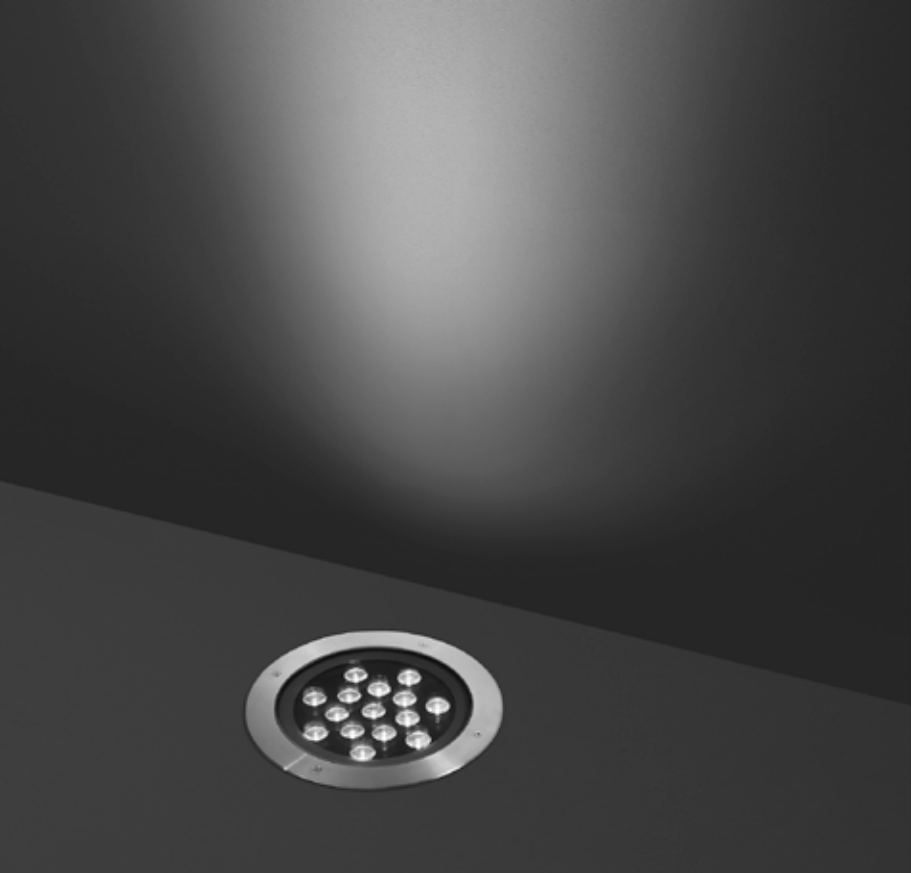
Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

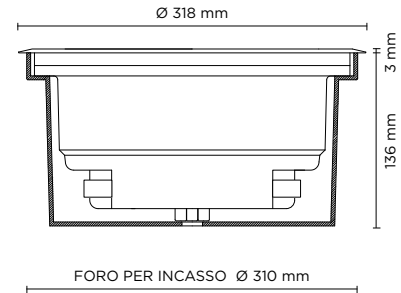
Potenza	22 WATT
IP	IP67
IK	IK10
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Anello frontale	Acciaio inox AISI 304
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 15 x 1.5W CREE “XP-G3” LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore 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	1mt 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.



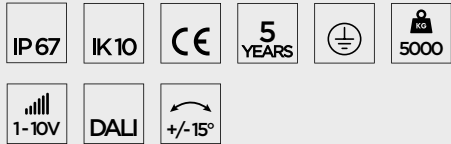
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	10°	3.680	92.00
high-power led	30°	3.500	87.50
high-power led	45° *	3.320	83.00

* Altro colore disponibile su richiesta: Bianco naturale , * 45° a richiesta

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	5,0 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene



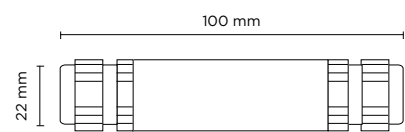


AC005

CONNECT 02

connettore a 2 vie

IP68



Opzioni di finitura colore

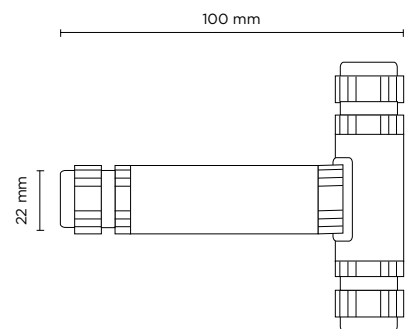
■ Nero

AC006

CONNECT 03

connettore a 3 vie

IP68



Opzioni di finitura colore

■ Nero

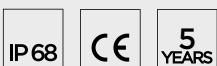
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

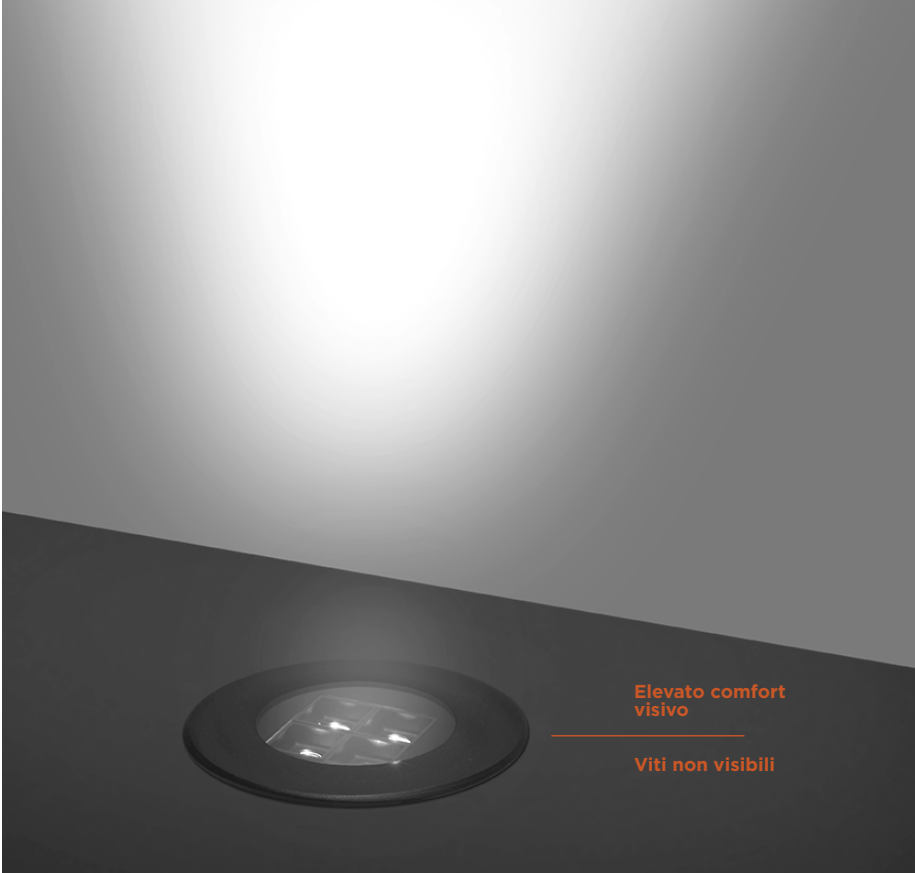
IP	IP68
Materiale	Tecnopolimero

Caratteristiche tecniche



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 "invisi-light". Grado di protezione IP67.

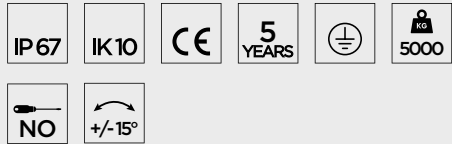


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	15°	595	85.00
high-power led	35°	565	80.71
high-power led	55°	536	76.57
4000°K bianco naturale			
high-power led	15°	630	90.00
high-power led	35°	598	85.43
high-power led	55°	568	81.14

Opzioni di finitura colore

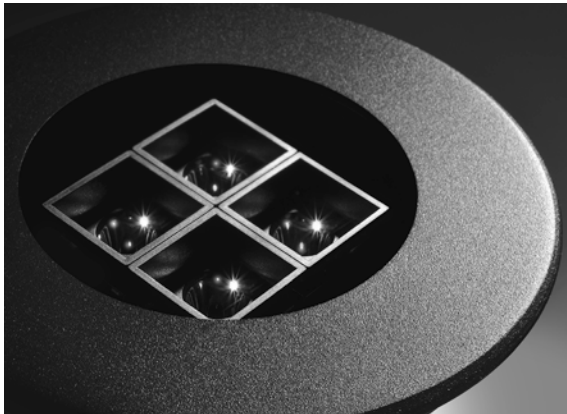
 Nero RAL 9005  Acciaio inox AISI 304 a richiesta

Caratteristiche tecniche



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 "invisi-light"
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Pressacavo	Doppio M20
Carico statico	Max 2000 Kg
Cavo di alimentazione	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	2,00 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene



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 "invisi-light". Grado di protezione IP67.

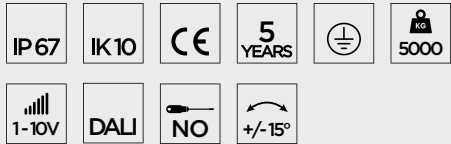


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	15°	1.296	86.40
high-power led	35°	1.231	82.07
high-power led	55°	1.170	78.00
4000°K bianco naturale			
high-power led	15°	1.350	90.00
high-power led	35°	1282	85.47
high-power led	55°	1.218	81.20

Opzioni di finitura colore

 Nero RAL 9005  Acciaio inox AISI 304 a richiesta

Caratteristiche tecniche



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 "invisi-light"
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Pressacavo	Doppio M20
Carico statico	Max 5000 Kg
Cavo di alimentazione	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	3,00 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene



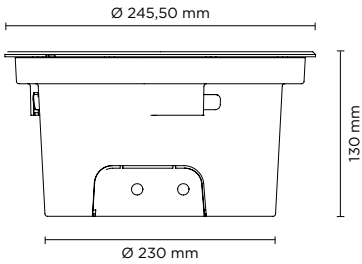


206003

HYDROFLOOR MAXI INVISA

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	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

IP67

IK10

CE

5
YEARS

5000

1-10V

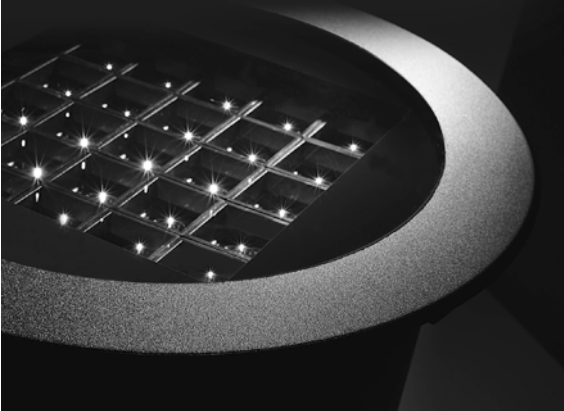
DALI

NO

+/- 15°

Dati tecnici

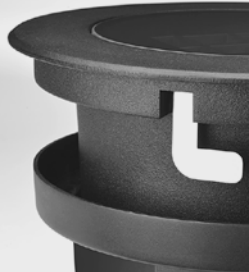
Potenza	27 WATT
IP	IP67
IK	IK10
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Anello frontale	Acciaio inox AISI 304
Sorgente	NR. 16 x 1.5W CREE “XP-G2” LED
Alimentatore	Alimentatore elettronico 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	1mt 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



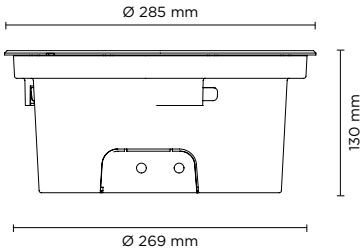


206004

HYDROFLOOR MEGA INVISA

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.

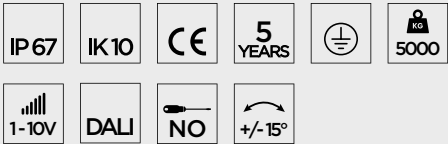


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	15°	3.720	90.73
high-power led	35°	3.534	86.19
high-power led	55°	3.357	81.88
4000°K bianco naturale			
high-power led	15°	3.875	94.51
high-power led	35°	3.681	89.78
high-power led	55°	3.497	85.29

Opzioni di finitura colore

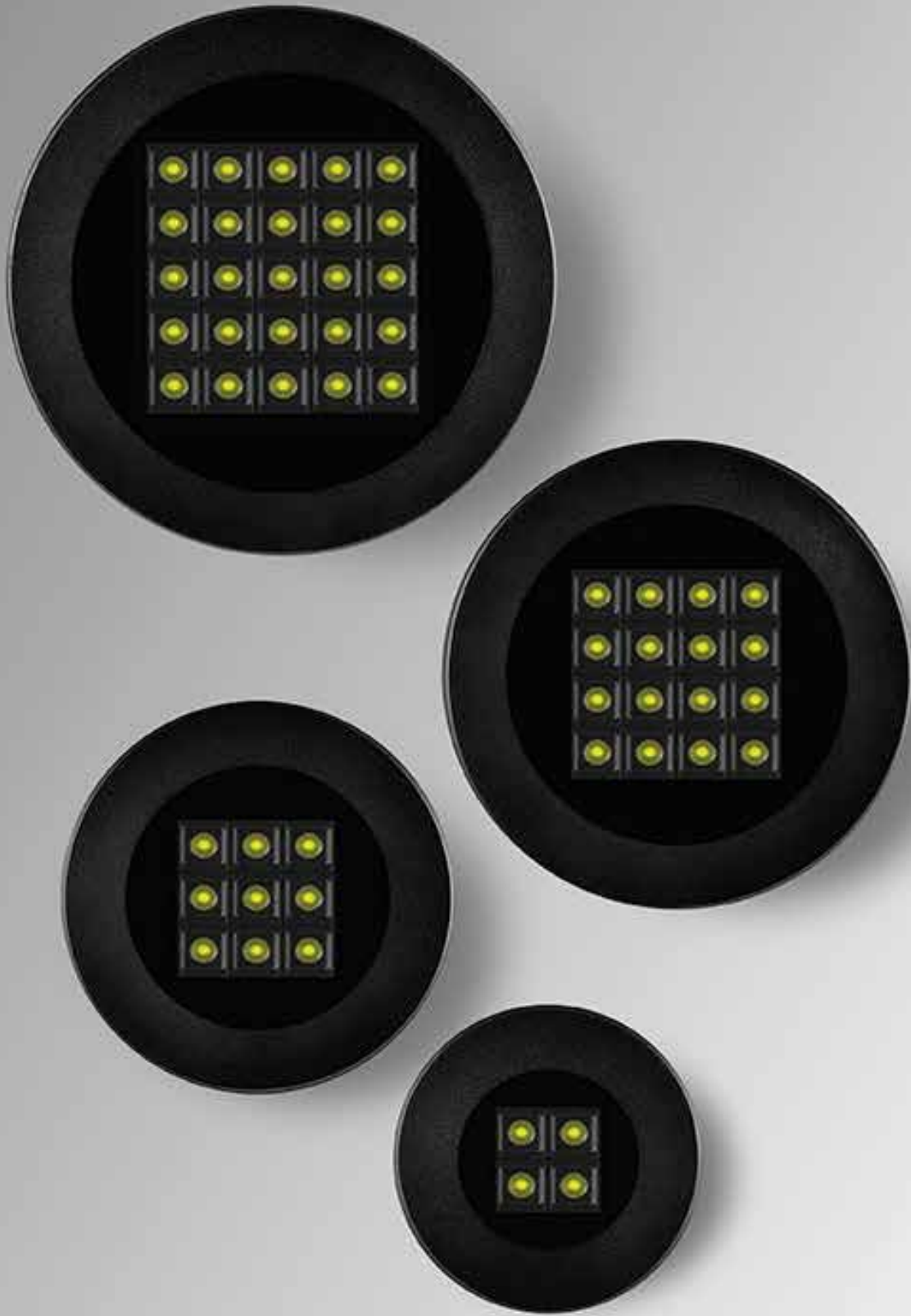
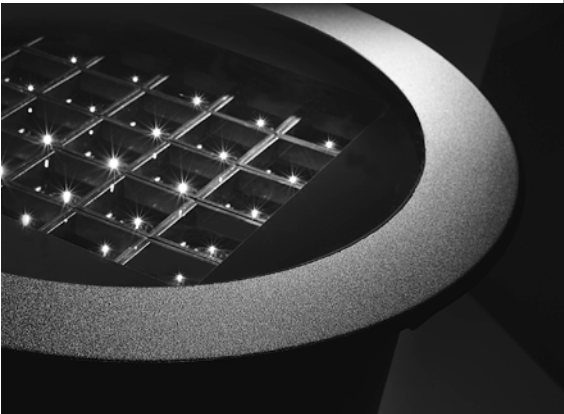
- Nero
RAL 9005
- Acciaio inox AISI 304
a richiesta

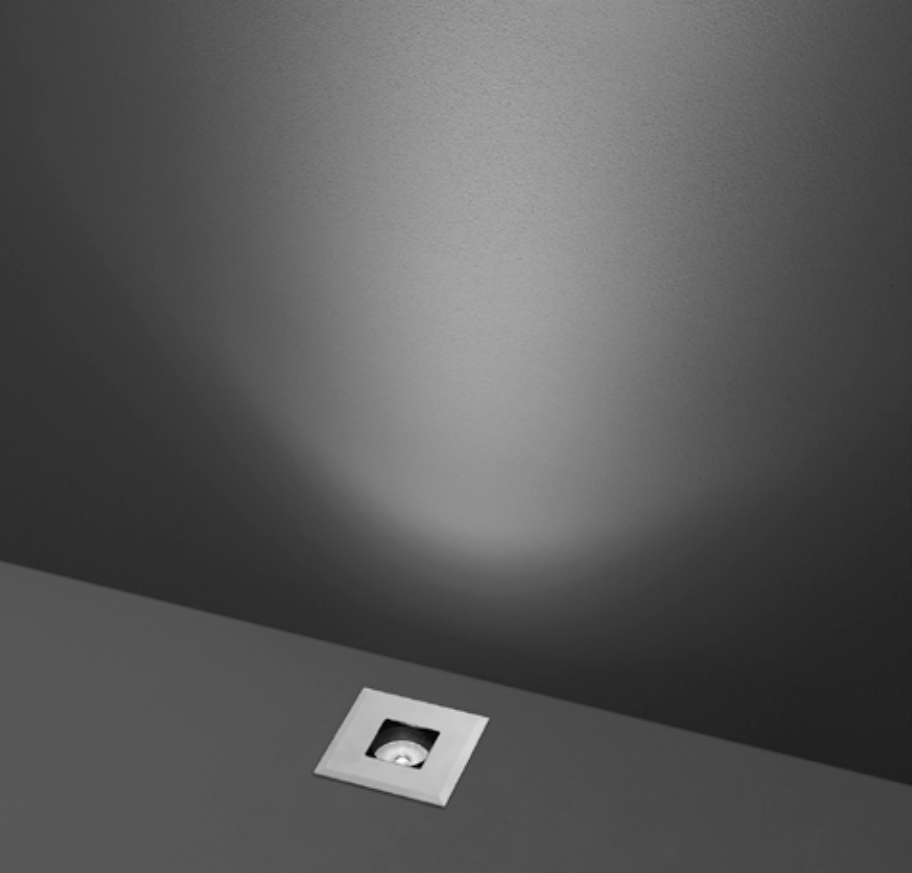
Caratteristiche tecniche



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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	6,00 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene

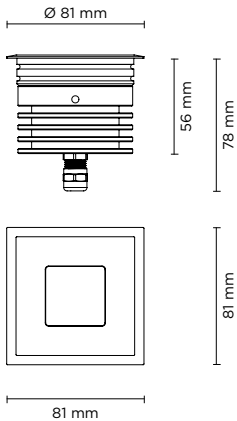










202011

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 stampato. 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	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

Opzione di finitura colore

 Acciaio inox AISI 316L


Caratteristiche tecniche


IP68


IK09


CE

5 YEARS

















 NO

 NEW

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	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	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

AC057

SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO STANDARD

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

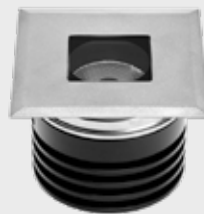
AC058

SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO SUPER COMFORT

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

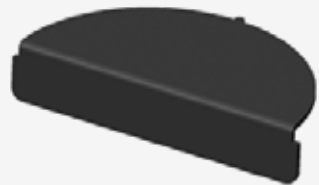
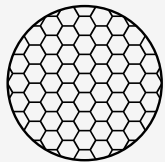
tipologia driver remoti

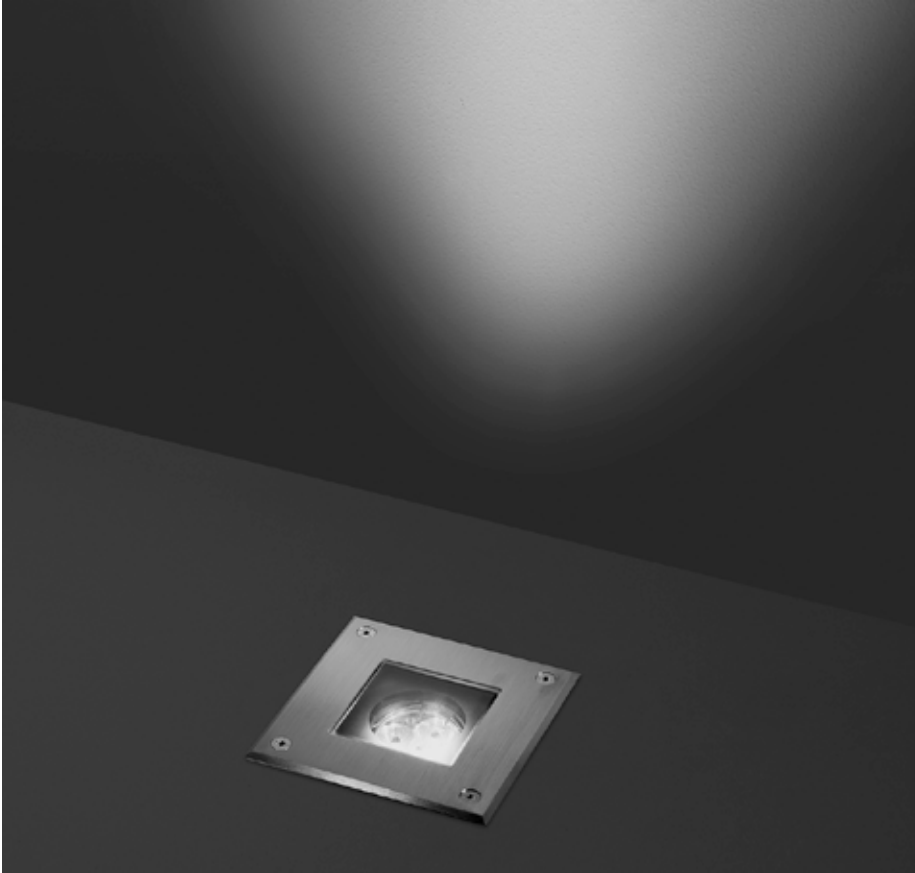
marchio	codice	versione	potenza	IP	punti luce
ALVIT Italy	AL1435S-IP	corrente costante 350mA	14W	IP67	min 1 - max 2
ALVIT Italy	AL1450S-IP	corrente costante 500mA	14W	IP67	1
ALVIT Italy	AL1470S-IP	corrente costante 700mA	14W	IP67	1
TCI Italy	152014/350	corrente costante 350mA	17W	IP68	min 1 - max 3
TCI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



OPZIONALE

AC064
FILTRO NIDO D'APE
HYDROQUADRO NANO

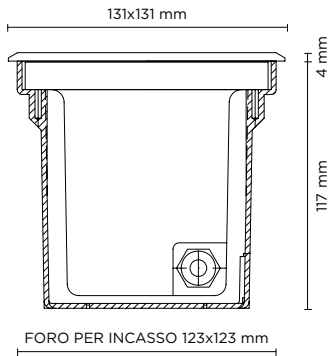




202001

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	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

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche

IP67

IK10

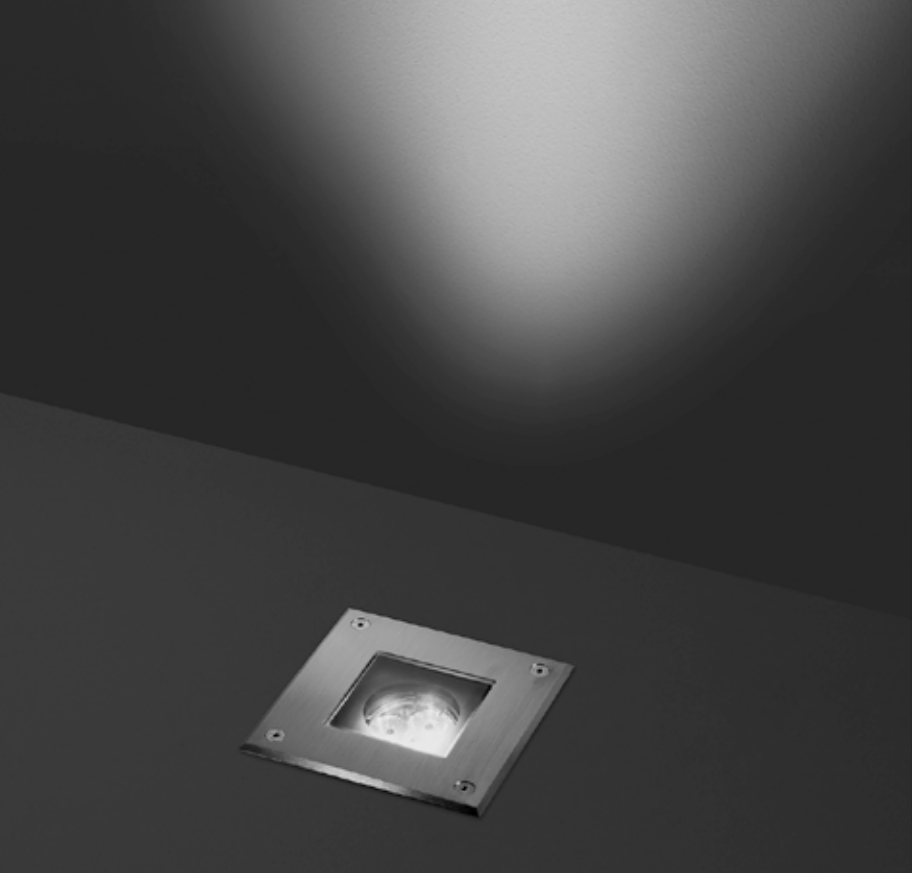
CE

5 YEARS

5000

+/- 15°

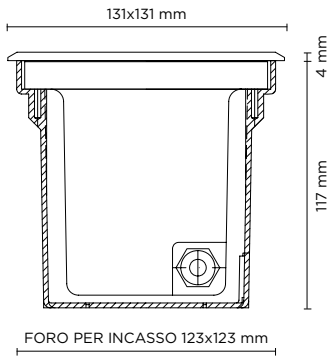
Dati tecnici	
Potenza	3 WATT
IP	IP67
IK	IK10
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Anello frontale	Acciaio inox AISI 304
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 3 x 1W CREE “XP-G3” LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	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	3mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	1,25 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene



202003P

HYDROQUADRO MINI GU10

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. GU10 LED / Alogena. Grado di protezione IP67.



Sorgente	Colore	Apertura fascio luminoso
GU10 LED / ALOGENA	Vedi caratteristiche lampadina	Vedi caratteristiche lampadina

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 304



Caratteristiche tecniche

IP67

IK10

CE

5 YEARS

5000

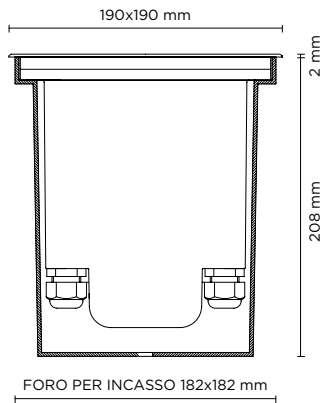
Dati tecnici	
Potenza	35 WATT MAX
IP	IP67
IK	IK10
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Anello frontale	Acciaio inox AISI 304
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	GU10 base, MAX 35W
Viti	Acciaio inox
Carico statico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

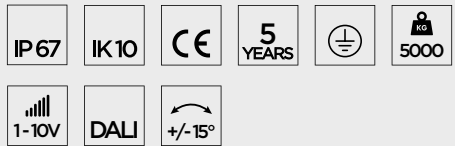


Sorgente		Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo				
high-power led		10°	1.296	92.57
high-power led		30°	1.231	87.93
high-power led		45°	1.170	83.57
4000°K bianco naturale				
high-power led		10°	1.350	96.43
high-power led		30°	1.283	91.65
high-power led		45°	1.219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

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 304

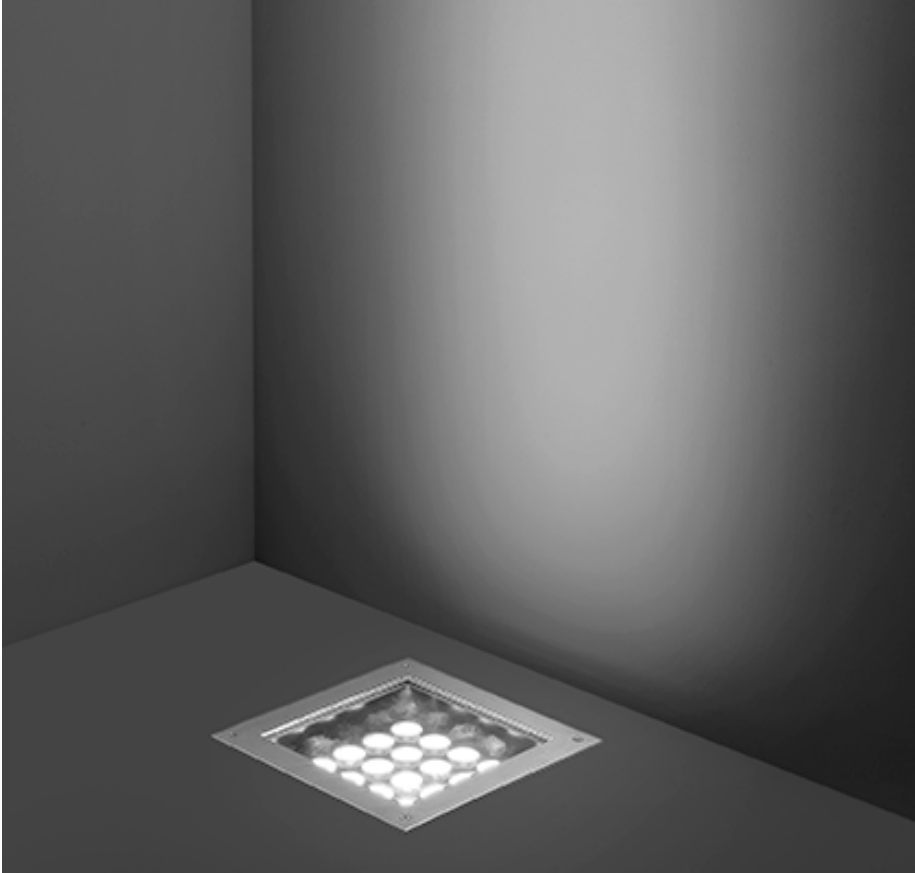
Caratteristiche tecniche



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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	2,80 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene

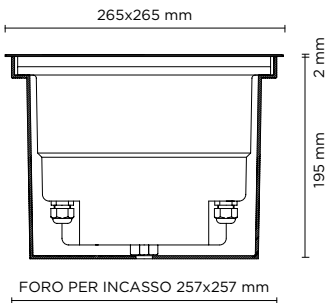




202009

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.

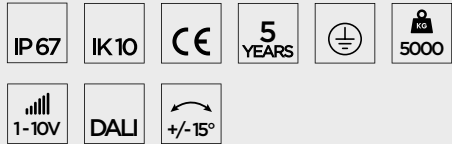


Sorgente		Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo				
high-power led		10°	2.304	96.00
high-power led		30°	2.189	91.21
high-power led		45°	2.080	86.67
4000°K bianco naturale				
high-power led		10°	2.400	100.00
high-power led		30°	2.280	95.00
high-power led		45°	2.166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

Opzioni di finitura colore

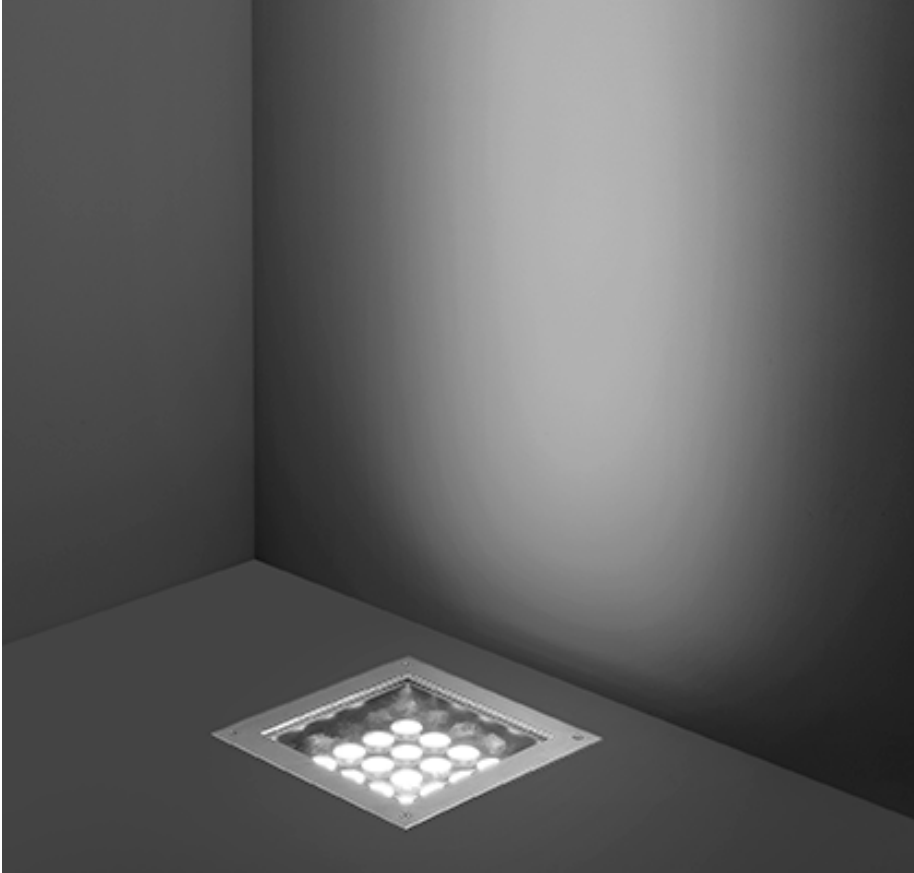
Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

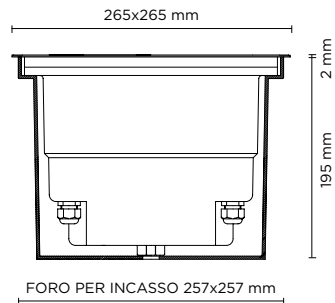
Potenza	24 WATT
IP	IP67
IK	IK10
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Anello frontale	Acciaio inox AISI 304
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 16 x 1.5W CREE “XP-G3” LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore 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	1mt 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.



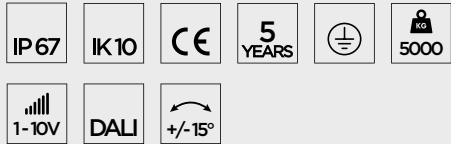
Sorgente*		Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo				
high-power led		10°	3.920	89.10
high-power led		30°	3.720	84.55
high-power led		45°	3.540	80.45

* Altro colore disponibile su richiesta: Bianco naturale

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	5,70 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene

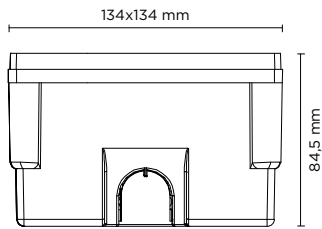




205001

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	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

Opzioni di finitura colore

☐ Vetro

Caratteristiche tecniche



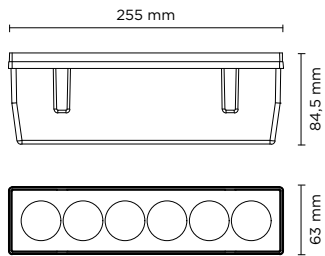
Dati tecnici	
Potenza	8 WATT
IP	IP67
IK	IK10
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 5 x 1.5W CREE "XP-G3" LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V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

Opzioni di finitura colore

☐ Vetro

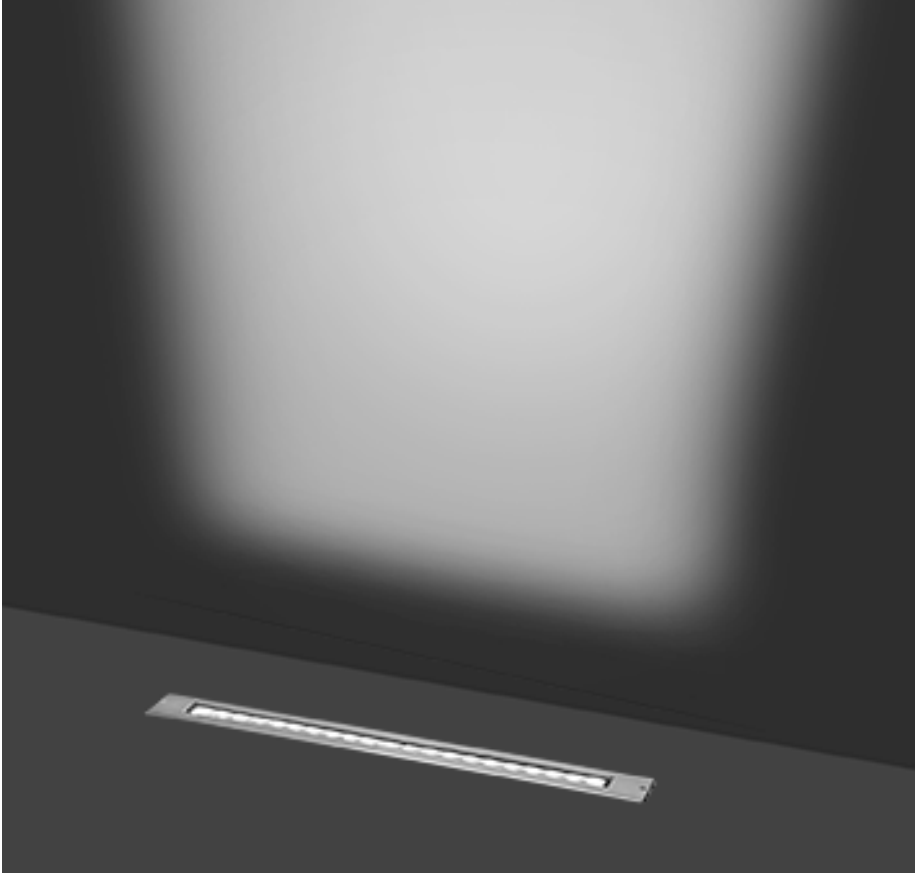


Caratteristiche tecniche



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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	1,40 Kg
Incluso	Cassaforma in polipropilene

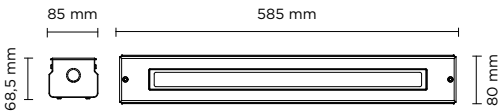




203005

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 "invis-light". Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 17 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP67.



MINIATURIZZATO

STANDARD HYDROLINE SLIGHT HYDROLINE

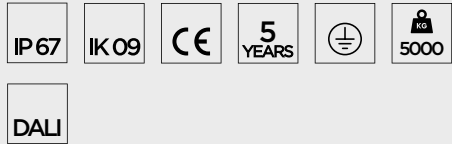


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	15°	1.896	90.3
high-power led	35°	1.802	85.82
high-power led	55°	1.712	81.52
4000°K bianco naturale			
high-power led	15°	1.976	94.11
high-power led	35°	1.877	89.39
high-power led	55°	1.783	84.90

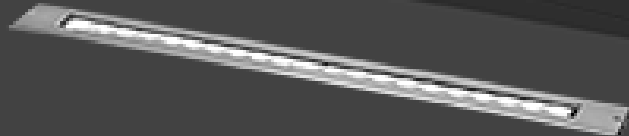
Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 304

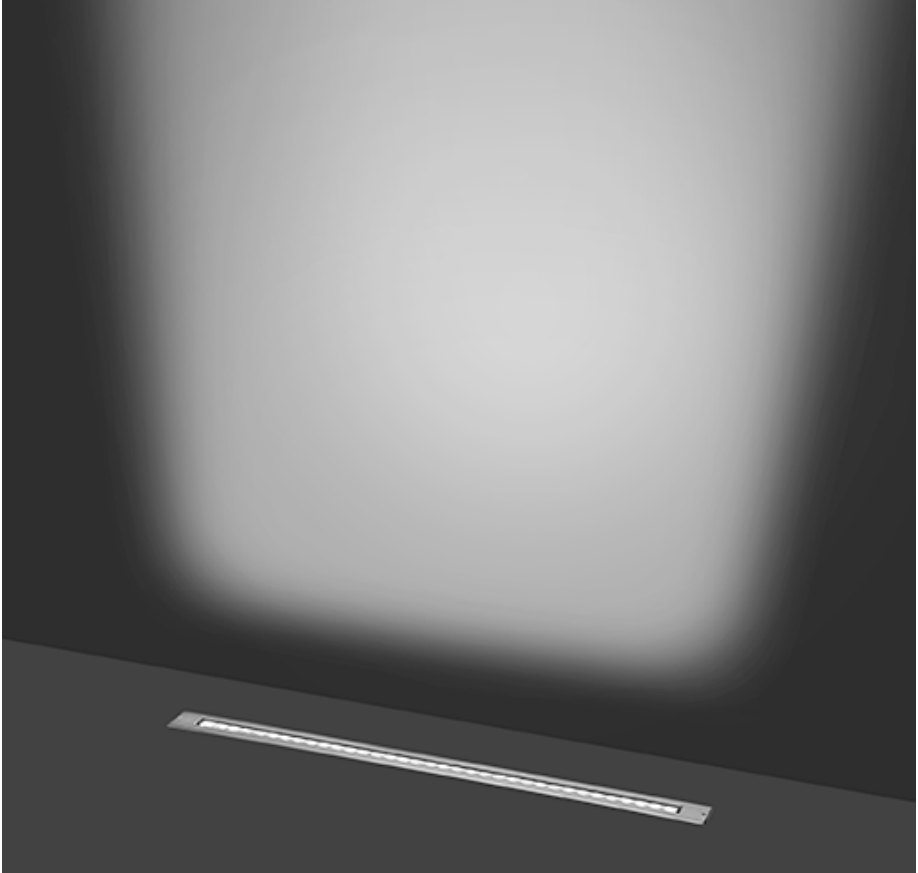
Caratteristiche tecniche



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 "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 M20
Cavo di alimentazione	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	4,00 Kg



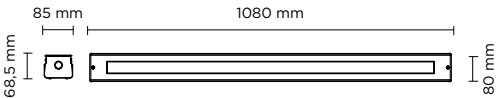




203006

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

SLIGHT
HYDROLINE



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

IP67

IK09

CE

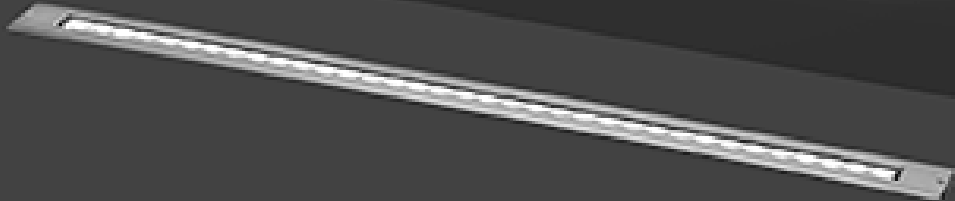
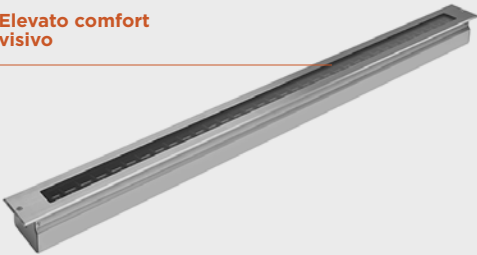
5 YEARS

DALI

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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	7,00 Kg



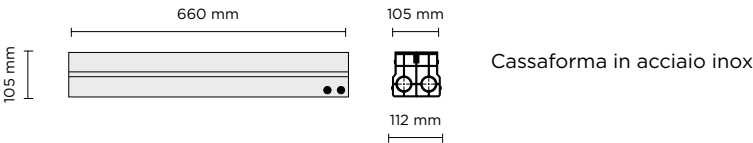
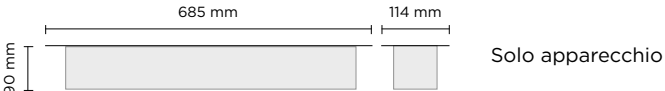
Elevato comfort visivo



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.

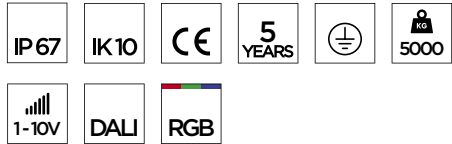


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	10°	1.872	96.00
high-power led	30°	1.779	91.25
high-power led	45°	1.690	86.67
high-power led	Asimmetrico Wall-Washer	1.779	91.25
4000°K bianco naturale			
high-power led	10°	1.950	100.00
high-power led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

Opzioni di finitura colore

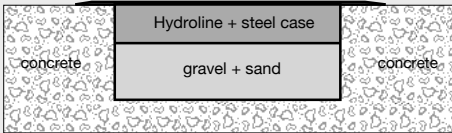
Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



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 "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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	7,00 Kg

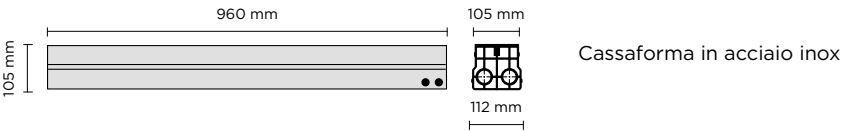
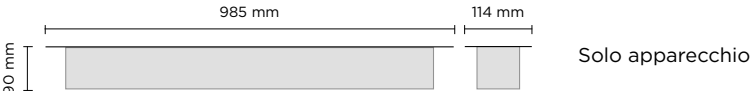
In fase di installazione di Hydroline è consigliabile realizzare un "letto di drenaggio" con ghiaia di almeno 20cm sotto la cassaforma da incasso in acciaio inox (ghiaia+sabbia)



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.

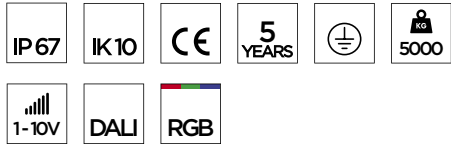


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	10°	3.024	96.00
high-power led	30°	2.873	91.25
high-power led	45°	2.729	86.67
high-power led	Assimmetrico Wall-Washer	2.873	91.25
4000°K bianco naturale			
high-power led	10°	3.150	100.00
high-power led	30°	2.993	95.00
high-power led	45°	2.843	90.25
high-power led	Asimmetrico Wall-Washer	2.993	95.00

Opzioni di finitura colore

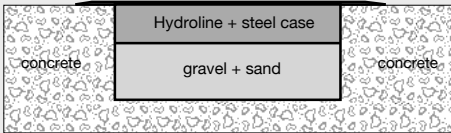
Acciaio inox AISI 304

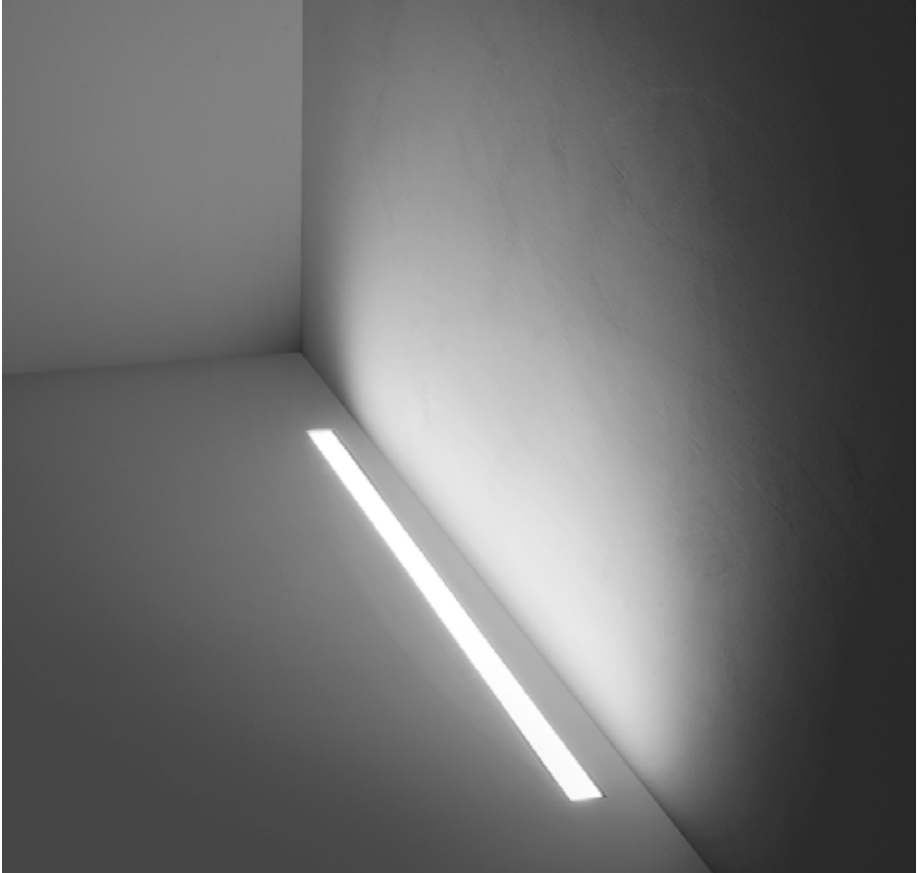
Caratteristiche tecniche



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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	10,00 Kg

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

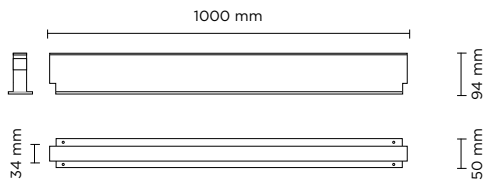




204003

LINE VETRO SLIM

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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
SMD 5050 LED	90°	300	20.00

Opzioni di finitura colore

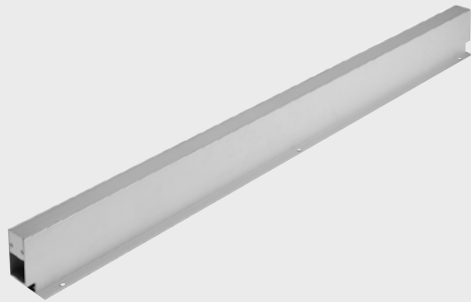
☐ Resina opalina

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

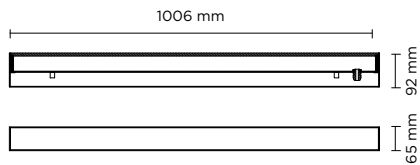




204001

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	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

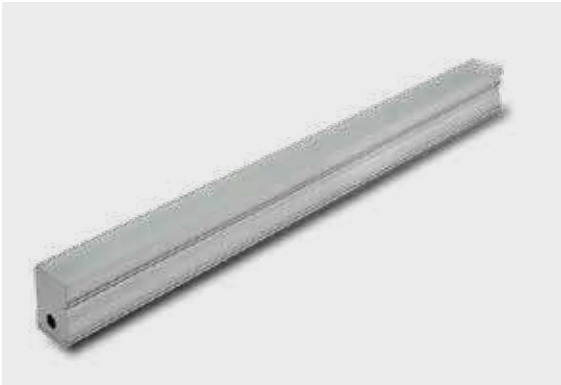
☐ Vetro opale

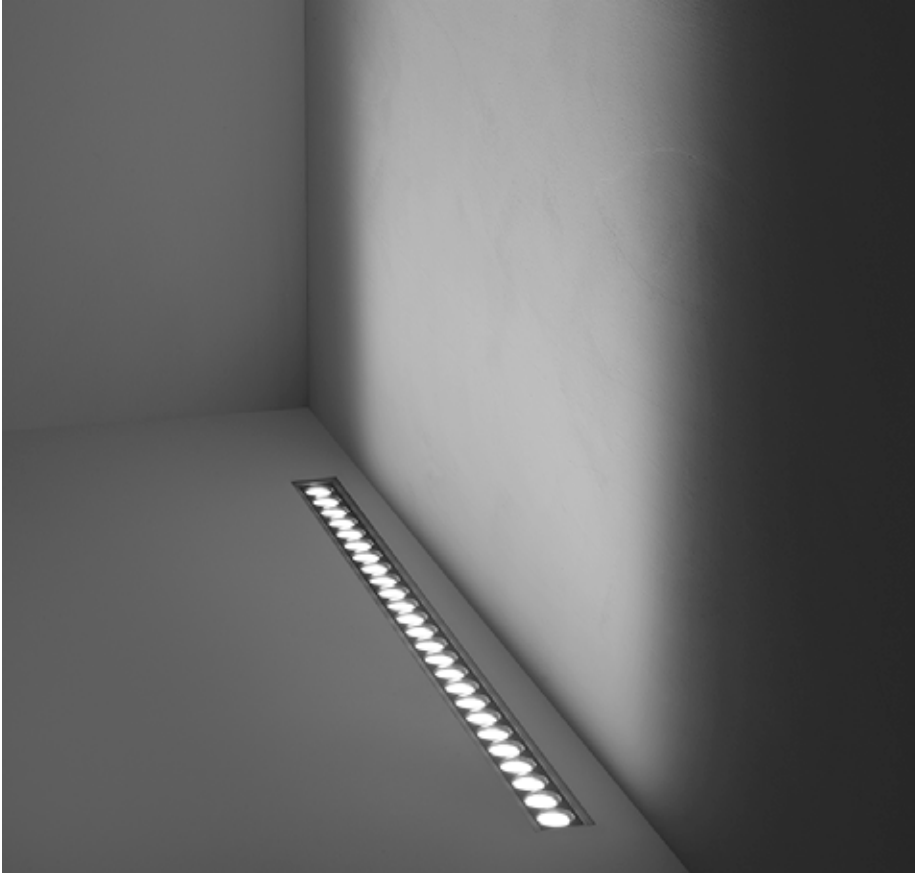
Tipologia driver remoti					
Modello	Codice	Versione	Potenza	IP	Punti luce
Meanwell	LPV-20-24	tensione costante 24V DC	20W	IP67	1
Meanwell	LPV-35-24	tensione costante 24V DC	35W	IP67	min 1 - max 2
Meanwell	LPV-60-24	tensione costante 24V DC	60W	IP67	min 1 - max 4
Meanwell	LPV-100-24	tensione costante 24V DC	100W	IP67	min 1 - max 7

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici	
Potenza	12 WATT
IP	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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	5,00 Kg

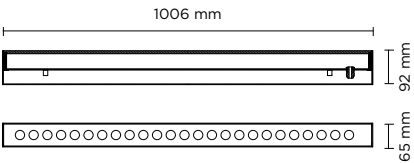




204002

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	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		Asimmetrico 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		Asimmetrico Wall-Washer	3.563	95.00

Opzioni di finitura colore

☐ Vetro trasparente

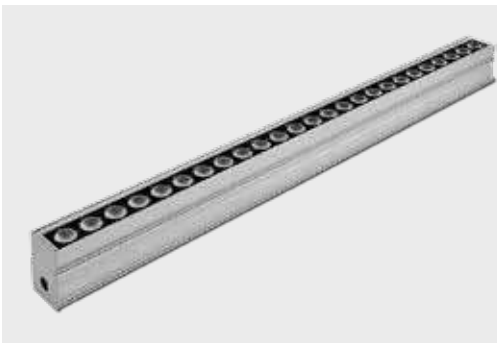
Tipologia driver remoti					
Modello	Codice	Versione	Potenza	IP	Punti luce
TCI Italy	122210	tensione costante 350 MA / 500 MA	40W - 56W	IP20	1
Tridonic	87500329	tensione costante 500 MA	65W	IP67	1
Tridonic	87500335	tensione costante 500 MA	150W	IP67	min 2 - max 4

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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	5,10 Kg





IMMERSIONE

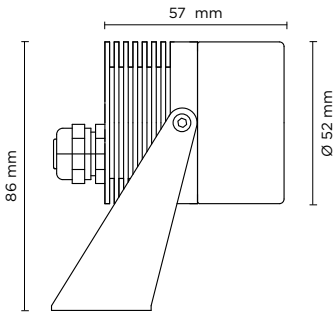
modello	pacchetto lumen	pagina
301000 SCUBA	130 - 750	204
303000 POOL	415 - 2.900	210
305000 DIVE	607 - 1.478	216
306000 HYDROFLEX UNDERWATER	750 - 3.000	220



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	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

Opzioni di finitura colore	
	Acciaio inox AISI 316L

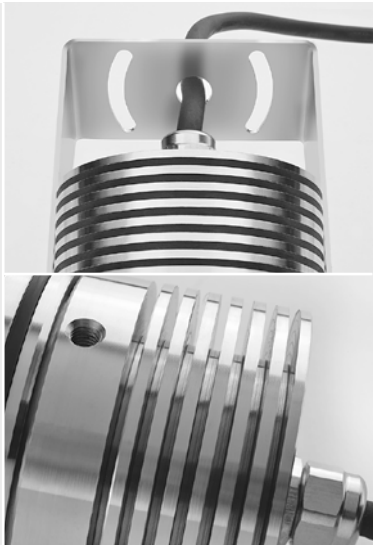
Tipologia driver remoti					
marca	codice	modello	potenza	IP	punti luce
TCI Italy	122086	tensione costante 350 MA	4W	IP20	min 1 - max 2
TCI Italy	122204	tensione costante 350 MA/ 500 MA	25W - 35W	IP20	min 1 - max 16
Meanwell	LPC-20-350	tensione costante 350 MA	16.8W	IP67	min 4 - max 12
Meanwell	LPC-20-700	tensione costante 700 MA	21W	IP67	min 4 - max 8
Meanwell	LPF-25-48	tensione 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

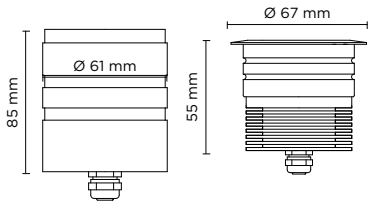
AC 024 -
PICCHETTO
PER SCUBA
MICRO/MINI



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	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

Opzioni di finitura colore	
	Acciaio inox AISI 316L

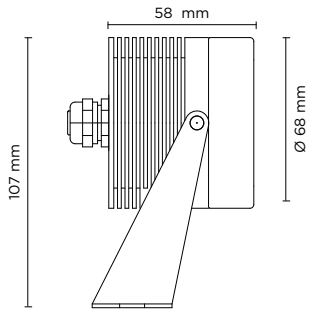
Tipologia driver remoti					
marca	codice	modello	potenza	IP	punti luce
TCI Italy	122086	tensione costante 350 MA	4W	IP20	min 1 - max 2
TCI Italy	122204	tensione costante 350 MA/ 500 MA	25W - 35W	IP20	min 1 - max 16
Meanwell	LPC-20-350	tensione costante 350 MA	16.8W	IP67	min 4 - max 12
Meanwell	LPC-20-700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



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	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

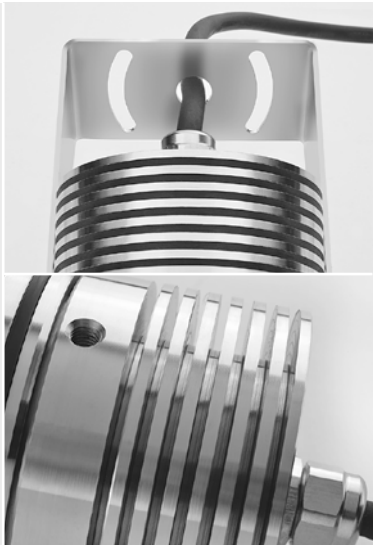
Tipologia driver remoti					
marca	codice	modello	potenza	IP	punti luce
TCI Italy	122356	tensione costante 500 MA	12W	IP20	1
TCI Italy	122204	tensione costante 350 MA/ 500 MA	25W - 35W	IP20	min 1 - max 4
Meanwell	LPC-20-350	tensione costante 350 MA	16.8W	IP67	min 1 - max 2
Meanwell	LPC-20-700	tensione costante 700 MA	21W	IP67	min 1 - max 2
Meanwell	LPF-25-48	tensione 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

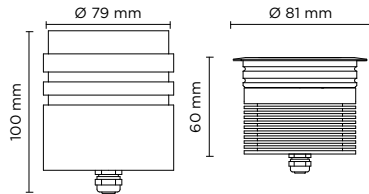
AC 024 -
PICCHETTO
PER SCUBA
MICRO/MINI



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	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

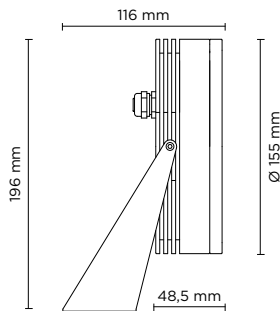
Tipologia driver remoti					
marca	codice	modello	potenza	IP	punti luce
TCI Italy	122356	tensione costante 500 MA	12W	IP20	1
TCI Italy	122204	tensione costante 350 MA/ 500 MA	25W - 35W	IP20	min 1 - max 4
Meanwell	LPC-20-350	tensione costante 350 MA	16.8W	IP67	min 1 - max 2
Meanwell	LPC-20-700	tensione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



301005

SCUBA MEDIUM

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 5 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP 68.



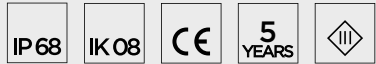
Sorgente		Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo				
high-power led		10°	720	90.00
high-power led		30°	684	85.50
high-power led		45°	650	81.25
4000°K bianco naturale				
high-power led		10°	750	93.75
high-power led		30°	713	89.13
high-power led		45°	677	84.63

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 316

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

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

Potenza	8 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. 5 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	5,00 Kg

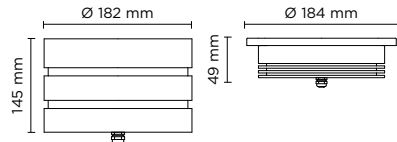
AC 025 -
PICCHETTO
PER SCUBA
MEDIUM



301006

SCUBA MEDIUM RECESS

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 5 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP 68.



Sorgente		Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 316L

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

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

Potenza	8 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. 5 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	5,00 Kg



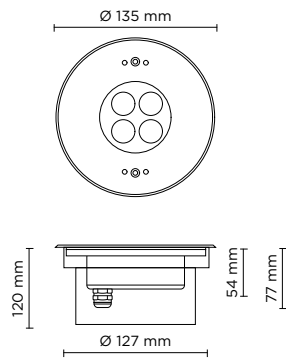


303004

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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	30°	415	51.87

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox
AISI 316L

Tipologia driver remoti					
marca	codice	modello	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

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

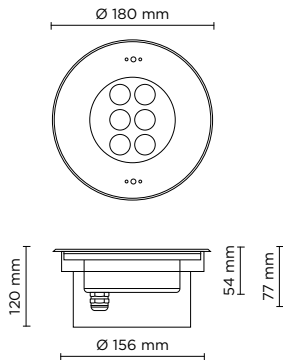





303001

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	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					
marca	codice	modello	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

IP68

IK09

CE

5 YEARS





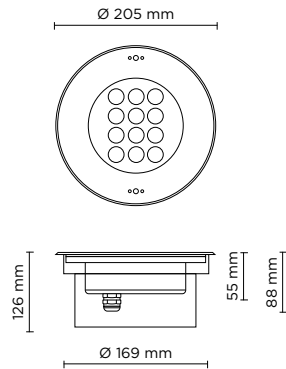
Dati tecnici	
Potenza	12 WATT
IP	IP68 1 metro profondità Max
IK	IK09
Materiale	Completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L
Ghiera frontale	Acciaio inox AISI 316L
Sorgente	NR. 6 x 2W OSRAM LED
Viti	Acciaio inox
Driver	Driver remoto 24 DC necessario
Guarnizione	Gomma EPDM
Vetro	Temperato
Pressacavo	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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	 30°	2.000	83.34

Opzioni di finitura colore

 Acciaio inox AISI 316L

Tipologia driver remoti					
marca	codice	modello	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

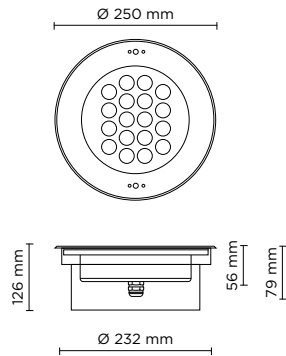


303003

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



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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					
marca	codice	modello	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

Caratteristiche tecniche

IP68

IK09

CE

5
YEARS

RGB

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

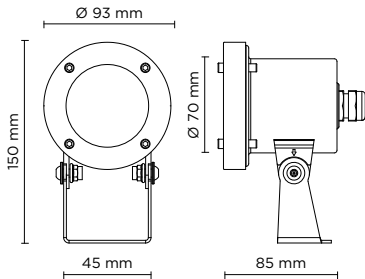




305001

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 SUBACQUE

Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	M 30°	607	75.87

Opzioni di finitura colore



Acciaio inox
AISI 316L

Tipologia driver remoti					
marca	codice	modello	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

IP68

IK09

CE

5
YEARS

III

RGB

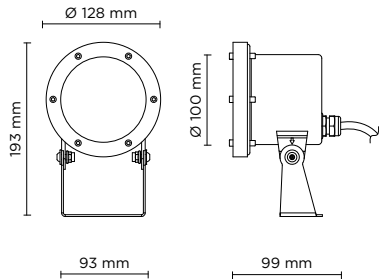
Dati tecnici	
Potenza	8 WATT
IP	IP68 1 metro profondità Max
IK	IK09
Materiale	Completamente realizzato in acciaio inox AISI 316L
Sorgente	NR. 1x8W COB LED
Viti	Acciaio inox
Driver	Driver remoto 24 DC necessario
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Pressacavo	PG11 in rame con rivestimento in nickel
Cavo di alimentazione	3mt 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 SUBACQUE

Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	M 30°	1.183	73.94

Opzioni di finitura colore



Acciaio inox
AISI 316L

Tipologia driver remoti					
marca	codice	modello	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

IP68

IK09

CE

5
YEARS

III

RGB

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	3mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	1,60 Kg

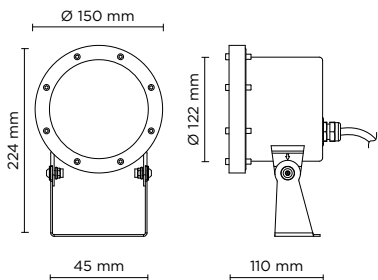




305003

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 SUBACQUE

Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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					
marca	codice	modello	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

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	3mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	2,00 Kg

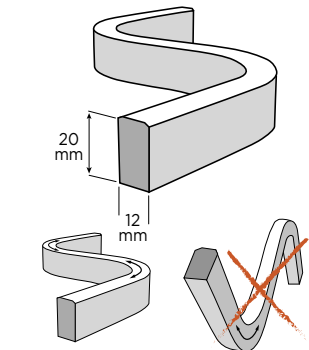
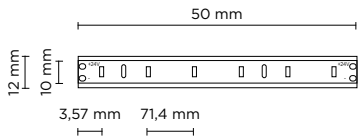
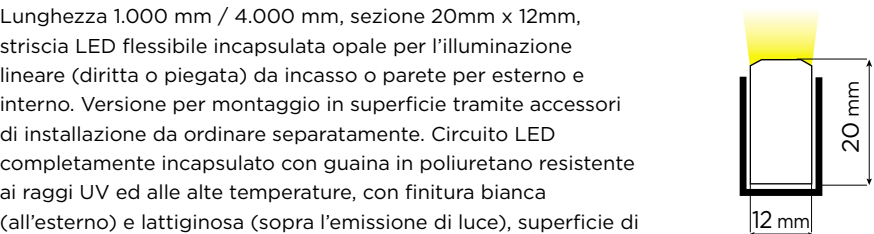




306001-02

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.

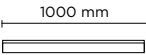



Caratteristiche tecniche



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



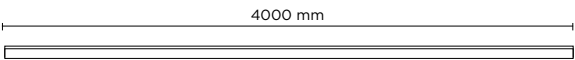
306001	HYDROFLEX SIDE 1000 UNDERWATER		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
low power led	 diffuso	750	75.00


Opzioni di finitura colore



Tipologia driver remoti

marca	codice	modello	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



306002	HYDROFLEX SIDE 4000 UNDERWATER		
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



Tipologia driver remoti

marca	codice	modello	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

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



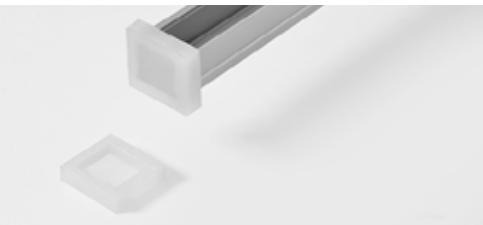
AC032 PROFILO IN ALLUMINIO PER HYDROFLEX SIDE

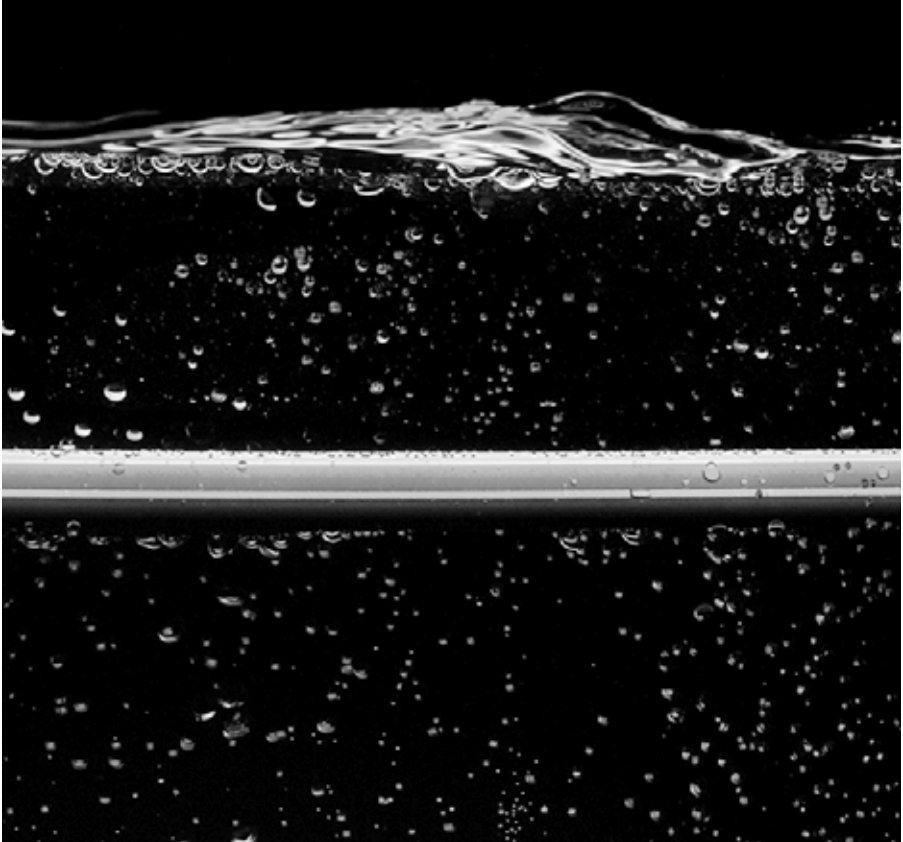
Profilo lineare per Hydroflex Side, realizzato in alluminio anodizzato, lunghezza 1000mm



AC033 TAPPO TERMINALE PER HYDROFLEX SIDE

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

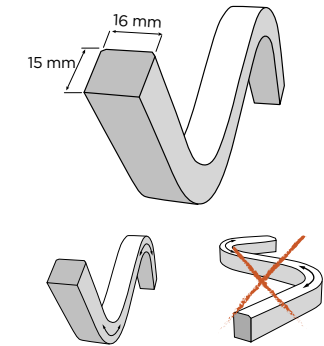
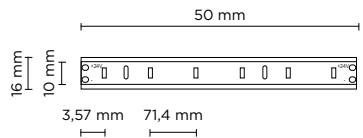
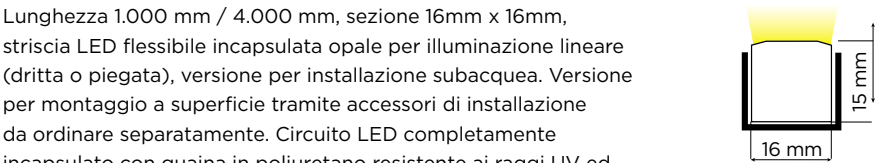




306003-04

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.

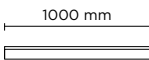



Caratteristiche tecniche



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



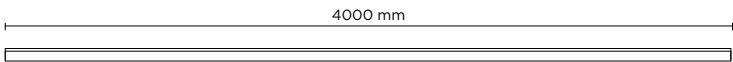
306003	HYDROFLEX TOP 1000 UNDERWATER		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
low power led	 diffuso	750	75.00


Opzioni di finitura colore



Tipologia driver remoti

marca	codice	modello	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



306004	HYDROFLEX TOP 4000 UNDERWATER		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
low power led	 diffuso	3.000	75.00



Tipologia driver remoti

marca	codice	modello	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

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



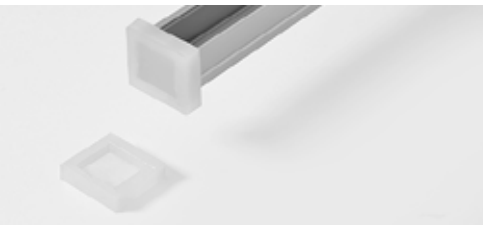
AC035 PROFILO IN ALLUMINIO PER HYDROFLEX TOPSIDE

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



AC036 TAPPO TERMINALE PER HYDROFLEX TOP

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





PARETE

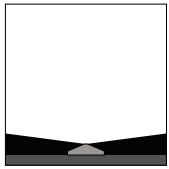
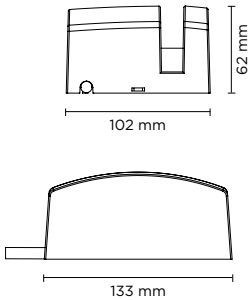
modello	pacchetto lumen	pagina
401100 WAVE	160 - 600	226
402600 TECH EVO	495 - 4.480	230
401000 TECH	650 - 2 x 1.300	236
401900 TECH STEEL	480 - 1.920	247
402500 TAG	270 - 1.848	252
402800 FRAME	808 - 1.055	256
401700 ECLIPSE	350 - 1.300	264
401600 SURF	350 - 1.000	280
402100 HYDROCOVE	510 - 1.500 / meter	292
401800 HYDROFLEX	700 - 3.000 / meter	294
402900 HYDROFLEX OPTICS	1.644 - 6.684 / meter	302
403000 LINE-B	1.690 - 3.648	304
402700 GRAZER	700 - 2.880	312
402400 HORIZON	330 - 1.204	318
402200 CUBE	340 - 680	324
406000 TARGET	255 - 1.020	328



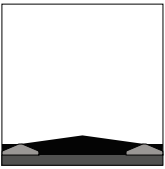
401102

WAVE 2.0

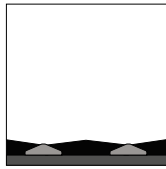
Luce decorativa, modello per montaggio esterno in superficie sul davanzale della finestra, con distribuzione asimmetrica della luce 8°x170° “window-washer”. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere di poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio 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	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

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
- IK 08
- CE
- 5 YEARS
- 1-10V
- DALI



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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	1,00 Kg

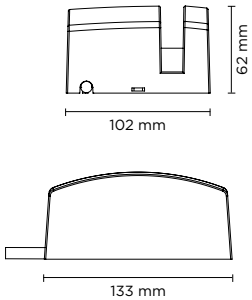




401102RGBW

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 stampato 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.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
RGBW			
high-power led	8° x 170°12°	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.	

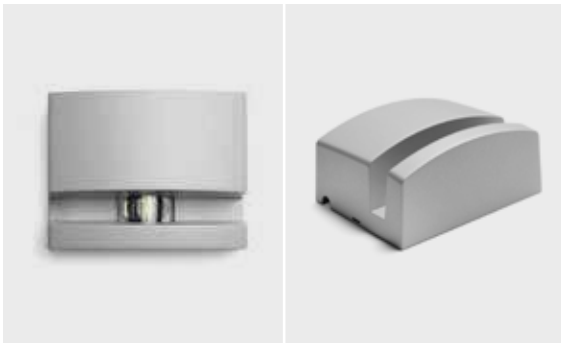
Caratteristiche tecniche

IP65	IK08	CE	5 YEARS		DMX
------	------	----	---------	---	-----



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



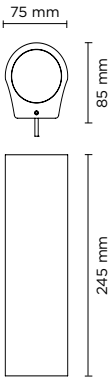


402601

TECH EVO MINI 01

Designed by
MOMO DESIGN

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 LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 3 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP 65.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

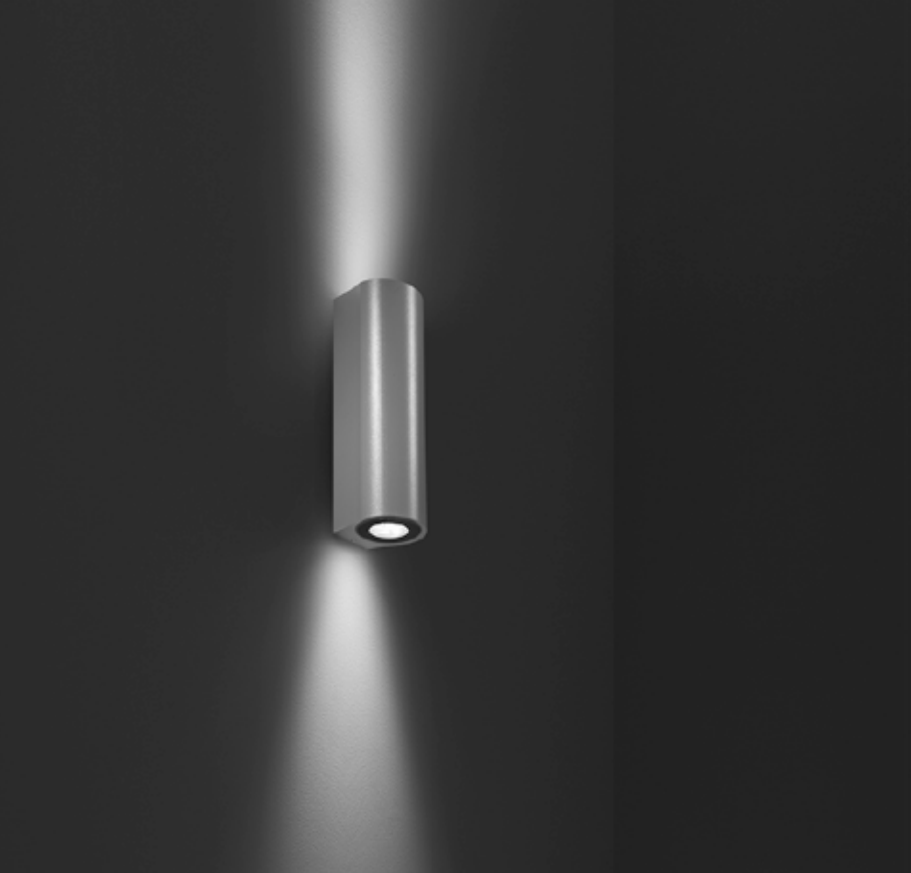
Opzioni di finitura colore

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

Caratteristiche tecniche



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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	2,00 Kg

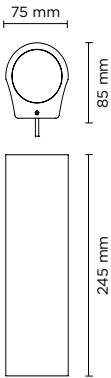


402602

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	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

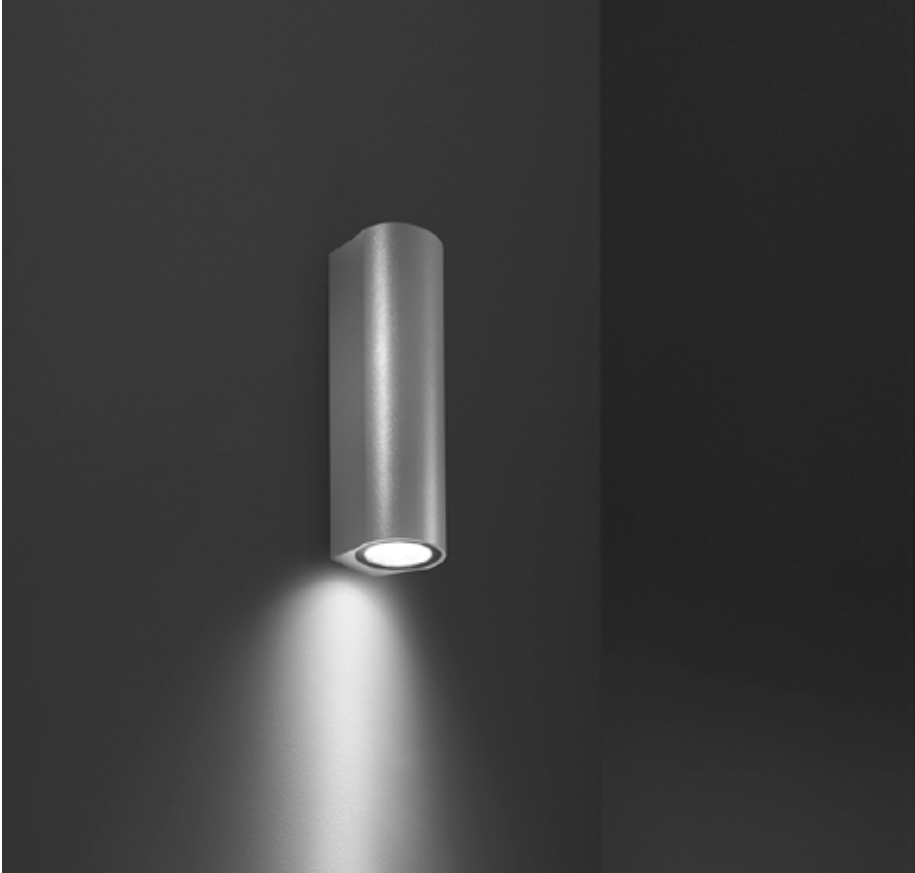
Caratteristiche tecniche



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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	2,00 Kg





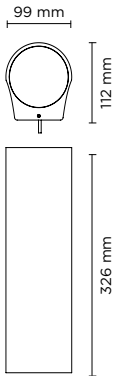


402603

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.

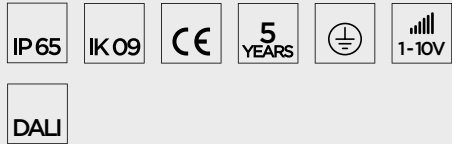


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	14°	1.951	130.06
cob led	35°	1.850	123.33
cob led	55°	1.800	120.00
4000°K bianco naturale			
cob led	14°	2.240	149.33
cob led	35°	2.131	142.06
cob led	55°	2.046	136.40

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	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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	3,50 Kg

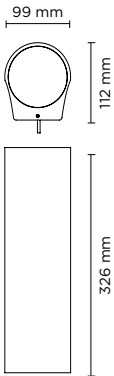


402604

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.

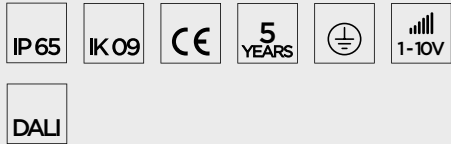


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	14°	2 x 1.951	130.06
cob led	35°	2 x 1.850	123.33
cob led	55°	2 x 1.800	120.00
4000°K bianco naturale			
cob led	14°	2 x 2.240	149.33
cob led	35°	2 x 2.131	142.06
cob led	55°	2 x 2.046	136.40

Opzioni di finitura colore

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

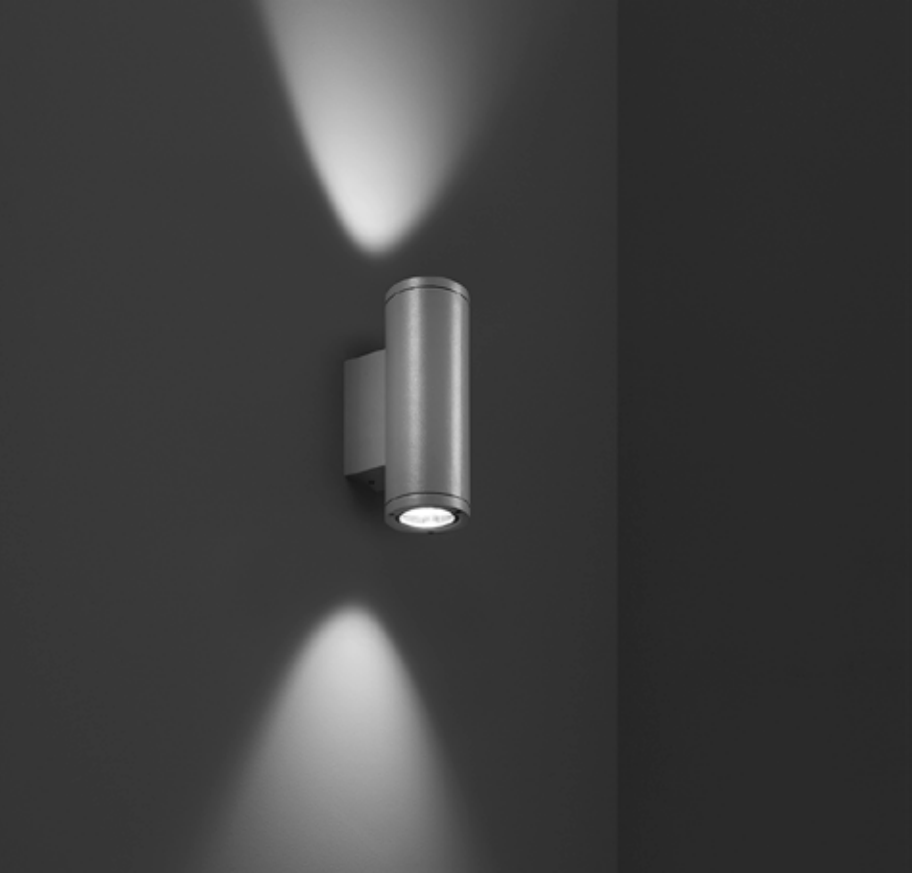
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

Potenza	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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	3,50 Kg

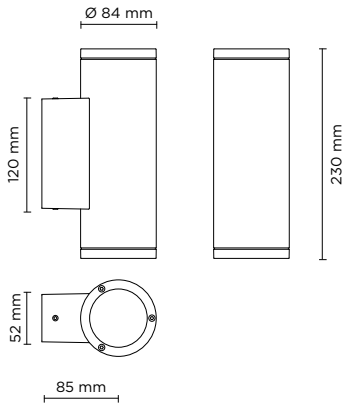




401001L

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 stampato e viti in acciaio inox. GU10 LED / Alogena. Grado di protezione IP65.



VEDI CARATTERISTICHE LAMPADINA

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



Dati tecnici

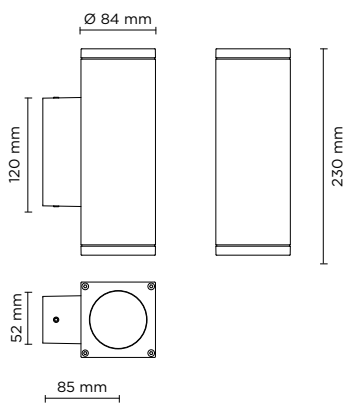
Potenza	35 WATT MAX
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Viti	Acciaio inox
Attacco	Portalampada GU10, MAX 50W
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Peso lordo	1,30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

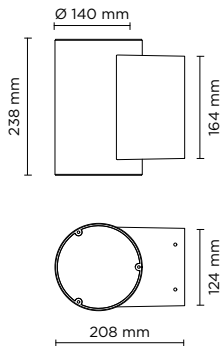
Potenza	50 WATT MAX
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Viti	Acciaio inox
Attacco	Portalampada GU10, MAX 50W
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Peso lordo	1,40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



401012

TECH MEDIUM 01 ROUND

Applique 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	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

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

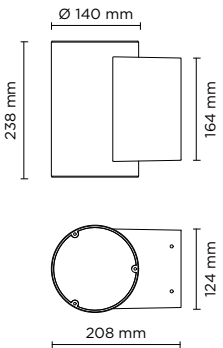
Potenza	8 WATT
IP	IP65
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR.5 CREE XP-L LED up & down
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60HZ incorporato
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	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	

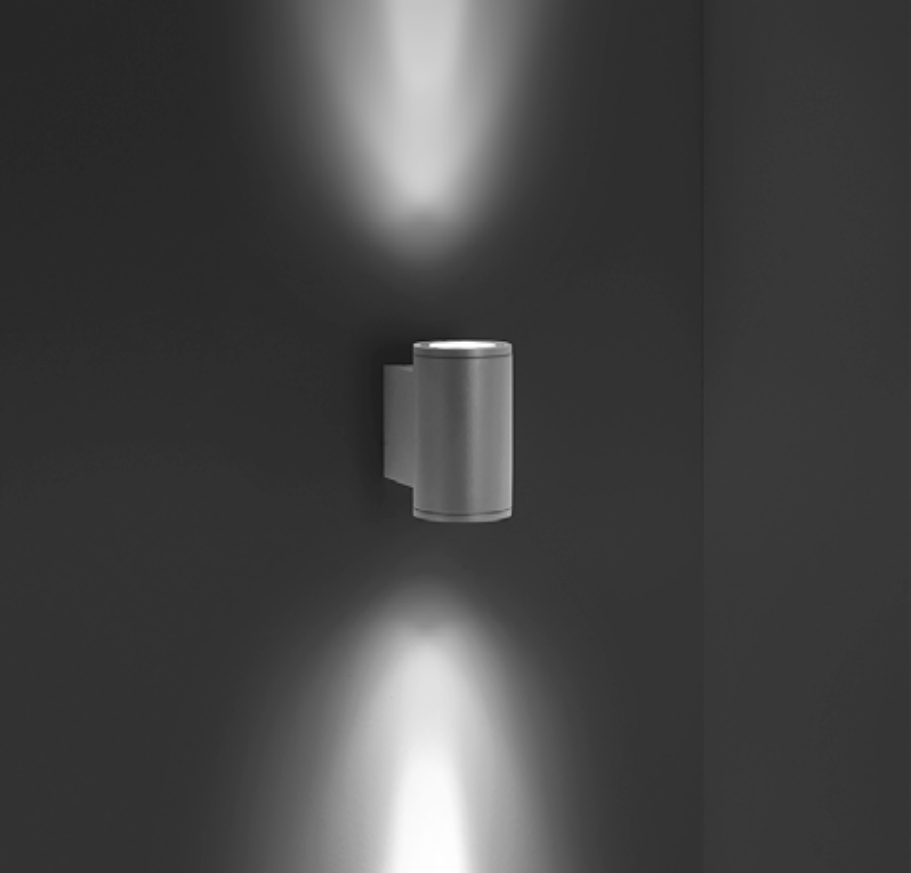
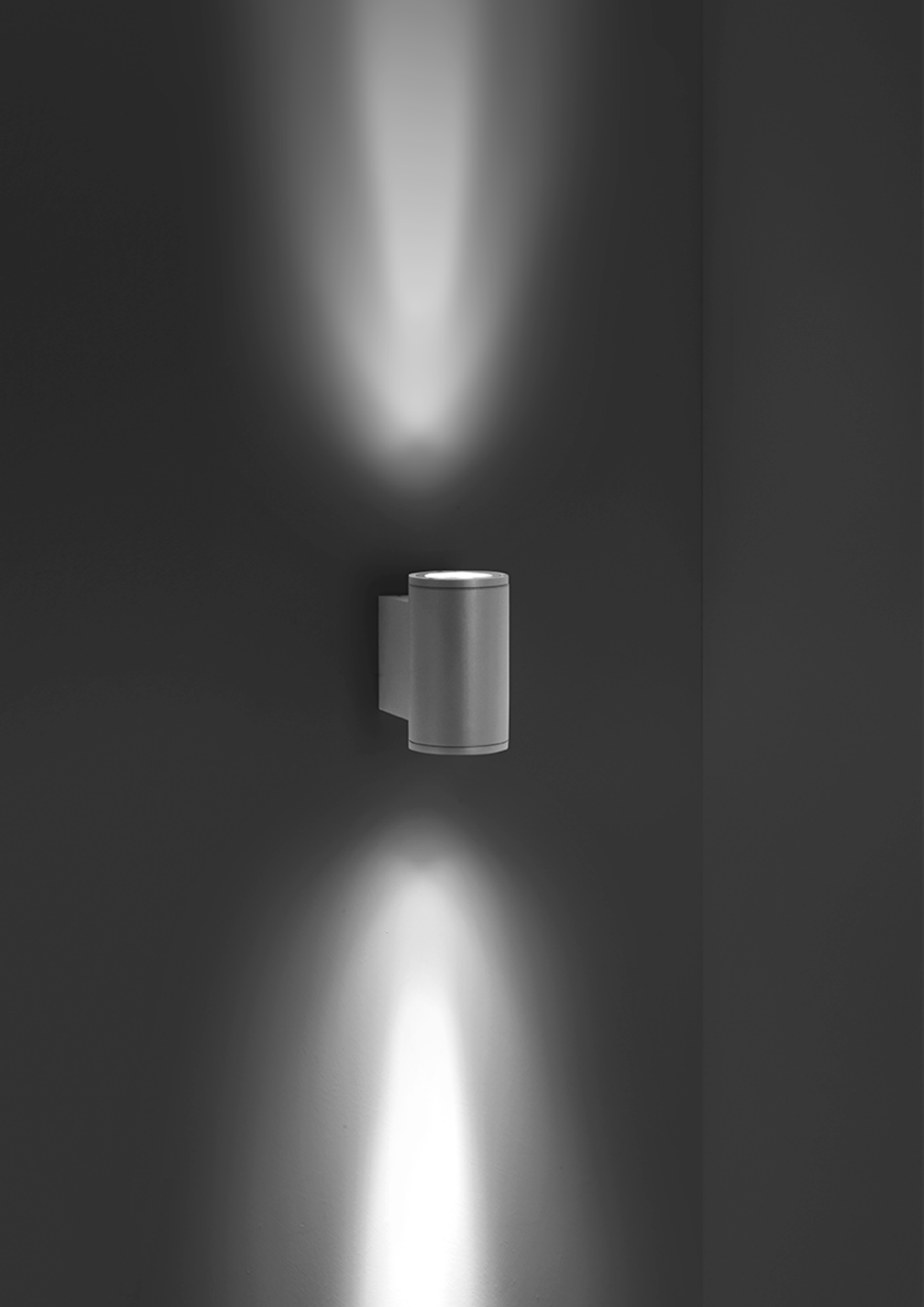
Caratteristiche tecniche



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

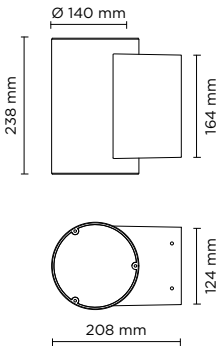




401004

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	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

Opzioni di finitura colore

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

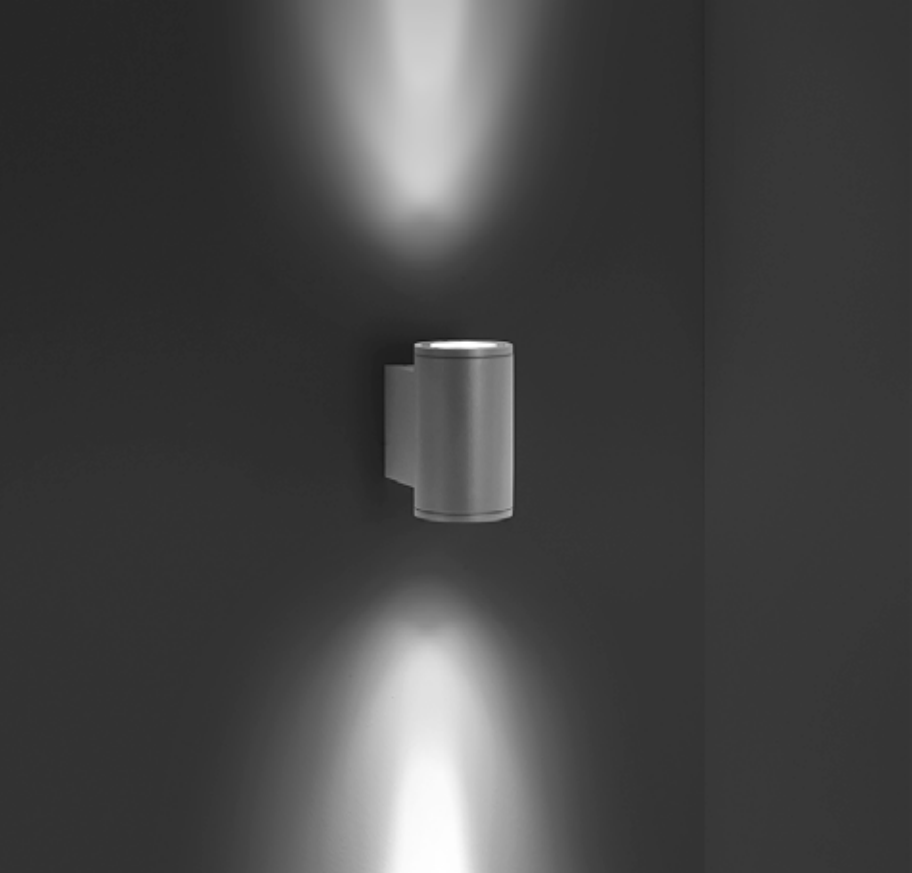
Caratteristiche tecniche

IP65	IK09	CE	5 YEARS	
------	------	----	---------	--

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

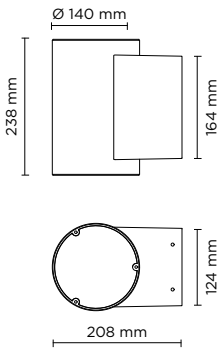




401016

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	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



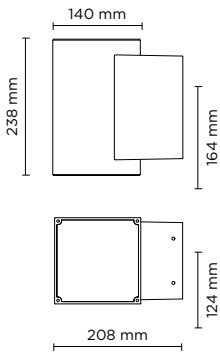
Dati tecnici	
Potenza	2x14 WATT
IP	IP65
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	LED up & down
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60HZ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



401014

TECH MEDIUM 01 SQUARE

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 stampato e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 2 x 5 LED CREE XP-L. Grado di protezione IP65.

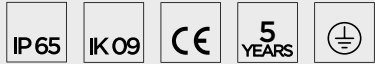


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	10°	720	90.00
high-power led	30°	684	85.50
high-power led	45°	650	81.25
4000°K bianco naturale			
high-power led	10°	750	93.75
high-power led	30°	713	89.13
high-power led	45°	677	84.63

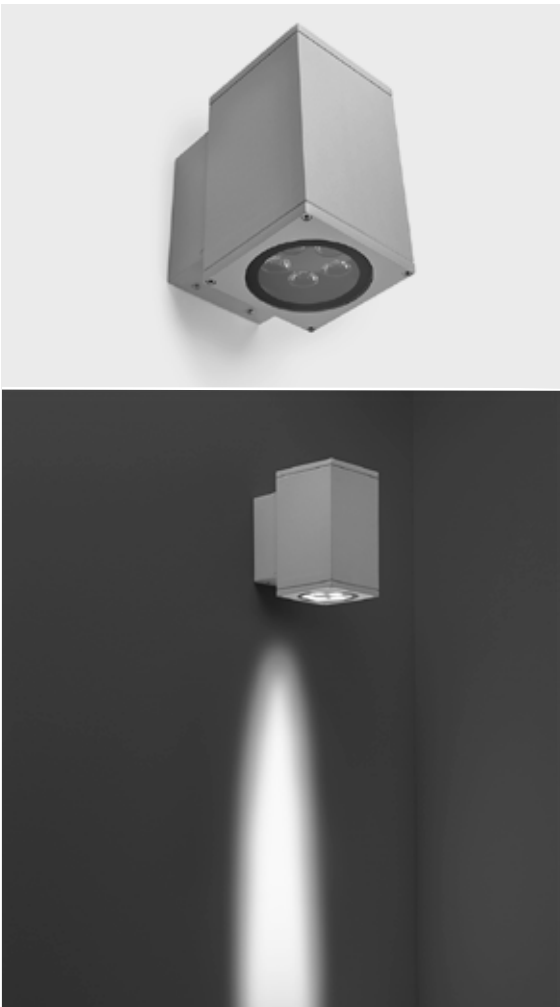
Opzioni di finitura colore

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

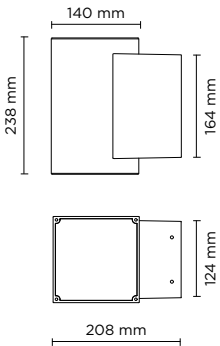




401019

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	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

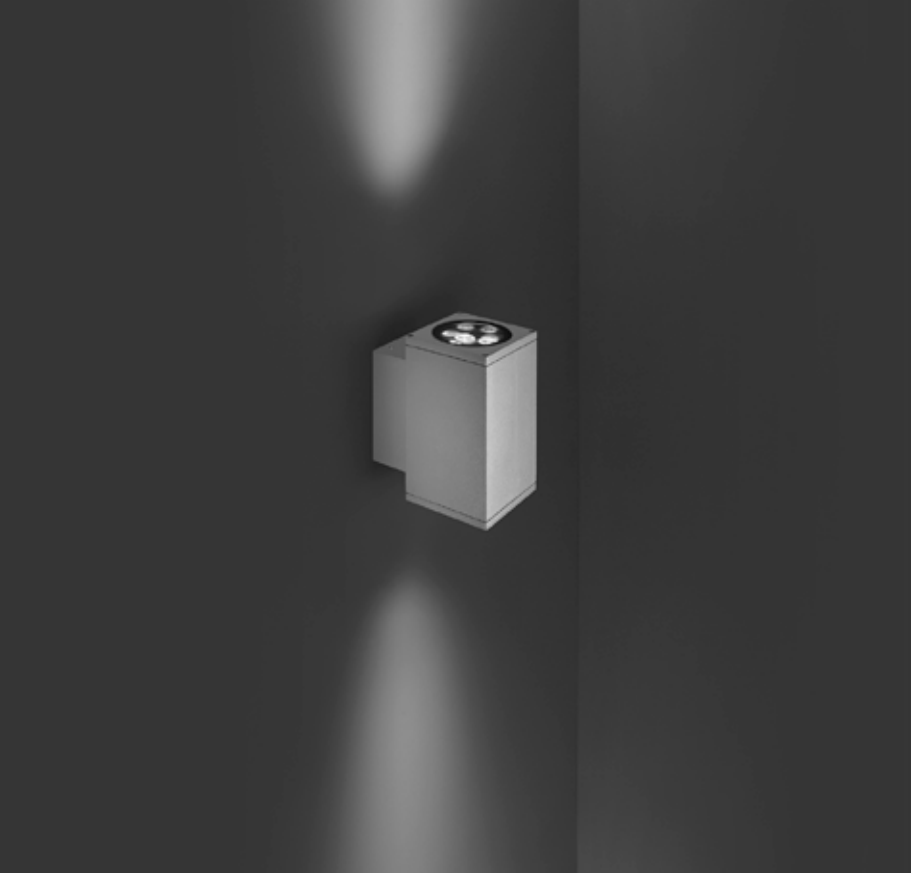
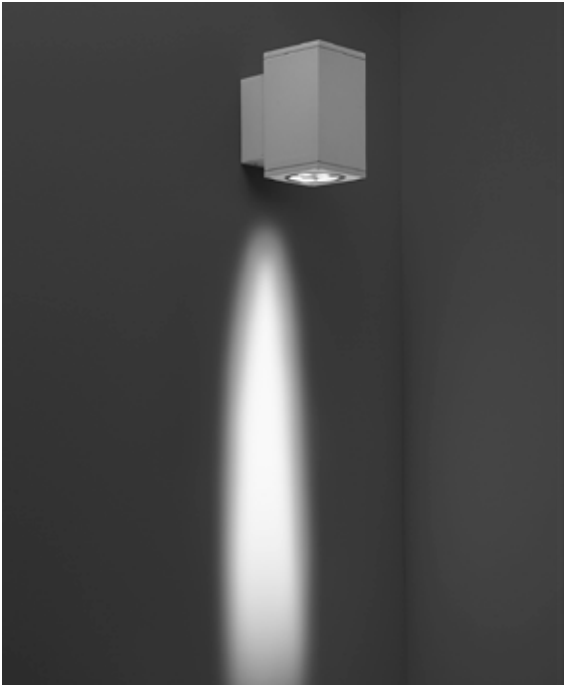
Grigio RAL 9006	Antracite RAL 7016	Nero RAL 9005 a richiesta
Bianco RAL 9016 a richiesta	Corten a richiesta	

Caratteristiche tecniche

IP65	IK09	CE	5 YEARS	⊕
------	------	----	---------	---

Dati tecnici

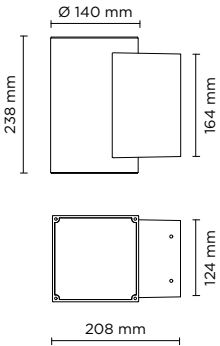
Potenza	14 WATT
IP	IP65
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	LED up & down
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60HZ incorporato
Guarnizione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



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	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

Opzioni di finitura colore

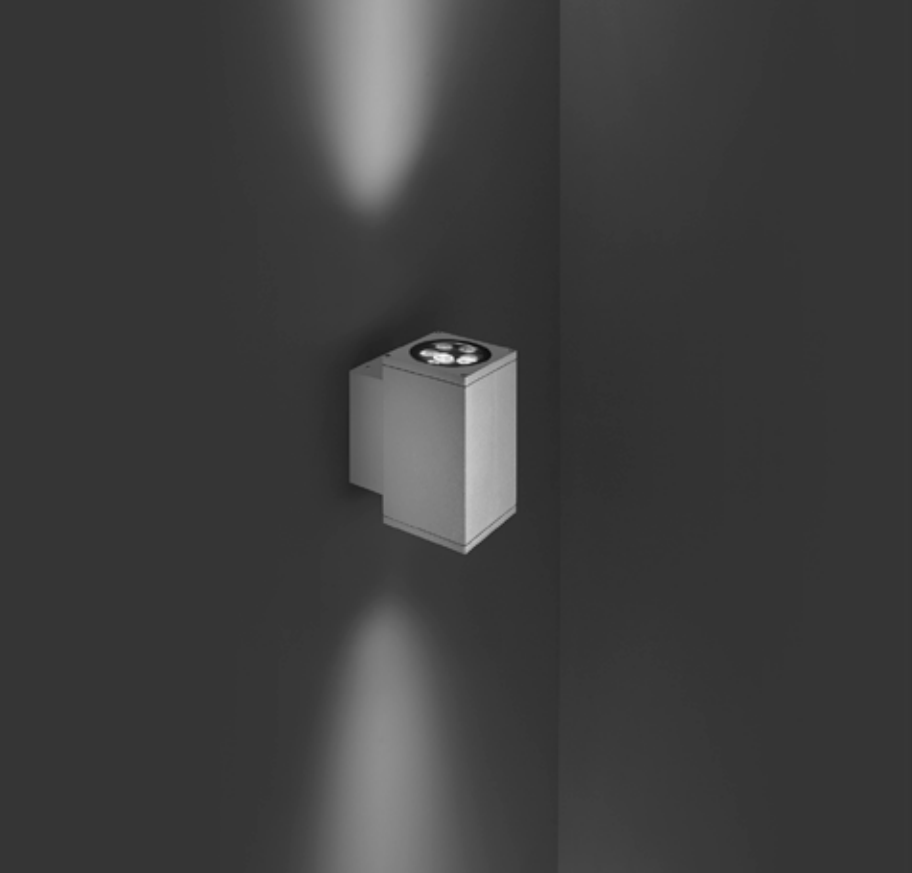
Grigio RAL 9006	Antracite RAL 7016	Nero RAL 9005 a richiesta
Bianco RAL 9016 a richiesta	Corten a richiesta	

Caratteristiche tecniche

IP65	IK09	CE	5 YEARS	⊕
------	------	----	---------	---

Dati tecnici

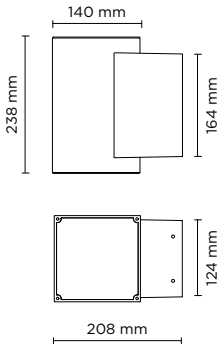
Potenza	2 x 8 WATT
IP	IP65
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 5 x 1.5W CREE "XP-G3" LED up and down.
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V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



401018

TECH MEDIUM 02 SQUARE PRO

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 stampato 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	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

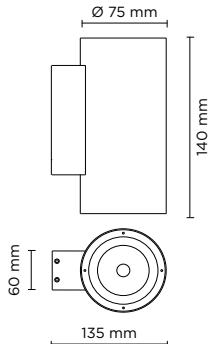
IP65	IK09	CE	5 YEARS	
------	------	----	---------	--



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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	30°	480	96.00

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 316L

Caratteristiche tecniche

IP65	IK08	CE	5 YEARS	
------	------	----	---------	--

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

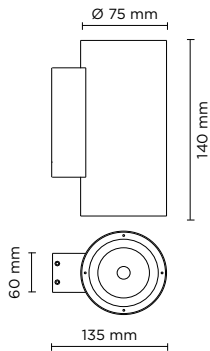




401902

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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	2 x 30°	2 x 480	96.00

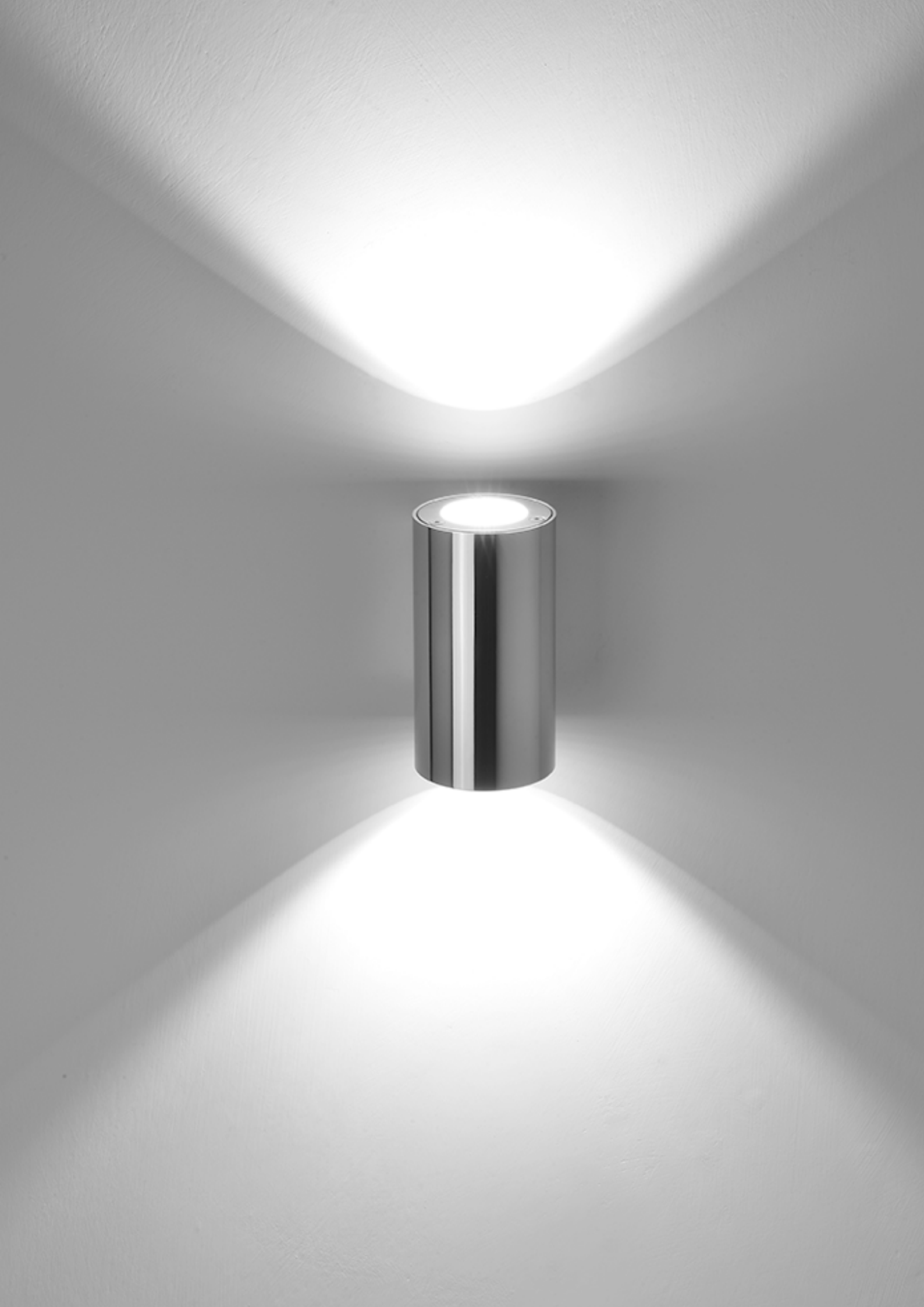
Opzioni di finitura colore

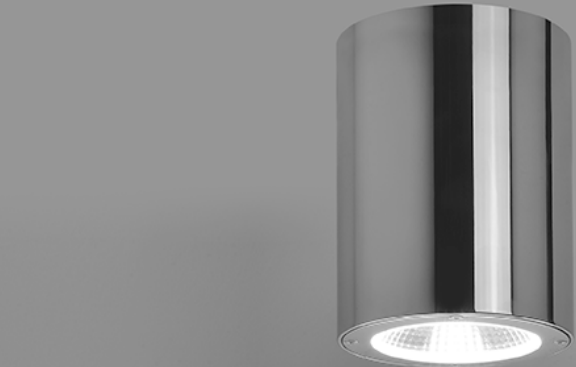
 Acciaio inox AISI 316L

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

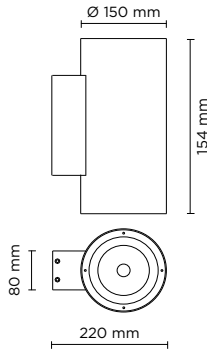




401903

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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	30°	960	80.00

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 316L

Caratteristiche tecniche

IP65

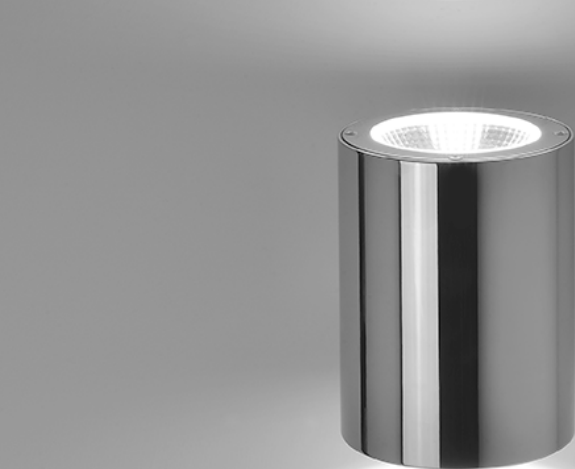
IK08

CE

5 YEARS

Dati tecnici

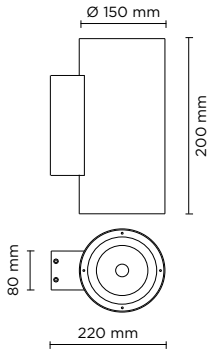
Potenza	12 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Acciaio inox AISI 316L lucido
Sorgente	NR. 1 x 12W CREE COB LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60HZ incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Peso lordo	4,90 Kg



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	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

IP65

IK08

CE

5 YEARS

Dati tecnici

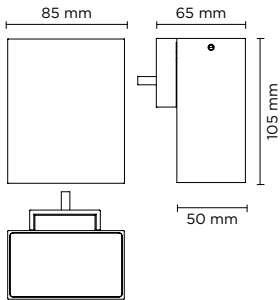
Potenza	2 x 12 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Acciaio inox AISI 316L lucido
Sorgente	NR. 2 x 12W CREE COB LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60HZ incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Peso lordo	5,00 Kg



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	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

IP65

IK08

CE

5 YEARS

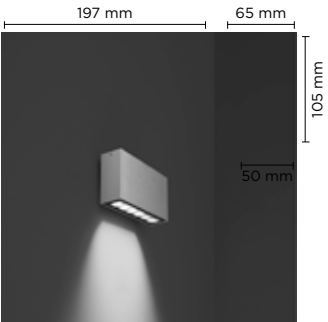
Dati tecnici	
Potenza	4.5 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 2 CREE XP-G2 LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60HZ 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	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

IP65

IK08

CE

5 YEARS

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
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

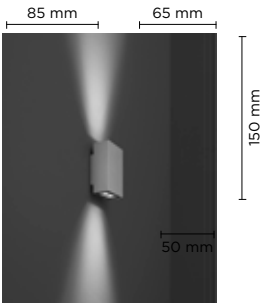




402503






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	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				
				

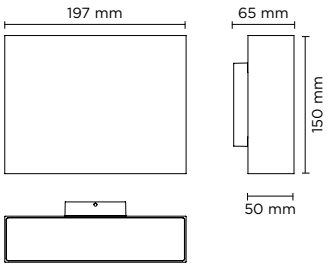
Dati tecnici	
Potenza	7 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 2 x 2 CREE XP-G2 LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60HZ incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Pressacavo	Gomma M16
Vetro	Temperato
Peso lordo	1,20 Kg



402504






TAG MEDIUM 02

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 6 LED CREE XP-G2. Grado di protezione IP65.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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				
				

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 poliestere
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



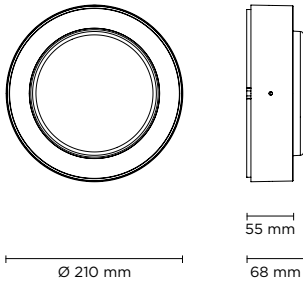


402801

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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	diffused	808	50.50
4000°K bianco naturale			
high-power led	diffused	844	52.75

Opzioni di finitura colore

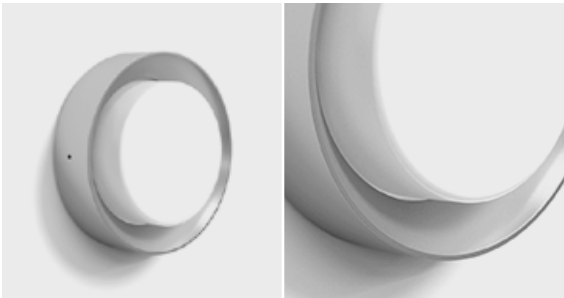
- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

Potenza	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

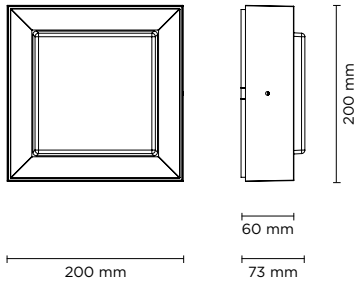


402802

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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	diffused	808	50.50
4000°K bianco naturale			
high-power led	diffused	844	52.75

Opzioni di finitura colore

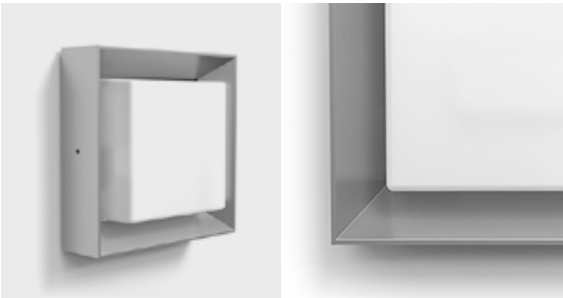
- Grigio RAL 9006
- Antracite RAL 7016
- Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta
- Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

Potenza	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



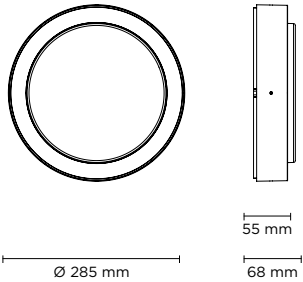


402803

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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	◀ diffused	1.010	50.50
4000°K bianco naturale			
high-power led	◀ diffused	1.055	52.75

Opzioni di finitura colore

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

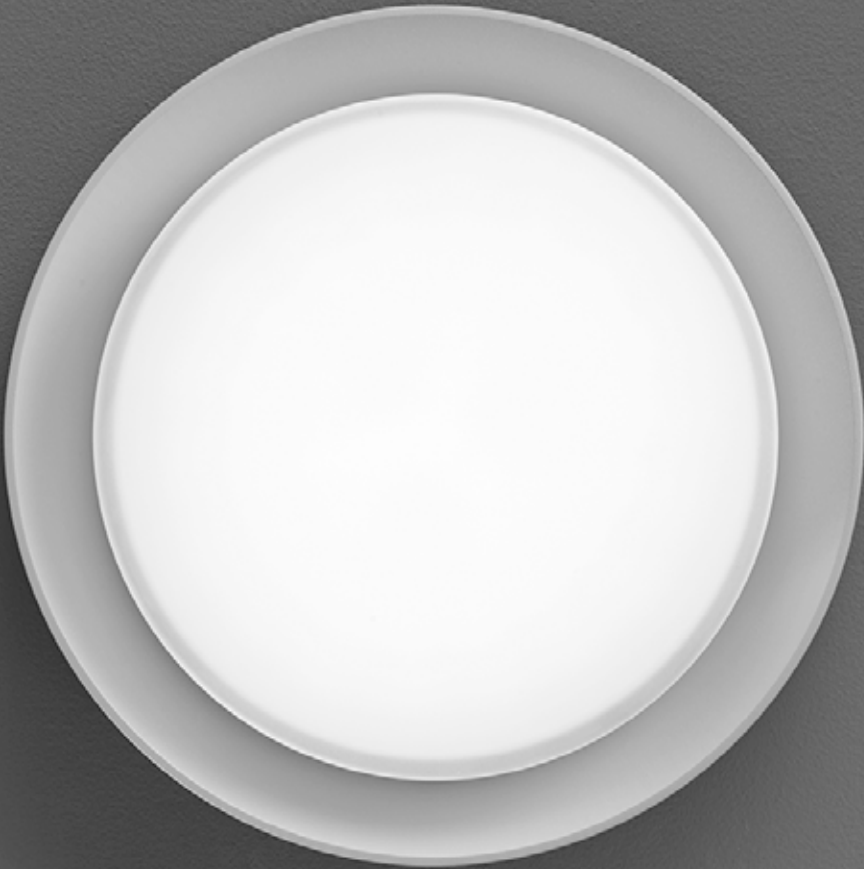
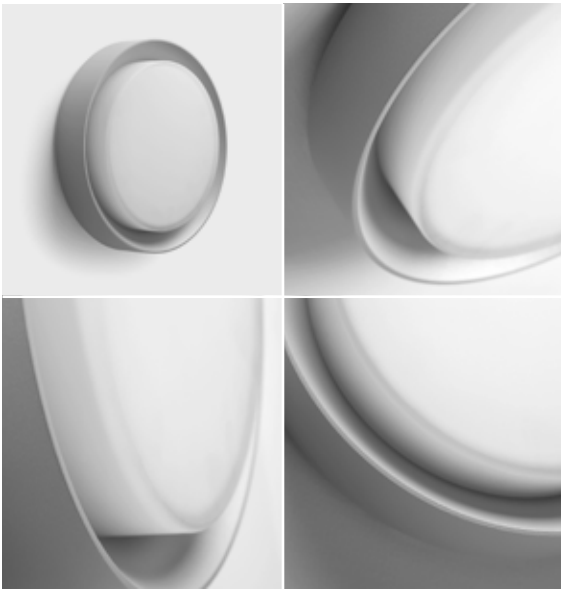
Caratteristiche tecniche

IP65	IK09	CE	5 YEARS	⊕	DALI
------	------	----	---------	---	------



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



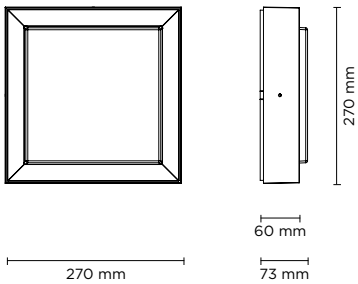


402804

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 stampato 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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	diffused	1.010	50.50
4000°K bianco naturale			
high-power led	diffused	1.055	52.75

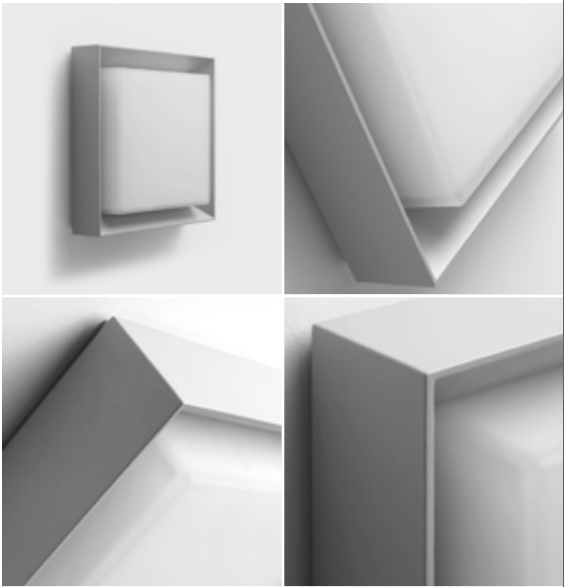
Opzioni di finitura colore

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

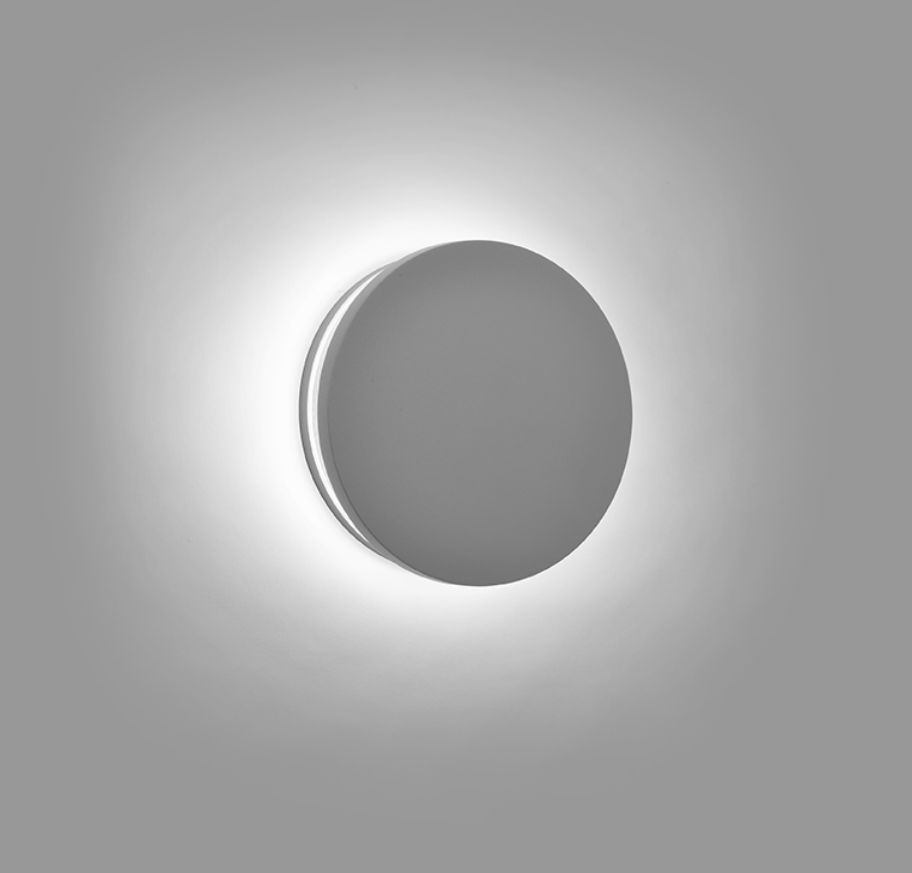
Caratteristiche tecniche



NEW 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





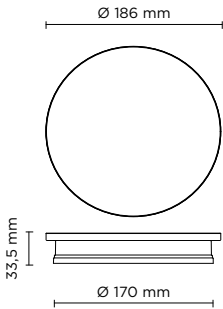



401701

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	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

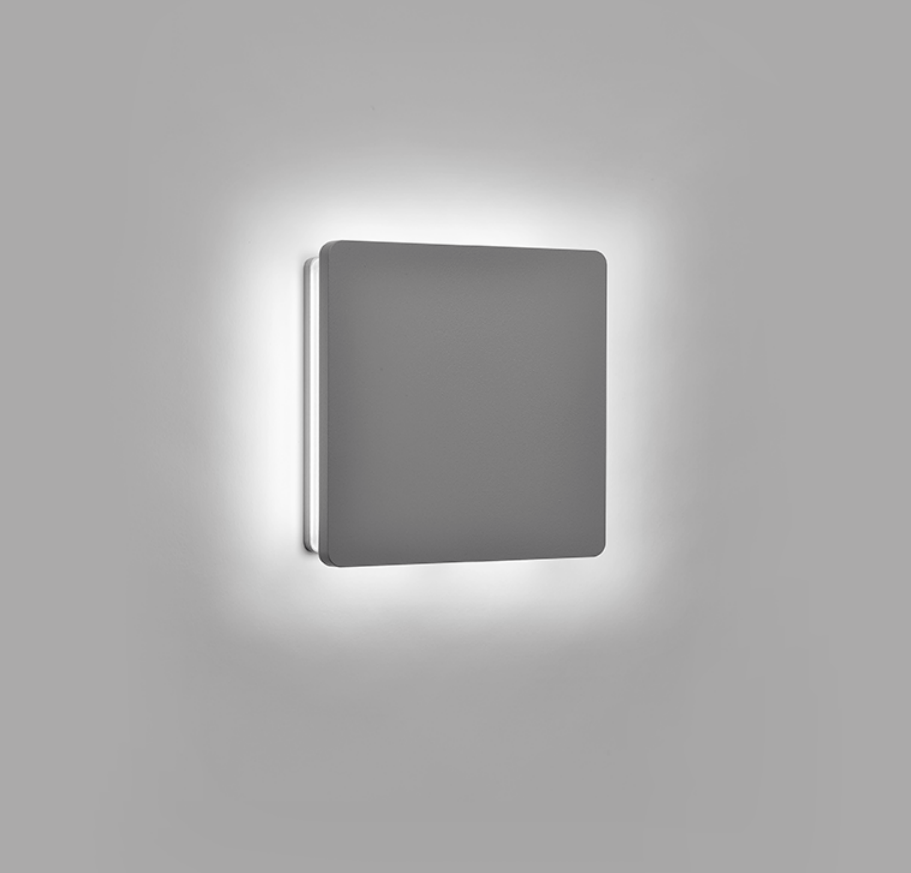
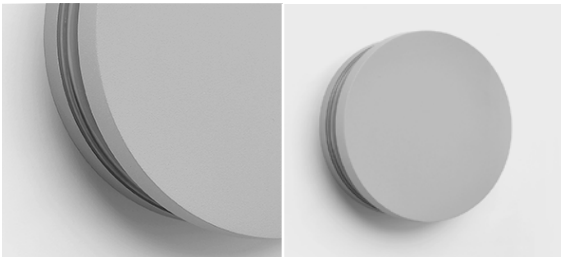
 Grigio RAL 9006	 Antracite RAL 7016	 Nero RAL 9005 a richiesta
 Bianco RAL 9016 a richiesta	 Corten a richiesta	

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

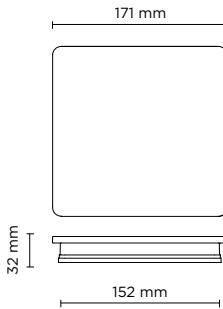



401702

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	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

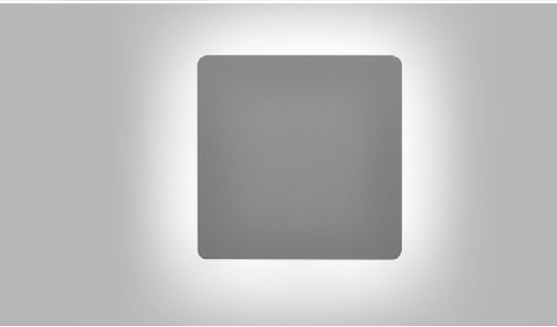
 Grigio RAL 9006	 Antracite RAL 7016	 Nero RAL 9005 a richiesta
 Bianco RAL 9016 a richiesta	 Corten a richiesta	

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





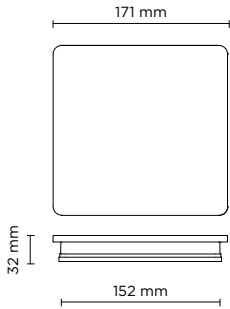


401703

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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid power led	30°	350	87,50

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

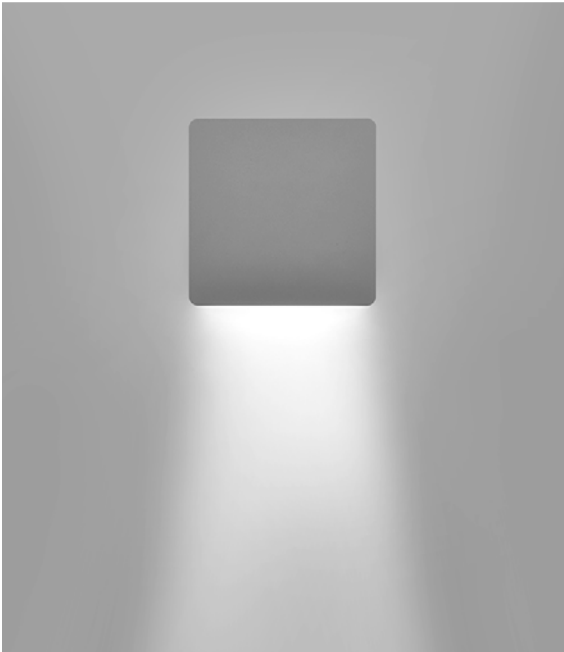
Opzioni di finitura colore

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

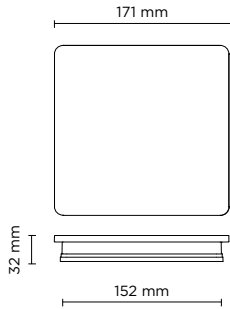


401704

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 stampato 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	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

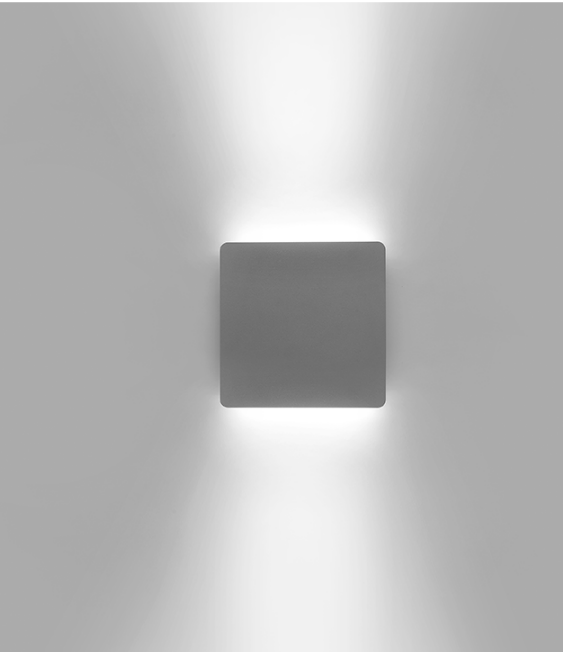
Opzioni di finitura colore

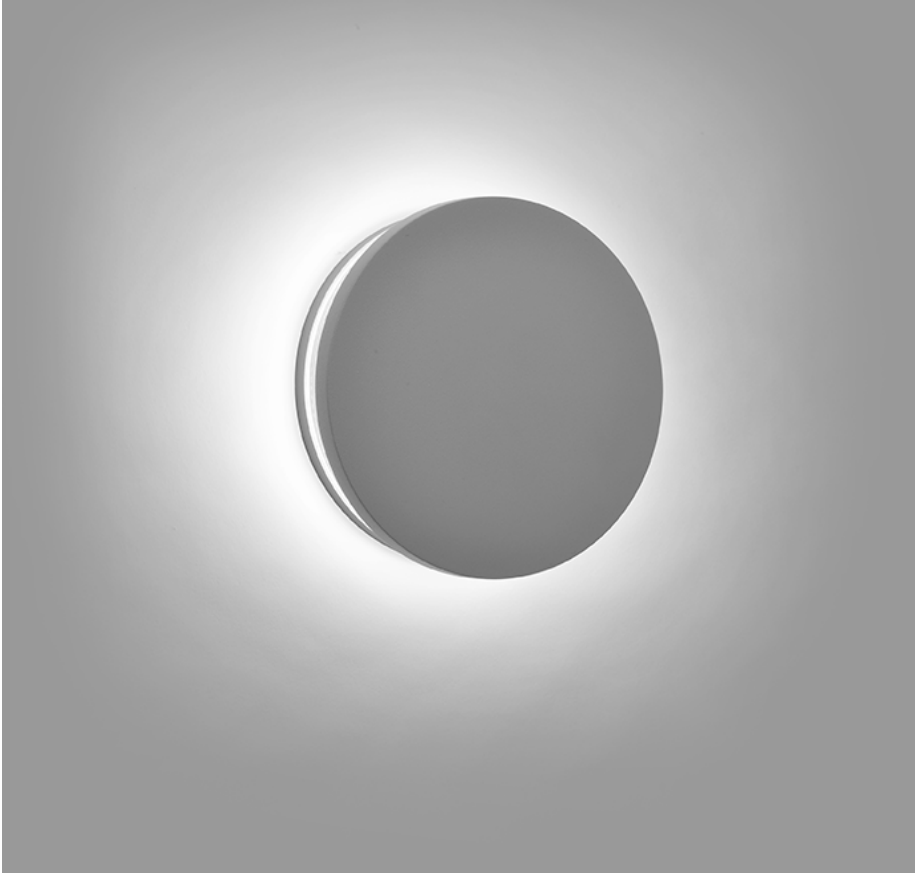
Grigio RAL 9006	Antracite RAL 7016	Nero RAL 9005 a richiesta
Bianco RAL 9016 a richiesta	Corten a richiesta	

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



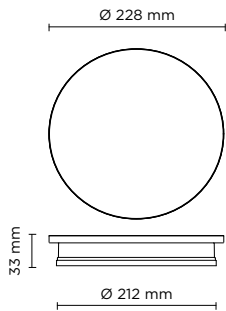



401705

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	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

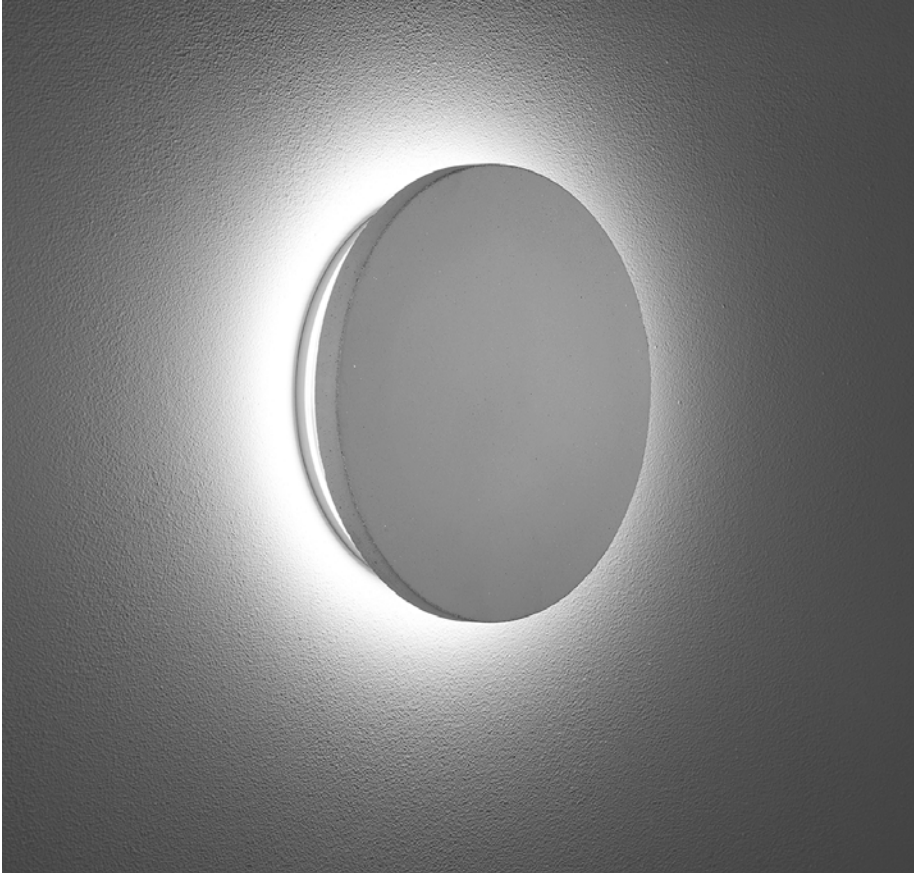
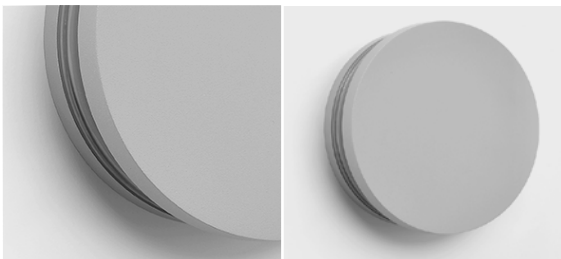
 Grigio RAL 9006	 Antracite RAL 7016	 Nero RAL 9005 a richiesta
 Bianco RAL 9016 a richiesta	 Corten a richiesta	

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

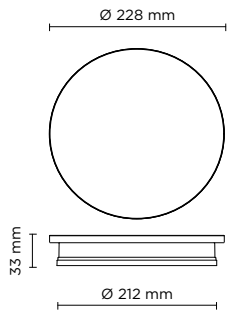



401711

ECLIPSE MEDIUM ROUND CEMENTO

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 poliestere con particolare rivestimento in Materiale Cementizio, 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	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 cemento
--

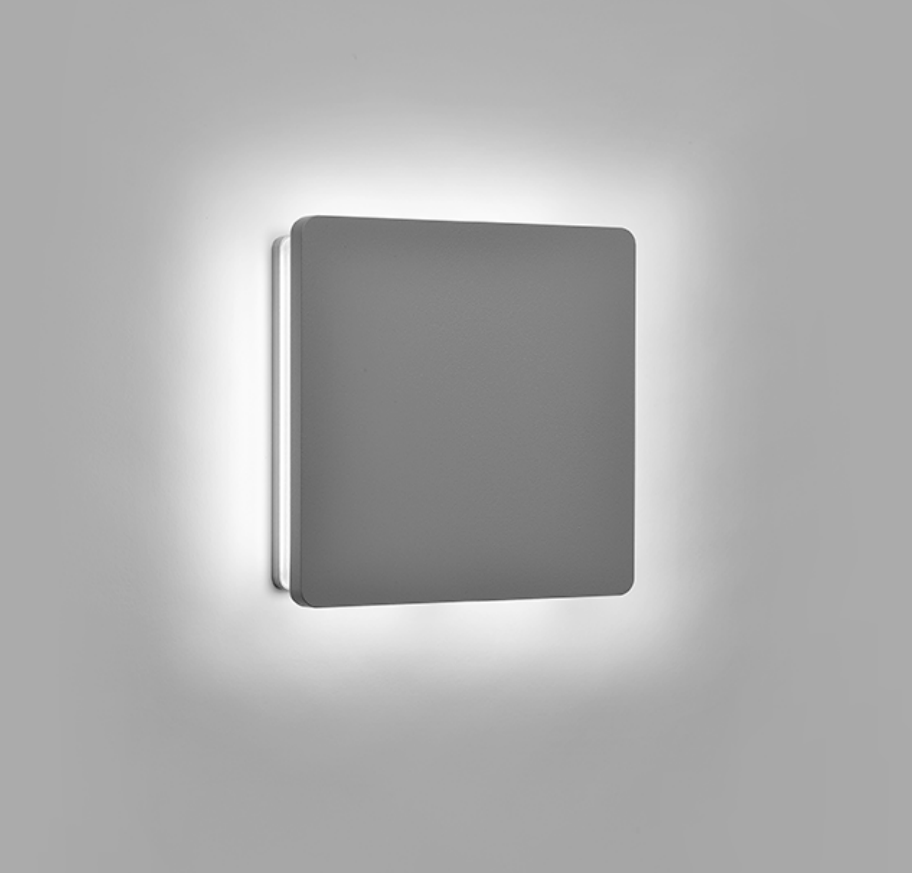
Caratteristiche tecniche

Dati tecnici

Potenza	12 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione, copertura in Materiale cementizio
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



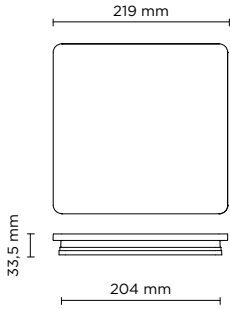



401706

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.









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

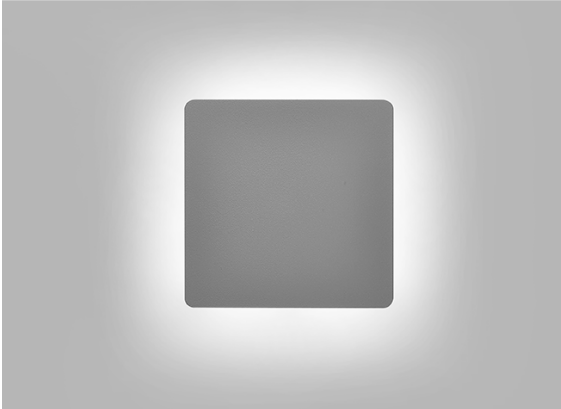
-  Grigio RAL 9006
-  Antracite RAL 7016
-  Nero RAL 9005 a richiesta
-  Bianco RAL 9016 a richiesta
-  Corten a richiesta

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

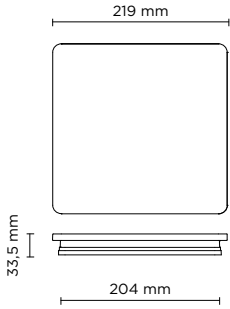



401712

ECLIPSE MEDIUM SQUARE CEMENTO

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 con particolare rivestimento in Materiale Cementizio, 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	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 cemento

Caratteristiche tecniche





Dati tecnici	
Potenza	14 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione, copertura in Materiale cementizio
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



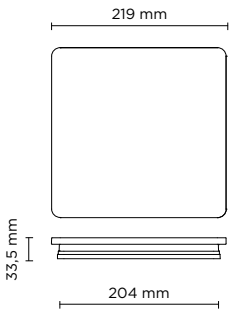


401707

ECLIPSE MEDIUM SQUARE 01

Designed by
PAOLO VILLA

Applique 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	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

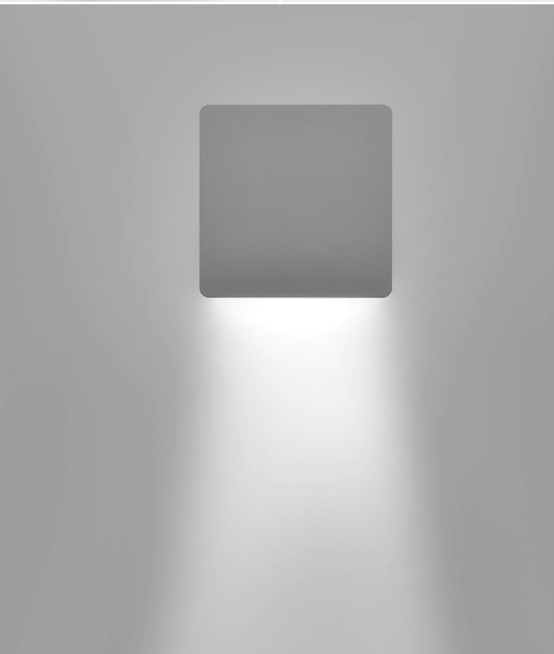
Grigio RAL 9006	Antracite RAL 7016	Nero RAL 9005 a richiesta
Bianco RAL 9016 a richiesta	Corten a richiesta	

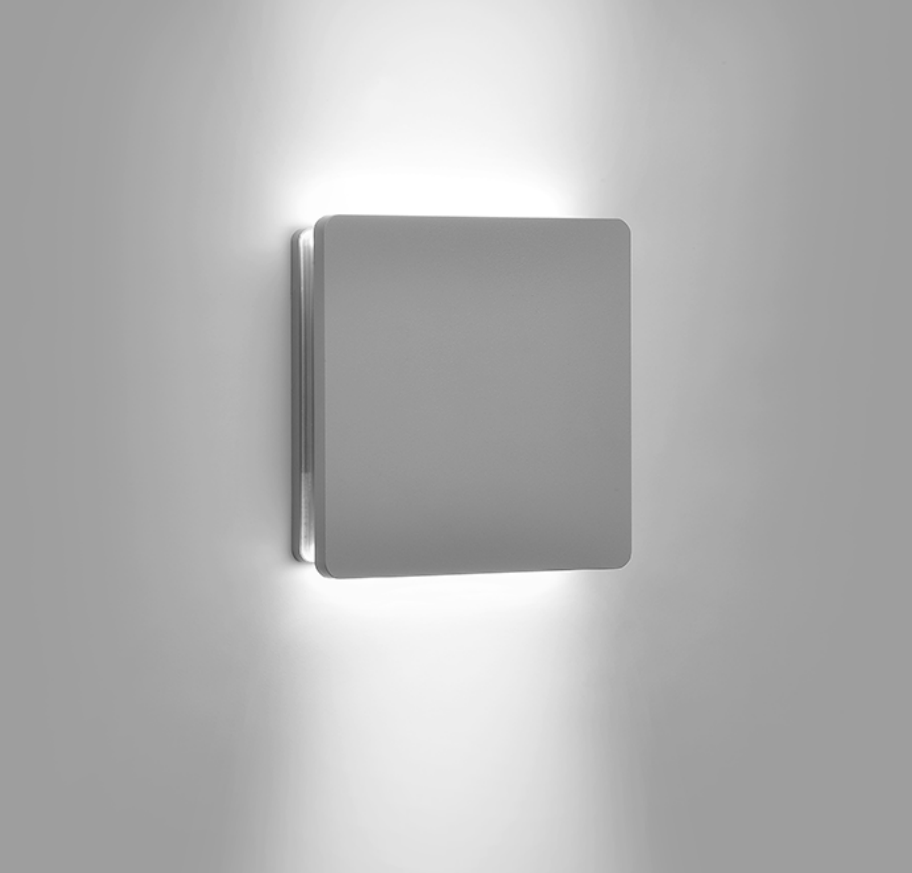
Caratteristiche tecniche

IP65	IK08	CE	5 YEARS	⊕
------	------	----	---------	---

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



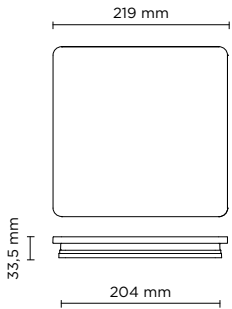


401708

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	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

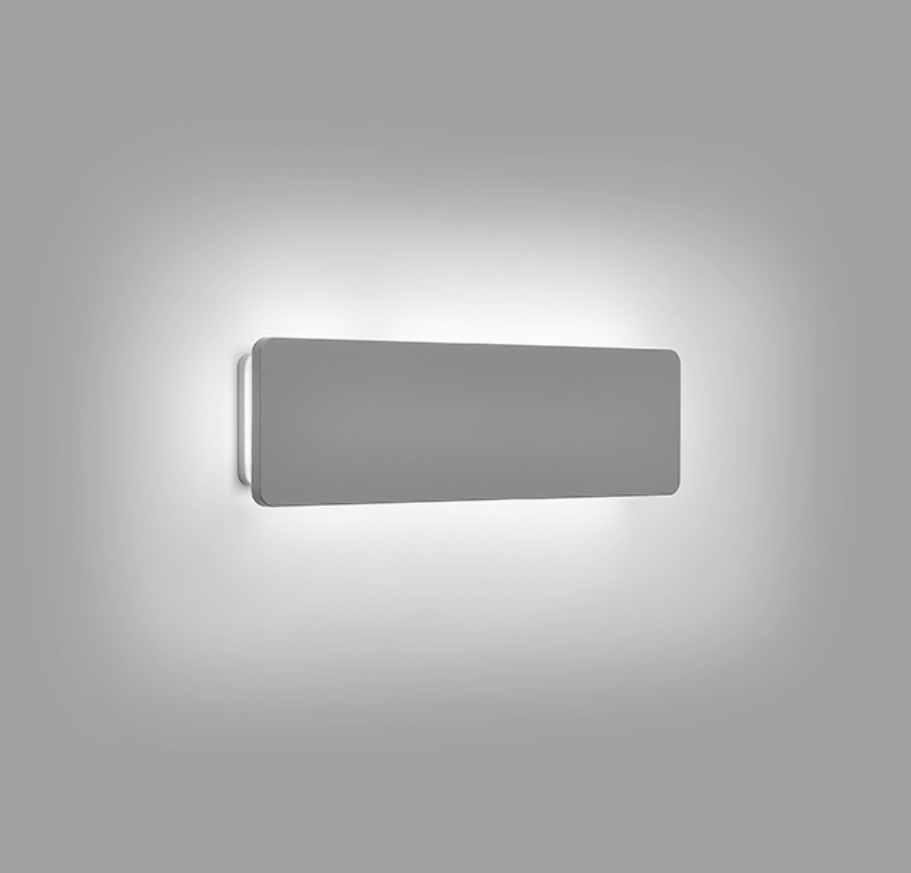
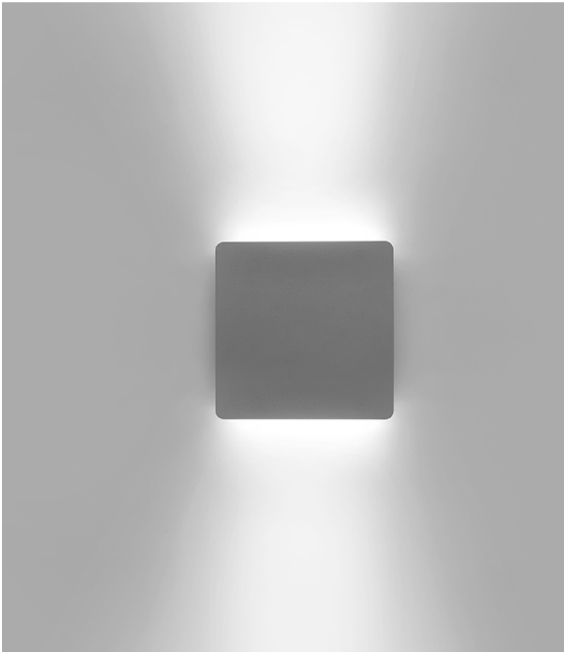
Grigio RAL 9006	Antracite RAL 7016	Nero RAL 9005 a richiesta
Bianco RAL 9016 a richiesta	Corten a richiesta	

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

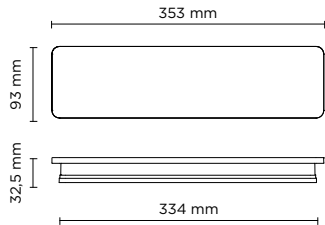


401709

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 poliestere, 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	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

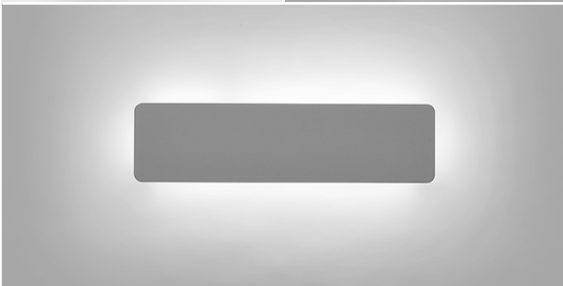
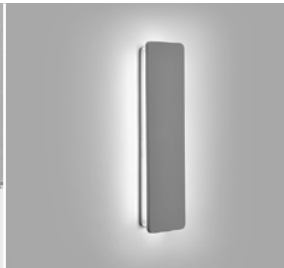
Grigio RAL 9006	Antracite RAL 7016	Nero RAL 9005 a richiesta
Bianco RAL 9016 a richiesta	Corten a richiesta	

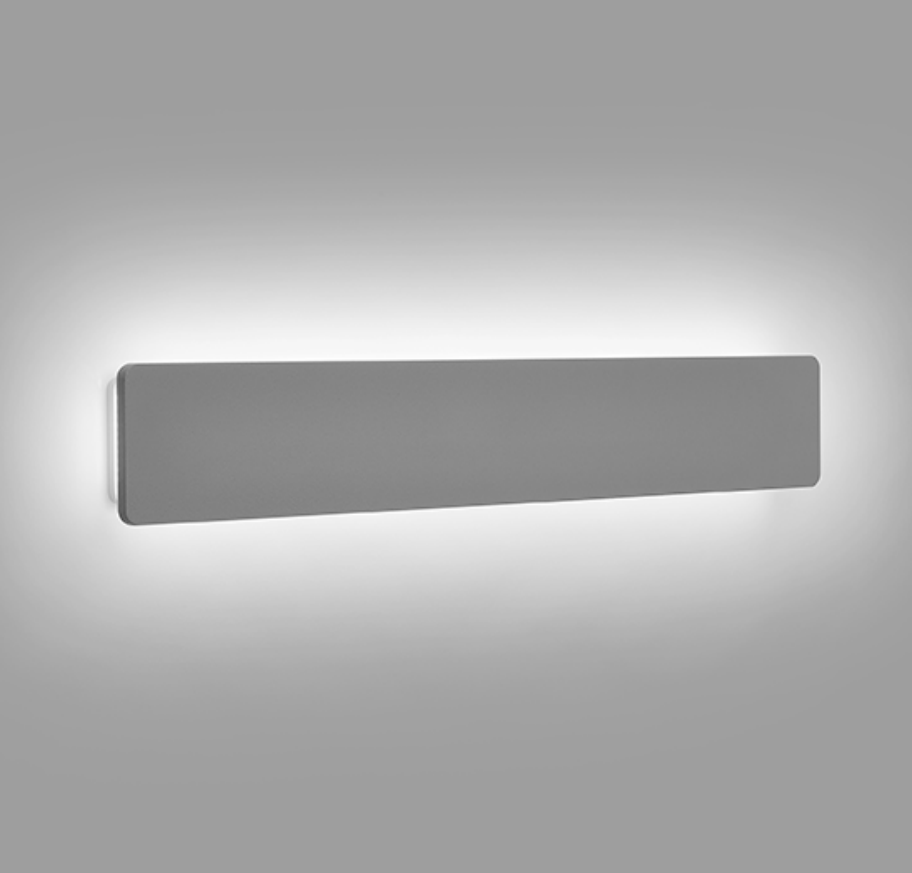
Caratteristiche tecniche



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 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



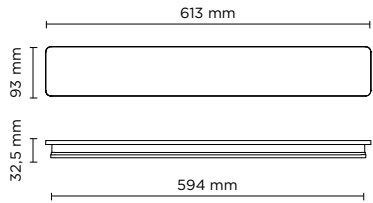


401710

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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
low power led	■ 360°	781	32.54

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

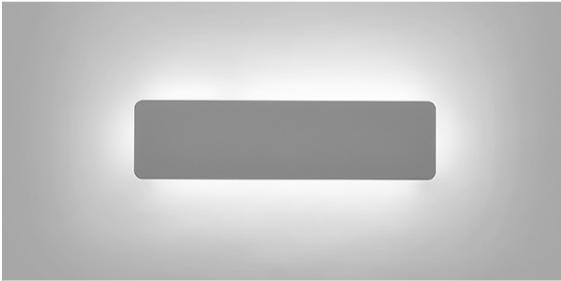
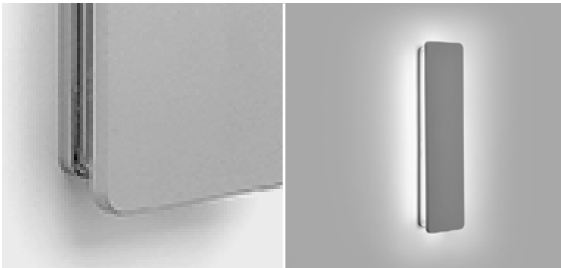
Opzioni di finitura colore

■ 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

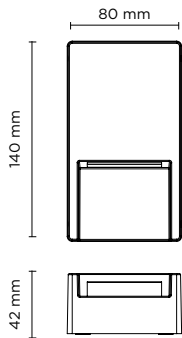





401607

SURF MINI RECTANGULAR

Applique 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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid power led	 floor washer 180°	350	87.50

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



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

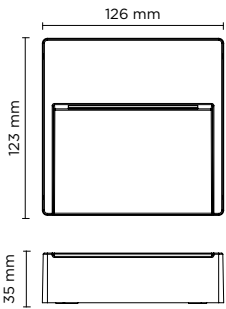





401602

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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid power led	 floor washer 180°	350	87.50

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

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

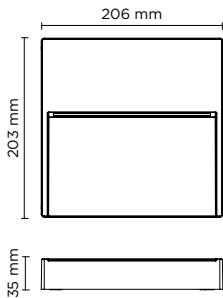





401604


SURF MEDIUM SQUARE

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 14 mid-power LED CREE XH-G. Grado di protezione IP65.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid power led	 floor washer 180°	650	81.25

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				
				

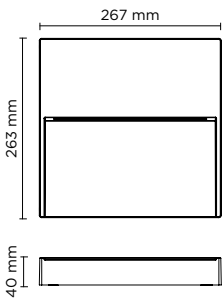
Dati tecnici	
Potenza	8 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo e telaio in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 14 x CREE XH-G LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid power led	 floor washer 180°	1.000	71.43

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	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

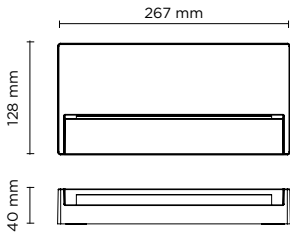





401608

SURF MAXI RECTANGULAR

Applique 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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid power led	 floor washer 180°	1.000	71.43

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

IP65	IK08	CE	5 YEARS	
------	------	----	---------	---

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

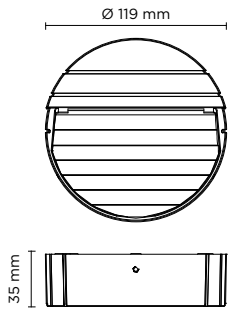





401601

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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid power led	 floor washer 180°	350	87.50

Opzioni di finitura colore

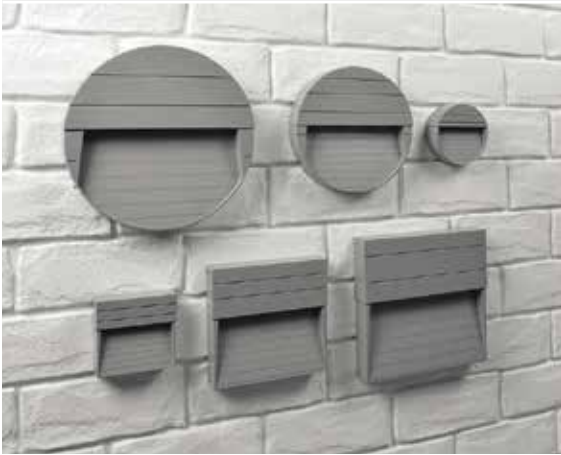
 Grigio RAL 9006	 Antracite RAL 7016	 Nero RAL 9005 a richiesta
 Bianco RAL 9016 a richiesta	 Corten a richiesta	

Caratteristiche tecniche



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

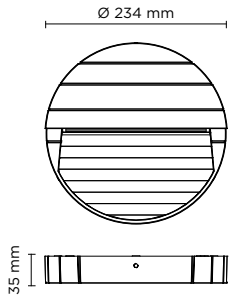





401603






SURF MEDIUM ROUND

Applique segnalibro 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 n 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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid power led	 floor washer 180°	650	81.25

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				
				

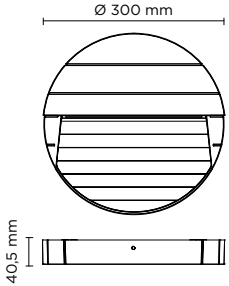
Dati tecnici	
Potenza	8 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo e telaio in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 14 x CREE XH-G LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60HZ incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Passacavo	M16 in EPDM
Peso lordo	1,40 Kg




401605






SURF MAXI ROUND

Applique segnalibro 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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid power led	 floor washer 180°	1.000	71.43

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	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

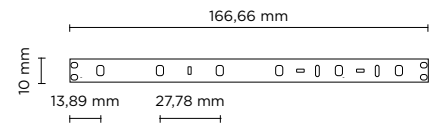




402101-402102

HYDROCOVE 5000

Lunghezza 5.000 mm, sezione 5 mm x 10 mm, striscia LED flessibile incapsulata opale per l'illuminazione lineare all'esterno e all'interno; circuito LED completamente incapsulato con guaina in poliuretano ad alta resistenza ai raggi UV con finitura trasparente, emissione di luce omogenea. LED Nichia 757. Necessita di driver remoto a 24V DC. Grado di protezione IP68.



402101	HYDROCOVE X36 5000		
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
low power led	 diffuso	510/metro	56.66

Opzioni di finitura colore

☐ Trasparente

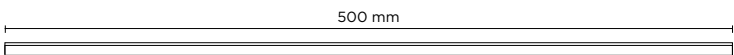
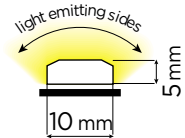
Tipologia driver remoti					
modello	codice	versione	potenza	IP	punti luce
Meanwell	LPV-60-24	tensione costante 24V DC	60W	IP67	1

Caratteristiche tecniche



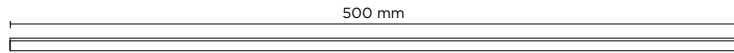
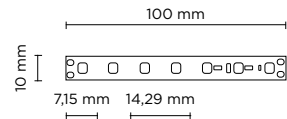
Dati tecnici

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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
low power led	 diffuso	1.500/metro	83.33

Opzioni di finitura colore

☐ Trasparente

Tipologia driver remoti					
modello	codice	versione	potenza	IP	punti luce
Meanwell	LPV-100-24	tensione costante 24V DC	100W	IP67	1

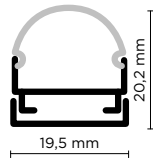
AC039 PROFILO IN ALLUMINIO PER HYDROCOVE

Profilo lineare per Hydrocove, realizzato in alluminio anodizzato, lunghezza 1000mm. da fissare con viti.



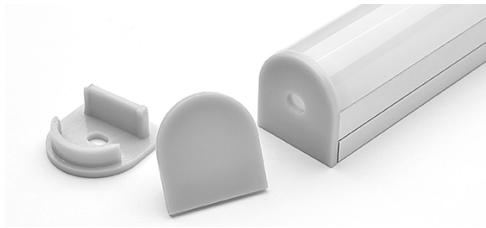
AC040 DIFFUSORE TONDO

Diffusore opale di forma tonda opale in polycarbonato, da utilizzare con profilo in alluminio.



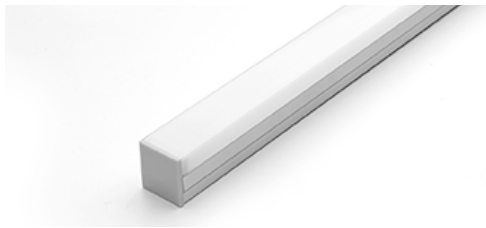
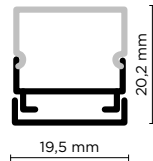
AC041 TAPPO TERMINALE

Tappo terminale in plastica per chiudere il profilo in alluminio x diffusore tondo.



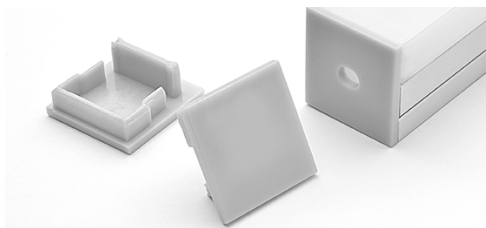
AC042 DIFFUSORE QUADRATO

Diffusore opale di forma quadrata in polycarbonato, da utilizzare con profilo in alluminio.



AC043 TAPPO TERMINALE

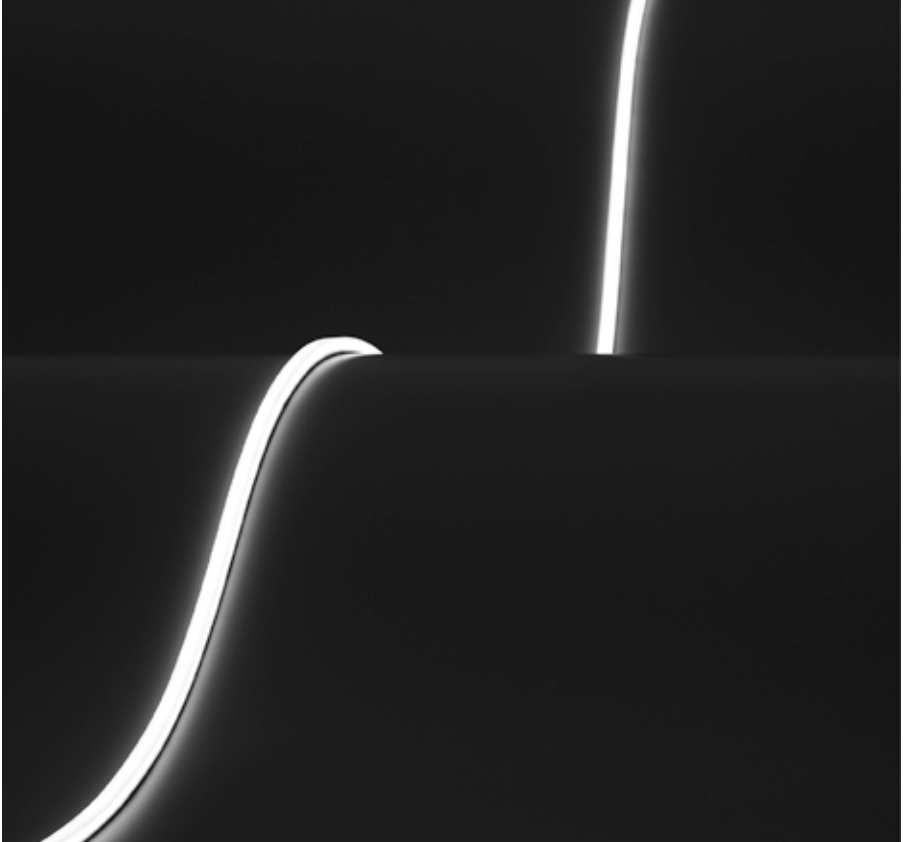
Tappo terminale in plastica per chiudere il profilo di alluminio x diffusore quadrato.



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.

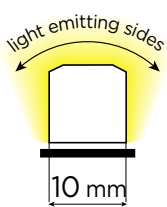




401801-02-03

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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
low power led	 diffuso	700	75.00

Opzioni di finitura colore			
<input type="checkbox"/>	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

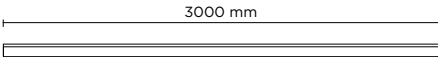
Caratteristiche tecniche




Dati tecnici	
Materiale	High performances Polyurethane, UV resistant, saltwater resistant
	No yellowish after years
	Dot-free and homogeneous light emission
Sorgente	SMD3014 Lumileds LED
Alimentatore	24V DC Driver remotoneeded
	Supplied with Male/Female connectors for in-line installation



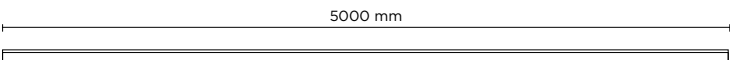
Dati tecnici	
Potenza	10 WATT
IP	IP68




401802	HYDROFLEX MINI 3000		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
low power led	 diffuso	2.250	75.00

Opzioni di finitura colore			
<input type="checkbox"/>	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



401803	HYDROFLEX MINI 5000		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
low power led	 diffuso	3.750	75.00

Opzioni di finitura colore			
<input type="checkbox"/>	Bianco lattiginoso		

Tipologia driver remoti					
modello	codice	versione	potenza	IP	punti luce
Meanwell	LPV-100-24	tensione costante 24V DC	100W	IP67	1

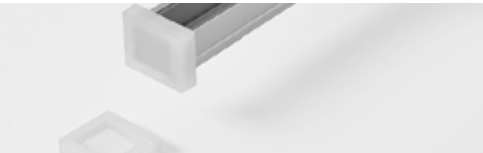
ACO28	CLIPSPER HYDROFLEXMINI
Clips di montaggio per Hydroflex Mini, realizzata in acciaio inox, da applicare ogni 40 cm, e da fissare con viti. Ideale per l'installazione piegata a parete e a soffitto.	



ACO29	PROFILO IN ALLUMINIO PER HYDROFLEX MINI
Profilo lineare per Hydroflex Mini, realizzato in alluminio anodizzato, lunghezza 1000 mm.	



ACO30	TAPPO TERMINALE PER HYDROFLEX MINI
Tappo terminale per Hydroflex Mini, realizzato in poliuretano, da applicare a fine linea, o dopo un taglio Hydroflex.	



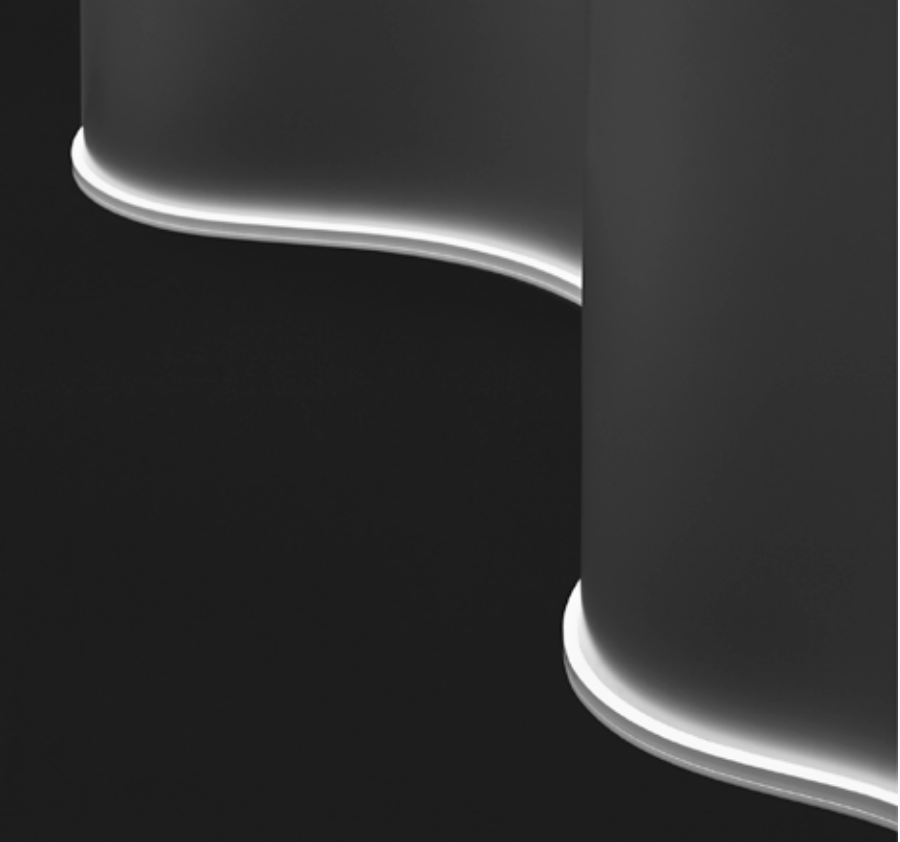
ACO59	PROFILO CURVO IN ACCIAIO PER HYDROFLEX MINI
Profilo curvo da 1.000 mm per Hydroflex Mini, realizzato in acciaio inox AISI 304, da fissare con viti. Ideale per installazione curva.	



ACO54	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.	



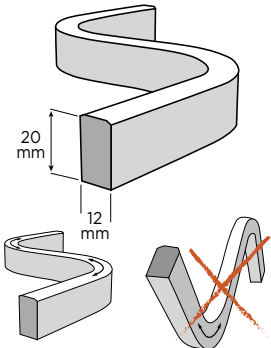
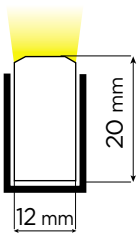
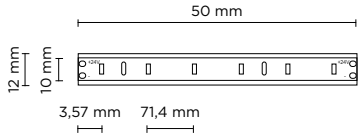




401804-05

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.



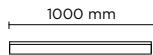
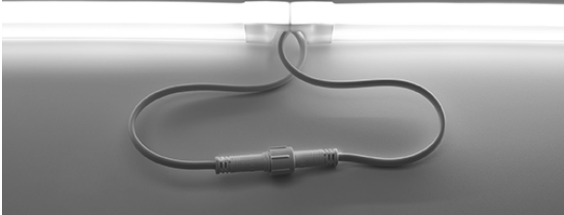
Caratteristiche tecniche



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



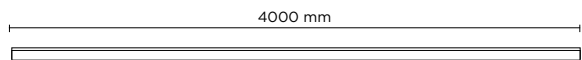
401804	HYDROFLEX SIDE 1000		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
low power led	diffuso	750	75.00

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



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

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 mm in acciaio inox AISI 304 da fissare con viti. Ideale per installazioni curve.

AC054 KIT CONNESSIONE PER HYDROFLEX RANGE

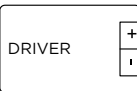
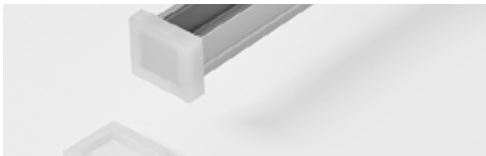
Cavo iniziale per collegare il driver al primo apparecchio di un'installazione in linea di più apparecchi tutti collegati ad un solo driver. Il kit contiene due cavi leader, uno con connettore maschio ed uno con connettore femmina per consentire l'avvio dell'installazione da entrambi i lati.

Dati tecnici

Potenza	10 WATT
IP	IP68

Dati tecnici

Potenza	40 WATT
IP	IP68

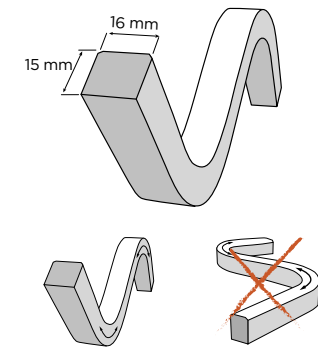
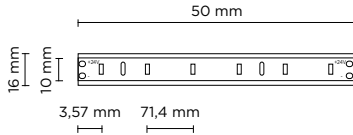
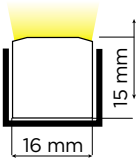




401806-07

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.



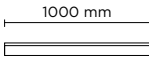
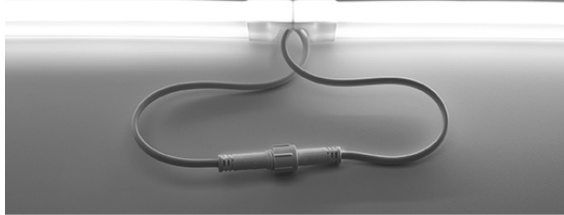
Caratteristiche tecniche



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

NO LIGHT INTERRUPTION



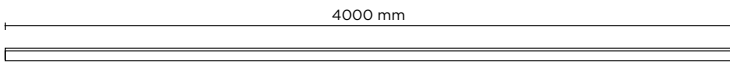
401806	HYDROFLEX TOP 1000		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
low power led	diffuso	750	75.00

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



401807	HYDROFLEX TOP 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

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.



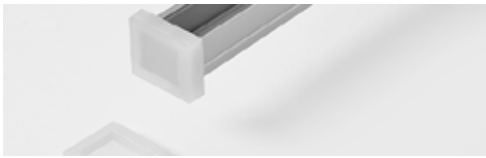
AC035 PROFILO LINEARE IN ALLUMINIO PER HYDROFLEX TOPSIDE

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

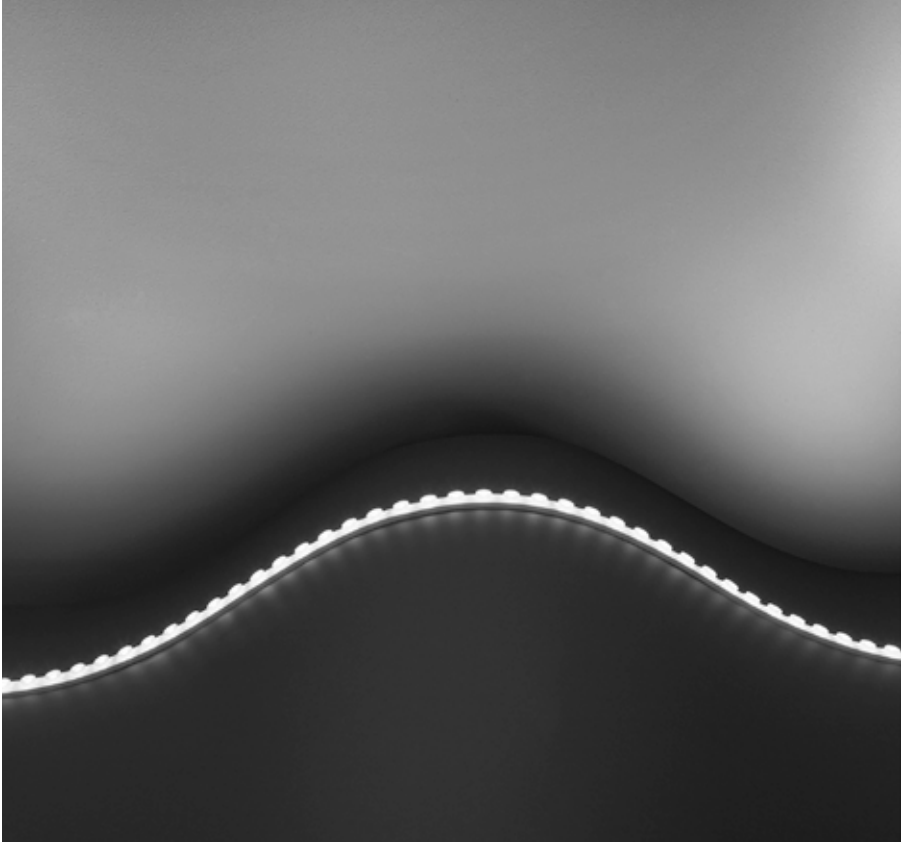
Profilo curvo da 1000 mmm in acciaio inox AISI 304 da fissare con viti. Ideale per installazioni curve.



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.

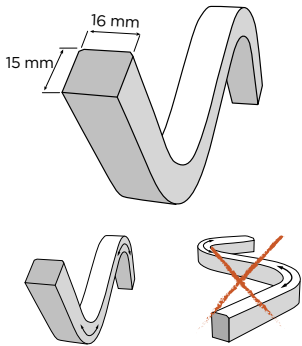
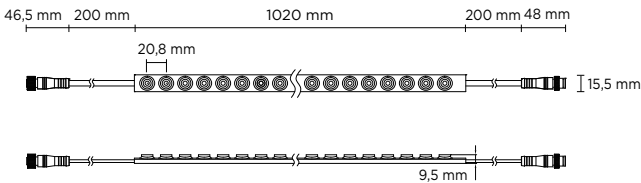




402901-02

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.

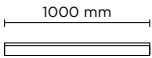


Caratteristiche tecniche



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



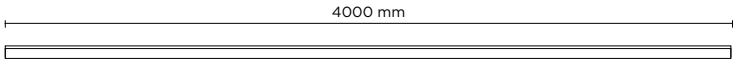
402901	HYDROFLEX OPTICS 1000		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
led	30°	1.671	92.83
led	60°	1.644	91.34

Opzione 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



402902	HYDROFLEX OPTICS 4000		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
led	30°	6.684	92.83
led	60°	6.576	91.34

Opzione 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

AC082

CLIP DI MONTAGGIO PER HYDROFLEX OPTICS

Clip di montaggio per Hydroflex Optics 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 OPTICS

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

AC084

CAVO LEADER PER HYDROFLEX OPTICS (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.

Dati tecnici

Potenza	18 WATT
IP	IP67
Peso lordo	0,30 Kg

Dati tecnici

Potenza	72W (18W / meter)
IP	IP67
Peso lordo	1,20 Kg

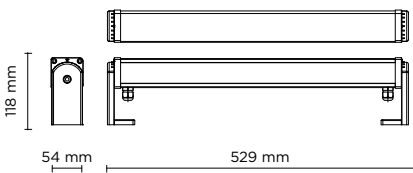




403005

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	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

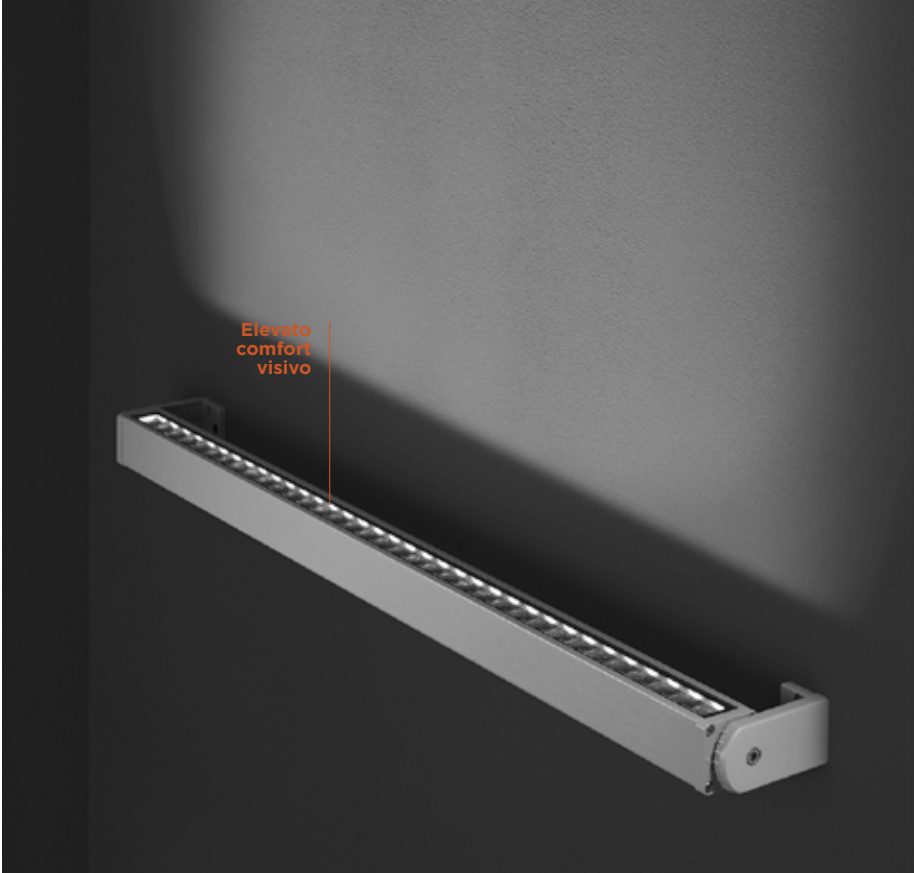
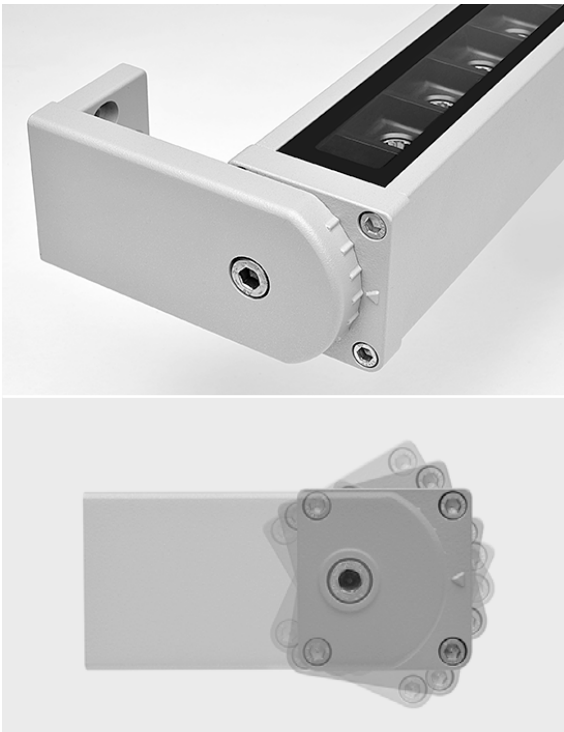
Opzioni di finitura colore

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

Caratteristiche tecniche

IP67	IK09	CE	5 YEARS		DALI
------	------	----	---------	---	------

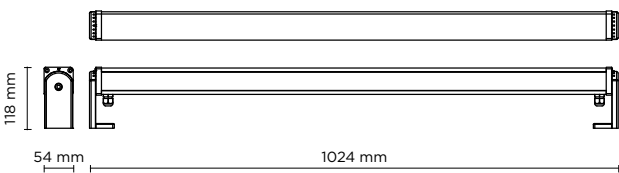
Dati tecnici	
Potenza	21 WATT
IP	IP67
IK	IK09
Materiale	Corpo e staffe di fissaggio in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 17 x 1 W CREE “XP-G2” LED
Viti	Acciaio inox
Carico statico	Max 5000 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	1mt 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	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

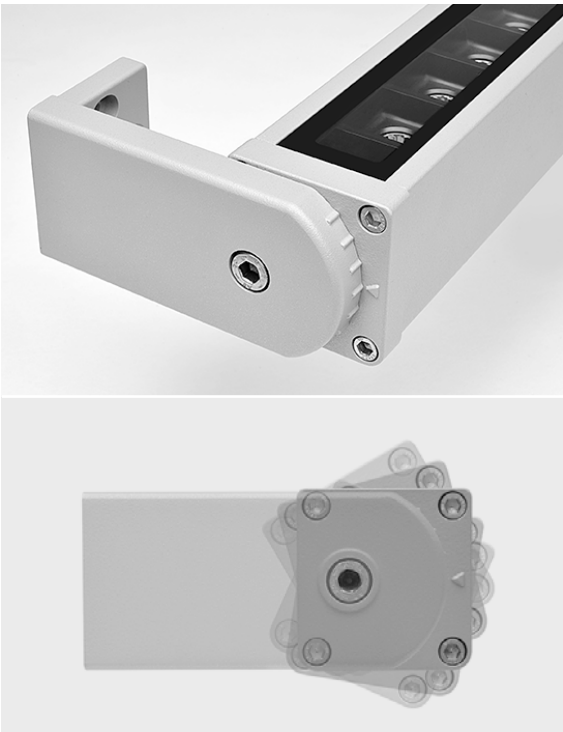
Opzioni di finitura colore

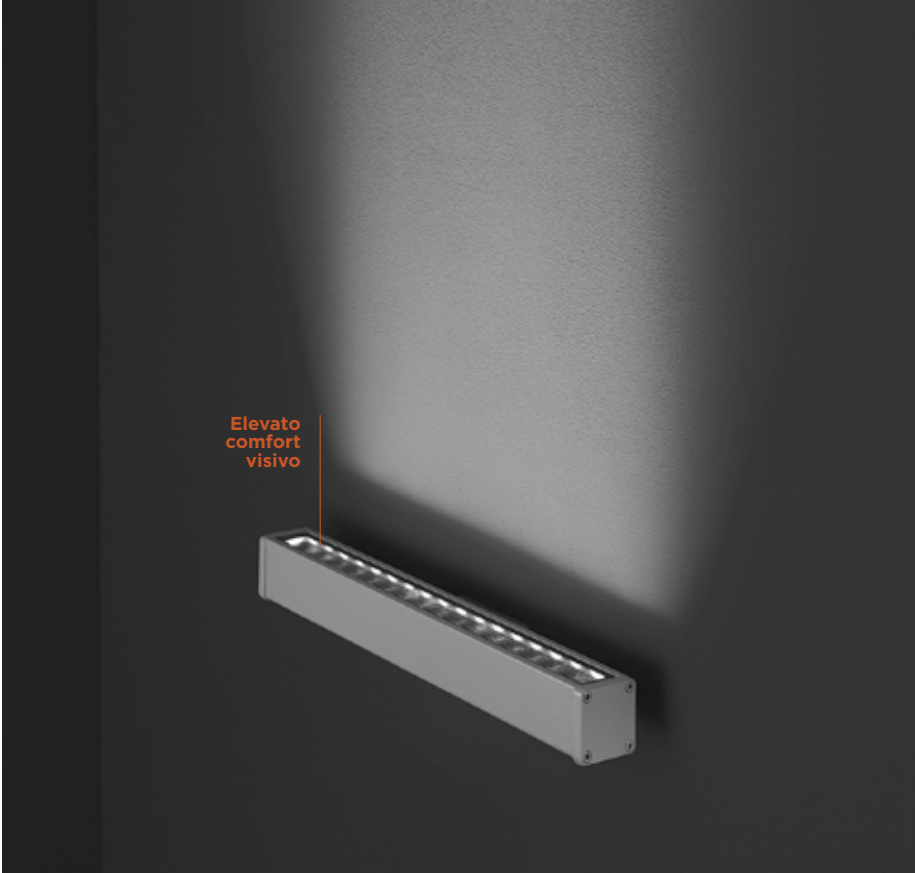
 Grigio RAL 9006	 Antracite RAL 7016	 Nero RAL 9005 a richiesta
 Bianco RAL 9016 a richiesta	 Corten a richiesta	

Caratteristiche tecniche

IP67	IK09	CE	5 YEARS		DALI
------	------	----	---------	---	------

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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	4,00 Kg

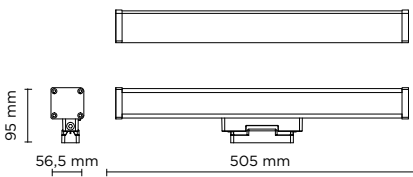




403007

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	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

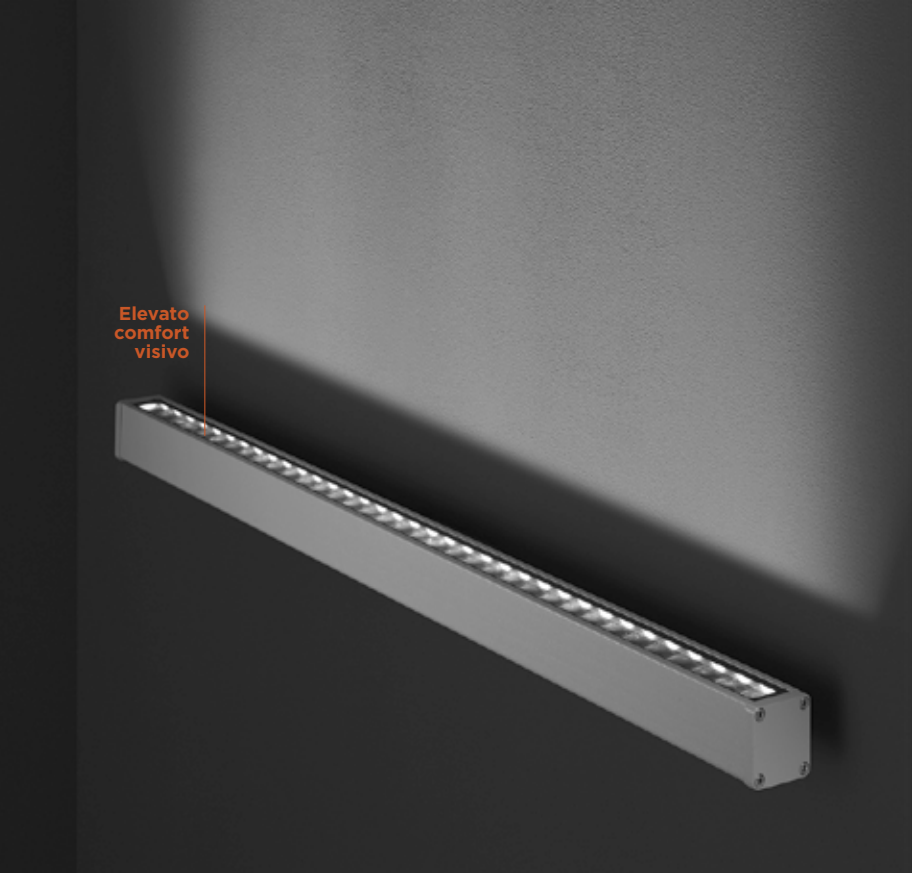
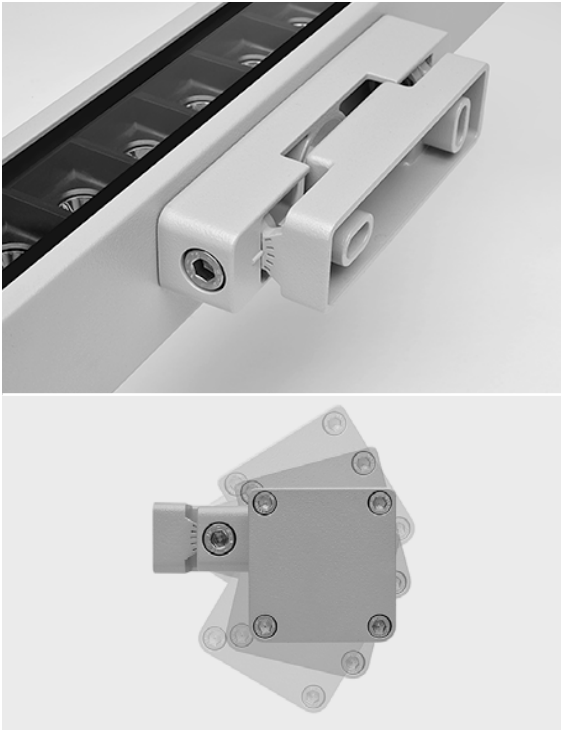
Opzioni di finitura colore

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

Caratteristiche tecniche

IP67	IK09	CE	5 YEARS		DALI
------	------	----	---------	--	------

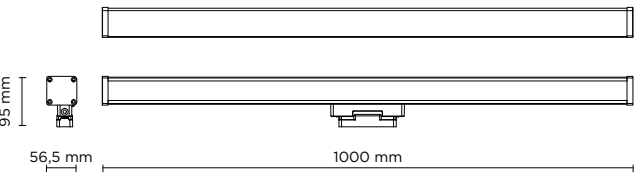
Dati tecnici	
Potenza	21 WATT
IP	IP67
IK	IK09
Materiale	Corpo e base di fissaggio in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 17 x 1 W CREE "XP-G2" LED
Viti	Acciaio inox
Carico statico	Max 5000 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	1mt 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	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

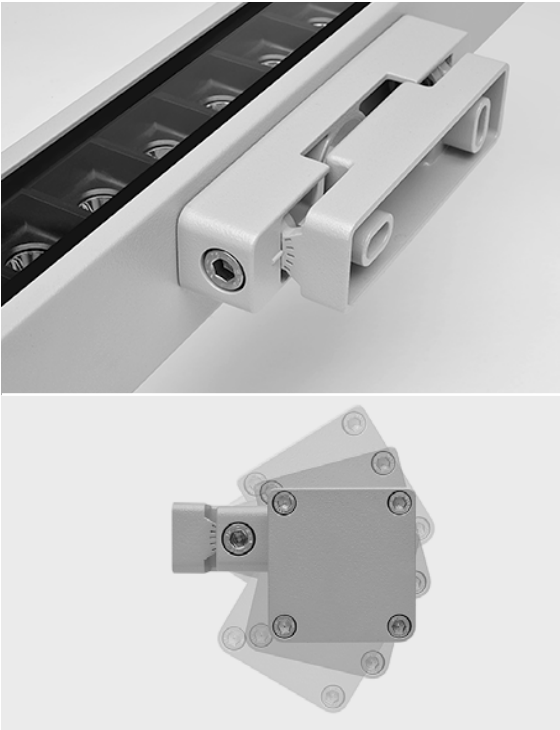
Opzioni di finitura colore

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

IP67	IK09	CE	5 YEARS		DALI
------	------	----	---------	--	------

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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	4,00 Kg

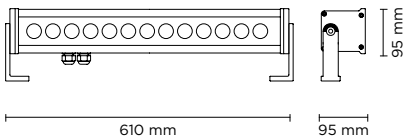




403003

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	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

Opzioni di finitura colore

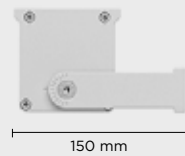
	Grigio RAL 9006		Antracite RAL 7016		Nero RAL 9005 a richiesta
	Bianco RAL 9016 a richiesta		Corten a richiesta		

Caratteristiche tecniche

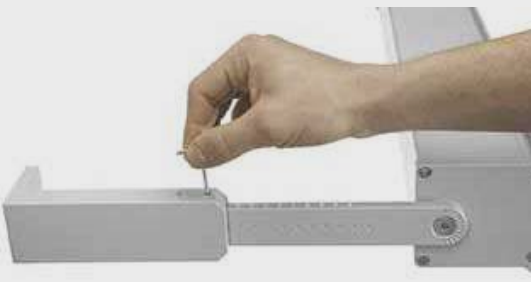
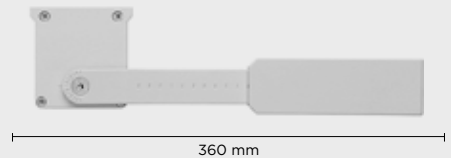
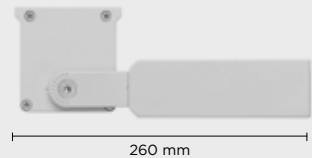
Dati tecnici

Potenza	19.5 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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	4.30 Kg

STAFFA STANDARD (INCLUSA)



AC003: Staffe estensibili da ordinare separatamente

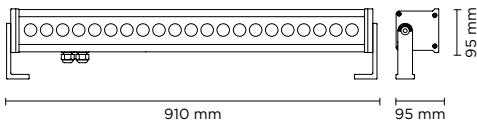




403004

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	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

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

IP67

IK10

CE

5 YEARS

1-10V

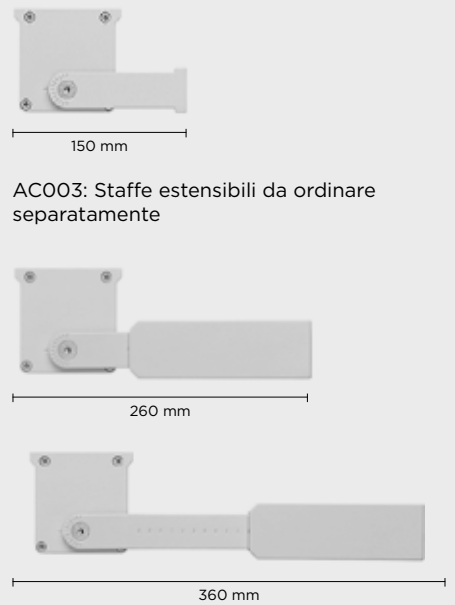
DALI

RGB

Dati tecnici

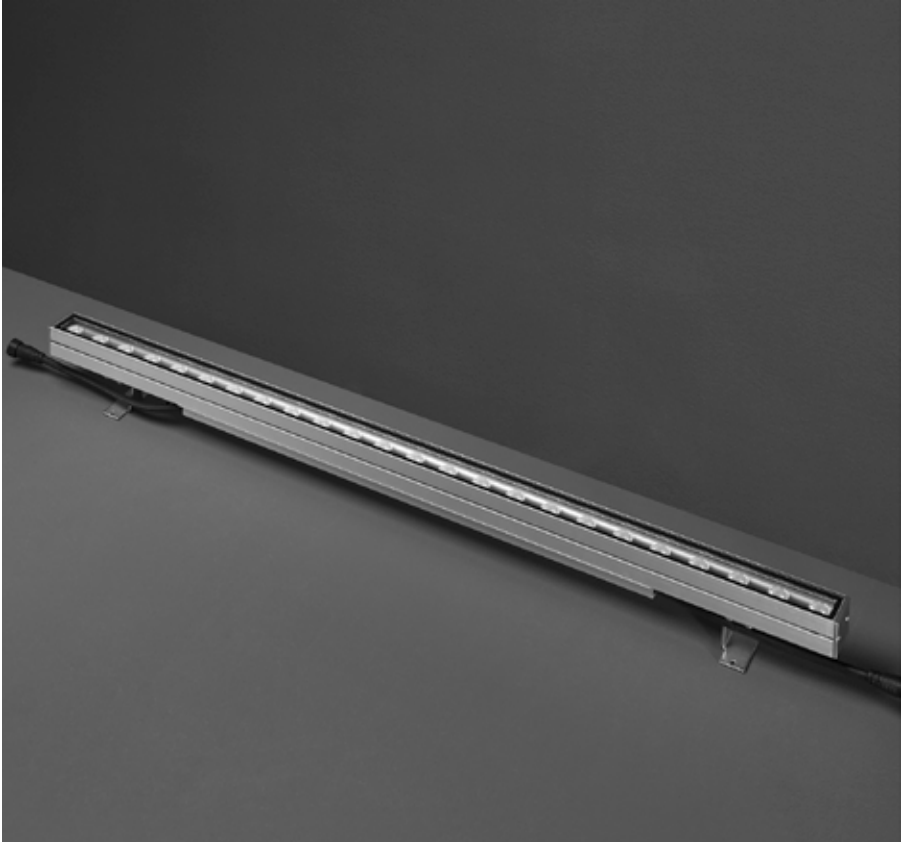
Potenza	31.5 WATT
IP	IP67
IK	IK10
Materiale	Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 21 x 1.5W CREE "XP-G3" LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Pressacavo	Doppio PG13.5
Cavo di alimentazione	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	6.50 Kg

STAFFA STANDARD (INCLUSA)



AC003: Staffe estensibili da ordinare separatamente





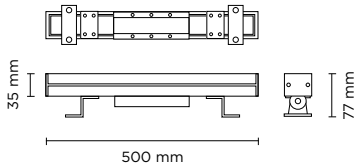
402701-02-03-04

GRAZER

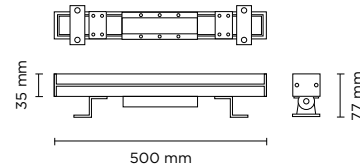
Modello lineare per installazione esterna su facciate/pareti, lunghezza 500 mm o 1.000 mm. Corpo in alluminio estruso anodizzato, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Necessita di driver remoto a 24V DC, disponibile da 9 a 36 LED CREE. Grado di protezione IP66.



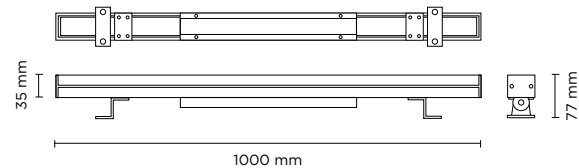
Caratteristiche tecniche



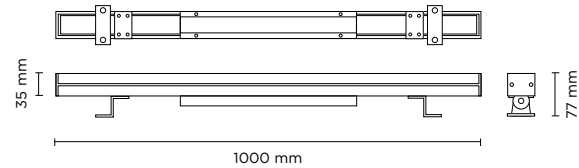
402701	GRAZER-9 500	
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output (lm)
3000°K bianco caldo		
high-power led	8° / 20° / 30° / 60° / 15x30° / 10x60°	700
4000°K bianco naturale		
high-power led	8° / 20° / 30° / 60° / 15x30° / 10x60°	720



402702	GRAZER-18 500	
Sorgente	Apertura fascio l uminoso	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

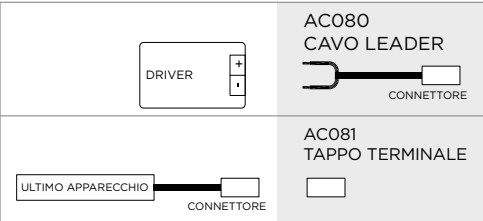


402703	GRAZER-18 1000	
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output (lm)
3000°K bianco caldo		
high-power led	8° / 20° / 30° / 60° / 15x30° / 10x60°	1.400
4000°K bianco naturale		
high-power led	8° / 20° / 30° / 60° / 15x30° / 10x60°	1.440

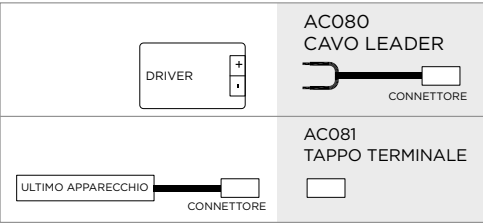


402704	GRAZER-36 1000	
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output (lm)
3000°K bianco caldo		
high-power led	8° / 20° / 30° / 60° / 15x30° / 10x60°	2.820
4000°K bianco naturale		
high-power led	8° / 20° / 30° / 60° / 15x30° / 10x60°	2.880

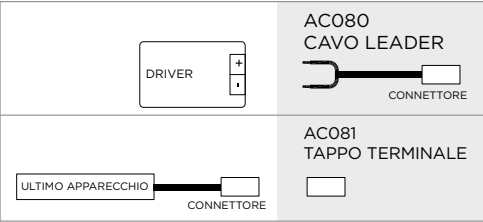
Dati tecnici	
Potenza	9 WATT
Tensione	24V DC
Lunghezza	500 mm
Sorgente	Nr. 9 CREE LED
Peso lordo	2,00 Kg



Dati tecnici	
Potenza	18 WATT
Tensione	24V DC
Lunghezza	500 mm
Sorgente	Nr. 18 CREE LED
Peso lordo	2,00 Kg

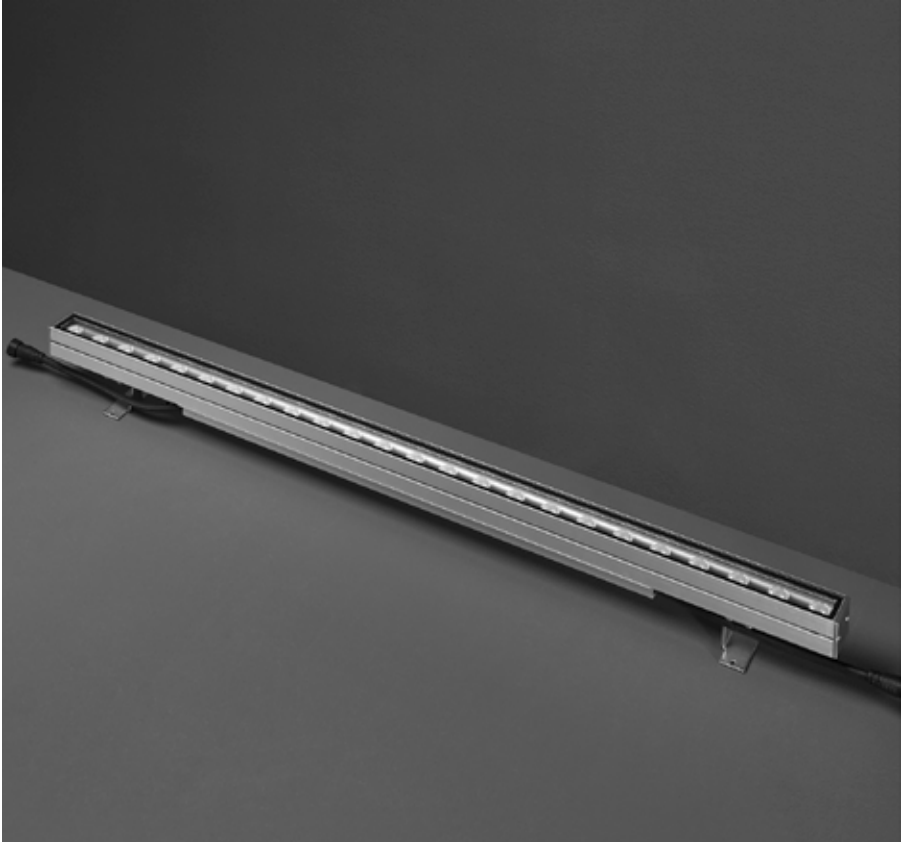


Dati tecnici	
Potenza	18 WATT
Tensione	24V DC
Lunghezza	1.000 mm
Sorgente	Nr. 18 CREE LED
Peso lordo	3,00 Kg



Dati tecnici	
Potenza	36 WATT
Tensione	24V DC
Lunghezza	1.000 mm
Sorgente	Nr. 36 CREE LED
Peso lordo	3,00 Kg





402705-06-07-08

GRAZER RGBW / TUNABLE WHITE

Modello lineare per installazione esterna su facciate/pareti, lunghezza 500 mm o 1.000 mm, interfaccia DMX 512. 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 9-24 LED CREE multi-chip. Grado di protezione IP66.



Caratteristiche tecniche

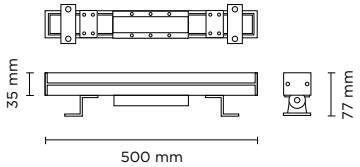
IP66

IK08

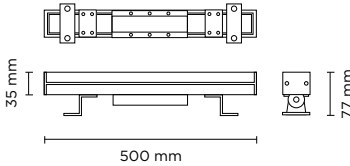
CE

5 YEARS

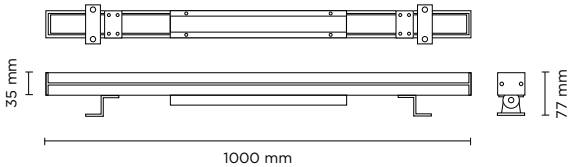
DMX



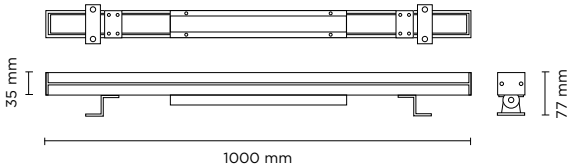
402705	GRAZER-9 500 RGBW / TUNABLE WHITE	
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output (lm)
RGBW		
high-power led	20° / 40° / 60° / 15x60° / 15x25°	810
Tunable white		
high-power led	20° / 40° / 60° / 15x60° / 15x25°	1.134



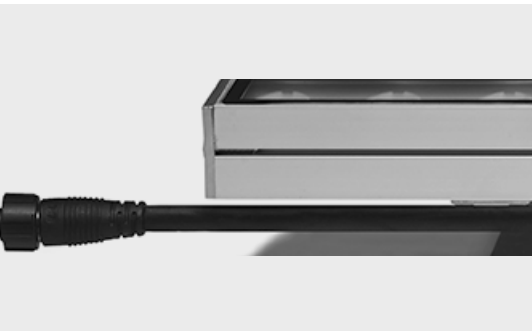
402706	GRAZER-12 500 RGBW / TUNABLE WHITE	
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output (lm)
RGBW		
high-power led	20° / 40° / 60° / 15x60° / 15x25°	1.080
Tunable white		
high-power led	20° / 40° / 60° / 15x60° / 15x25°	1.404



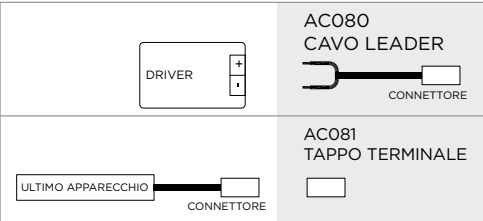
402707	GRAZER-18 1000 RGBW / TUNABLE WHITE	
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output (lm)
RGBW		
high-power led	20° / 40° / 60° / 15x60° / 15x25°	1.620
Tunable white		
high-power led	20° / 40° / 60° / 15x60° / 15x25°	2.106



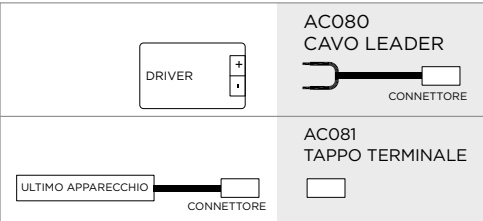
402708	GRAZER-24 1000 RGBW / TUNABLE WHITE	
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output (lm)
RGBW		
high-power led	20° / 40° / 60° / 15x60° / 15x25°	2.160
Tunable white		
high-power led	20° / 40° / 60° / 15x60° / 15x25°	2.808



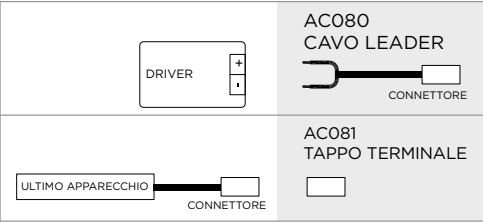
Dati tecnici	
Potenza	18 WATT
Tensione	24V DC
Lunghezza	500 mm
Sorgente	Nr. 9 CREE LED
Peso lordo	2,00 Kg



Dati tecnici	
Potenza	24 WATT
Tensione	24V DC
Lunghezza	500 mm
Sorgente	Nr. 12 CREE LED
Peso lordo	2,00 Kg



Dati tecnici	
Potenza	36 WATT
Tensione	24V DC
Lunghezza	1.000 mm
Sorgente	Nr. 18 CREE LED
Peso lordo	3,00 Kg



Dati tecnici	
Potenza	48 WATT
Tensione	24V DC
Lunghezza	1.000 mm
Sorgente	Nr. 24 CREE LED
Peso lordo	3,00 Kg

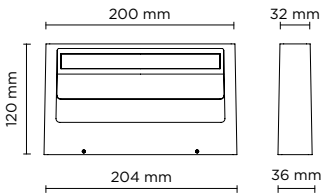








402401

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.



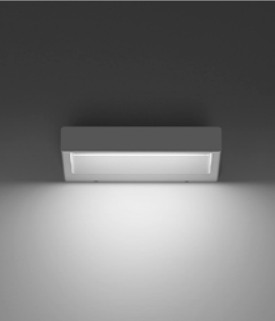
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid-power led	 mono direzionale diffuso	330	47.14
* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K			
Opzioni di finitura colore			
 Grigio RAL 9006	 Antracite RAL 7016	 Nero RAL 9005 a richiesta	
 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

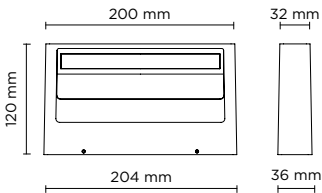








402402

HORIZON MINI 02

Designed by
PAOLO VILLA

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 temprato 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.



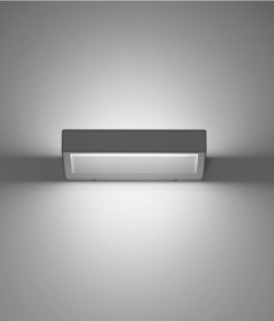
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid-power led	 bi-direzionale diffuso	650	46.43
* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K			
Opzioni di finitura colore			
 Grigio RAL 9006	 Antracite RAL 7016	 Nero RAL 9005 a richiesta	
 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



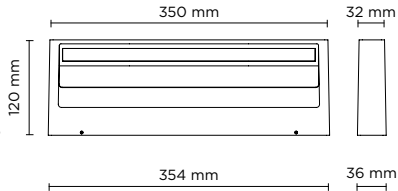



402403

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	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

 IP65	 IK08	 CE	 5 YEARS	
--	--	--	---	---

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



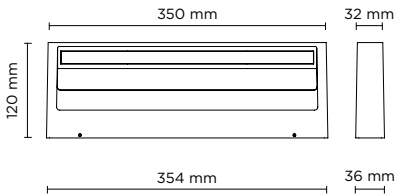



402404

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	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

IP65	IK08	CE	5 YEARS	
------	------	----	---------	---

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

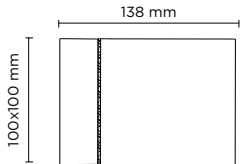





402201

CUBE 01

Lampada da parete quadrata 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 temperato e smerigliato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato 220- 240V 50-60Hz, con 3 LED CREE XT-E. Grado di protezione IP65.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high power led	 mono direzionale diffuso	340	45.33

Opzioni di finitura colore

 Grigio RAL 9006

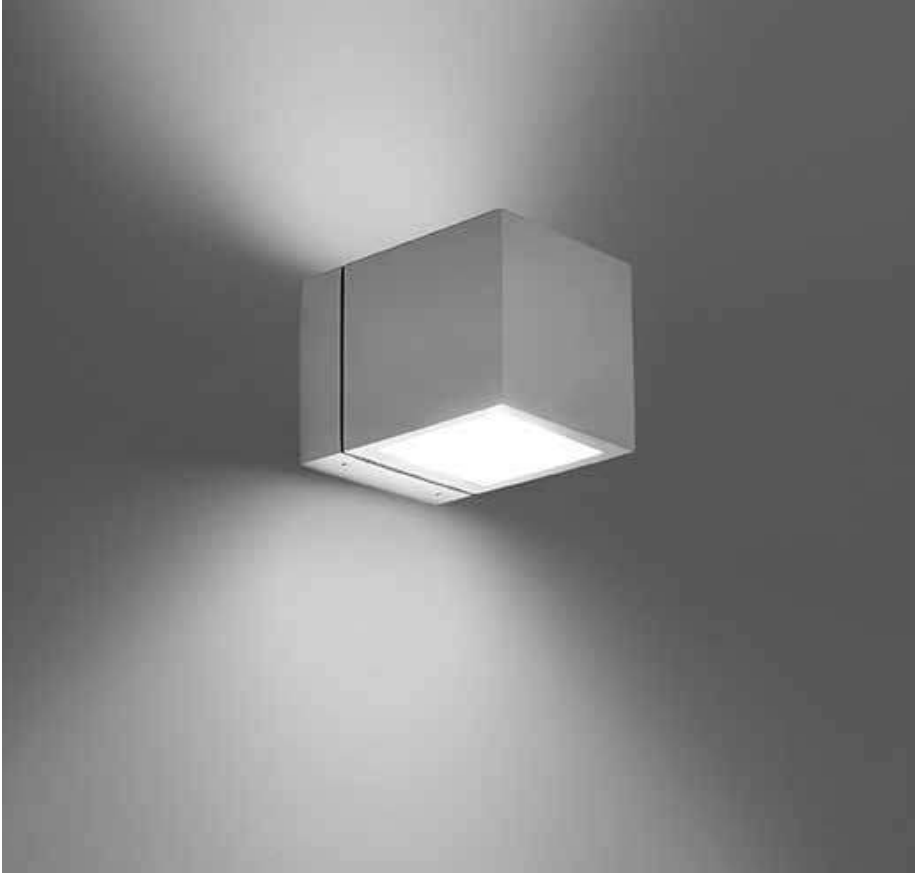
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

Potenza	7.5 WATT
IP	IP65
IK	IK07
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. 3 x CREE "XT-E" LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60HZ incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Peso lordo	1,50 Kg

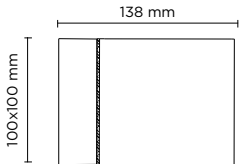




402202

CUBE 02

Lampada da parete quadrata 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 6 LED CREE XT-E. Grado di protezione IP65.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high power led	 bi-direzionale diffuso	2 x 340	45.33

Opzioni di finitura colore

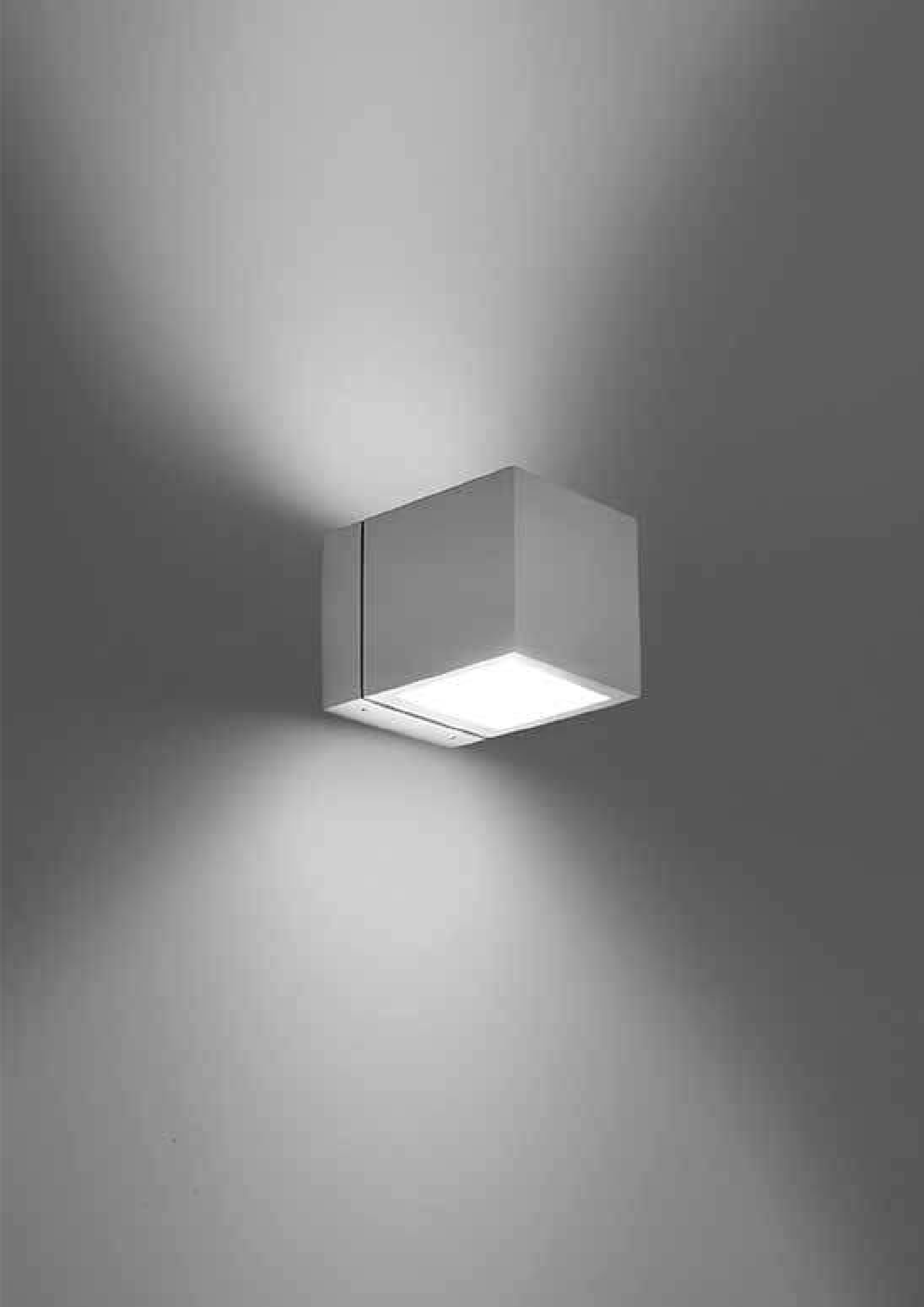
 Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

Potenza	2 x 7.5 WATT
IP	IP65
IK	IK07
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. 6 x CREE “XT-E” LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60HZ incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Peso lordo	1,50 Kg

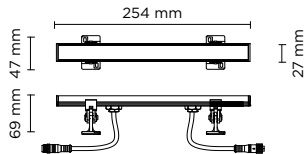




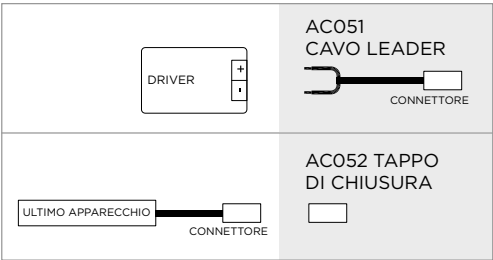
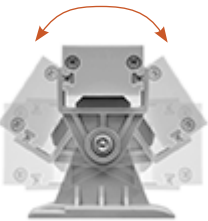
406008

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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid power led	40°	255	85

Opzioni di finitura colore

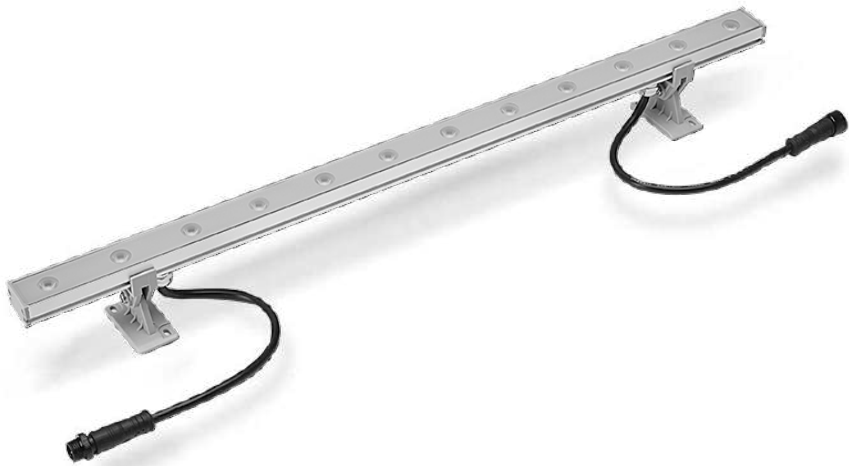
Grigio RAL 9006

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



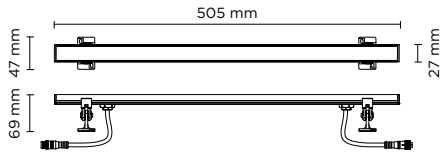
Dati tecnici	
Potenza	3 WATT
IP	IP65
IK	IK07
Materiale	Alluminio anodizzato finitura argento
Sorgente	Nr. 6x0,5 W LED Nichia media potenza
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Driver remoto 24V DC necessario
Orientabile	Fino a 180° gradi
Cavo	Cavi di alimentazione doppi inclusi, forniti con attacco rapido maschio/femmina per installazione in linea
Vetro	Temperato, spessore 23mm
Guarnizione	Gomma silicone
Peso lordo	0,20 Kg



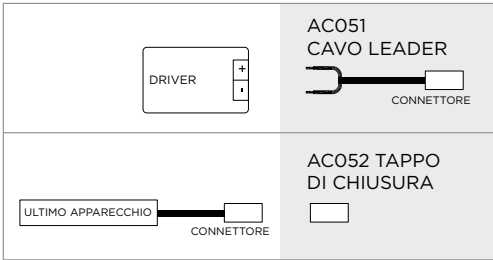
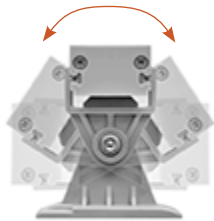
406006

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.



ORIENTABILE



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid power led	40°	510	85

Opzioni di finitura colore

Grigio RAL 9006

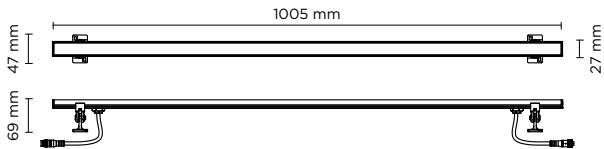
Tipologia driver remoti					
modello	codice	versione	potenza	IP	punti luce
Meanwell	LPV-20-24	tensione costante 24V DC	20W	IP67	min 1 - max 3
Meanwell	LPV-35-24	tensione costante 24V DC	35W	IP67	min 1 - max 5
Meanwell	LPV-60-24	tensione costante 24V DC	60W	IP67	min 1 - max 9



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

	AC051 CAVO LEADER
	AC052 TAPPO DI CHIUSURA

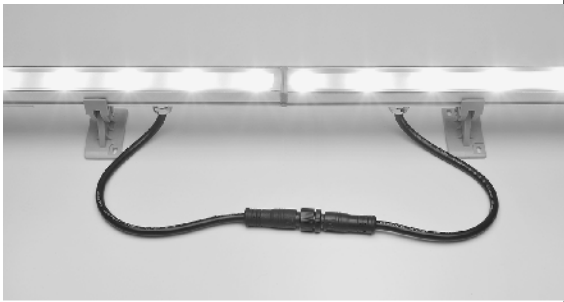
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid power led	40°	1.020	85

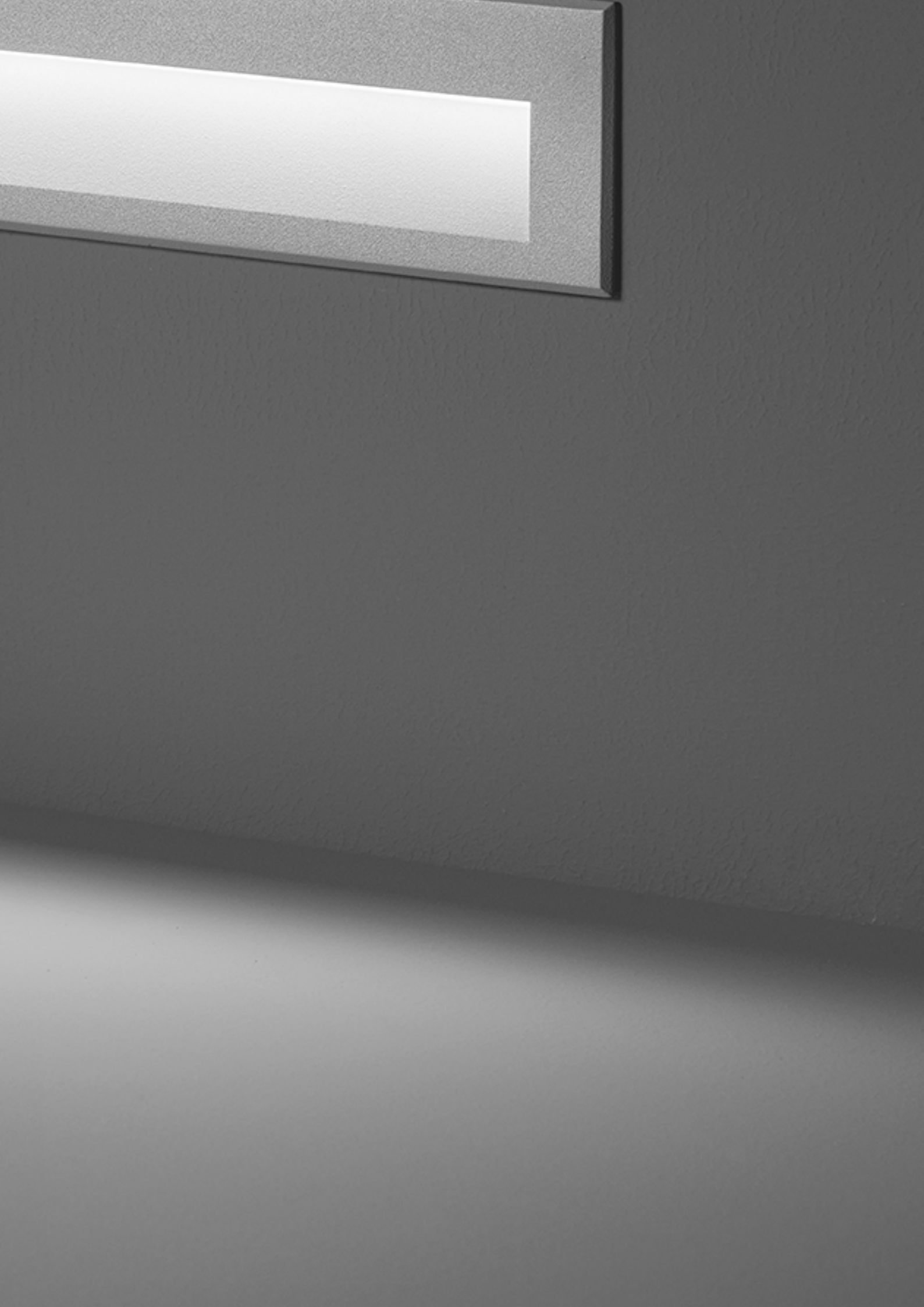
Opzioni di finitura colore

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

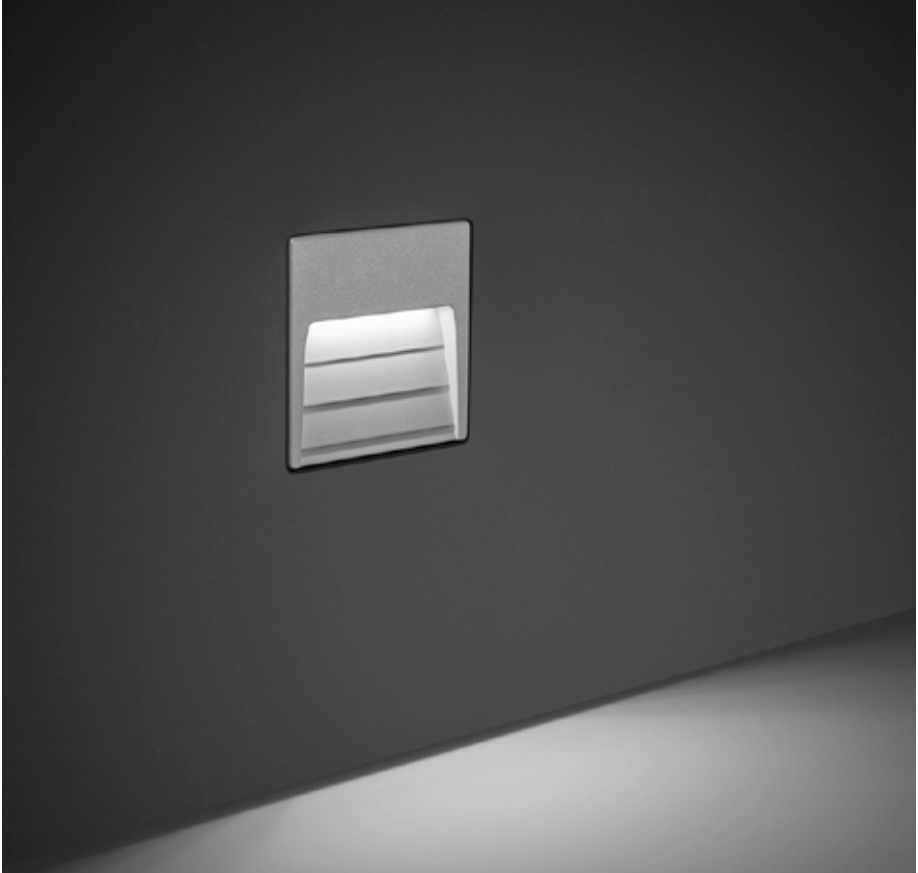
Caratteristiche tecniche	
Dati tecnici	
Potenza	12 WATT
IP	IP65
IK	IK07
Materiale	Alluminio anodizzato finitura argento
Sorgente	NR. 24 x 0.5W Nichia media potenza
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Driver remoto 24V DC necessario
Orientabile	Fino a 180° gradi
Cavo	Cavi di alimentazione doppi inclusi, forniti con attacco rapido maschio/femmina per installazione in linea
Vetro	Temperato, spessore 23mm
Guarnizione	Gomma silicone
Peso lordo	0,50 Kg





INCASSO PARETE

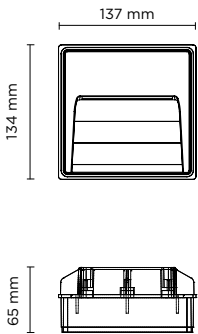
modello	pachetto lumen	pagina
504000 SURF RECESS	350 - 1.020	334
503000 LINE STEP	1.000 - 2.000	340
501000 BLADE	96 - 100	342
502000 STEP	60 - 410	344





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	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

Opzioni di finitura colore:

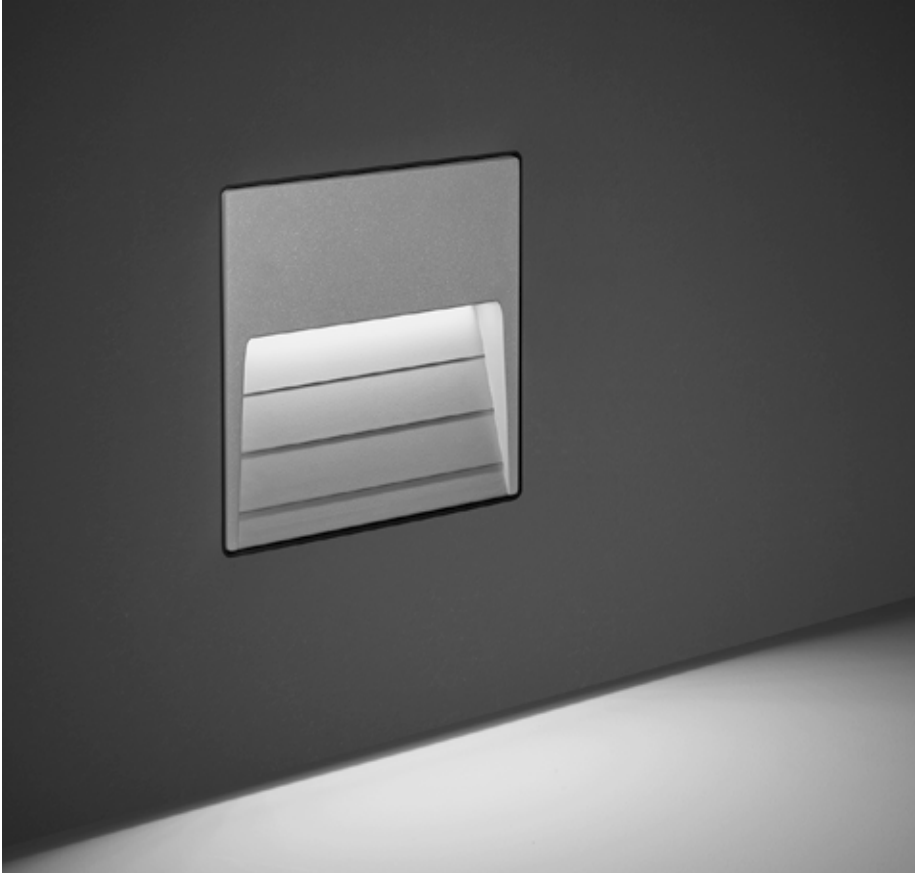
 Grigio RAL 9006	 Antracite RAL 7016	 Nero RAL 9005 a richiesta
 Bianco RAL 9016 a richiesta	 Corten a richiesta	

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

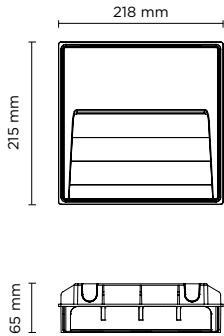






504002

SURF RECESS MEDIUM

Applique 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	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

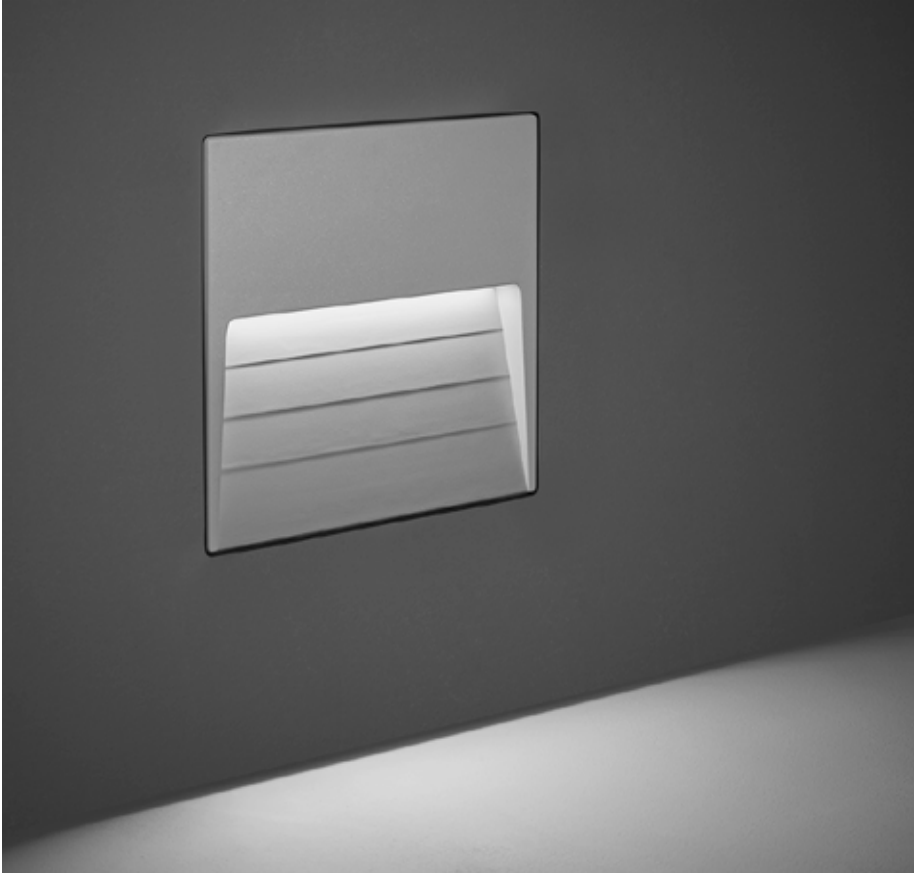
Opzioni di finitura colore:

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

Caratteristiche tecniche



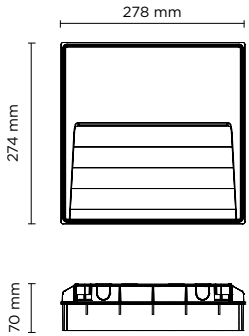
Dati tecnici	
Potenza	8 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 14 x CREE XH-G LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz 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

Applique 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	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

Opzioni di finitura colore:

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

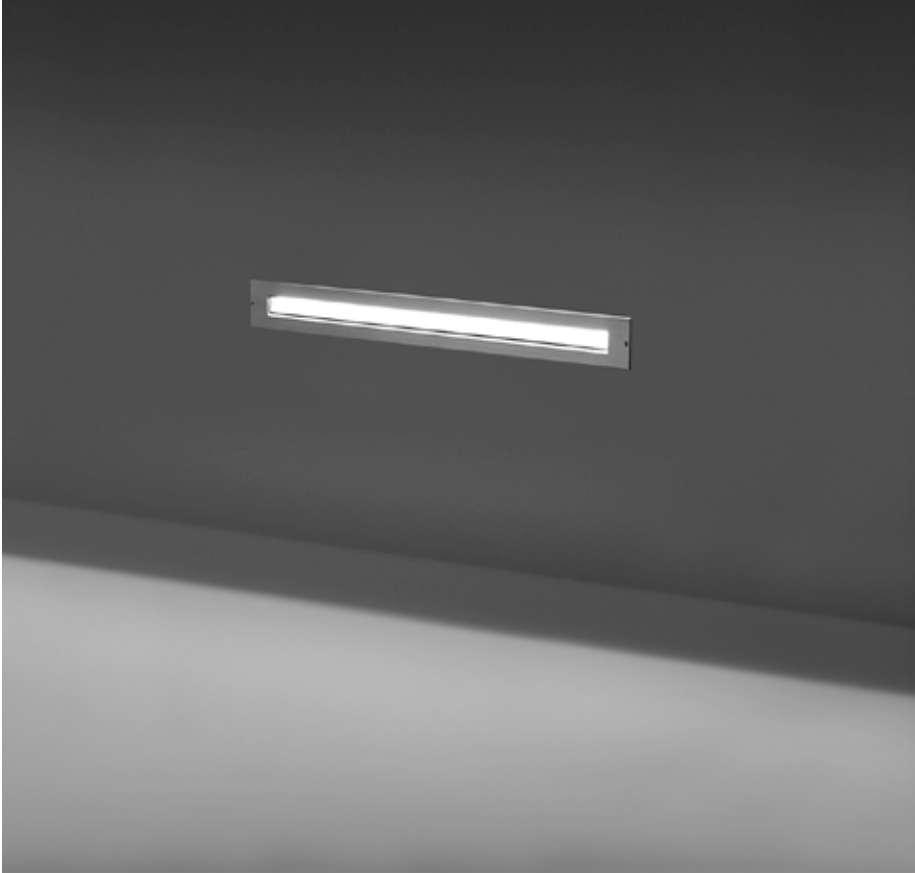
Caratteristiche tecniche



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



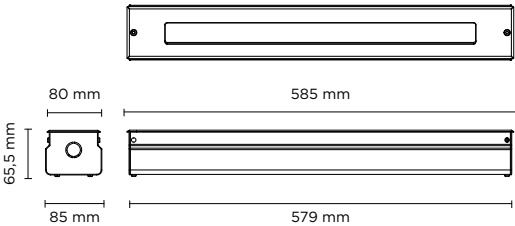




503001

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.

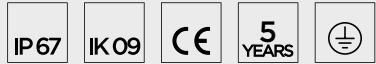


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid power led	asimm. 120°	1.000	58.82

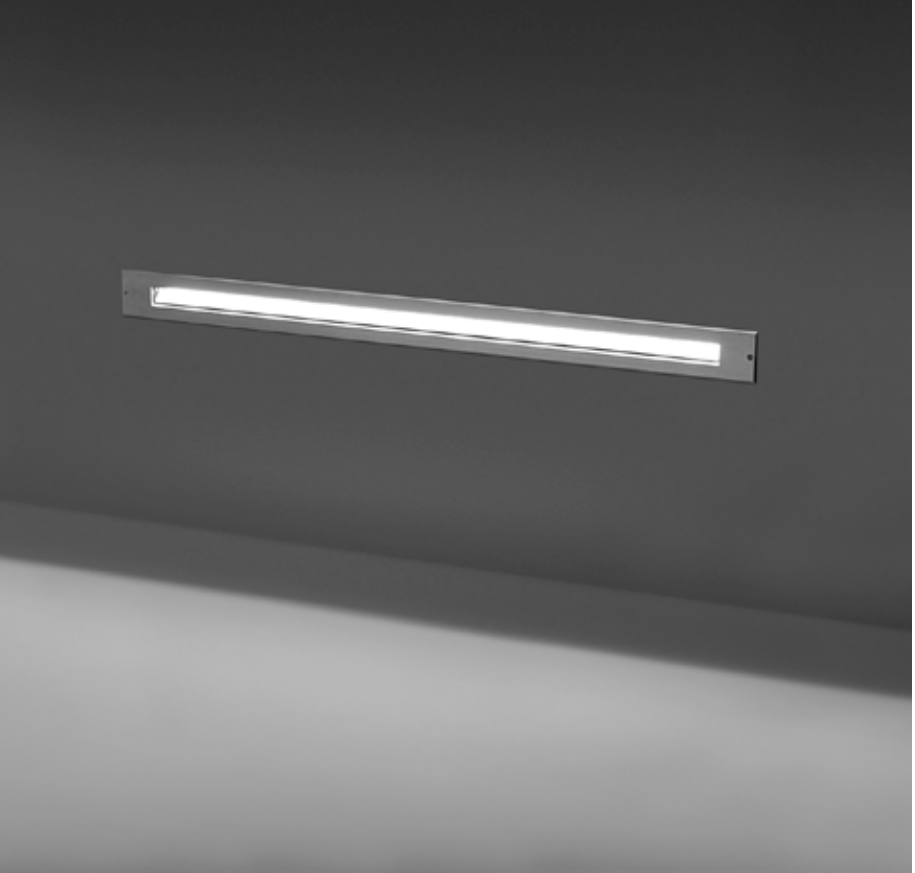
Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



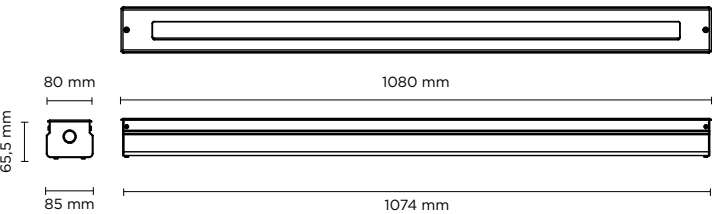
Dati tecnici	
Potenza	17 WATT
IP	IP67
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Cornice	Acciaio inox AISI 304
Sorgente	LED mid power
Viti	Acciaio inox
Controcassa da incasso	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Pressacavo	Doppio PG9
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Diffusore in vetro temperato satinato
Cavo di alimentazione	1mt 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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid power led	asimm. 120°	2.000	58.82

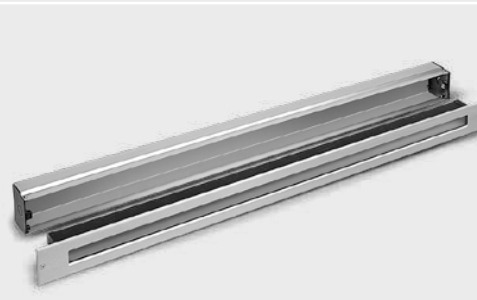
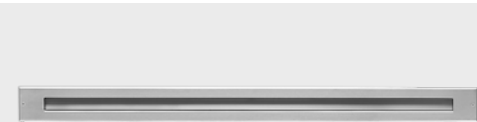
Opzioni di finitura colore

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	1mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	7,00 Kg

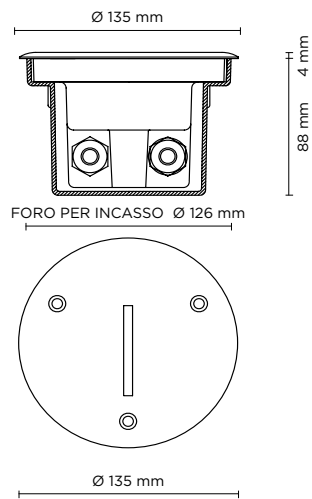




501001

BLADE COMPACT ROUND

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione all'esterno, corpo in alluminio pressofuso 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.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	spot	96	48.00
4000°K bianco naturale			
high-power led	spot	100	50.00

Opzioni di finitura colore

Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

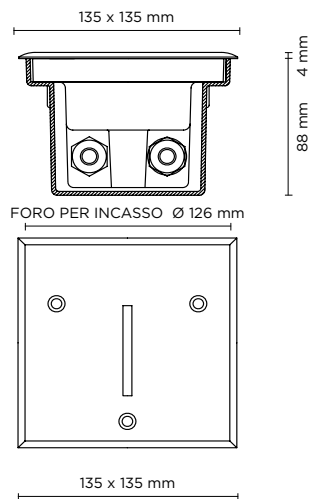
Potenza	2 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Anello frontale	Acciaio inox AISI 304
Sorgente	NR. 1 x 1W LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60HZ incorporato
Cavo	1mt di cavo di alimentazione in neoprene incluso
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Pressacavo	Doppio PG11
Peso lordo	1,40 Kg
Incluso	Scatola da incasso in polipropilene



501002

BLADE COMPACT SQUARE

Proiettore rotondo da incasso a terra per installazione all'esterno, corpo in alluminio pressofuso 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.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	spot	96	48.00
4000°K bianco naturale			
high-power led	spot	100	50.00

Opzioni di finitura colore

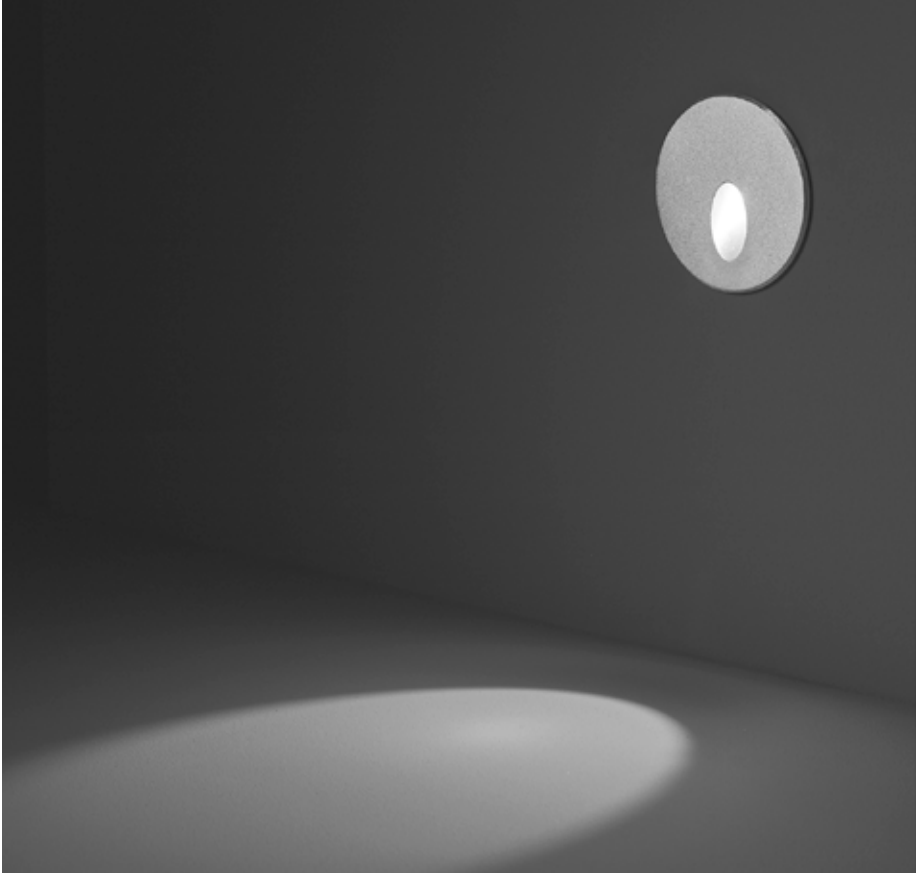
Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

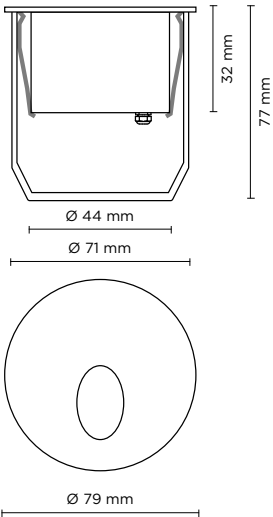
Potenza	2 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Cornice	Acciaio inox AISI 304
Sorgente	NR. 1 x 1W LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60HZ incorporato
Cavo	1mt di cavo di alimentazione in neoprene incluso
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Pressacavo	Doppio PG11
Peso lordo	1,40 Kg
Incluso	Scatola da incasso in polipropilene



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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	Asimm. 80°	60	60.00

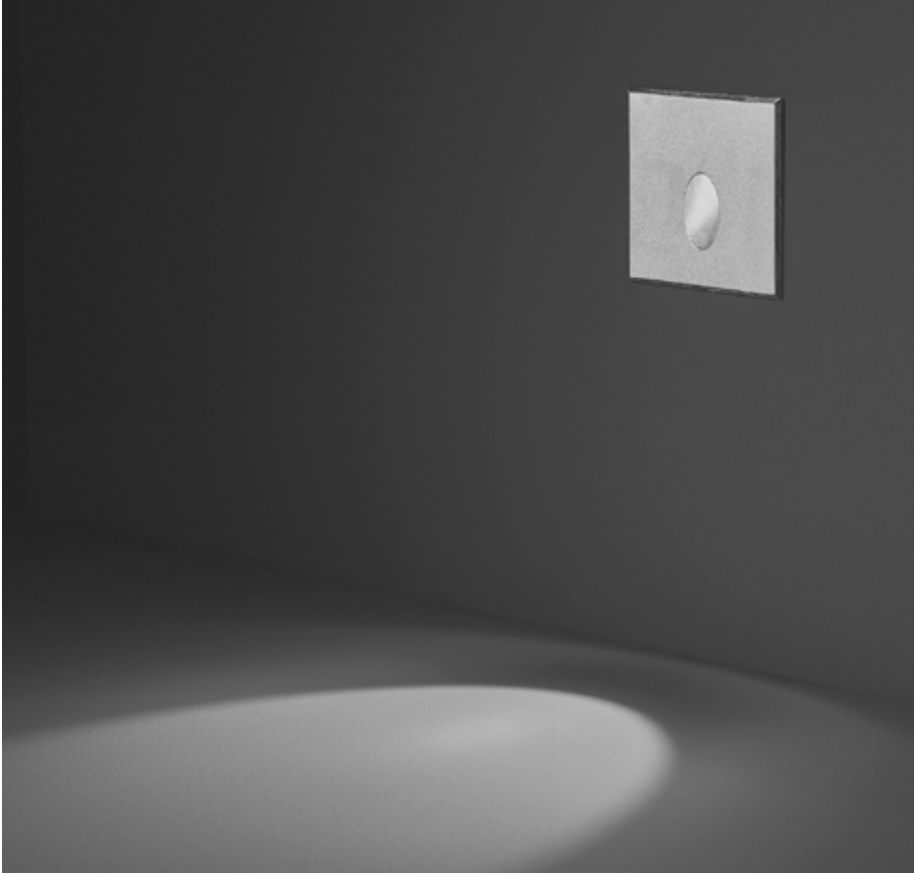
Opzioni di finitura colore

Grigio
RAL 9006

Caratteristiche tecniche



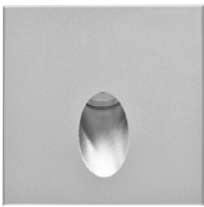
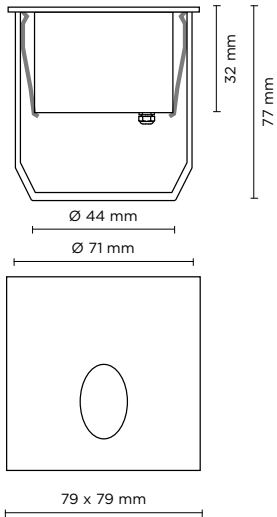
Dati tecnici	
Potenza	1 WATT
IP	IP65
IK	IK07
Corpo e telaio	Acciaio inox AISI 316
Sorgente	NR. 1 x 1W CREE LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60HZ incorporato
Cavo	0.2mt di cavo di alimentazione in neoprene incluso
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Peso lordo	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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	Asimm. 80°	60	60.00

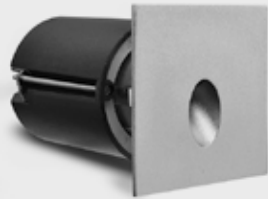
Opzioni di finitura colore

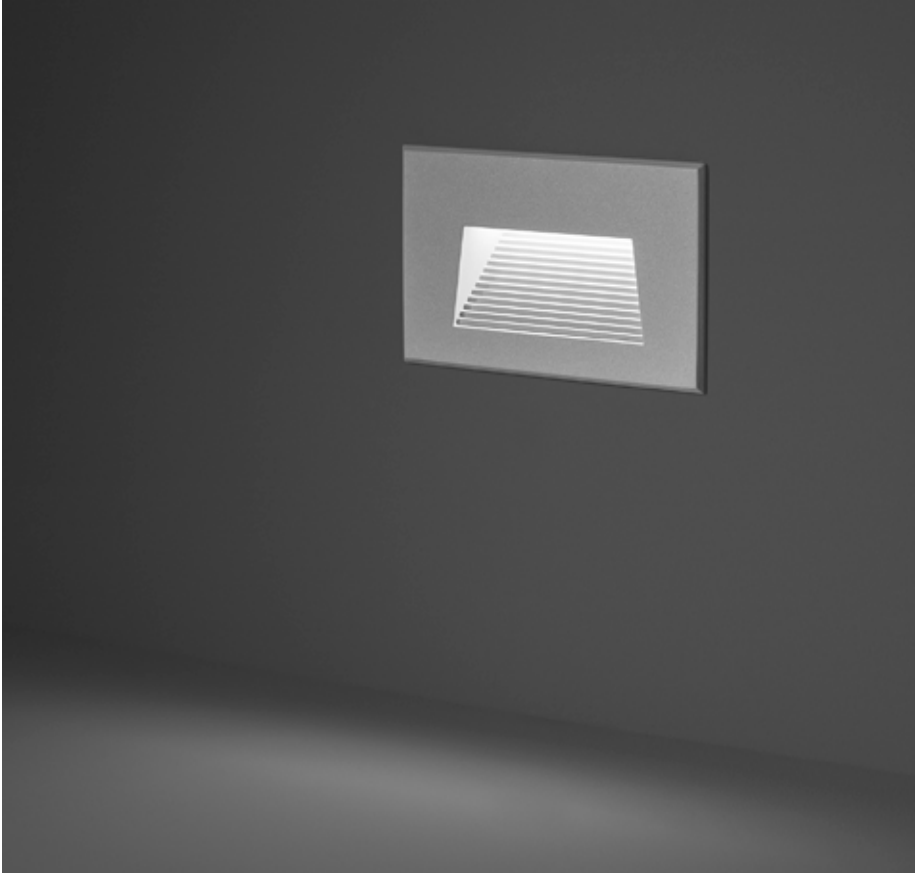
Grigio
RAL 9006

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

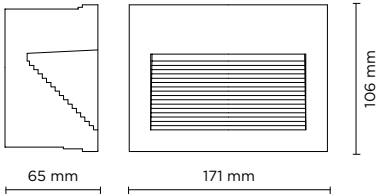




502018

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.



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



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
SMD3528	120°	70	23.33

Opzioni di finitura colore

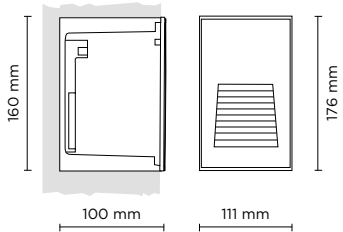
Grigio RAL 9006



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.



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



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
SMD3528	120°	50	25.00

Opzioni di finitura colore

Grigio RAL 9006

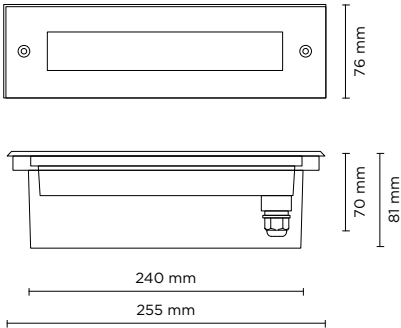




502010

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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
SMD3528	100°	140	20.00

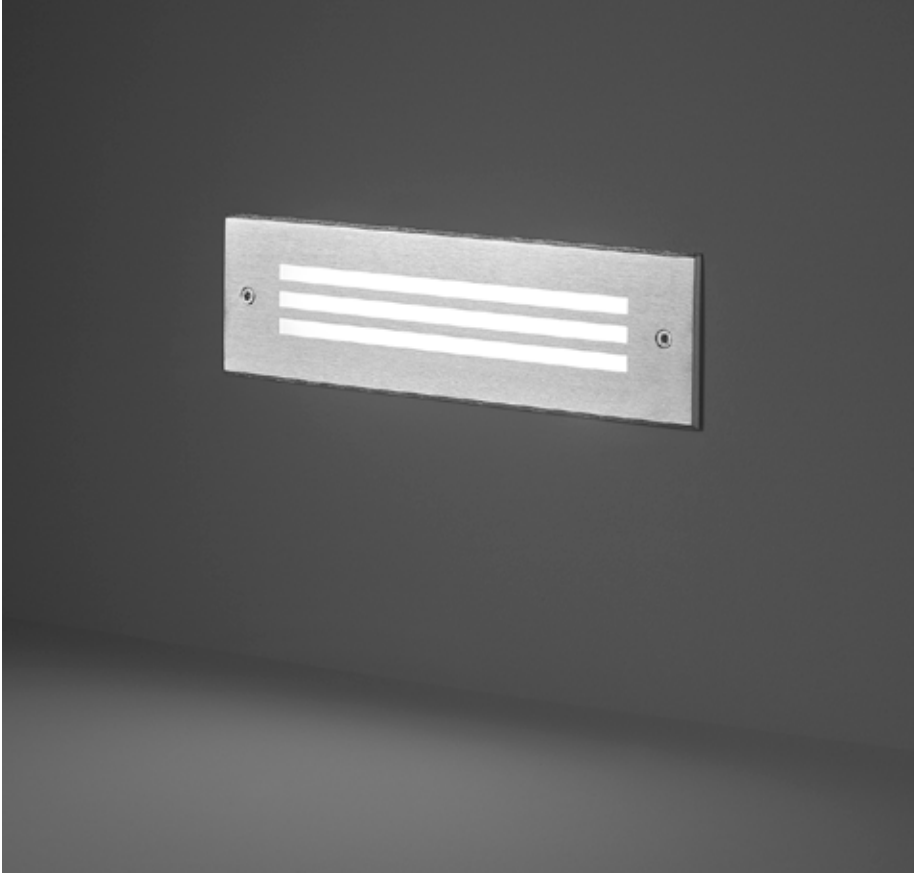
Opzioni di finitura colore

☒ Acciaio inox AISI 304

Caratteristiche tecniche



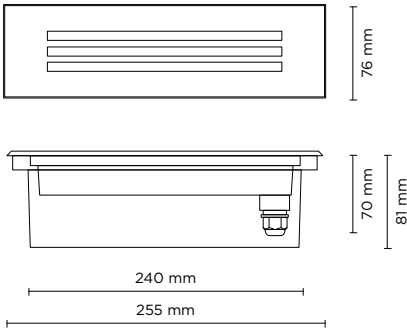
Dati tecnici	
Potenza	7 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Frame	Acciaio inox AISI 304
Sorgente	NR. 54 x SMD3528 LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore 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	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

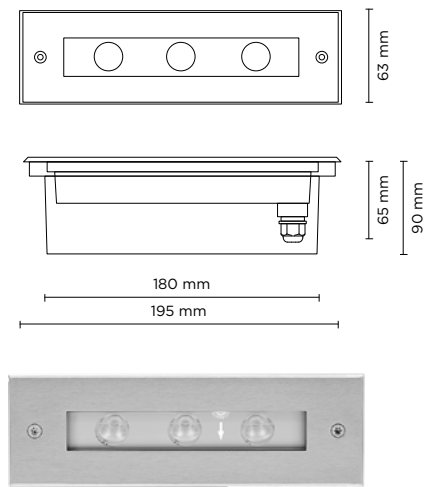






502012

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				
IP65	IK08	CE	5 YEARS	

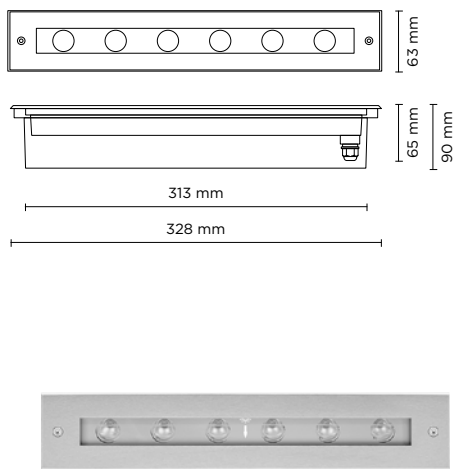
Dati tecnici	
Potenza	3 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Frame	Acciaio inox AISI 304
Sorgente	NR. 3 x OSRAM LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore 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				
IP65	IK08	CE	5 YEARS	

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
Frame	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

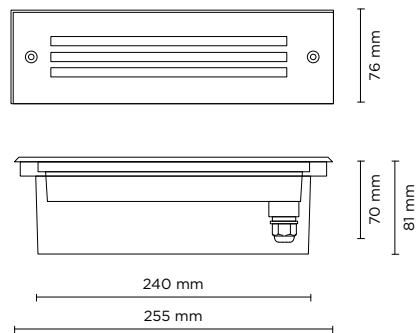




502016

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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
SMD3528	120°	140	20.00

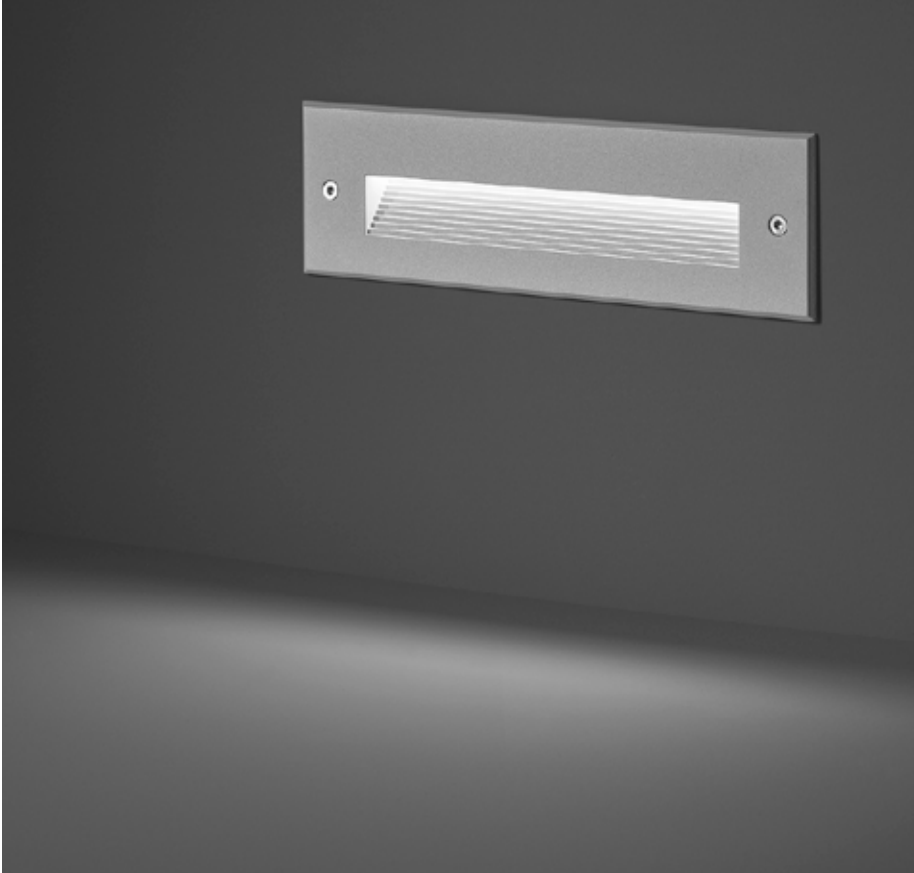
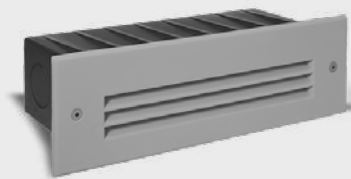
Opzioni di finitura colore

Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche



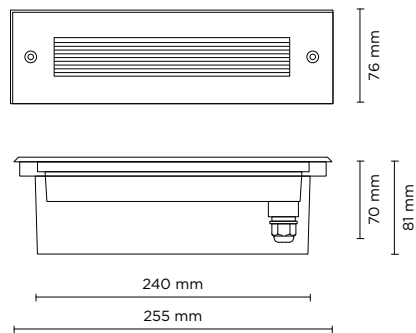
Dati tecnici	
Potenza	7 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo e telaio in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 54 x SMD3528 LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
SMD5630	asimm. 120°	180	25.71

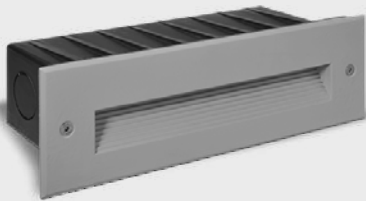
Opzioni di finitura colore

Grigio RAL 9006

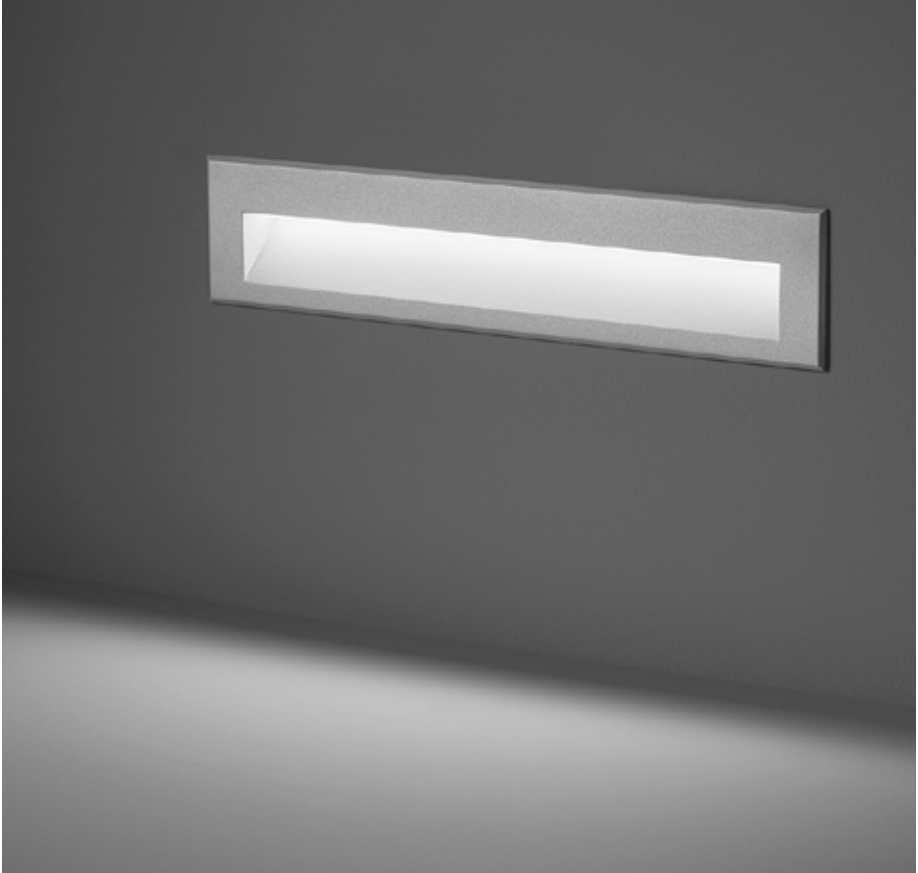
Caratteristiche tecniche



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





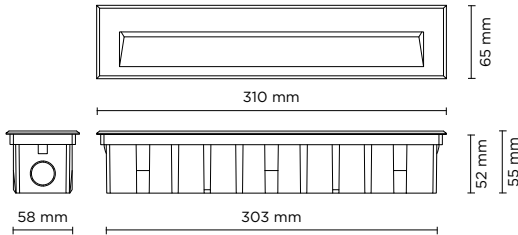


502020

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 stampato 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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
low power led	 Asimm. 120°	360	34.28

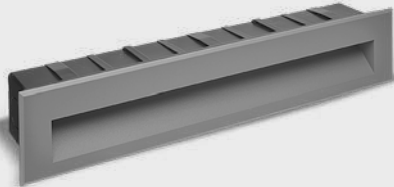
Opzioni di finitura colore

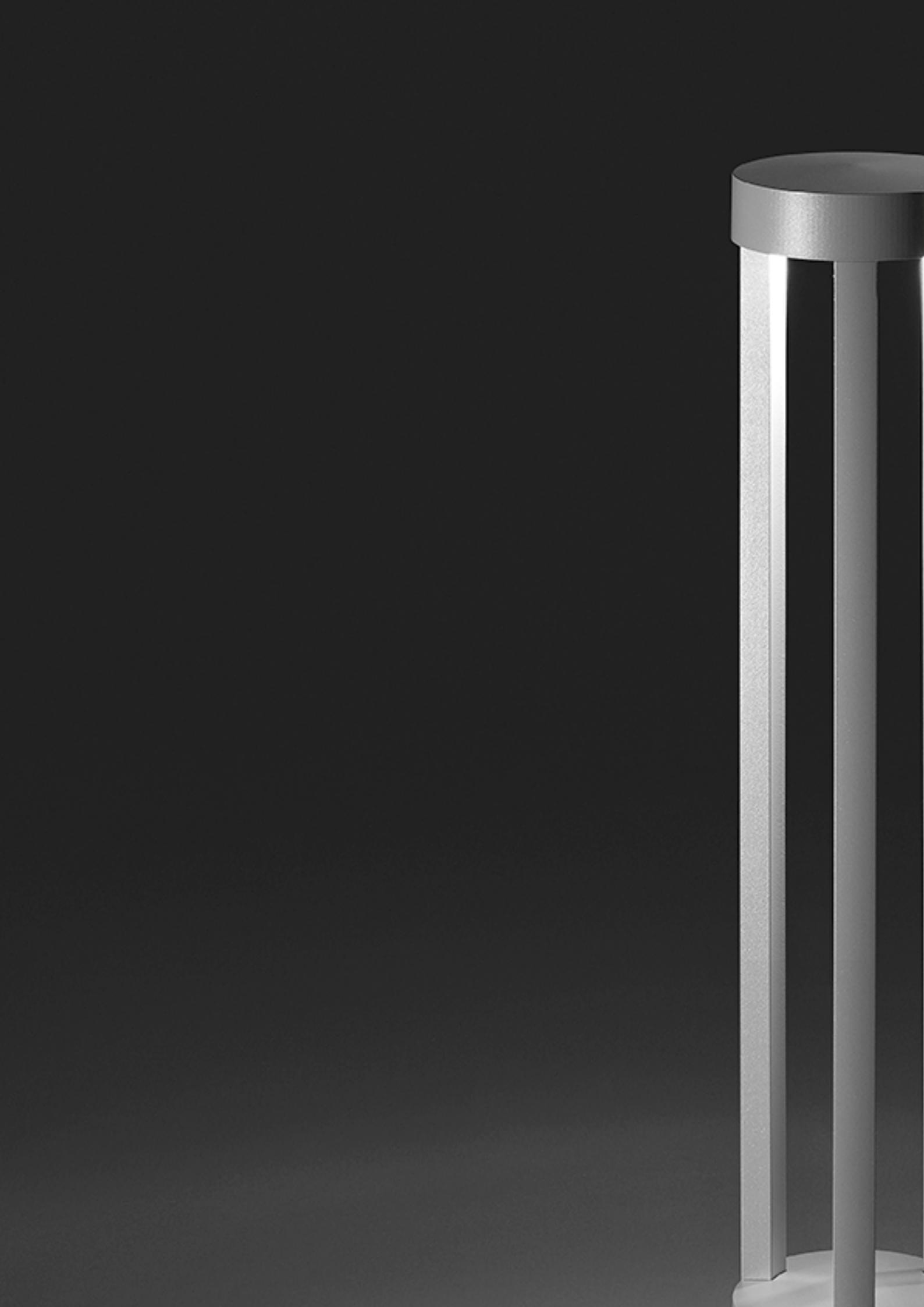
 Grigio RAL 9006

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	360
609000 BOULEVARD	800 - 1.600	362
601700 SECTOR	533 - 2.200	370
601500 PROMENADE	2.900 - 3.100	376
601900 SCOUT	350 - 665	380
602100 TRON	1.100 - 2.100	384
603000 WAY	600 - 1.200	388
601600 PERISCOPE	805 - 1.694	394
602200 ALDER	1.600 - 1.650	400



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	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

IP65

IK10

5 YEARS

1-10V

DALI

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	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

IP65

IK10

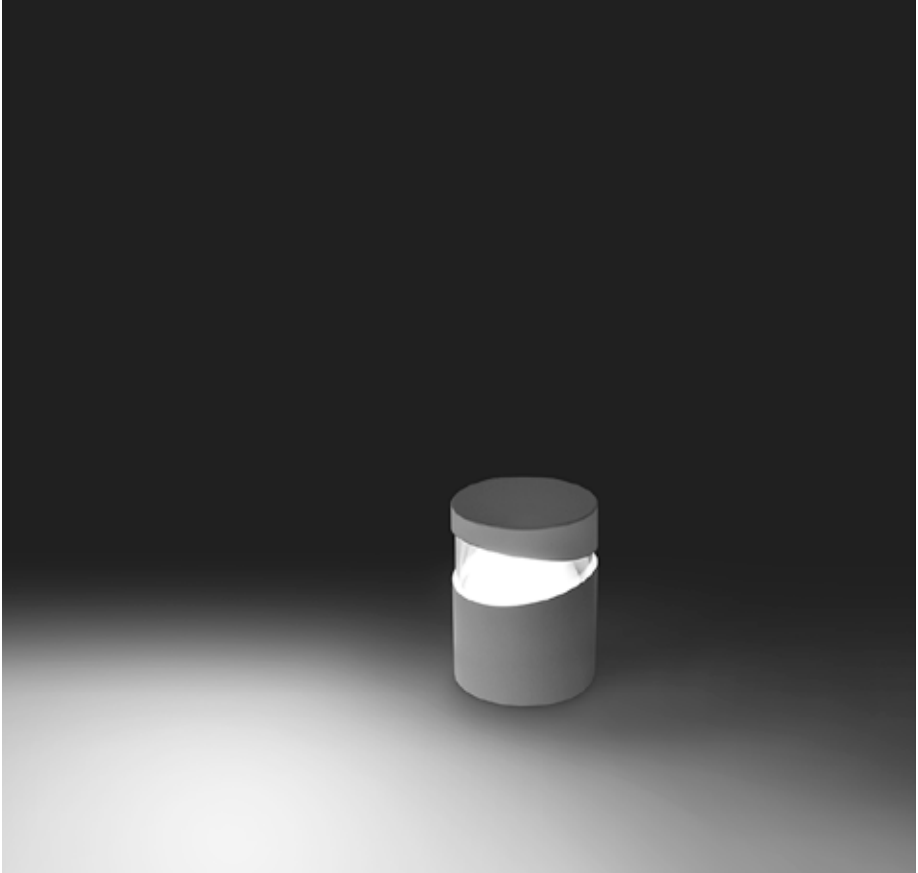
5 YEARS

1-10V

DALI

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



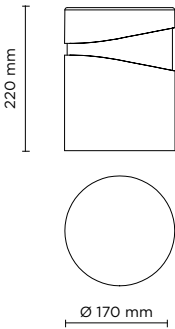



609001

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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid power led	 180°	800	88.88

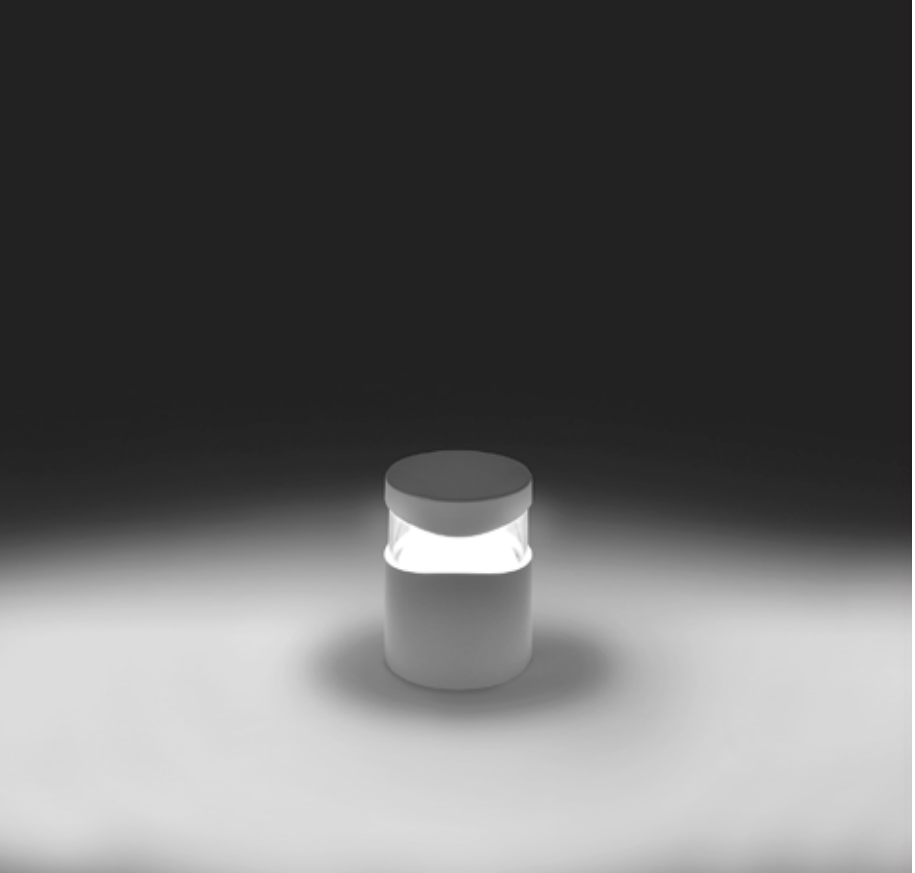
* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000° K

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

 IP65	 IK10	 CE	 5 YEARS		 1-10V
 DALI					

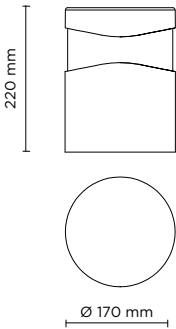



609002

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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid power led	 360°	1.600	84.21

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

Opzioni di finitura colore

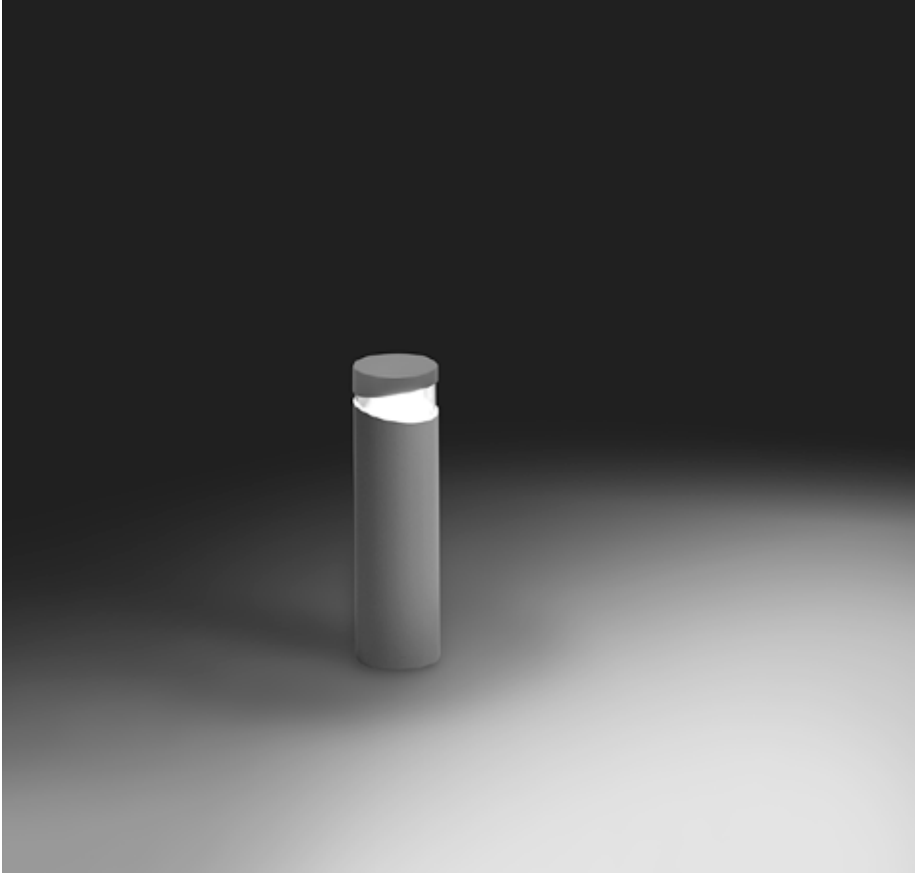
 Grigio RAL 9006	 Antracite RAL 7016	 Nero RAL 9005 a richiesta
 Bianco RAL 9016 a richiesta	 Corten a richiesta	

Caratteristiche tecniche

 IP65	 IK10	 CE	 5 YEARS		 1-10V
 DALI					

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

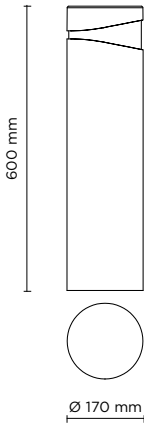



609003

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	Efficienza Lm/W
3000°K Bianco caldo			
mid power led	 180°	800	88.88

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

Opzioni di finitura colore

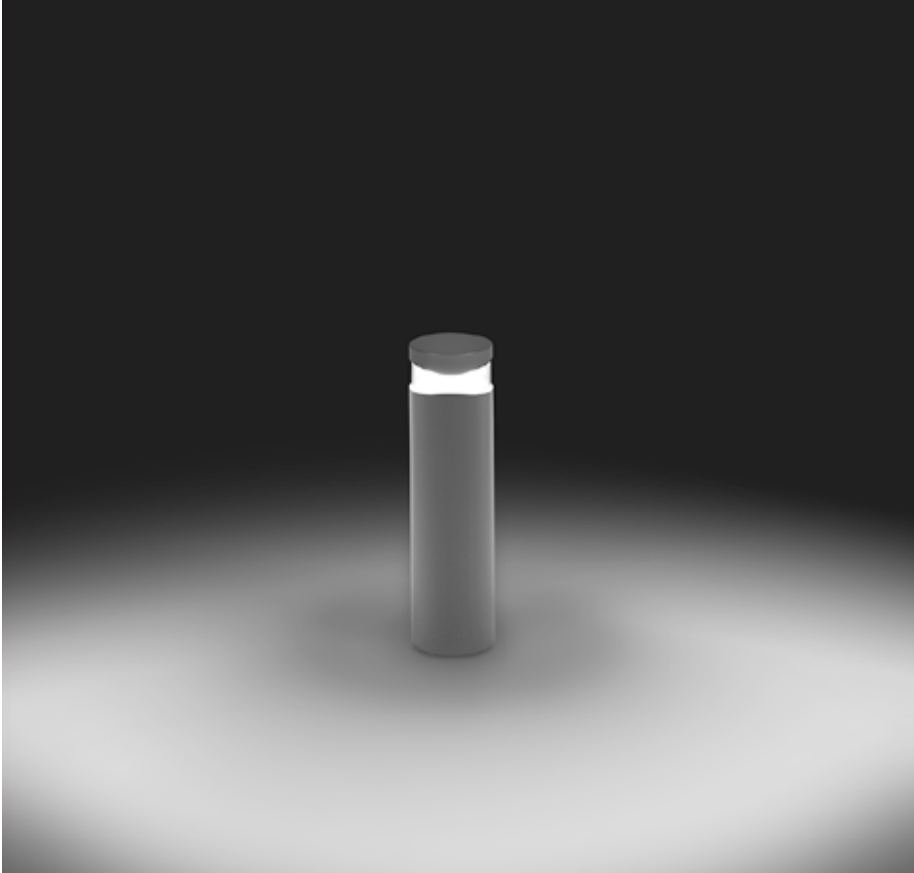
 Grigio RAL 9006	 Antracite RAL 7016	 Nero RAL 9005 a richiesta
 Bianco RAL 9016 a richiesta	 Corten a richiesta	

Caratteristiche tecniche

Dati tecnici

Potenza	9 WATT
IP	IP65
IK	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

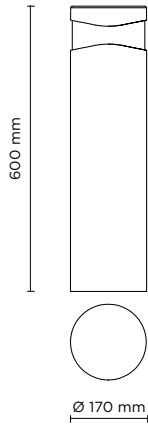



609004

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	Efficienza Lm/W
3000°K Bianco caldo			
mid power led	 360°	1.600	84.21

* 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

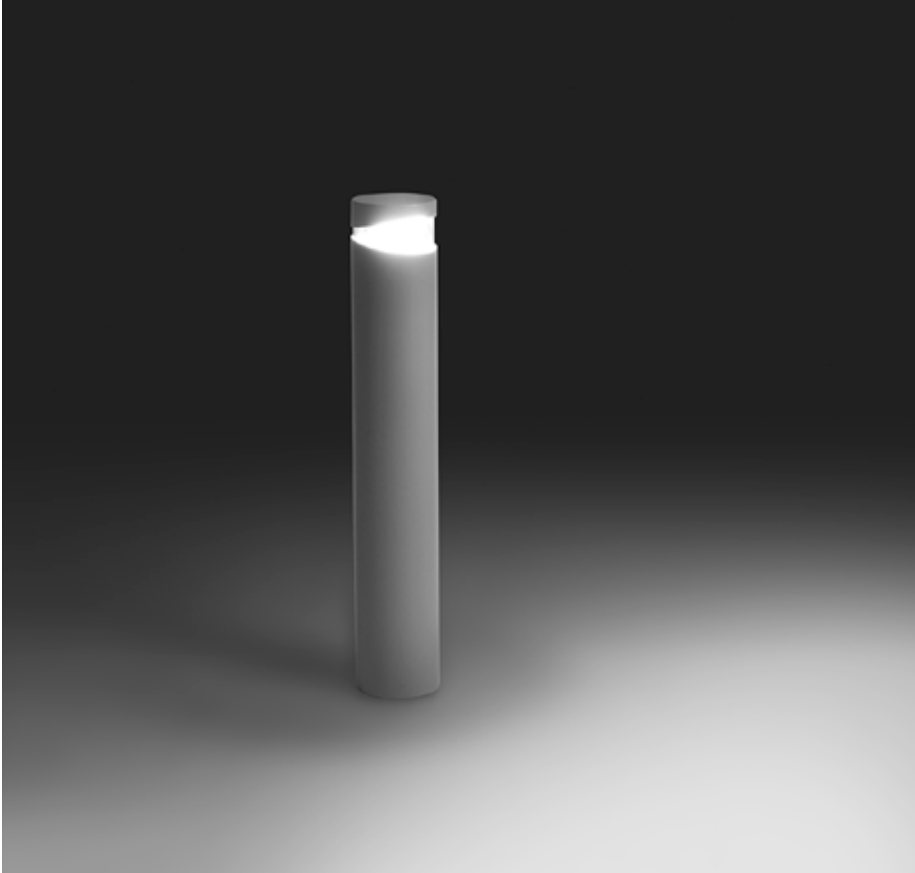
					
					

Dati tecnici

Potenza	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





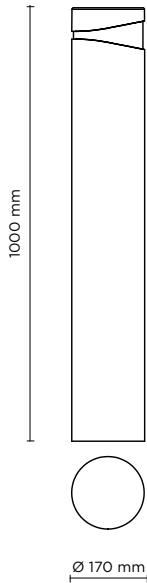



609005

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 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	Efficienza Lm/W
3000°K Bianco caldo			
mid power led	 180°	800	88.88

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

Opzioni di finitura colore

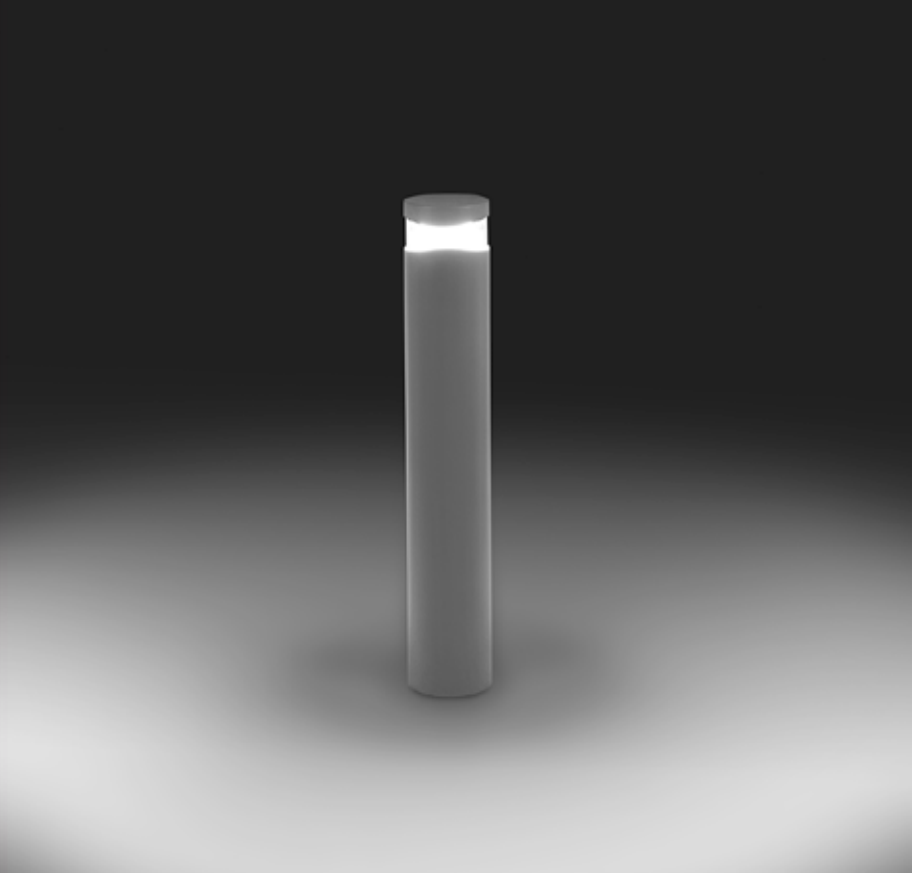
 Grigio RAL 9006	 Antracite RAL 7016	 Nero RAL 9005 a richiesta
 Bianco RAL 9016 a richiesta	 Corten a richiesta	

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

Potenza	9 WATT
IP	IP65
IK	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	7,00 Kg

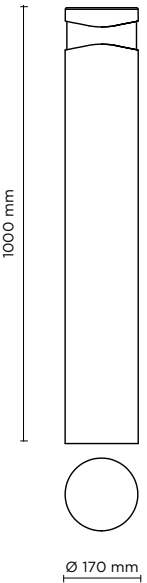



609006

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 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	Efficienza Lm/W
3000°K Bianco caldo			
mid power led	 360°	1.600	84.21

* 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	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	7,20 Kg

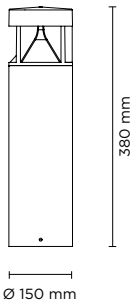




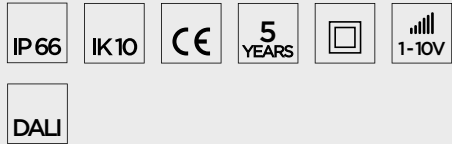
601701-04

SECTOR 380

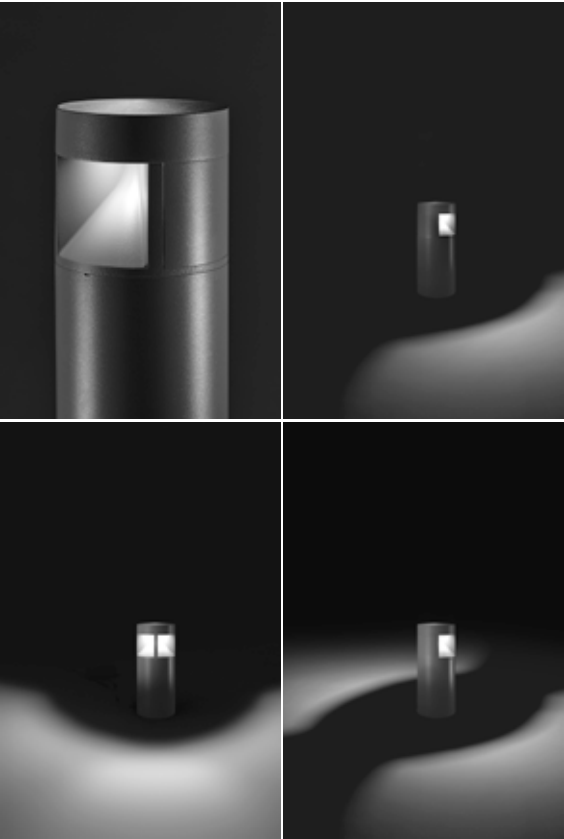
Bollard da 380 mm di altezza, forma tonda, per installazione all'esterno, da 1 a 4 finestre luminose, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere, vetro temperato opalino, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con NR. 1 x LED CREE XHP70. Grado di protezione IP66.



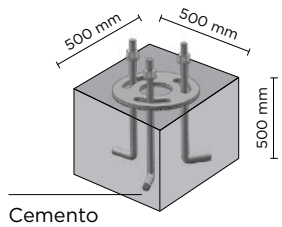
Caratteristiche tecniche



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 4,50



AC053 – Tirafondo

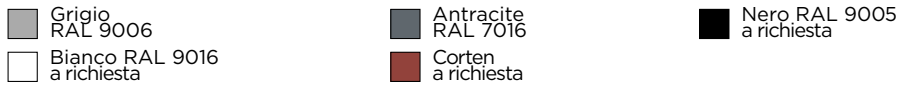


Cemento



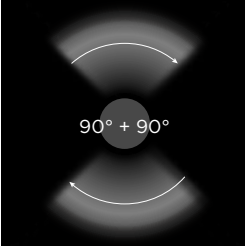
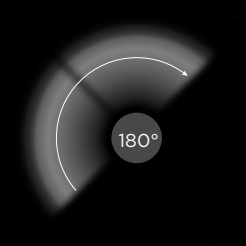
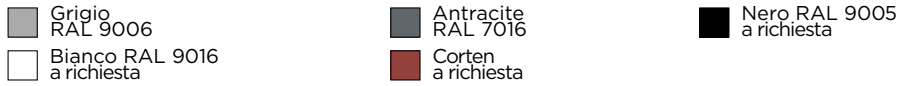
601701	SECTOR 380 01 - 6 WATT 220-240V 50-60 HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	lumen output (lm)	Efficienza Lm/W
3000°K Bianco caldo			
high power led	90°	533	88.83
4000°K Bianco naturale			
high power led	90°	550	91.66

Opzioni di finitura colore



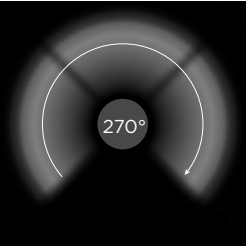
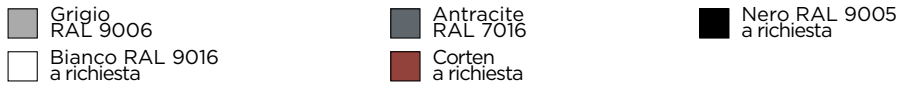
601702	SECTOR 380 02 - 12 WATT 220-240V 50-60 HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	lumen output (lm)	Efficienza Lm/W
3000°K Bianco caldo			
high power led	180° or 90° + 90°	1.067	88.92
4000°K Bianco naturale			
high power led	180° or 90° + 90°	1.100	91.66

Opzioni di finitura colore



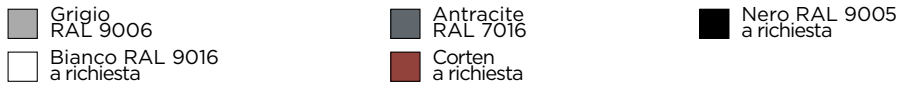
601703	SECTOR 380 03 - 18 WATT 220-240V 50-60 HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	lumen output (lm)	Efficienza Lm/W
3000°K Bianco caldo			
high power led	270°	1.600	88.88
4000°K Bianco naturale			
high power led	270°	1.650	91.66

Opzioni di finitura colore



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

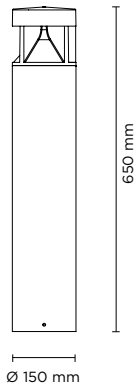




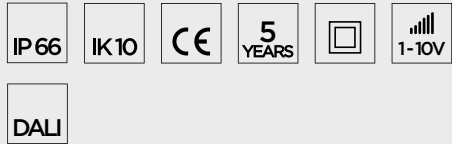
601705-08

SECTOR 650

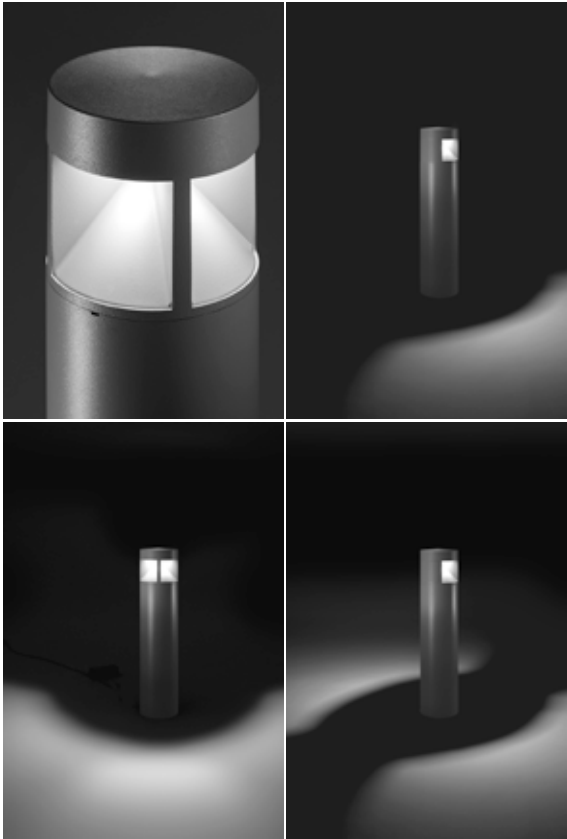
Bollard da 650 mm di altezza, forma tonda, per l'installazione all'esterno, da 1 a 4 finestre luminose, corpo in alluminio estruso e verniciato a polvere poliestere fosfocromato, vetro temperato opalino, guarnizione in silicone stampato e viti in acciaio inossidabile. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con NR. 1 x LED CREE. Grado di protezione IP66.



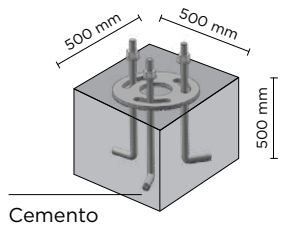
Caratteristiche tecniche



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 6,00



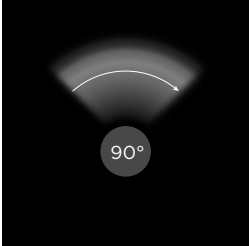
AC053 - Tirafondo



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

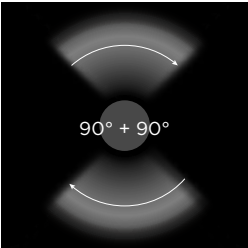
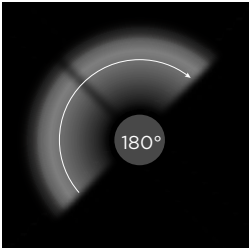
<input type="checkbox"/> Grigio RAL 9006	<input type="checkbox"/> Antracite RAL 7016	<input type="checkbox"/> Nero RAL 9005 a richiesta
<input type="checkbox"/> Bianco RAL 9016 a richiesta	<input type="checkbox"/> Corten a richiesta	



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

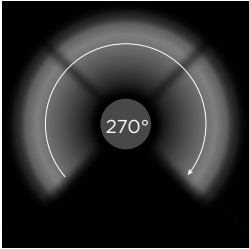
<input type="checkbox"/> Grigio RAL 9006	<input type="checkbox"/> Antracite RAL 7016	<input type="checkbox"/> Nero RAL 9005 a richiesta
<input type="checkbox"/> Bianco RAL 9016 a richiesta	<input type="checkbox"/> Corten a richiesta	



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

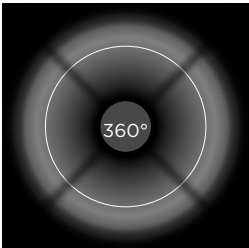
<input type="checkbox"/> Grigio RAL 9006	<input type="checkbox"/> Antracite RAL 7016	<input type="checkbox"/> Nero RAL 9005 a richiesta
<input type="checkbox"/> Bianco RAL 9016 a richiesta	<input type="checkbox"/> Corten a richiesta	



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	





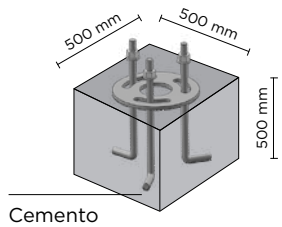
601709-12

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 fosfocromato, vetro temperato opalino, guarnizione in silicone stampato e viti in acciaio inossidabile. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con NR. 1 x CREEXHP70 LED. Grado di protezione IP66.



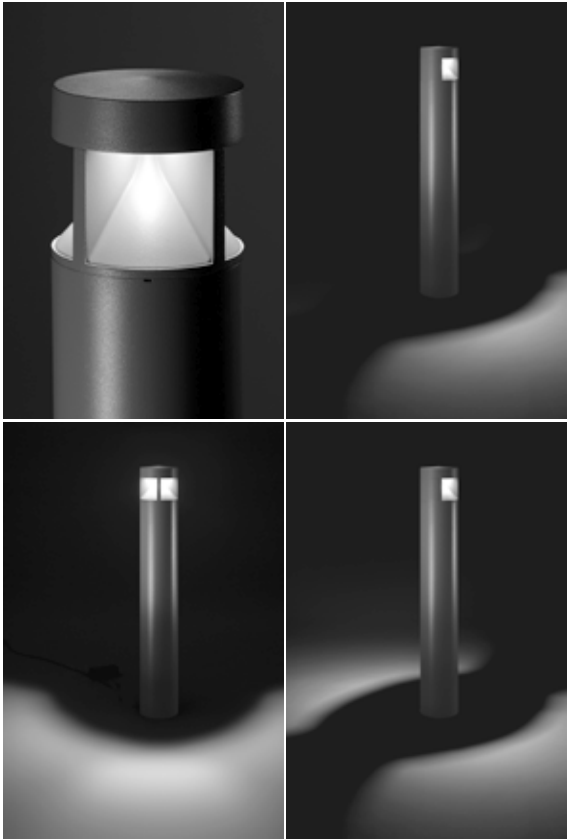
AC053 - Tirafondo








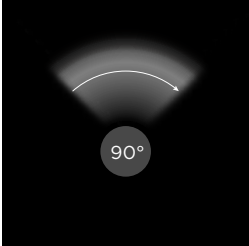
Caratteristiche tecniche








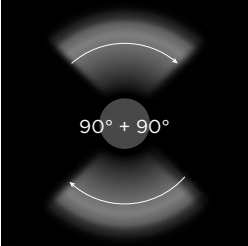
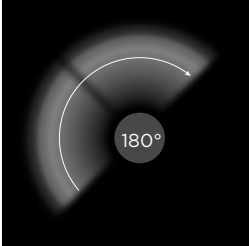
Dati tecnici	
IP	IP66
IK	IK10
Materiale	Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Cavo di alimentazione	1mt incluso
Peso lordo	Kg 8,00








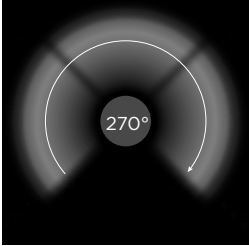
601709	SECTOR 1000 01 - 6 WATT 220-240V 50-60 HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	lumen output (lm)	Efficienza Lm/W
3000°K Bianco caldo			
high power led	90°	533	88.83
4000°K Bianco naturale			
high power led	90°	550	91.66
Opzioni di finitura colore			
 Grigio RAL 9006	 Antracite RAL 7016	 Nero RAL 9005 a richiesta	
 Bianco RAL 9016 a richiesta	 Corten a richiesta		








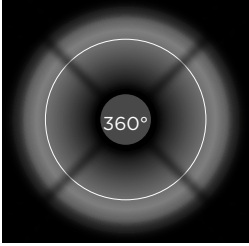
601710	SECTOR 1000 02 - 12 WATT 220-240V 50-60 HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	lumen output (lm)	Efficienza Lm/W
3000°K Bianco caldo			
high power led	180° or 90° + 90°	1.067	88.92
4000°K Bianco naturale			
high power led	180° or 90° + 90°	1.100	91.66
Opzioni di finitura colore			
 Grigio RAL 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		

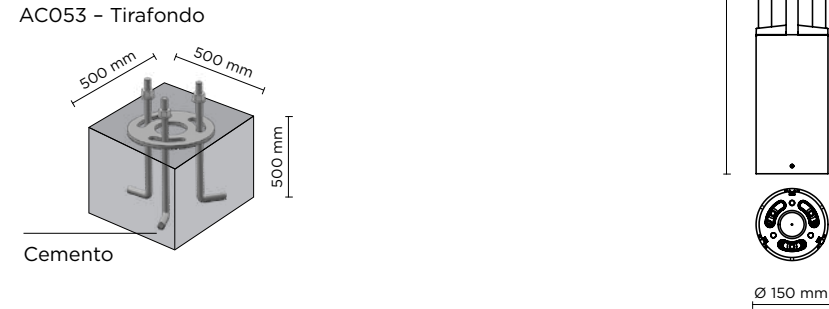




601501

PROMENADE ROUND 01

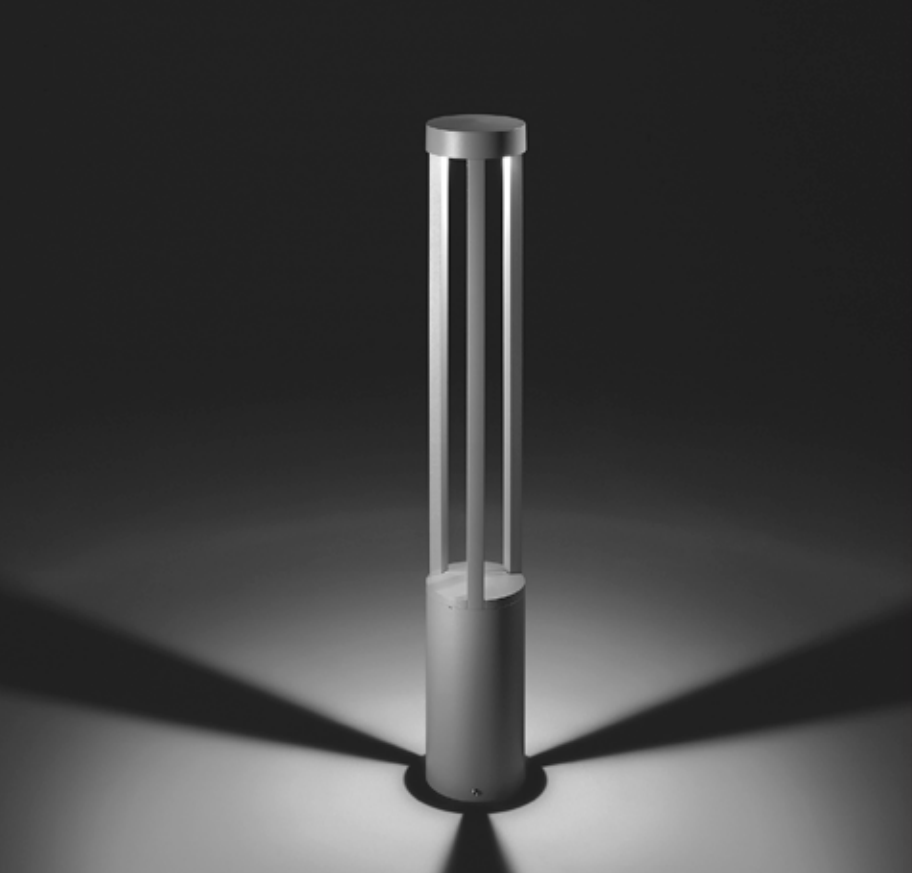
Bollard da 700 mm di altezza, forma tonda, per installazione all'esterno, emissione di luce verso il basso a 360°, corpo in alluminio estruso verniciato a polvere poliestere e coperchio in alluminio pressofuso. Diffusore in policarbonato Fresnel, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. 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.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

Opzioni di finitura colore		
Grigio RAL 9006	Antracite RAL 7016	Nero RAL 9005 a richiesta
Bianco RAL 9016 a richiesta	Corten a richiesta	

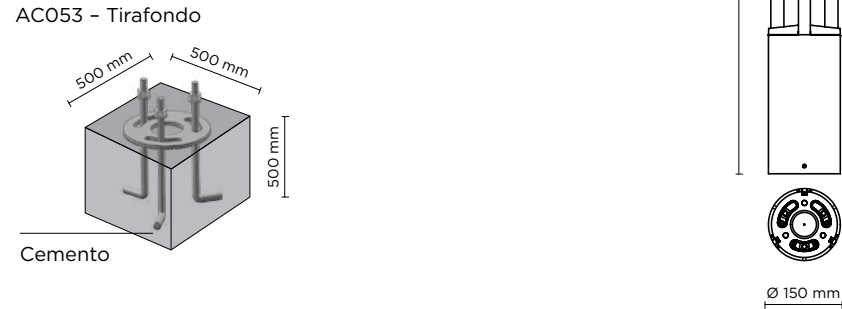
Caratteristiche tecniche	
IP66	IK10
CE	5 YEARS
	1-10V
DALI	
Dati tecnici	
Potenza	26 WATT
IP	IP66
IK	IK10
Materiale	Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 1 COB CREE “CXB 1520” LED
Viti	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.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

Opzioni di finitura colore		
Grigio RAL 9006	Antracite RAL 7016	Nero RAL 9005 a richiesta
Bianco RAL 9016 a richiesta	Corten a richiesta	

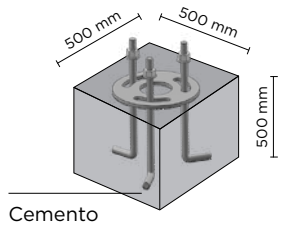


601503

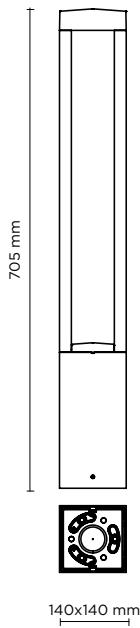
PROMENADE SQUARE 01

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



Cemento

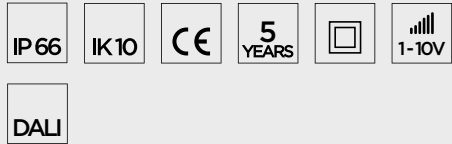


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K Bianco caldo			
cob led	■ 360°	2.900	111.54
4000°K Bianco naturale			
cob led	■ 360°	3.100	119.23

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	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 stampato 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.

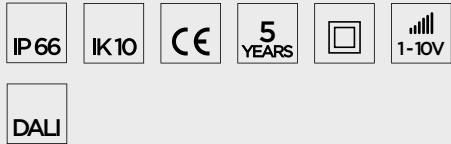
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K Bianco caldo			
cob led	■ 360°	2.900	111.54
4000°K Bianco naturale			
cob led	■ 360°	3.100	119.23

Opzioni di finitura colore

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



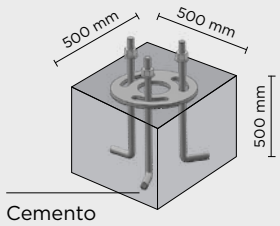
Caratteristiche tecniche



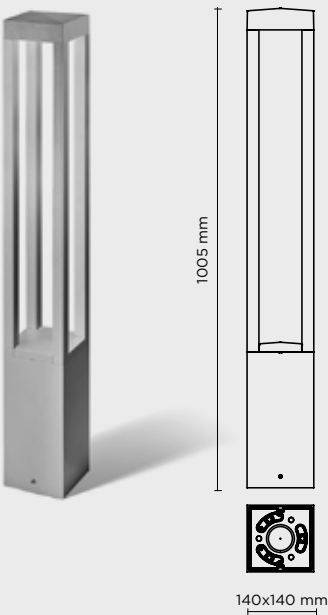
Dati tecnici

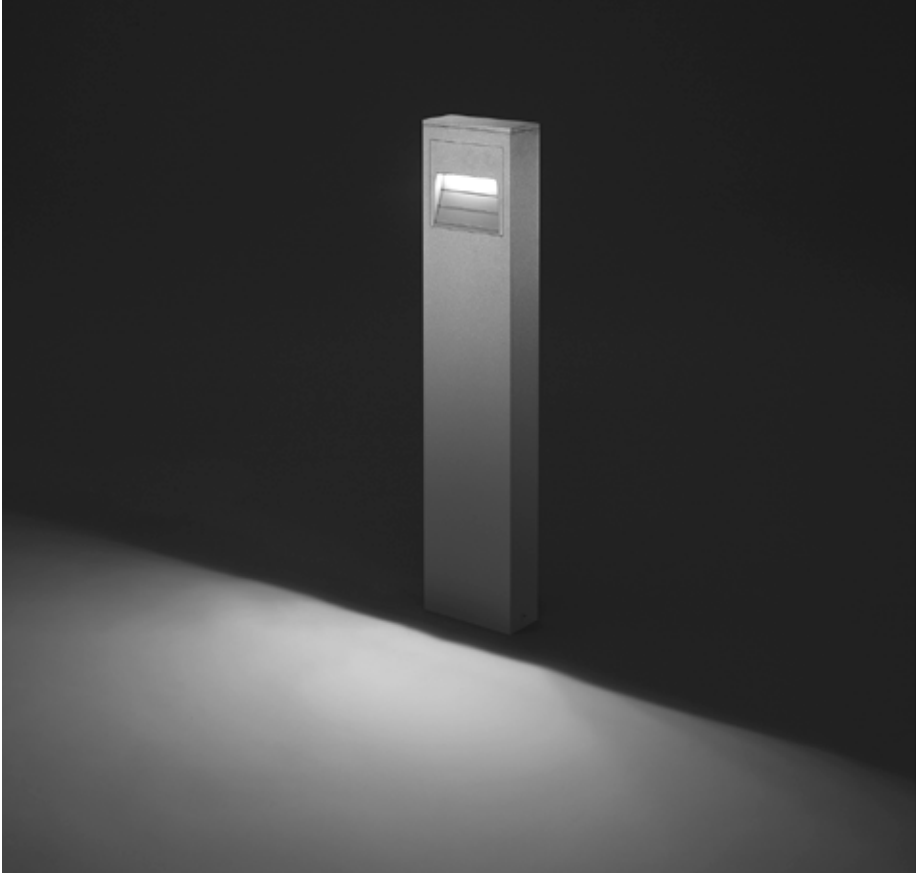
Potenza	26 WATT
IP	IP66
IK	IK10
Materiale	Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 1 COB CREE "CXB 1520" LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Pressacavo	Gomma M16
Cavo di alimentazione	non incluso
Peso lordo	7,30 Kg

AC053 - Tirafondo



Cemento

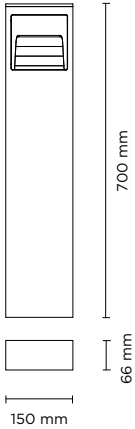






601901

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	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

Opzioni di finitura colore

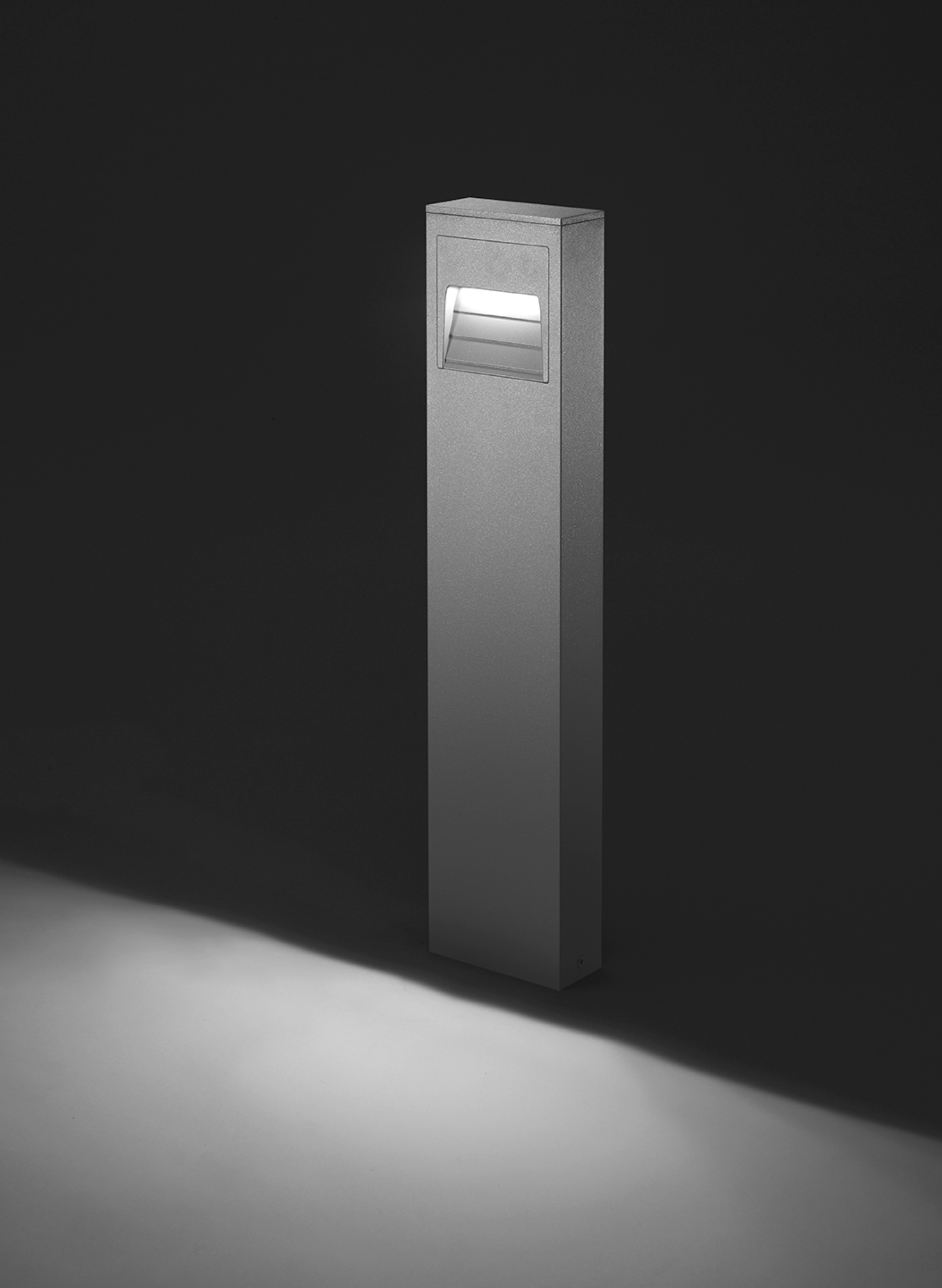
 Grigio RAL 9006	 Antracite RAL 7016	 Nero RAL 9005 a richiesta
 Bianco RAL 9016 a richiesta	 Corten a richiesta	

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

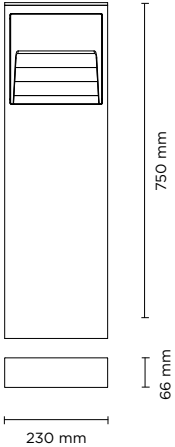






601902

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	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

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

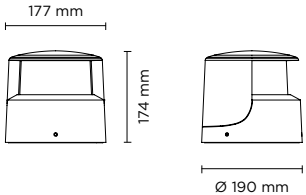




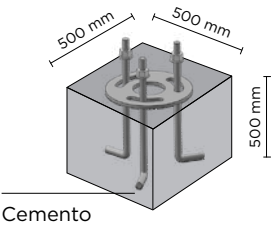
602101

TRON 180

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.



AC053 - Tirafondo



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

Opzioni di finitura colore

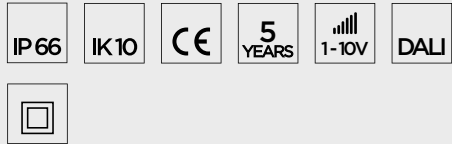
- Grigio RAL 9006

Antracite RAL 7016

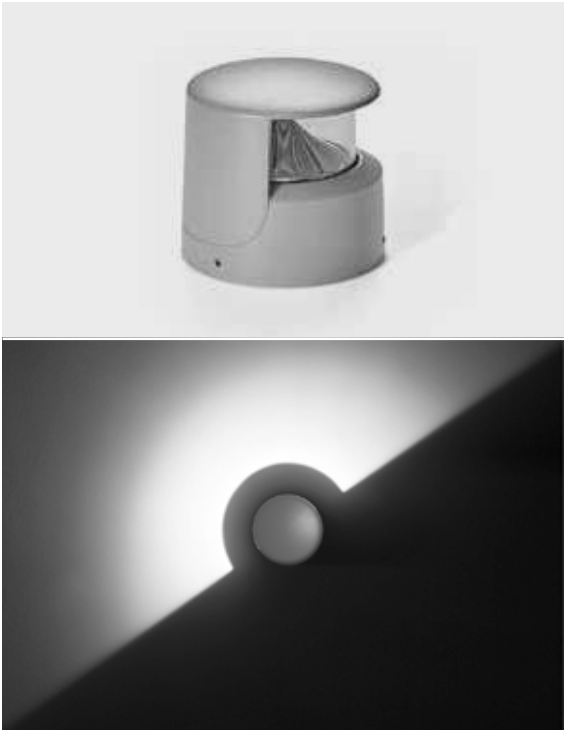
Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta

Corten a richiesta

Caratteristiche tecniche



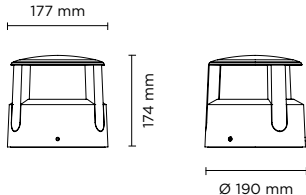
Dati tecnici	
Potenza	26 WATT
IP	IP66
IK	IK10
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 1 x CREE CXB 1520 LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Diffusore	In policarbonato
Peso lordo	Kg 4,00



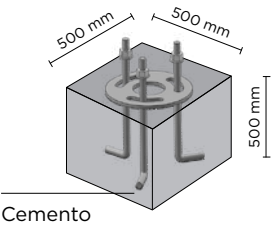
602102

TRON 360

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.



AC053 - Tirafondo



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

Opzioni di finitura colore

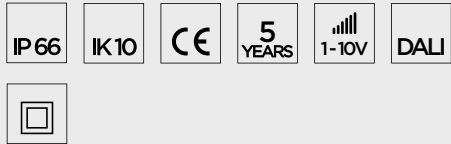
- Grigio RAL 9006

Antracite RAL 7016

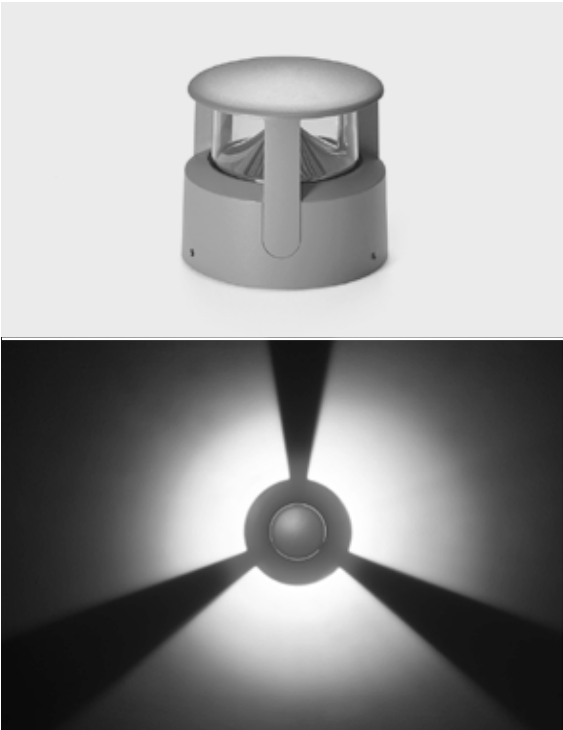
Nero RAL 9005 a richiesta
- Bianco RAL 9016 a richiesta

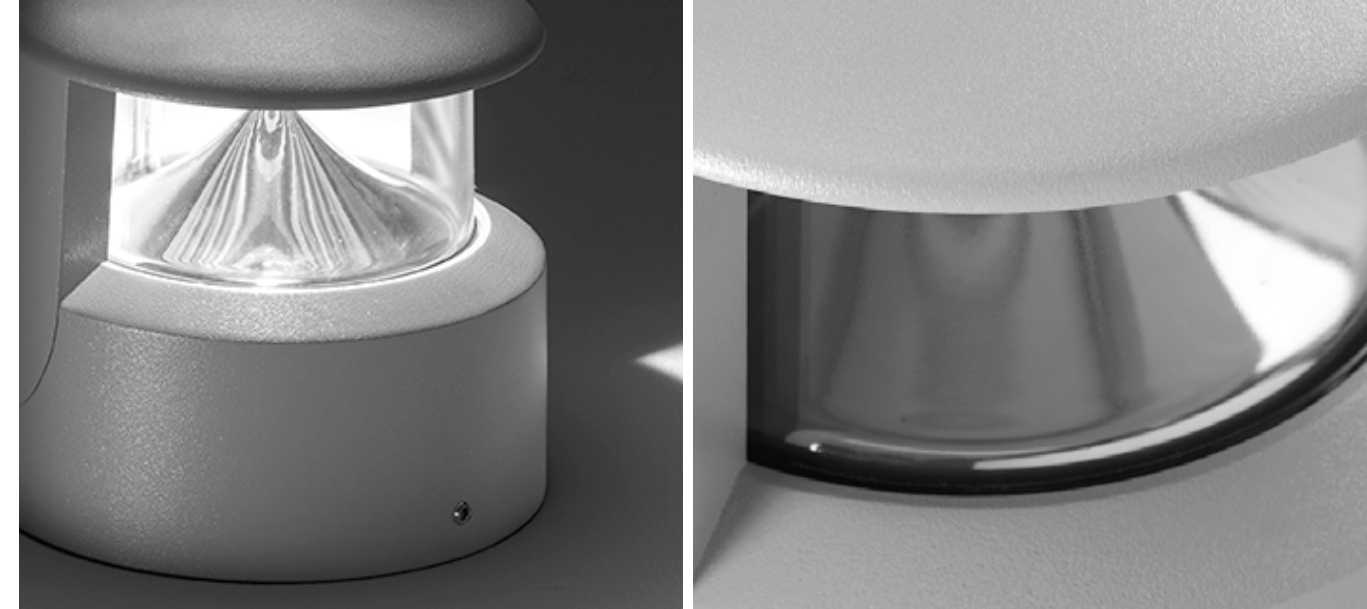
Corten a richiesta

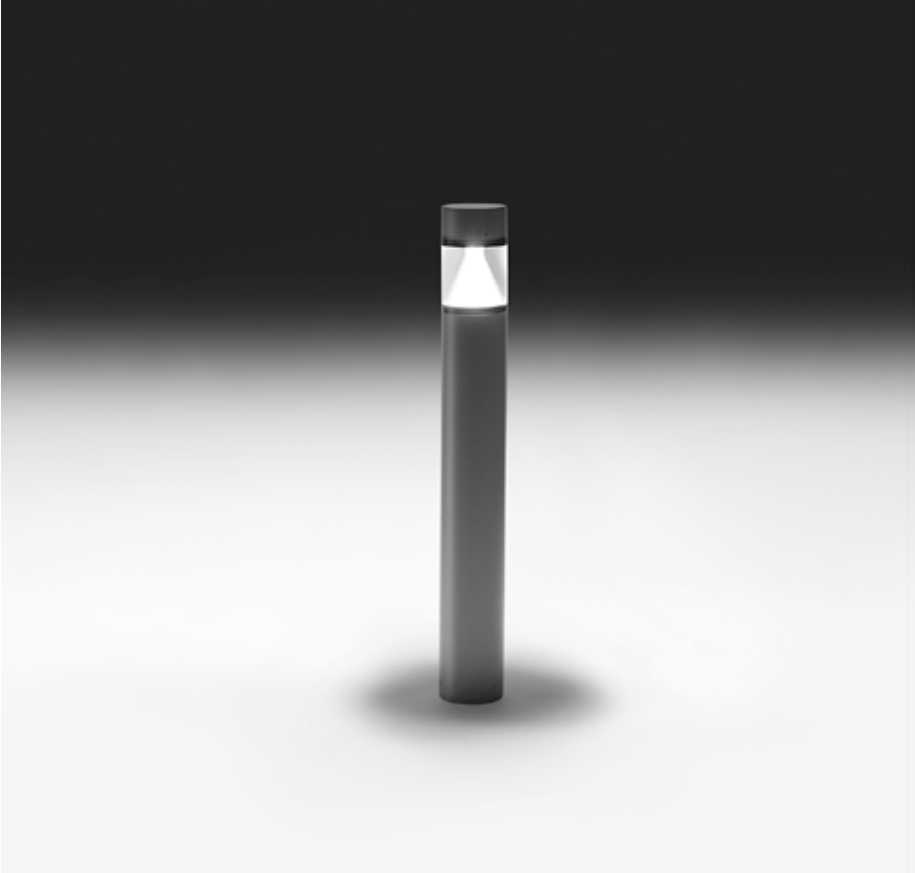
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici	
Potenza	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








603001





WAY MINI ROUND

Bollard da 680 mm di altezza, forma tonda, per installazione all'esterno, emissione della luce a 360°, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, diffusore in policarbonato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Unità di ancoraggio inclusa. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 4 LED CREE XP-E high-power. Grado di protezione IP65.

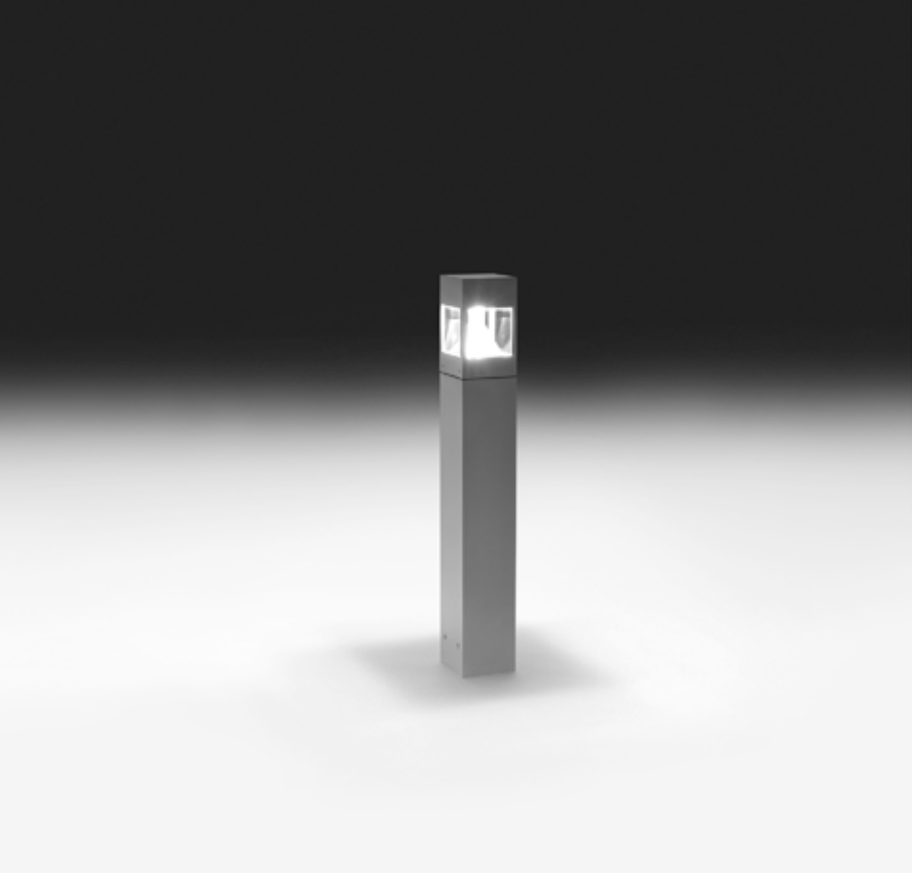


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K Bianco caldo			
high power led	 360°	600	60.00

Finitura	
	Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche				
				

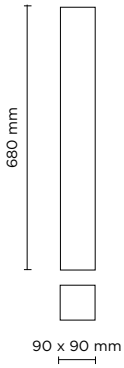
Dati tecnici	
Potenza	10 WATT
IP	IP65
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 4 x 2W CREE “XP-E” LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Diffusore	In policarbonato
	Unità di ancoraggio inclusa
Peso lordo	2,80 Kg




603002






WAY MINI SQUARE

Bollard da 680 mm di altezza, forma quadrata, per installazione all'esterno, emissione della luce 4x85°, corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, diffusore in policarbonato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inossidabile. Unità di ancoraggio inclusa. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 4 LED CREE XP-E high-power. Grado di protezione IP65.



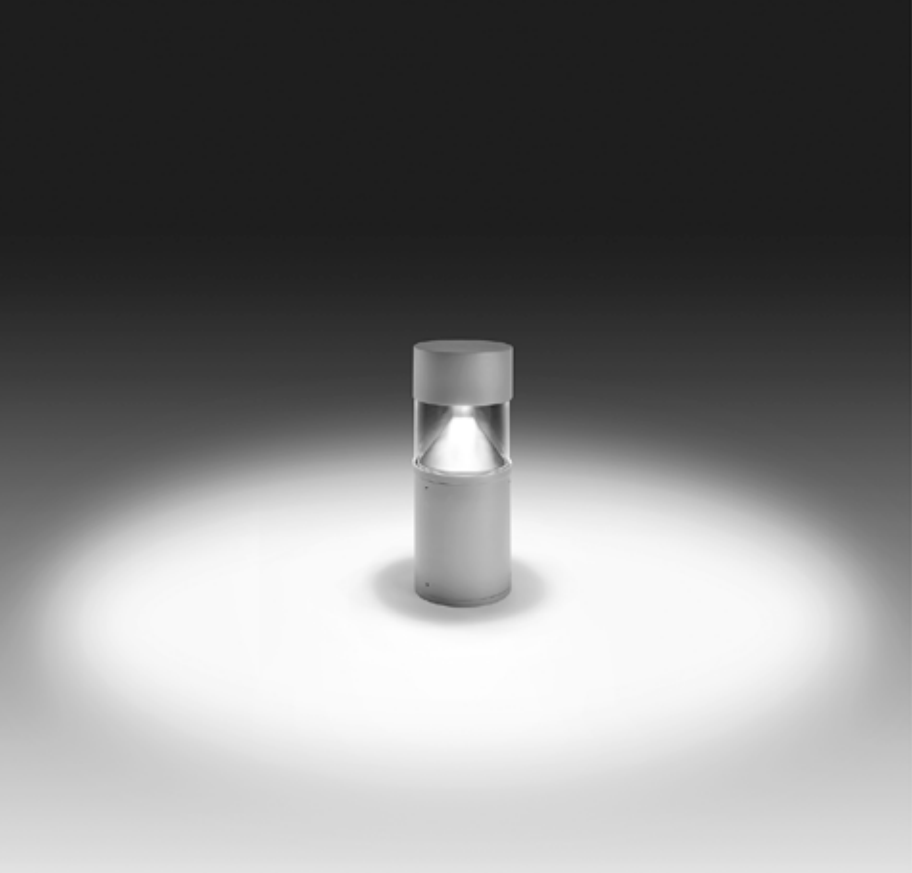
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K Bianco caldo			
high power led	 4 x 85°	600	60.00

Finitura	
	Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche				
				

Dati tecnici	
Potenza	10 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. 4 x 2W CREE “XP-E” LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Diffusore	In policarbonato
	Unità di ancoraggio inclusa
Peso lordo	2,80 Kg

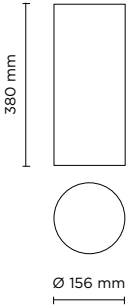





603003


WAY MEDIUM 01 ROUND

Bollard da 380 mm di altezza, forma tonda, per l'installazione all'esterno, emissione della luce a 360°, corpo in alluminio pressofuso 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 XP-E high-power. Grado di protezione IP65.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K Bianco caldo			
high power led	 360°	1.200	60.00

Finitura
 Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche				
IP65	IK09	CE	5 YEARS	

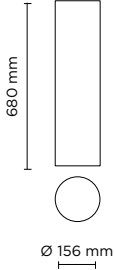
Dati tecnici	
Potenza	20 WATT
IP	IP65
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione and frame
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 8 x 2.5 W CREE XP-E LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Diffusore	In policarbonato
	Unità di ancoraggio inclusa
Peso lordo	4,30 Kg




603004

WAY MEDIUM 02 ROUND

Bollard da 680 mm di altezza, forma tonda, per installazione all'esterno, emissione della luce a 360°, corpo in alluminio pressofuso 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 XP-E high-power. Grado di protezione IP65.



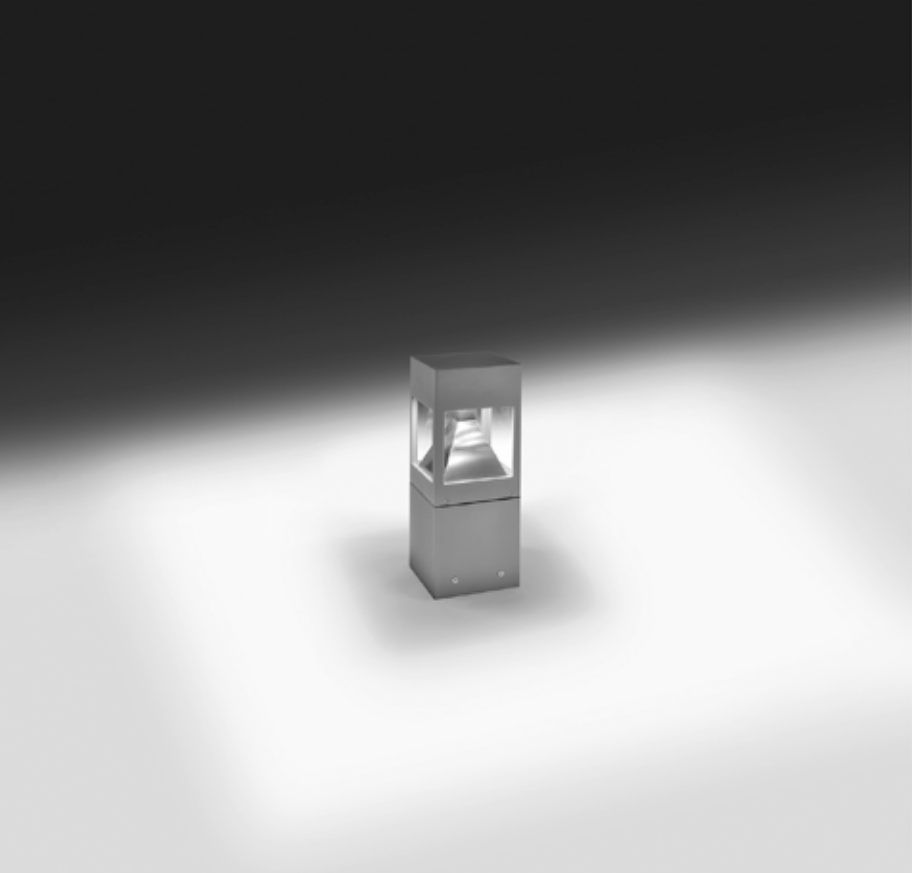
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K Bianco caldo			
high power led	 360°	1.200	60.00

Finitura
 Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche				
IP65	IK09	CE	5 YEARS	

Dati tecnici	
Potenza	20 WATT
IP	IP65
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione and frame
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 8 x 2.5 W CREE XP-E LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Diffusore	In policarbonato
	Unità di ancoraggio inclusa
Peso lordo	5,20 Kg

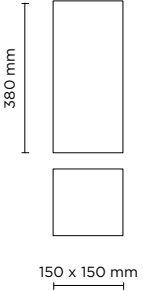




603005

WAY MEDIUM 01 SQUARE

Bollard da 380 mm di altezza, forma quadrata, per installazione all'esterno, emissione della luce 4x85°, corpo in alluminio pressofuso e 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 XP-E high-power. Grado di protezione IP65.



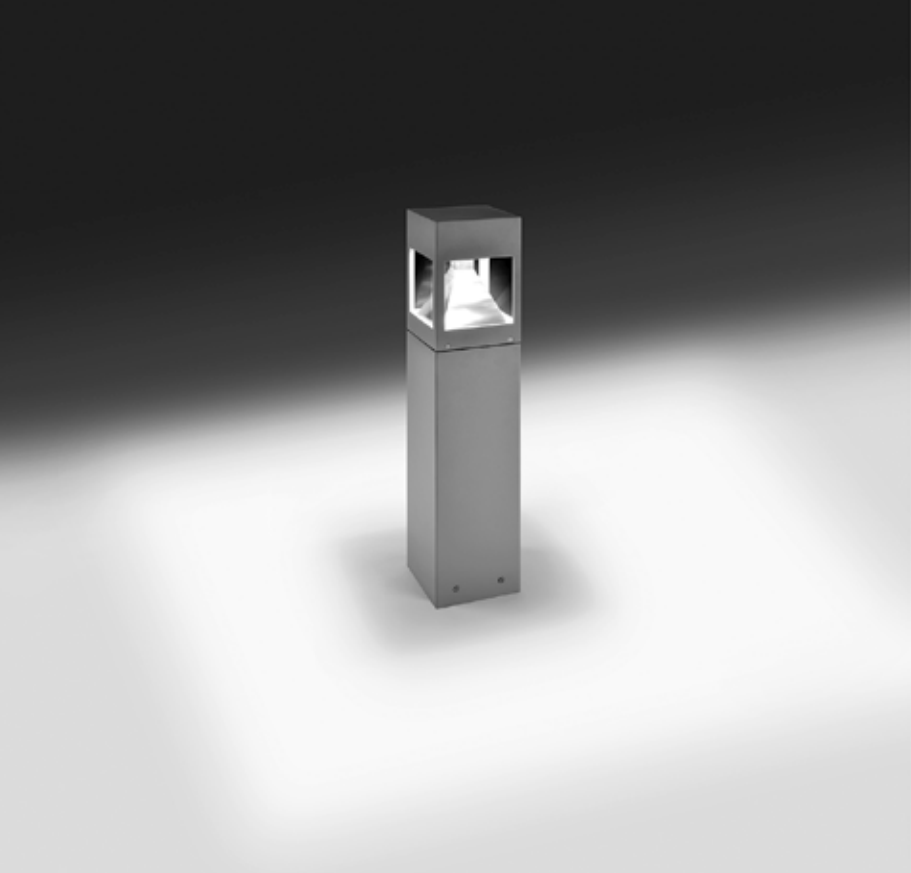
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K Bianco caldo			
high power led	4 x 85°	1.200	60.00

Finitura
Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche



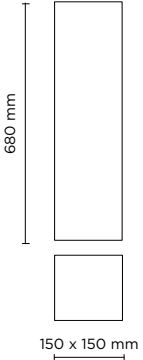
Dati tecnici	
Potenza	20 WATT
IP	IP65
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione and frame
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 8 x 2.5 W CREE XP-E LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Diffusore	In policarbonato
	Unità di ancoraggio inclusa
Peso lordo	3,80 Kg



603006

WAY MEDIUM 02 SQUARE

Bollard da 680 mm di altezza, forma quadrata, per installazione all'esterno, emissione della luce 4x85°, corpo in alluminio pressofuso 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 XP-E high-power. Grado di protezione IP65.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K Bianco caldo			
high power led	4 x 85°	1.200	60.00

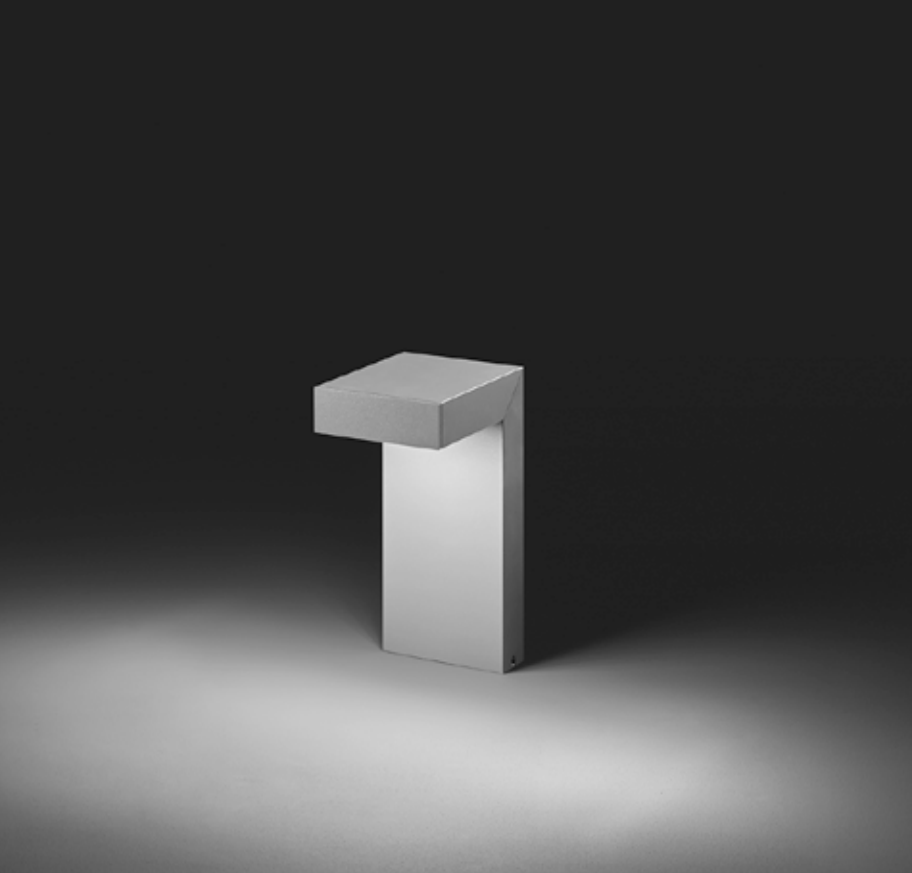
Finitura
Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici	
Potenza	20 WATT
IP	IP65
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione and frame
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 8 x 2.5 W CREE XP-E LED
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Diffusore	In policarbonato
	Unità di ancoraggio inclusa
Peso lordo	5,20 Kg

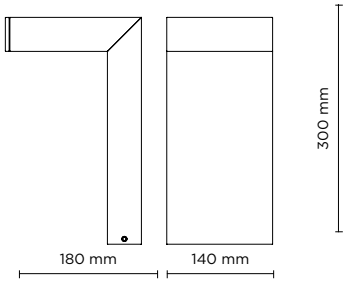




601601-02

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

IP65

IK10

CE

5 YEARS

DALI

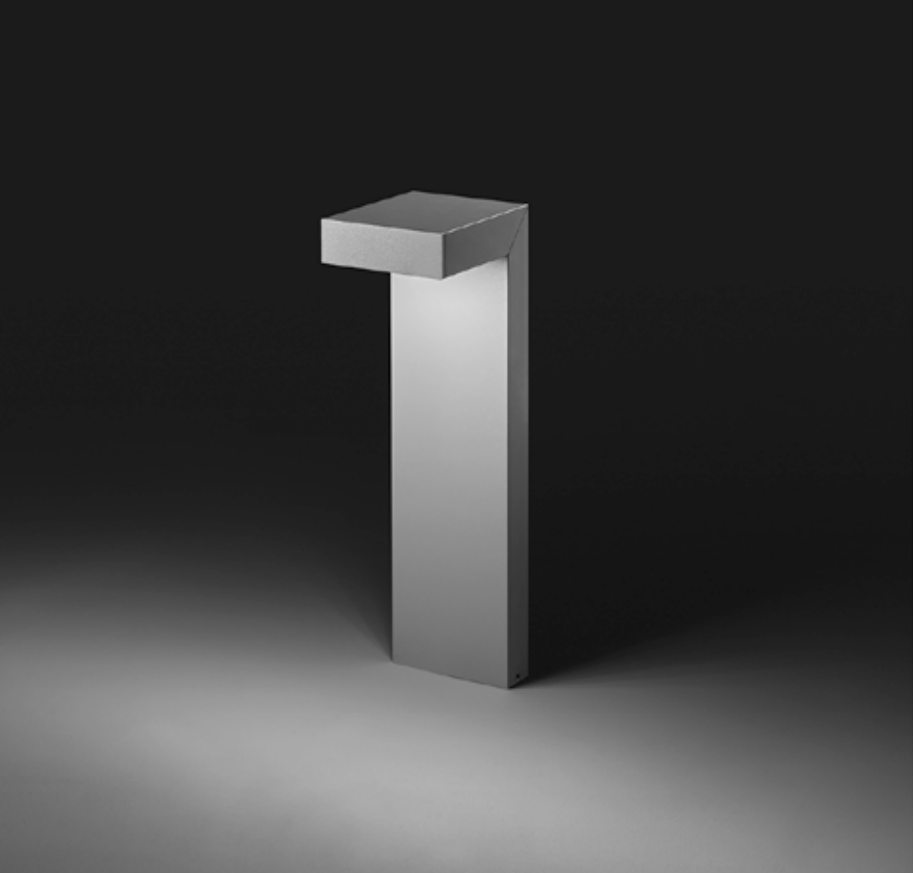
601601	PERISCOPE 01 - 7 WATT - NR. 4 x CREE “XP-G2” LED		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	lumen output (lm)	Efficienza Lm/W
3000°K Bianco caldo			
high-power led	Asimmetrico	805	115.00
4000°K Bianco caldo			
high-power led	Asimmetrico	847	121.00
Opzioni di finitura colore			
Grigio RAL 9006	Antracite 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	Asimmetrico	1.610	115.00
4000°K Bianco caldo			
high-power led	Asimmetrico	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		



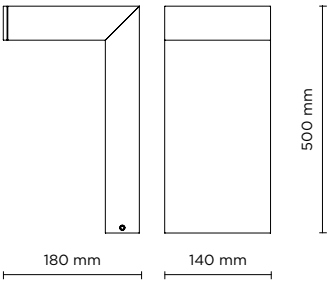
Dati tecnici	
IP	IP65
IK	IK10
Materiale	Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Pressacavo	Gomma M16
Cavo di alimentazione	0.5 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	3,50 Kg



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



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	Asimmetrico	805	115.00
4000°K Bianco caldo			
high-power led	Asimmetrico	847	121.00

Opzioni di finitura colore



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	Asimmetrico	1.610	115.00
4000°K Bianco caldo			
high-power led	Asimmetrico	1.694	121.00

Opzioni di finitura colore



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

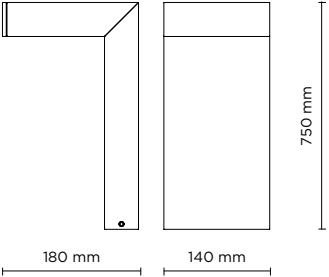




601605-06

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

IP65

IK10

CE

5 YEARS

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	Asimmetrico	805	115.00
4000°K Bianco caldo			
high-power led	Asimmetrico	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



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	Asimmetrico	1.610	115.00
4000°K Bianco caldo			
high-power led	Asimmetrico	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





602201

ALDER 400

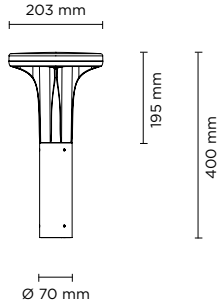
Designed by
NAVA + AROSIO



Bollard da 400 mm di altezza per installazione all'esterno, emissione della luce a 360°, corpo e palo in alluminio estruso, verniciatura poliester

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.

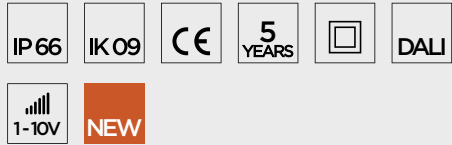


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid-power led	 radiale 360°	1.600	80.00
4000°K bianco naturale			
mid-power led	 radiale 360°	1.650	82.50

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



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 poliester
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



602202

ALDER 800

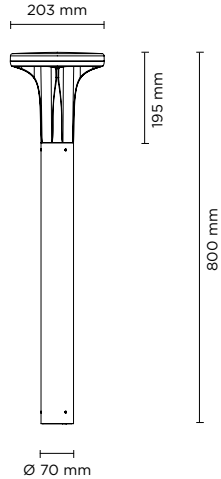
Designed by
NAVA + AROSIO



Bollard da 800 mm di altezza per installazione all'esterno, emissione della luce a 360°, corpo e palo in alluminio estruso, verniciatura poliester

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.

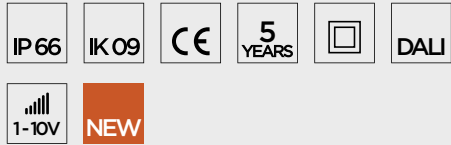


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid-power led	 radiale 360°	1.600	80.00
4000°K bianco naturale			
mid-power led	 radiale 360°	1.650	82.50

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



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 poliester
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





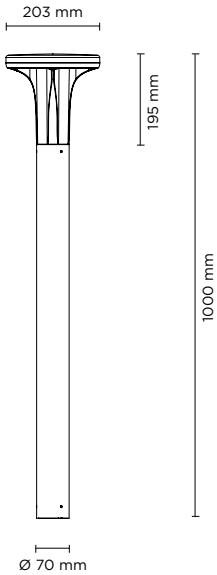




602203

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 poliester



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid-power led	 radiale 360°	1.600	80.00
4000°K bianco naturale			
mid-power led	 radiale 360°	1.650	82.50

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

 IP66

 IK09

 CE

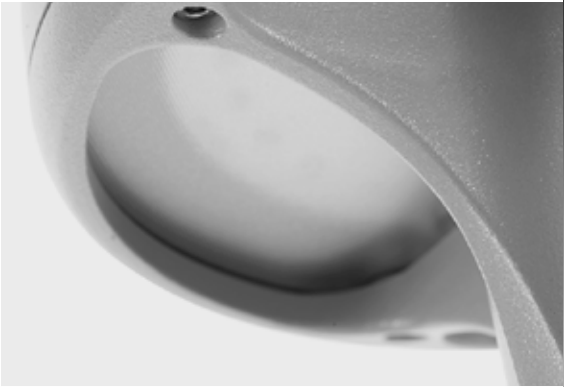
 5 YEARS

 DALI

 1-10V

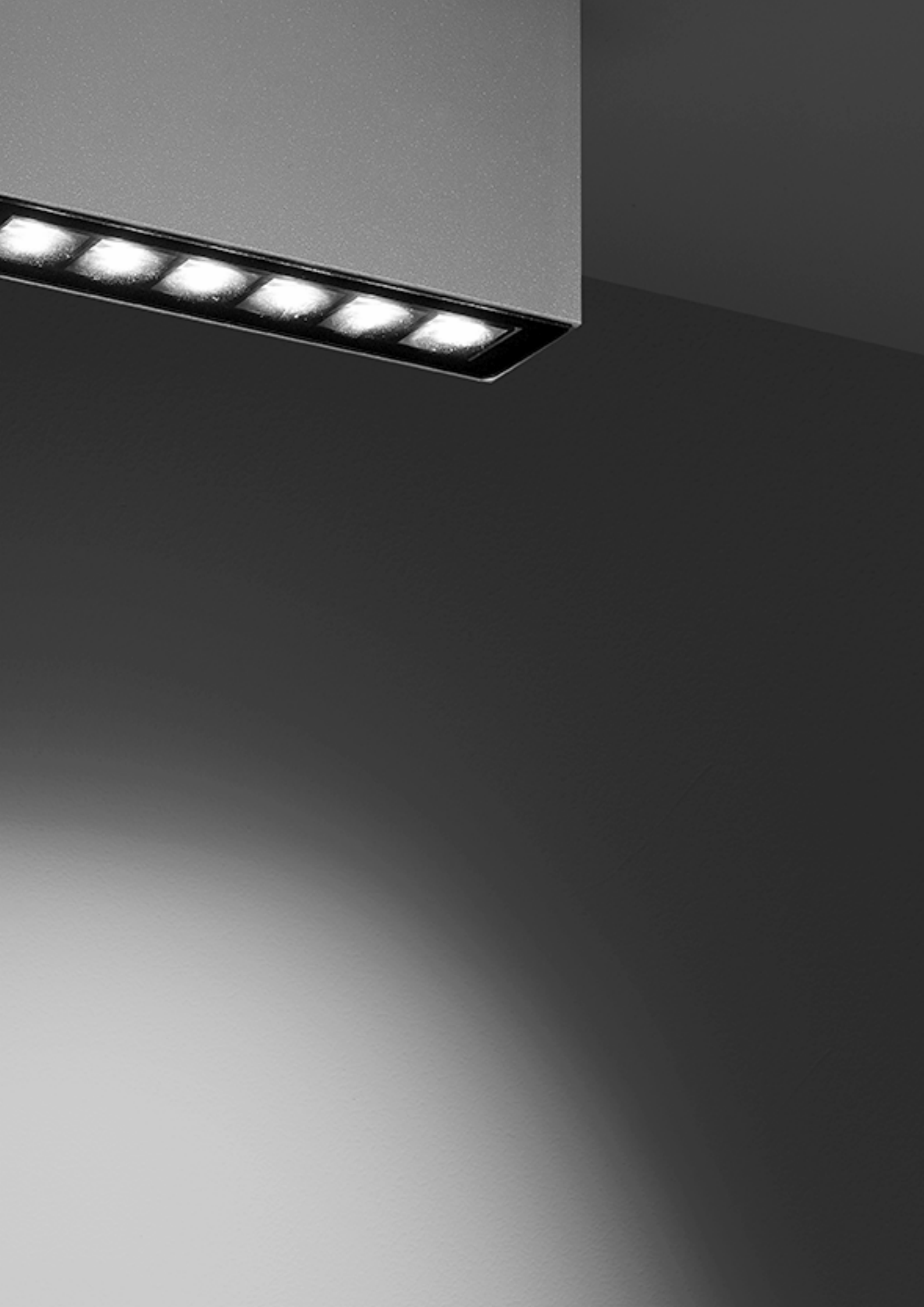
 NEW

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 poliester
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



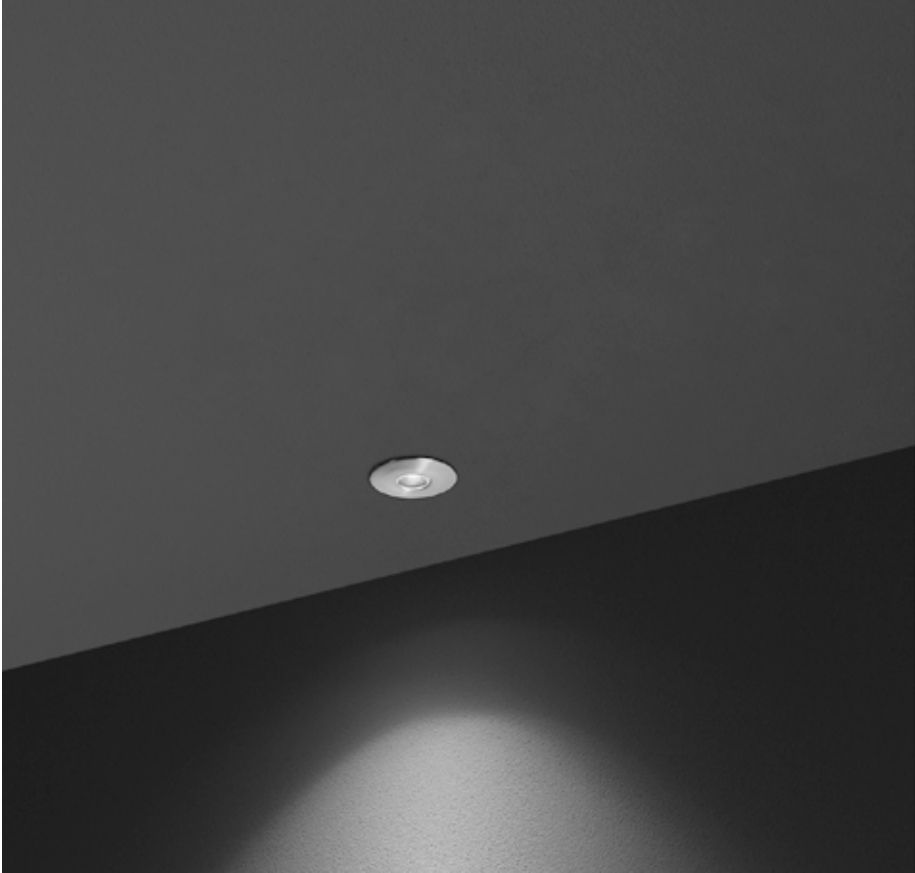
AC065
TIRAFONDO
PER SERIE ALDER





SOFFITTO E INCASSO

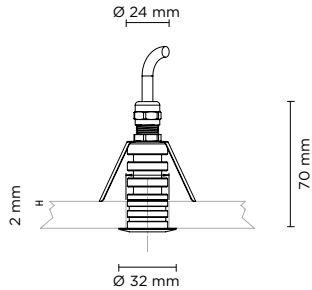
modello	pachetto lumen	pagina
709000 NANO DOWNLIGHT	60 - 930	408
708000 TAG 03	270 - 924	414
701000 CEILING	900 - 4.240	416
701100 QUBO DOWNLIGHT	474 - 5.265	420
706000 TECH 03	637 - 2.500	430
707000 TECH STEEL 03	480 - 960	438









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	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
Finitura				

tipologia driver remoti					
marchio	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					
IP68	IK09	CE	5 YEARS		NEW
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				

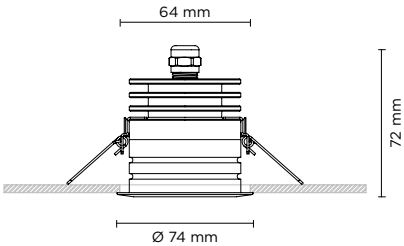
AC062
FILTRO NIDO D'APE
PER NANO XXS
DOWNLIGHT









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	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

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	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

700 mA – LED POWER 2.5W				
Sorgente		Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

OPZIONALE: ANTIABBAGLIAMENTO

AC055	SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO STANDARD
Accessorio antiabbagliamento in alluminio nero anodizzato, fornisce un buon equilibrio tra controllo antiabbagliamento ed emissione luminosa	

AC056	SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO SUPER COMFORT
Accessorio antiabbagliamento in alluminio nero anodizzato, minima perdita 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 NANO XS DOWNLIGHT	

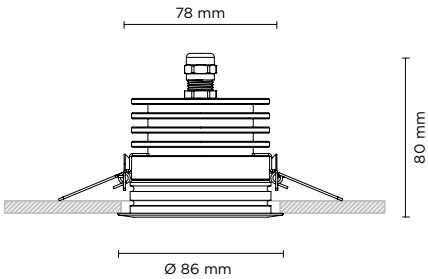










709002

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	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

Finitura	
	Acciaio inox AISI 316 L

Caratteristiche tecniche				
IP68	IK09	CE	5 YEARS	

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	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	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: ANTIABBAGLIAMENTO

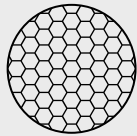
AC057	SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO STANDARD
Accessorio antiabbagliamento in alluminio nero anodizzato, fornisce un buon equilibrio tra controllo antiabbagliamento ed emissione luminosa	

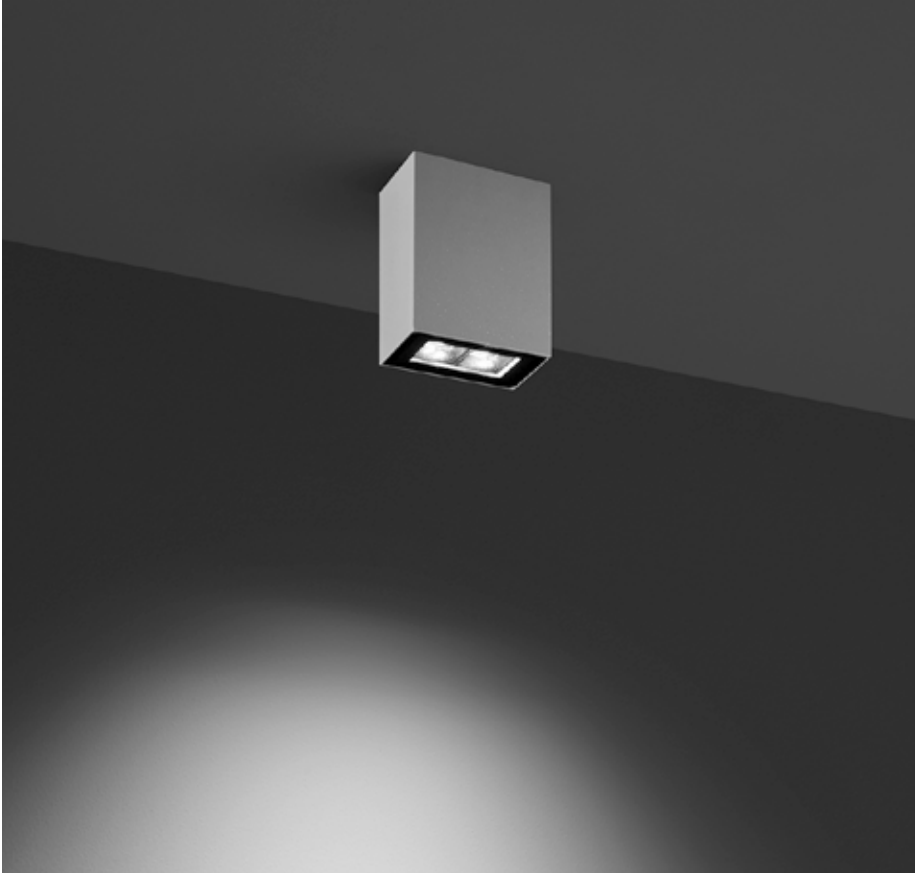
AC058	SCHERMO ANTIABBAGLIAMENTO SUPER COMFORT
Accessorio antiabbagliamento in alluminio nero anodizzato, minima perdita luminosità sulla superficie con flusso tipicamente ridotto di circa il 50%	

Tipologia driver remoti					
modello	codice	versione	potenza	IP	punti luce
ALVIT Italy	AL1435S-IP	corrente costante 350mA	14W	IP67	min 1 - max 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	
AC064	FILTRO NIDO D'APE
NANO DOWNLIGHT	

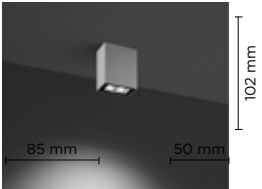




708001

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	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:

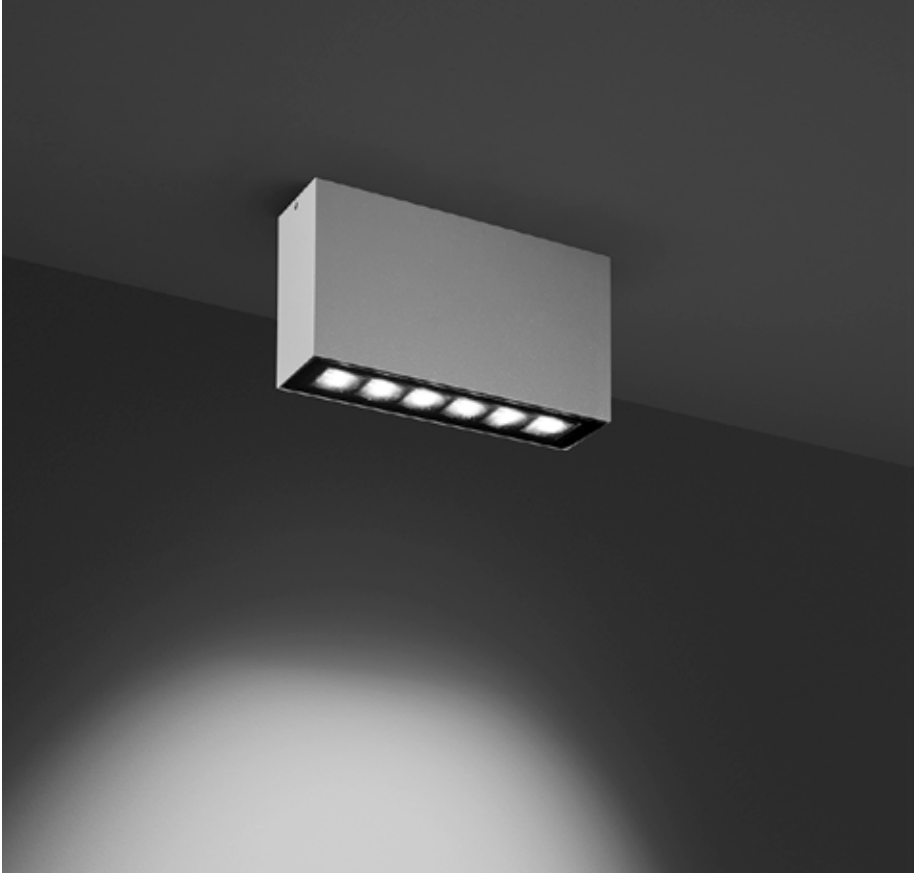
Grigio RAL 9006	Antracite RAL 7016	Nero RAL 9005 a richiesta
Bianco RAL 9016 a richiesta	Corten a richiesta	

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

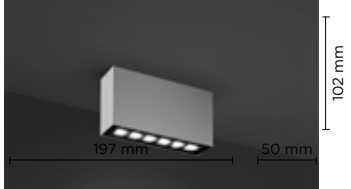
Potenza	4.5 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio estruso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 2 CREE XP-G2 LED
Viti	Acciaio inox AISI 316 L
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz 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	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



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

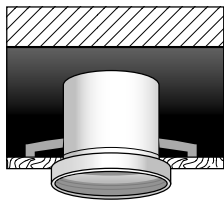
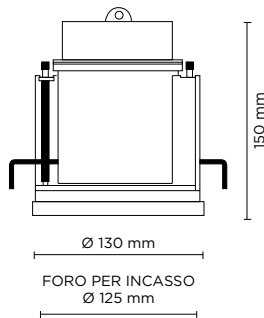






701005


CEILING MINI

Downlight rotondo da incasso a soffitto per installazione all'esterno, 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 COB LED. Grado di protezione IP65.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	 25°	900	75.00

Finitura
 Nero RAL 9005

Caratteristiche tecniche				
				

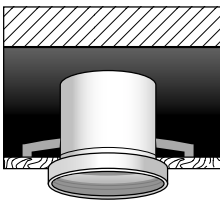
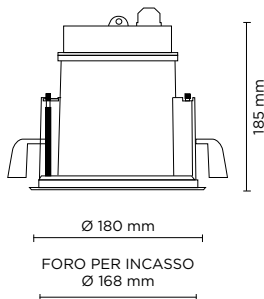
Dati tecnici	
Potenza	12 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 1 x 12W COB Bridgelux LED
Viti	Acciaio inox AISI 316 L
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Cavo di alimentazione	1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Vetro	Temperato
Peso lordo	1,25 Kg




701006

CEILING MEDIUM

Downlight rotondo da incasso a soffitto per installazione all'esterno, 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 COB LED. Grado di protezione IP65.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	 30°	2.745	105.58

Finitura
 Nero RAL 9005



Caratteristiche tecniche				
				

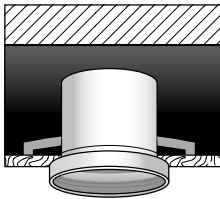
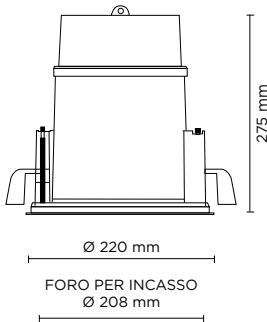
Dati tecnici	
Potenza	26 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 1 x 26W COB Bridgelux LED
Viti	Acciaio inox AISI 316 L
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Cavo di alimentazione	1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Vetro	Temperato
Peso lordo	2,20 Kg




701007

CEILING MAXI

Downlight rotondo da incasso a soffitto per installazione all'esterno, 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 COB LED. Grado di protezione IP65.



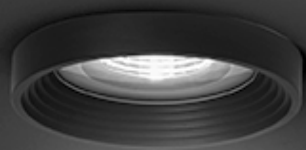
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	 30°	4.240	84.80

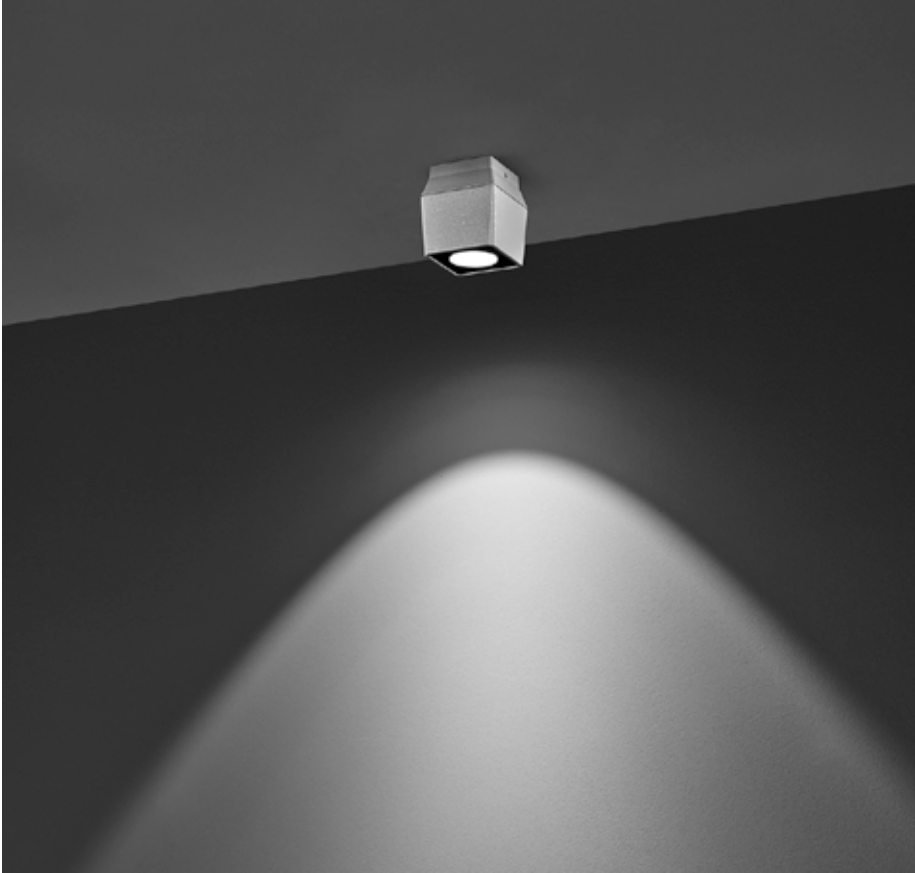
Finitura
 Nero RAL 9005

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. 1 x 50W COB Bridgelux LED
Viti	Acciaio inox AISI 316 L
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Cavo di alimentazione	1 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Vetro	Temperato
Peso lordo	3,45 Kg

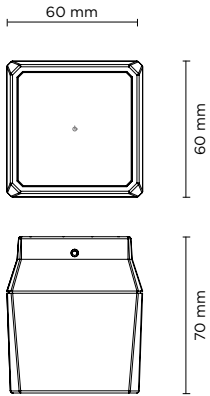




701101

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	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

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

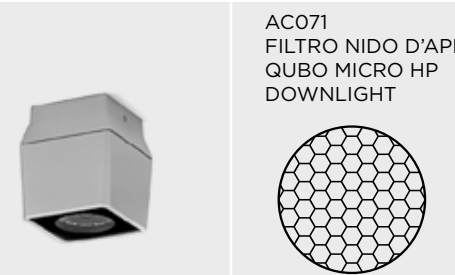
modello	codice	versione	potenza	IP	punti luce
Meanwell	LPV-20-24	Tensione costante 24V DC	20W	IP67	min 1 - max 3
Meanwell	LPV-35-24	Tensione costante 24V DC	35W	IP67	min 1 - max 5
Meanwell	LPV-60-24	Tensione costante 24V DC	60W	IP67	min 1 - max 9

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

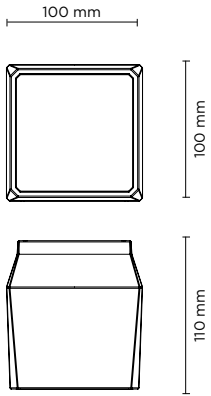
Potenza	6 WATT
IP	IP66
IK	IK10
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	1 x CREE "XHP35" LED
Viti	Acciaio inox
Driver remoto	Tensione costante 24V DC
Guarnizione	Gomma silicone
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	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

Opzioni di finitura colore

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

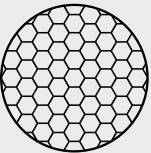
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

Potenza	10 WATT
IP	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
QUBO MINI COB
DOWNLIGHT



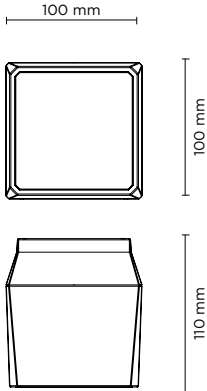




701105

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	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

Opzioni di finitura colore

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

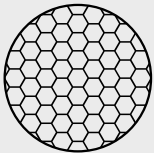
Caratteristiche tecniche

- IP66
- IK10
- CE
- 5 YEARS
-
- NEW

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

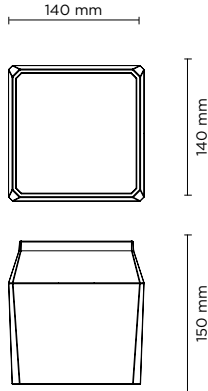
AC072
FILTRO NIDO D'APE
QUBO MINI HP
DOWNLIGHT



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	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

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

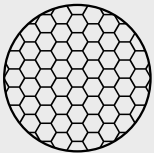
- IP66
- IK10
- CE
- 5 YEARS
-
- 1-10V

- DALI
- NEW

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
QUBO MEDIUM COB
DOWNLIGHT

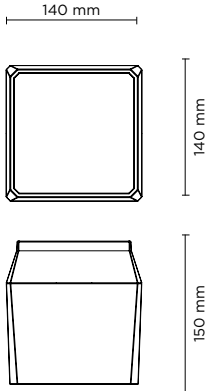




701106

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	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

Opzioni di finitura colore

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

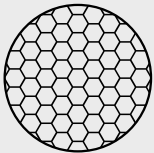
Caratteristiche tecniche

IP66	IK10	CE	5 YEARS	⊕	1-10V
DALI	NEW				

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

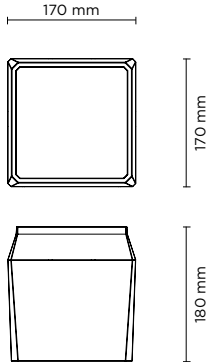
AC073
FILTRO NIDO D'APE
QUBO MEDIUM HP
DOWNLIGHT



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	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

Opzioni di finitura colore

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

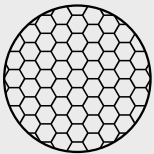
Caratteristiche tecniche

IP66	IK10	CE	5 YEARS	⊕	1-10V
DALI	NEW				

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
QUBO MAXI COB
DOWNLIGHT

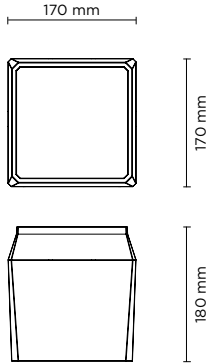




701107

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	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

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

IK10

CE

5 YEARS

DALI

NEW

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
QUBO MAXI HP
DOWNLIGHT

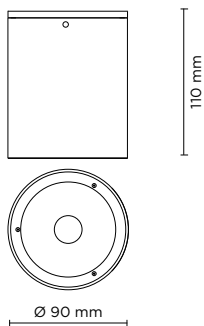





706008


TECH MINI COMPACT 03 ROUND

Proiettore di forma rotonda adatto per l'installazione esterna a soffitto, 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 COB "CXA 1507" CREE LED. Grado di protezione IP65.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	 30°	642	64.20

Finitura
 Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche				
IP65	IK08	CE	5 YEARS	

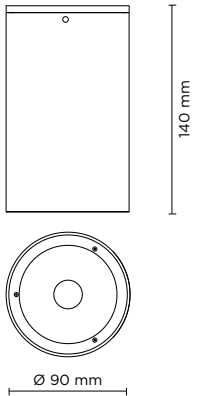
Dati tecnici	
Potenza	10 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 1 x 9W COB CREE "CXA 1507" LED
Viti	Acciaio inox AISI 316 L
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Cavo di alimentazione	0.5 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Vetro	Temperato
Peso lordo	0,90 Kg




706004

TECH MINI 03 ROUND

Proiettore di forma rotonda adatto per l'installazione esterna a soffitto, 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 COB "CXA 1512" CREE LED. Grado di protezione IP65.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	 30°	1.290	86.00

Finitura
 Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche				
IP65	IK08	CE	5 YEARS	

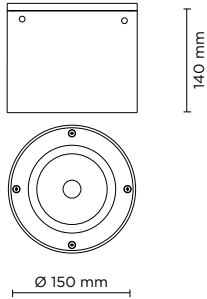
Dati tecnici	
Potenza	15 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 1 x 13W COB CREE "CXA 1512" LED
Viti	Acciaio inox AISI 316 L
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Cavo di alimentazione	0.5 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Vetro	Temperato
Peso lordo	0,95 Kg




706009


TECH MEDIUM COMPACT 03 ROUND

Proiettore di forma rotonda adatto per l'installazione esterna a soffitto, 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 COB "CXA 2520" CREE LED. Grado di protezione IP65.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	 30°	1.560	78.00

Finitura
 Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche				
				

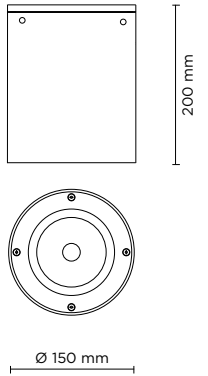
Dati tecnici	
Potenza	20 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 1 x 20W COB CREE "CXA 2520" LED
Viti	Acciaio inox AISI 316 L
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Cavo di alimentazione	0.5 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Vetro	Temperato
Peso lordo	2,00 Kg




706005

TECH MEDIUM 03 ROUND

Proiettore di forma rotonda adatto per l'installazione esterna a soffitto, 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 COB "CXA 2520" CREE LED. Grado di protezione IP65.

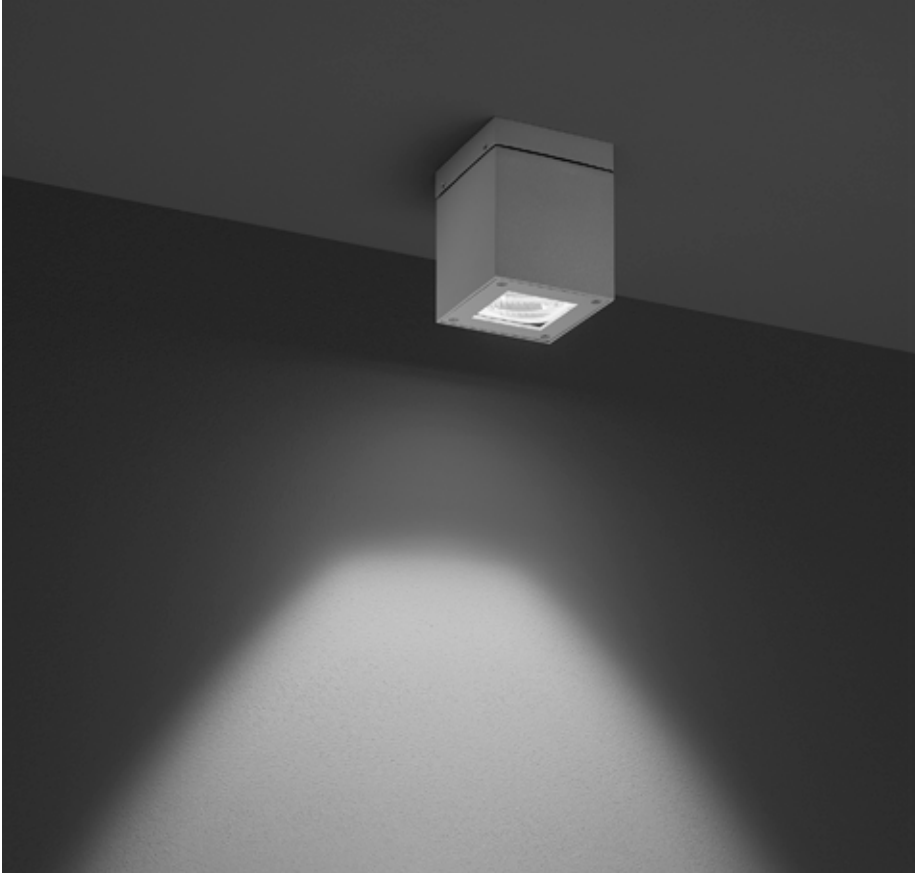


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	 30°	2.500	83.33

Finitura
 Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche				
				

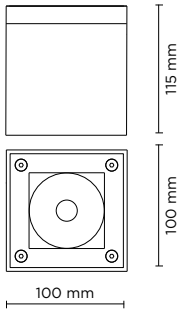
Dati tecnici	
Potenza	30 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 1 x 26W COB CREE "CXA 2520" LED
Viti	Acciaio inox AISI 316 L
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Cavo di alimentazione	0.5 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Vetro	Temperato
Peso lordo	2,30 Kg




706010

TECH MINI COMPACT 03 SQUARE

Proiettore di forma quadrata adatto per l'installazione esterna a soffitto, 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 x COB "CXA 1507" CREE LED. Grado di protezione IP65.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	 30°	637	63.70

Finitura
 Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche				
IP65	IK08	CE	5 YEARS	

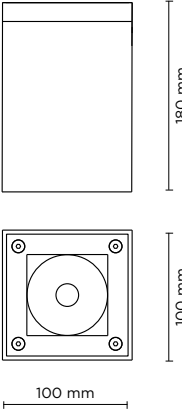
Dati tecnici	
Potenza	10 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 1 x 9W COB CREE "CXA 1507" LED
Viti	Acciaio inox AISI 316 L
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Cavo di alimentazione	0.5 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Vetro	Temperato
Peso lordo	1,00 Kg




706006

TECH MINI 03 SQUARE

Proiettore di forma quadrata adatto per l'installazione esterna a soffitto, 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 x COB "CXA 1512" CREE LED. Grado di protezione IP65.

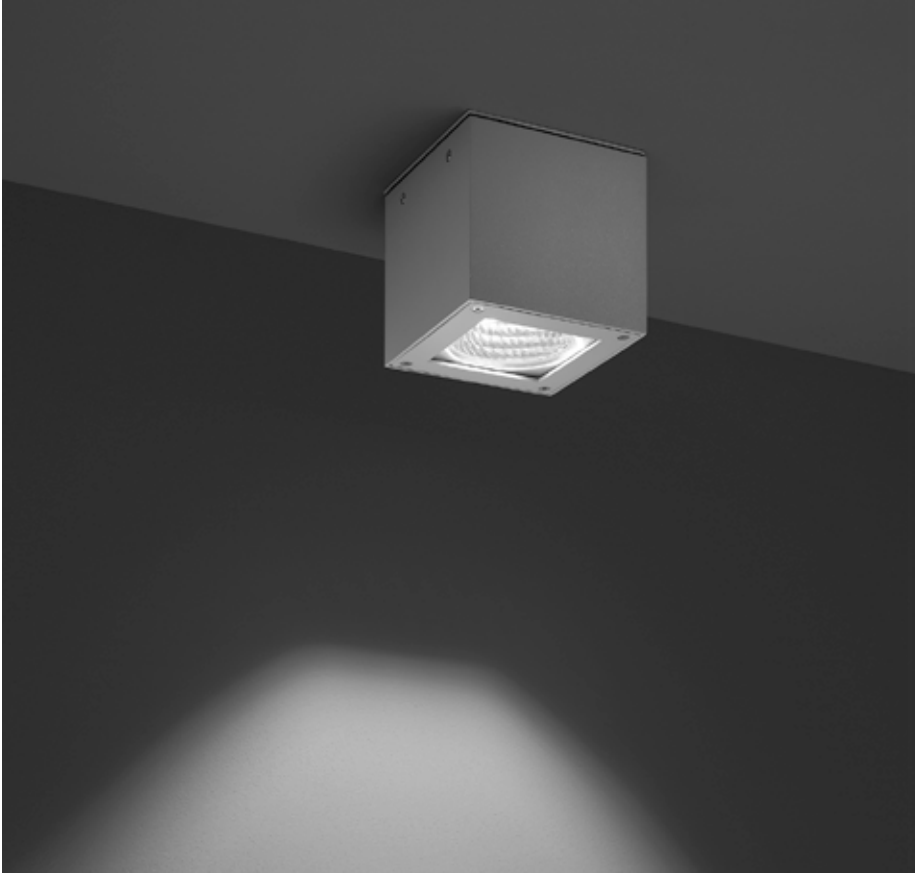


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	 30°	1.290	86.00

Finitura
 Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche				
IP65	IK08	CE	5 YEARS	

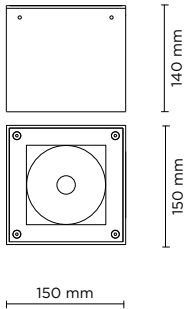
Dati tecnici	
Potenza	15 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 1 x 13W COB CREE "CXA 1512" LED
Viti	Acciaio inox AISI 316 L
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Cavo di alimentazione	0.5 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Vetro	Temperato
Peso lordo	1,15 Kg




706011

TECH MEDIUM COMPACT 03 SQUARE

Proiettore di forma quadrata adatto per l'installazione esterna a soffitto, 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 x COB "CXA 2520" CREE LED. Grado di protezione IP65.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	 30°	1.539	76.95

Finitura
 Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche				
IP65	IK08	CE	5 YEARS	

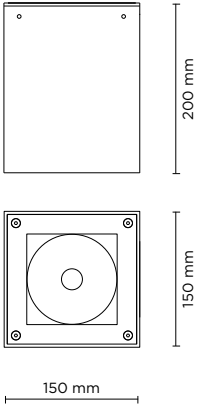
Dati tecnici	
Potenza	20 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Sorgente	NR. 1 x 20W COB CREE "CXA 2520" LED
Viti	Acciaio inox AISI 316 L
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Cavo di alimentazione	0.5 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Vetro	Temperato
Peso lordo	2,00 Kg




706007

TECH MEDIUM 03 SQUARE

Proiettore di forma quadrata adatto per l'installazione esterna a soffitto, 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 x COB "CXA 2520" CREE LED. Grado di protezione IP65.

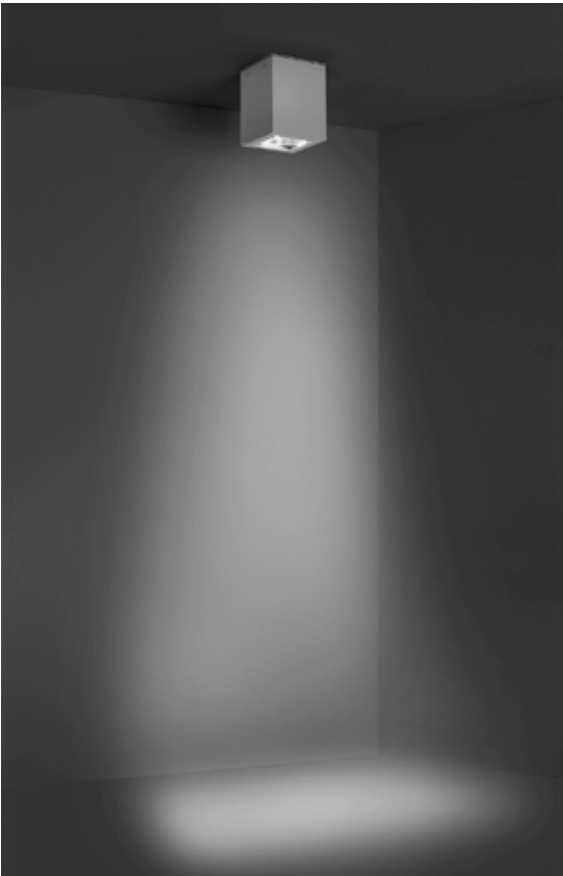


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	 30°	2.500	83.33

Finitura
 Grigio RAL 9006

Caratteristiche tecniche				
IP65	IK08	CE	5 YEARS	

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. 1 x 26W COB CREE "CXA 2520" LED
Viti	Acciaio inox AISI 316 L
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Cavo di alimentazione	0.5 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Vetro	Temperato
Peso lordo	2,50 Kg

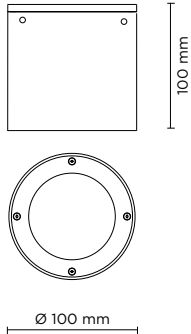





707001


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	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	 30°	480	96.00

Finitura			
 Acciaio inox AISI 316L			

Caratteristiche tecniche				
IP65	IK08	CE	5 YEARS	

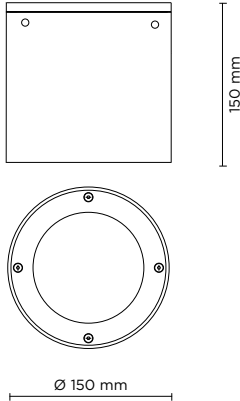
Dati tecnici	
Potenza	5 WATT
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Acciaio inox AISI 316L lucido
Sorgente	NR. 1 x 5W CREE COB LED
Viti	Acciaio inox AISI 316 L
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Cavo di alimentazione	0.3 mt cavo di alimentazione in neoprene 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.

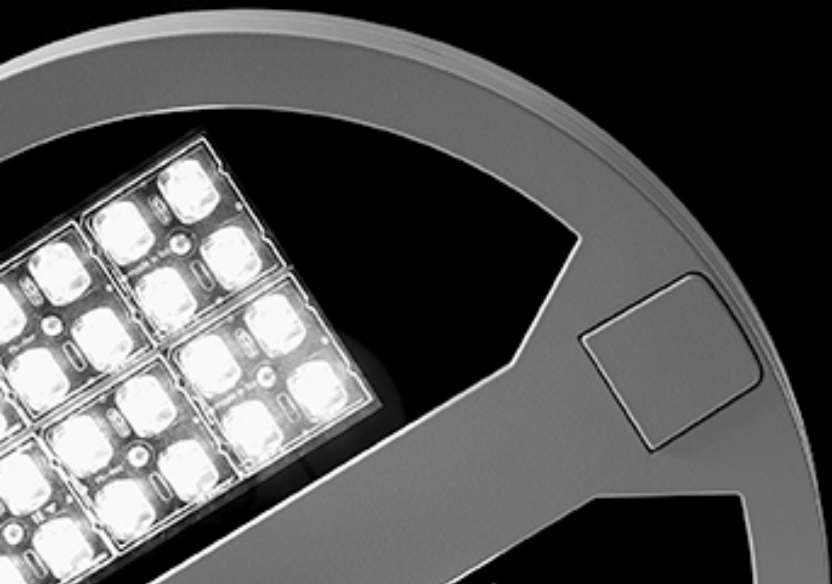


Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	 30°	960	80.00

Finitura			
 Acciaio inox AISI 316L lucido			

Caratteristiche tecniche				
IP65	IK08	CE	5 YEARS	

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

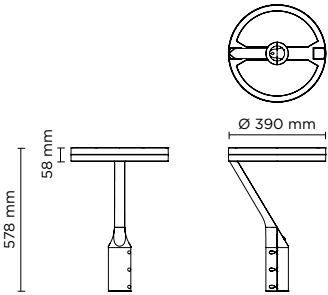
modello	pacchetto lumen	pagina
802000 CITY	1.728 - 6.912	442
806000 ZEUS POLE	1.510 - 2 x 6.675	456
803000 BOOK POLE-TOP	1.728 - 2 x 3.456	468
804000 TECH POLE-TOP	650 - 2 x 1.300	474
807000 RING POLE	642 - 2 x 5.265	482
808000 QUBO POLE	1.722 - 5.265	494
805000 FLASH POLE-TOP	650 - 2 x 4.730	500
809900 PALI E ACCESSORI		514



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.



ROTSIMMETRICA



PISTA CICLABILE



STRADALE



Caratteristiche tecniche



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	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	

802002	CITY 01 24+24 - 72 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W

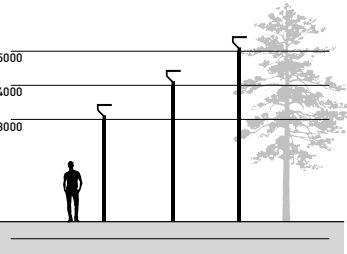
3000°K bianco caldo			
high power led	Rotosimmetrica	6.912	96.00
high power led	Pista ciclabile	6.912	96.00
high power led	Stradale	6.912	96.00

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

Opzioni di finitura colore

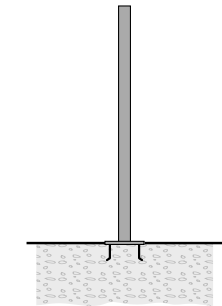
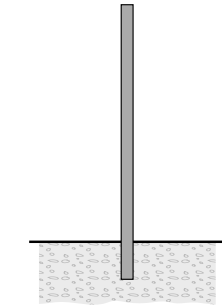
Grigio RAL 9006	Antracite RAL 7016	Nero RAL 9005 a richiesta
Bianco RAL 9016 a richiesta	Corten a richiesta	

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



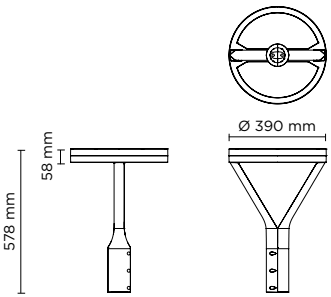




802003..07

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

IP66

IK09

CE

5
YEARS









1-10V

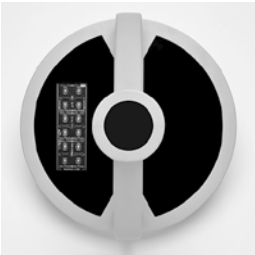
DALI









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
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











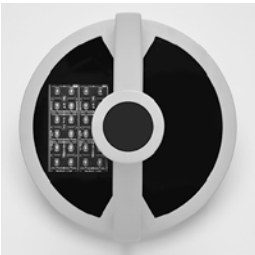
802003	CITY 02 12+0 - 18 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high power led	 Rotosimmetrica	1.728	96.00
high power led	 Pista ciclabile	1.728	96.00
high power led	 Stradale	1.728	96.00
* Altra temperatura colore disponibile 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		











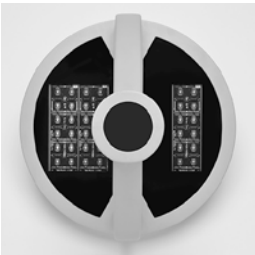
802004	CITY 02 12+12 - 36 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high power led	 Rotosimmetrica	3.456	96.00
high power led	 Pista ciclabile	3.456	96.00
high power led	 Stradale	3.456	96.00
* Altra temperatura colore disponibile 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		











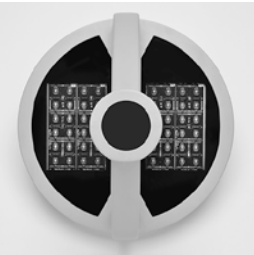
802005	CITY 02 24+0 - 36 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high power led	 Rotosimmetrica	3.456	96.00
high power led	 Pista ciclabile	3.456	96.00
high power led	 Stradale	3.456	96.00
* Altra temperatura colore disponibile 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		



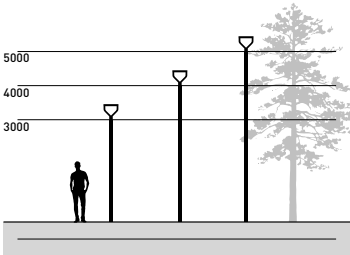
802006	CITY 02 24+12 - 54 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high power led	 Rotosimmetrica	5.184	96.00
high power led	 Pista ciclabile	5.184	96.00
high power led	 Stradale	5.184	96.00
* Altra temperatura colore disponibile 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	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		

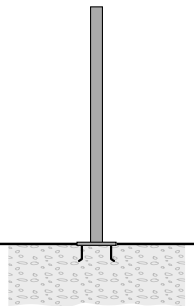
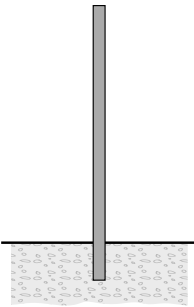


PALI E ACCESSORI



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

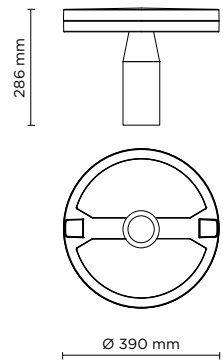




802008..12

CITY 03

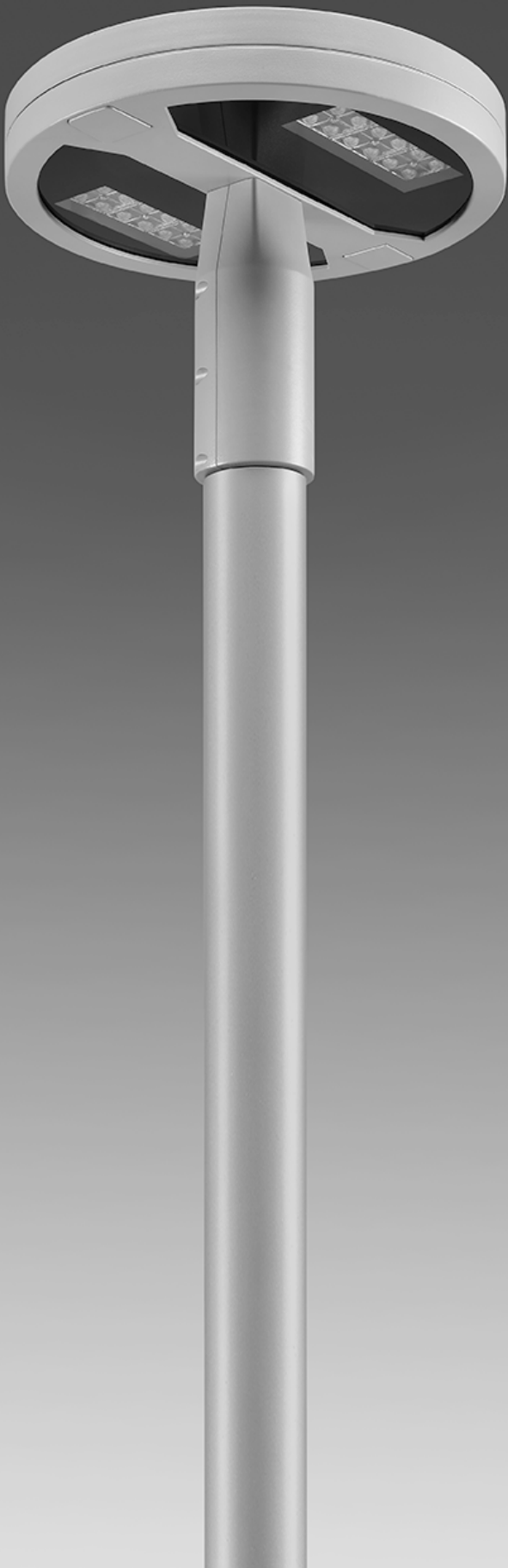
Modello rotondo per installazione all'esterno su palo D.60 mm, distribuzione della luce completamente verso il basso. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere poliestere, vetro di sicurezza temperato, guarnizione in gomma silicone e viti in acciaio inox. Driver LED incorporato, con numero LED da 12 a 48 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP66.











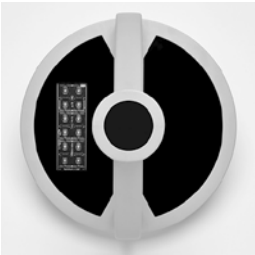
Caratteristiche tecniche











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











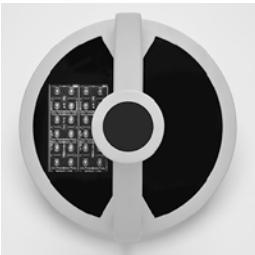
802008	CITY 03 12+0 - 18 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high power led	 Rotosimmetrica	1.728	96.00
high power led	 Pista ciclabile	1.728	96.00
high power led	 Stradale	1.728	96.00
* Altra temperatura colore disponibile 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		











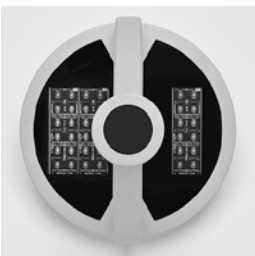
802009	CITY 03 12+12 - 36 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high power led	 Rotosimmetrica	3.456	96.00
high power led	 Pista ciclabile	3.456	96.00
high power led	 Stradale	3.456	96.00
* Altra temperatura colore disponibile 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		











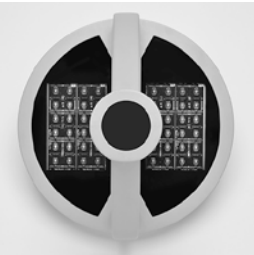
802010	CITY 03 24+0 - 36 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high power led	 Rotosimmetrica	3.456	96.00
high power led	 Pista ciclabile	3.456	96.00
high power led	 Stradale	3.456	96.00
* Altra temperatura colore disponibile 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		



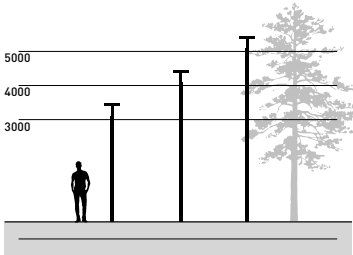
802011	CITY 03 24+12 - 54 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high power led	 Rotosimmetrica	5.184	96.00
high power led	 Pista ciclabile	5.184	96.00
high power led	 Stradale	5.184	96.00
* Altra temperatura colore disponibile 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		



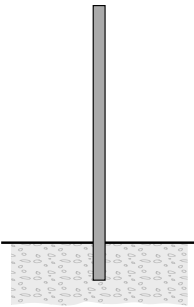
802012	CITY 03 24+24 - 72 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high power led	 Rotosimmetrica	6.912	96.00
high power led	 Pista ciclabile	6.912	96.00
high power led	 Stradale	6.912	96.00
* Altra temperatura colore disponibile 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		



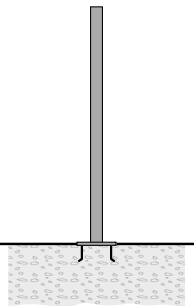
PALI E ACCESSORI



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



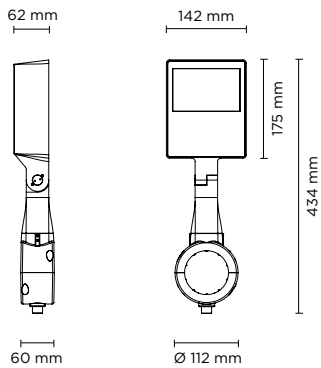




806005 - 806006

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 stampato 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



Caratteristiche tecniche

IP66	IK09	CE	5 YEARS	⊕	1-10V
------	------	----	---------	---	-------

DALI	NEW
------	-----

Dati tecnici

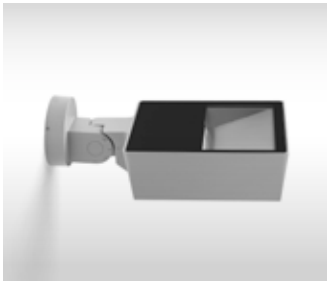
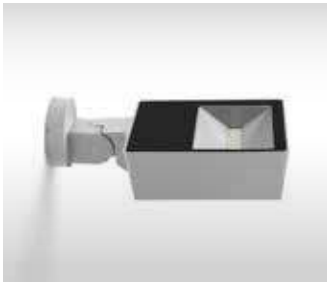
IP	IP66
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Pressacavo	Gomma M16
Cavo di alimentazione	Non incluso
Peso lordo	2,70 Kg

806005	SINGLE ZEUS POLE MEDIUM SYMM 20 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W	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

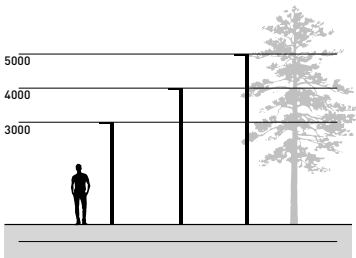
806006	SINGLE ZEUS POLE MEDIUM ASYMM 20 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid-power led	110°x70°	1.560	78.00
4000°K bianco naturale			
mid-power led	110°x70°	1.610	80.50

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

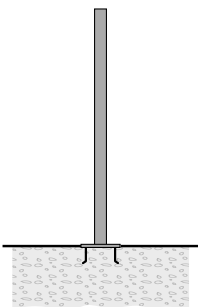
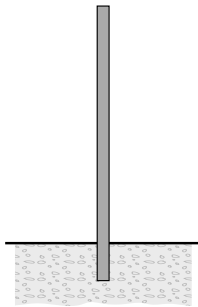


PALI DA INTERRARE

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		

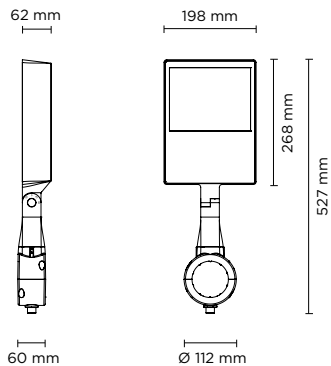




806007 - 806008

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 stampato 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



Caratteristiche tecniche



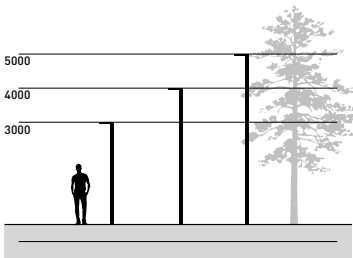
806007	SINGLE ZEUS POLE MAXI SYMM 42 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid-power led	110°	3.900	92.86
4000°K bianco naturale			
mid-power led	110°	3.940	93.80

806008	SINGLE ZEUS POLE MAXI ASYMM 42 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W	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

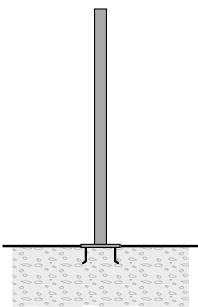
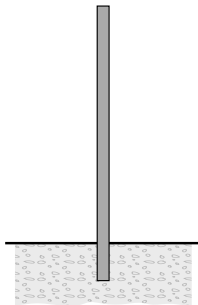


PALI E ACCESSORI



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		

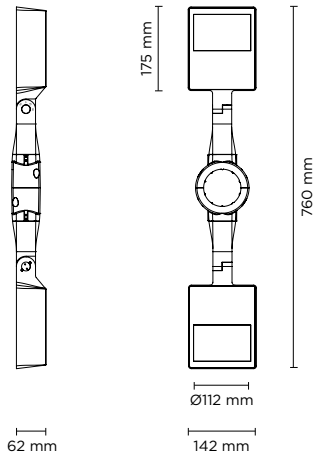




806009 - 806010

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 stampato 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



Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

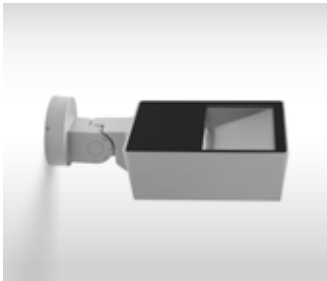
IP	IP66
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Pressacavo	Gomma M16
Cavo di alimentazione	Non incluso
Peso lordo	5,00 Kg

806009	DOUBLE ZEUS POLE MEDIUM SYMM 2 X 20 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W	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

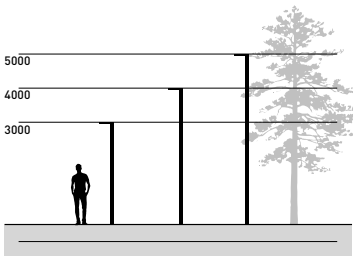
806010	DOUBLE ZEUS POLE MEDIUM ASYMM 2 X 20 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid-power led	110°x70°	2 x 1.560	78.00
4000°K bianco naturale			
mid-power led	110°x70°	2 x 1.610	80.50

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

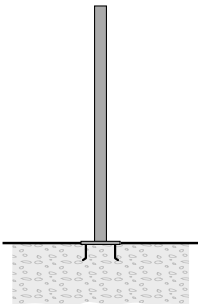
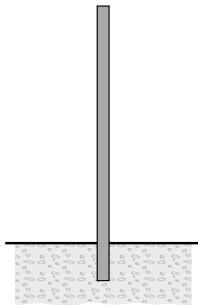


PALI DA INTERRARE

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		

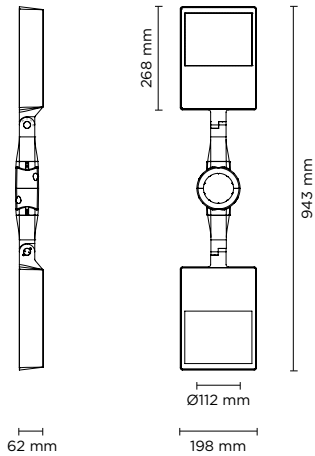




806011 - 806012

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 stampato 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.

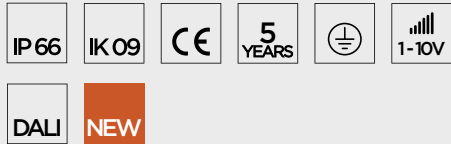


DISTRIBUZIONE SIMMETRICA DELLA LUCE

DISTRIBUZIONE ASIMMETRICA DELLA LUCE



Caratteristiche tecniche



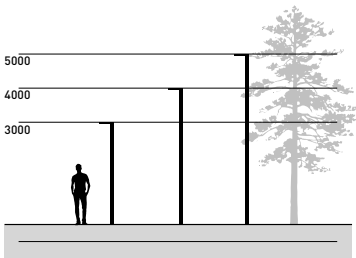
806011	SINGLE ZEUS POLE MAXI SYMM 2 X 42 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
mid-power led	110°	2 x 3.900	92.86
4000°K bianco naturale			
mid-power led	110°	2 x 3.940	93.80

806012	SINGLE ZEUS POLE MAXI ASYMM 2 X 42 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W	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

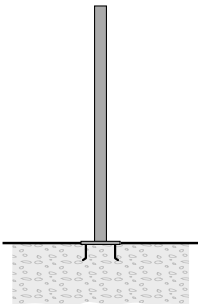
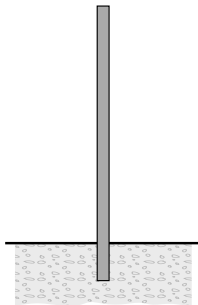


PALI E ACCESSORI



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		

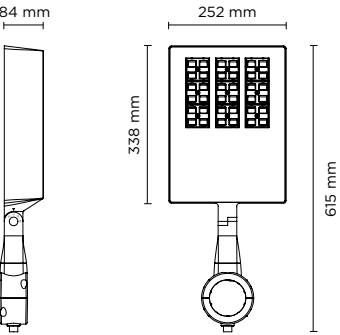




806001 - 806002

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

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	Non incluso
Peso lordo	Kg 5,50



806001	SINGLE 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	SINGLE 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

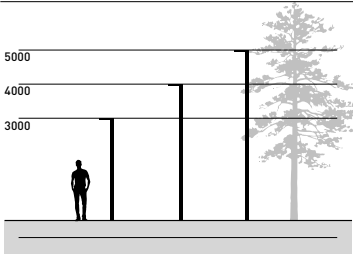
Antracite RAL 7016

Nero RAL 9005 a richiesta

Bianco RAL 9016 a richiesta

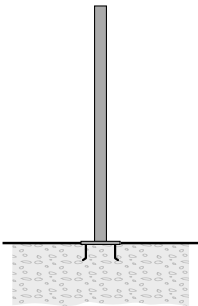
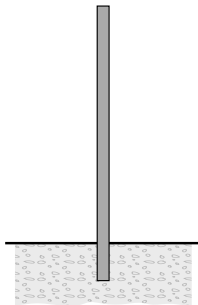
Corten a richiesta

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 morsetti 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 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 morsetti 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.
809909	tappo superiore per palo diam. 76 mm		

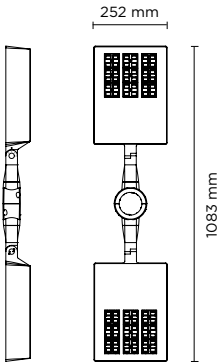




806003 - 806004

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

IP66

IK09

CE

5 YEARS

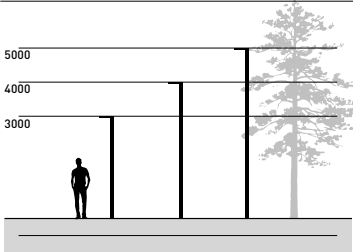
DALI

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	Non incluso
Peso lordo	Kg 10,50



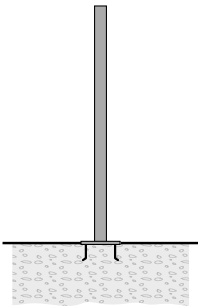
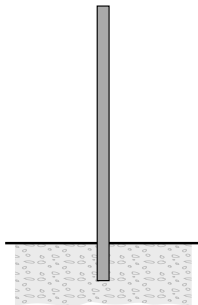
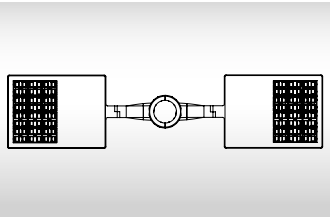
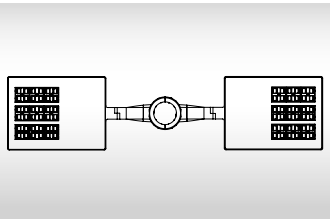
806003	DOUBLE ZEUS POLE 36 2X56 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high power led	Pista ciclabile	2 x 4.888	87.28
high power led	Stradale	2 x 4.888	87.28
4000°K bianco naturale			
high power led	Pista ciclabile	2 x 5.040	90.00
high power led	Stradale	2 x 5.040	90.00
* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K			
806004	DOUBLE ZEUS POLE 48 2X75 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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 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.
809909	tappo superiore per palo diam. 76 mm		

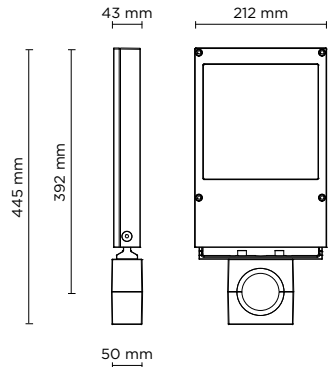




803001 - 803002

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.





Caratteristiche tecniche

IP65	IK08	CE	5 YEARS	⊕	1-10V
DALI					






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	SINGLE BOOK POLE - TOP MAXI 12 LED 18 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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	

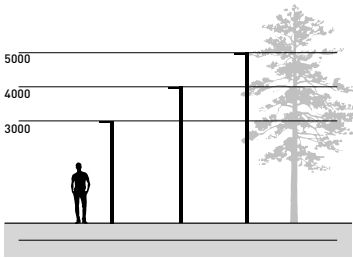
803002	SINGLE BOOK POLE - TOP MAXI 24 LED 36 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high power led	 Pista ciclabile	3.456	96.00
high power led	 Stradale	3.456	96.00

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

Opzioni di finitura colore

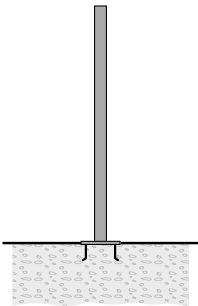
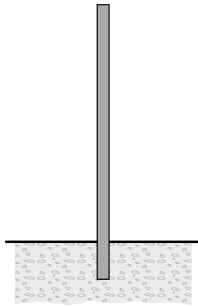
 Grigio RAL 9006	 Antracite RAL 7016	 Nero RAL 9005 a richiesta
 Bianco RAL 9016 a richiesta	 Corten a richiesta	

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 4,5mt 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 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.
809909	tappo superiore per palo diam. 76 mm		

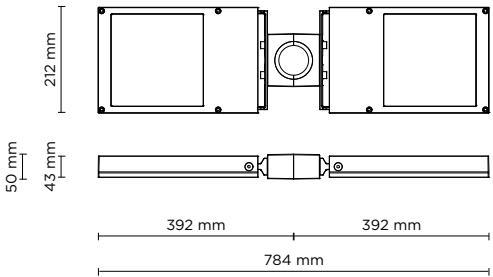




803003 - 803004

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.



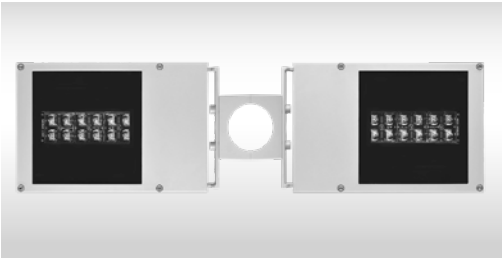
Caratteristiche tecniche

IP65	IK08	CE	5 YEARS	⊕	1-10V
DALI					

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



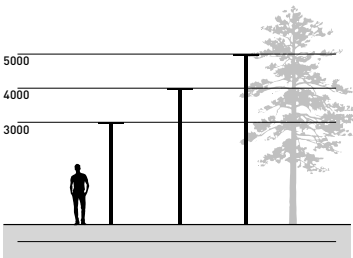
803003	DOUBLE BOOK POLE - TOP MAXI 12 LED 2 x 18 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	lumin. efficacy (lm/w)
3000°K bianco caldo			
high power led	Pista ciclabile	2 x 1.728	96.00
high power led	Stradale	2 x 1.728	96.00
* Altra temperatura colore disponibile 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	DOUBLE 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		

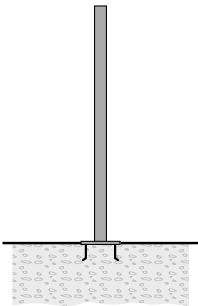
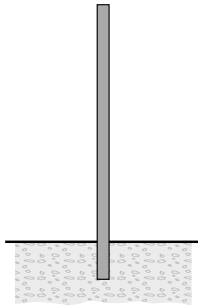


PALI E ACCESSORI



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 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.
809909	tappo superiore per palo diam. 76 mm		

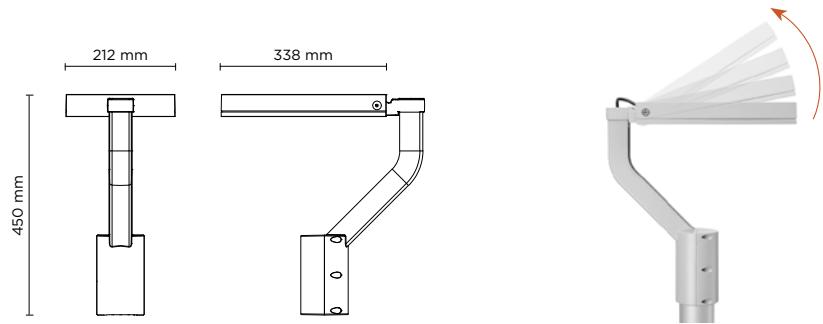




803005 - 803006

BOOK ARM POLE TOP MAXI

Proiettore rettangolare per installazione all'esterno su palo D.60 mm con braccio di supporto singolo. 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 12 o 24 CREE XP-G3 LED. Grado di protezione IP65.



Caratteristiche tecniche

IP65	IK08	CE	5 YEARS	⊕	1-10V
DALI					

Dati tecnici

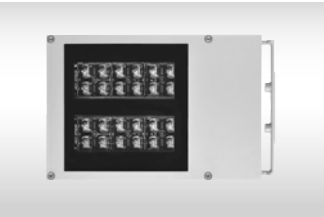
IP	IP65
IK	IK08
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Viti	Acciaio inox
Sorgente	NR. 12 -> 24 x 1.5W CREE "XP-G3" LED
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Pressacavo	Doppio M20 gomma in EPDM
Cavo di alimentazione	3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	3,60 Kg



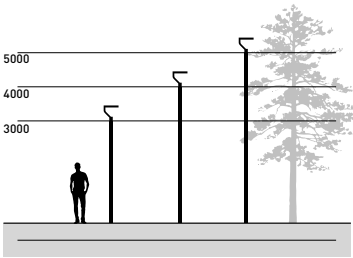
803005	BOOK ARM POLE - TOP MAXI 12 LED 18 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high power led	Pista ciclabile	1.728	96.00
high power led	Stradale	1.728	96.00
* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco 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		



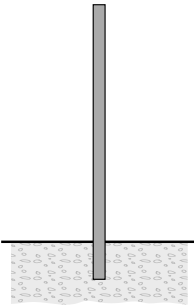
803006	BOOK ARM POLE - TOP MAXI 24 LED 36 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high power led	Pista ciclabile	3.456	96.00
high power led	Stradale	3.456	96.00
* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco 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		



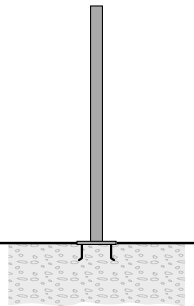
PALI E ACCESSORI

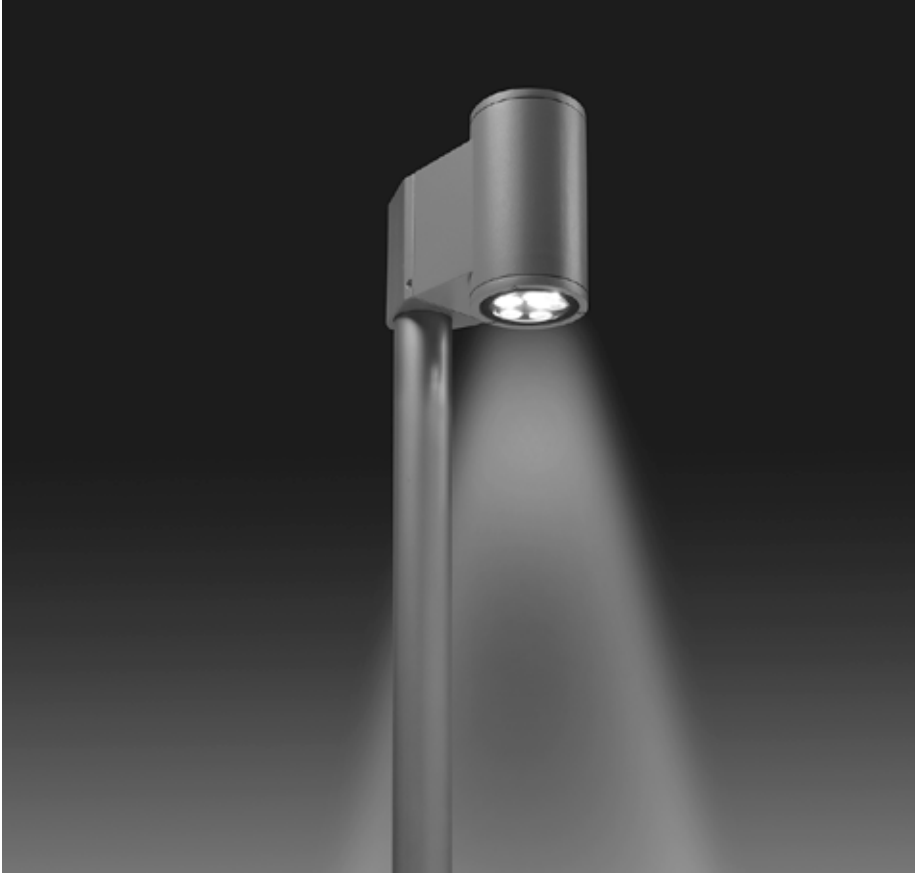


PALI DA INTERRARE			
codice	articolo	h. mm.	descrizione
809901	palo cilindrico H 3,5 mt totale da interrare	3.500	Palo cilindrico in acciaio S235 JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) diametro 76mm, spessore 4mm Verniciato in polvere di poliestere. L'altezza totale include 500mm da interrare nel suolo. Include sportello di copertura IP54 132x38mm e morsettiera in doppio isolamento
809902	palo cilindrico H 4,5mt totale da interrare	4.500	
809903	palo cilindrico H 5,5 mt totale da interrare	5.500	
809908	Adattatore diam. 76 mm-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 diam. 76 mm-60mm		Adattatore per palo da diam. 76 mm a 60mm

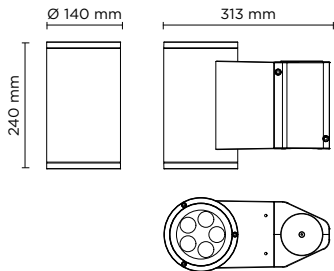




804001

SINGLE TECH POLE TOP MEDIUM 01 ROUND

Proiettore rotondo per installazione all'esterno su palo D.60 mm o D.76 mm, con 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. Attacco per palo D.60 mm o D.76 mm incluso. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 5 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP65.



Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

Opzioni di finitura colore

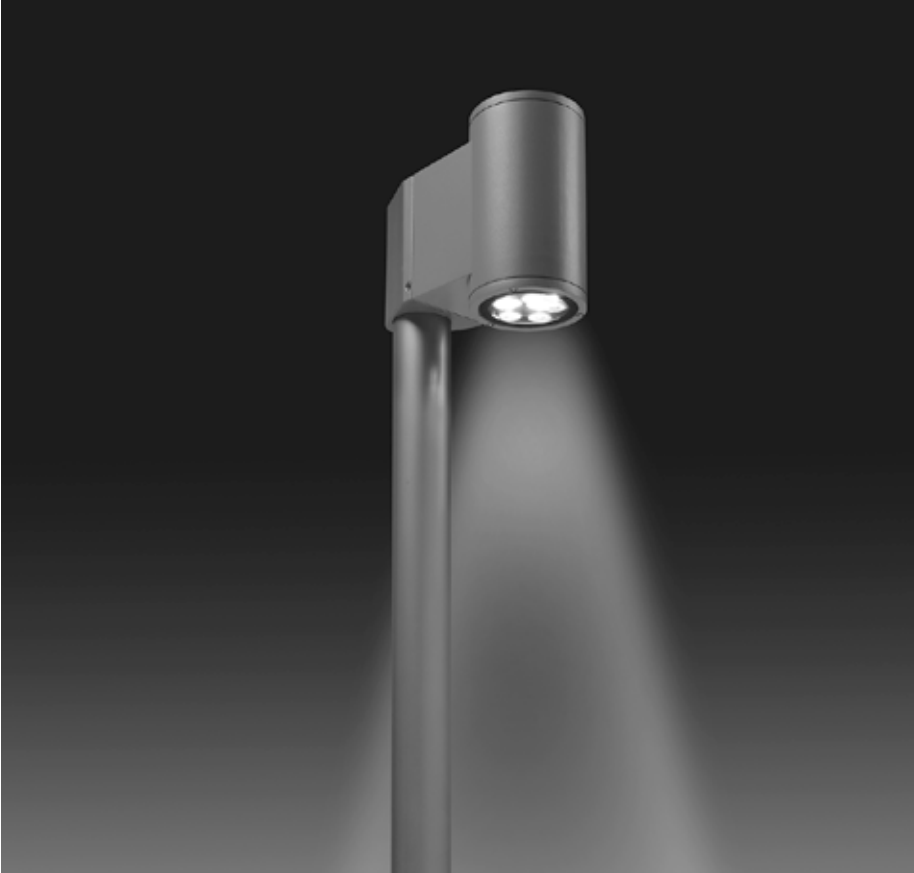
Grigio RAL 9006	Antracite RAL 7016	Nero RAL 9005 a richiesta
Bianco RAL 9016 a richiesta	Corten a richiesta	

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

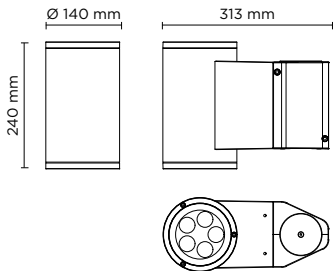
Potenza	8 WATT
IP	IP65
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Viti	Acciaio inox
Sorgente	NR. 5 x 1.5W CREE “XP-G3” LED
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Cavo di alimentazione	3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	3,80 Kg



804005

SINGLE TECH POLE TOP MEDIUM 01 ROUND PRO

Proiettore rotondo per installazione all'esterno su palo D.60 mm o D.76 mm, con 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. Attacco per palo D.60 mm o D.76 mm incluso. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 5 LED CREE XP-L. Grado di protezione IP65.



Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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
Viti	Acciaio inox
Sorgente	NR. 5 CREE “XP-L” 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	3,80 Kg

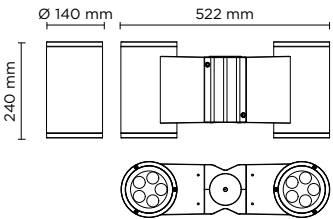




804002

DOUBLE TECH POLE TOP MEDIUM 01 ROUND

Doppio Proiettore rotondo per installazione all'esterno su palo D.60 mm o D.76 mm, con 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. Doppio attacco per palo D.60 mm o D.76 mm incluso. 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	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

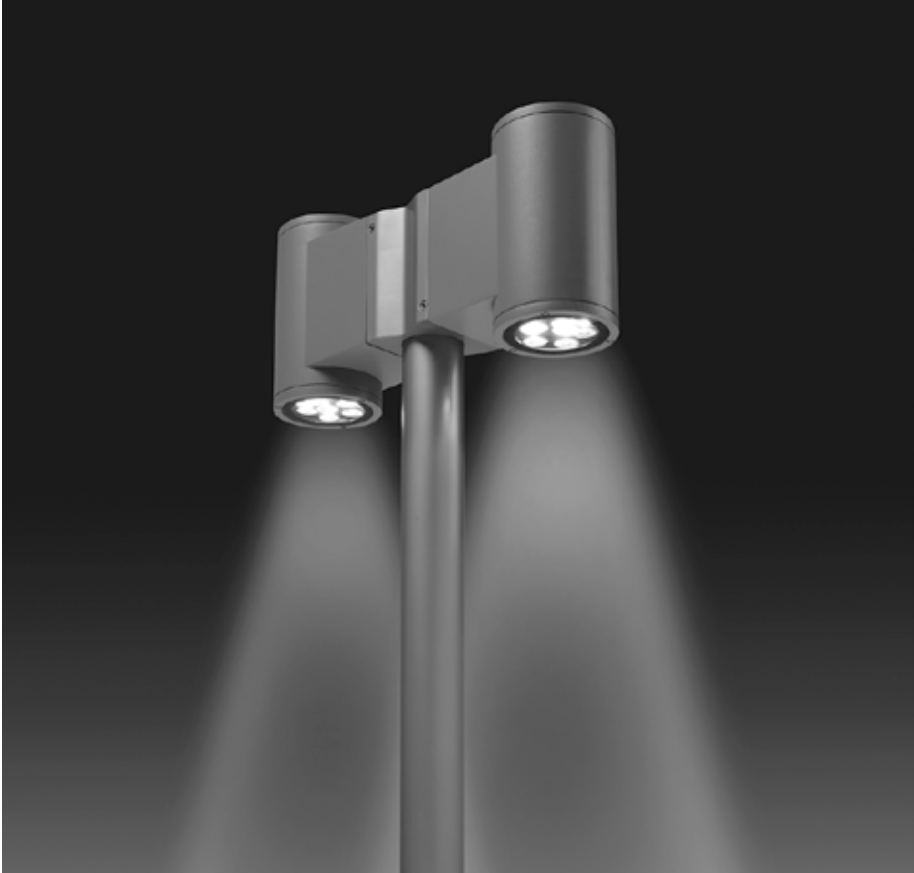
Opzioni di finitura colore		
 Grigio RAL 9006	 Antracite RAL 7016	 Nero RAL 9005 a richiesta
 Bianco RAL 9016 a richiesta	 Corten a richiesta	

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

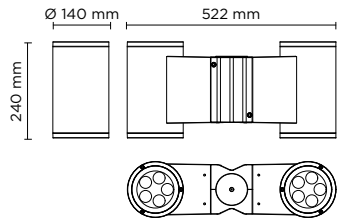
Potenza	2 x 8 WATT
IP	IP65
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Viti	Acciaio inox
Sorgente	NR. 2 x 5 x 1.5W CREE "XP-G3" LED
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Cavo di alimentazione	3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	7,00 Kg



804006

DOUBLE TECH POLE TOP MEDIUM 01 ROUND PRO

Doppio proiettore rotondo per installazione all'esterno su palo D.60 mm o D.76 mm, con 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. Doppio attacco per palo D.60 mm o D.76 mm incluso. 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	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	

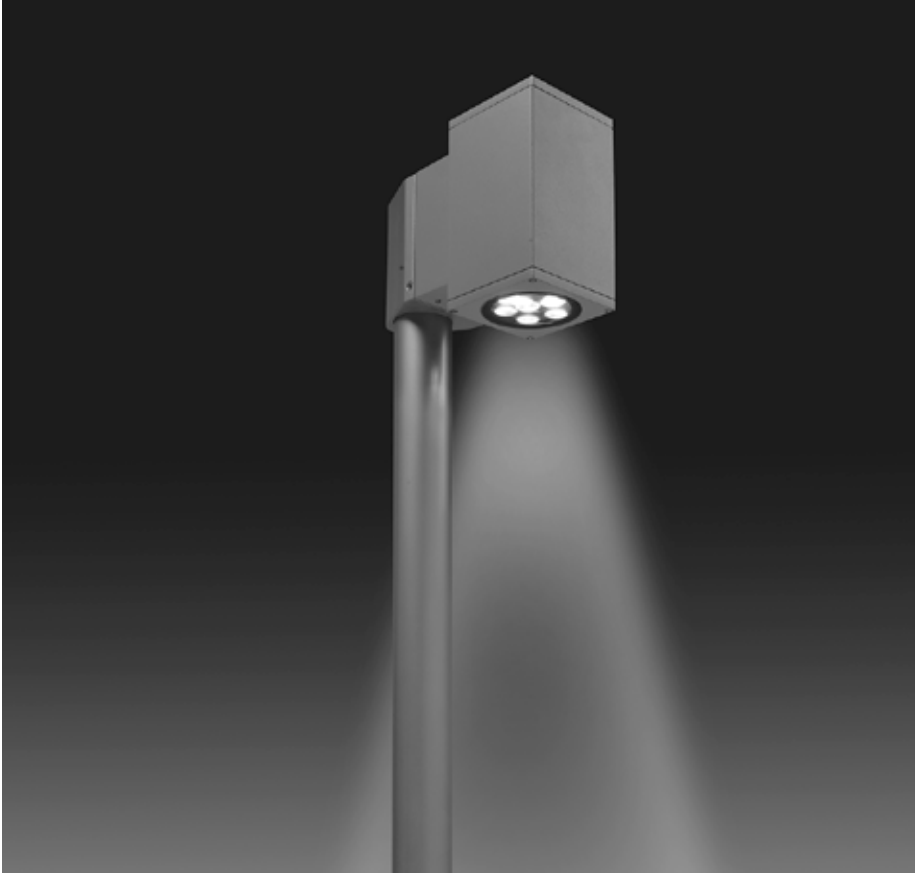
Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

Potenza	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
Viti	Acciaio inox
Sorgente	NR. 2 x 5 CREE "XP-L" 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	7,00 Kg

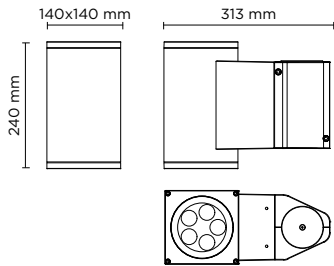









804003

SINGLE TECH POLE TOP MEDIUM 01 SQUARE

Proiettore quadrato per installazione all'esterno su palo D.60 mm o D.76 mm, con 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. Attacco per palo D.60 mm o D.76 mm incluso. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 5 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP65.



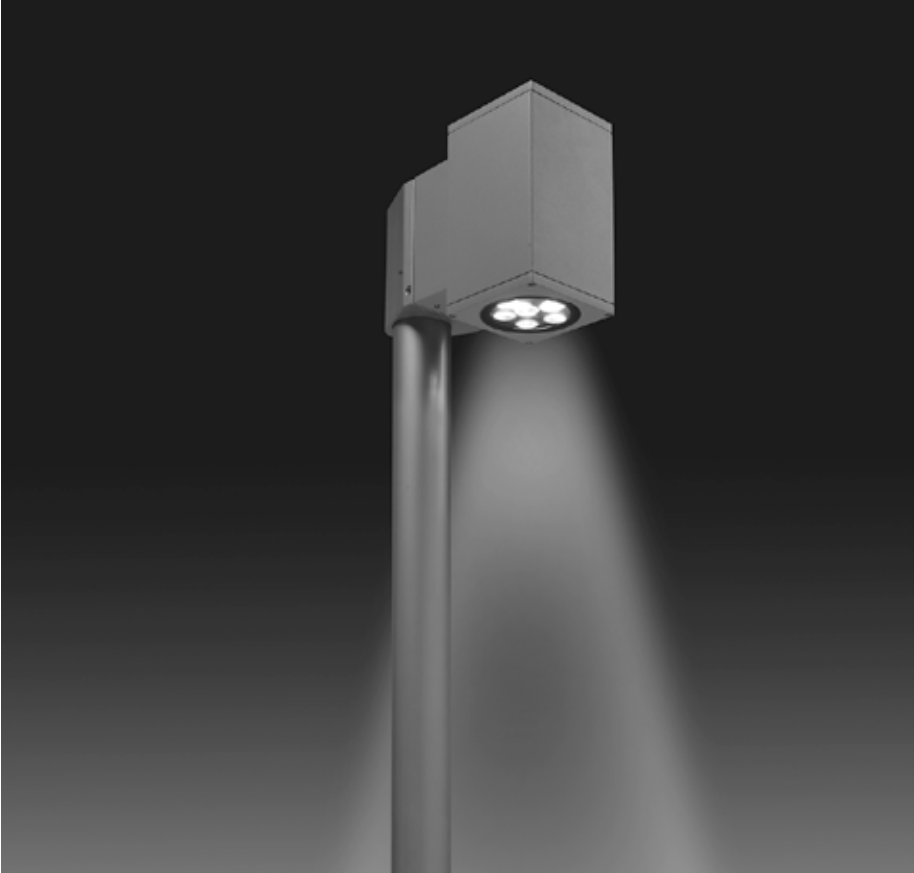
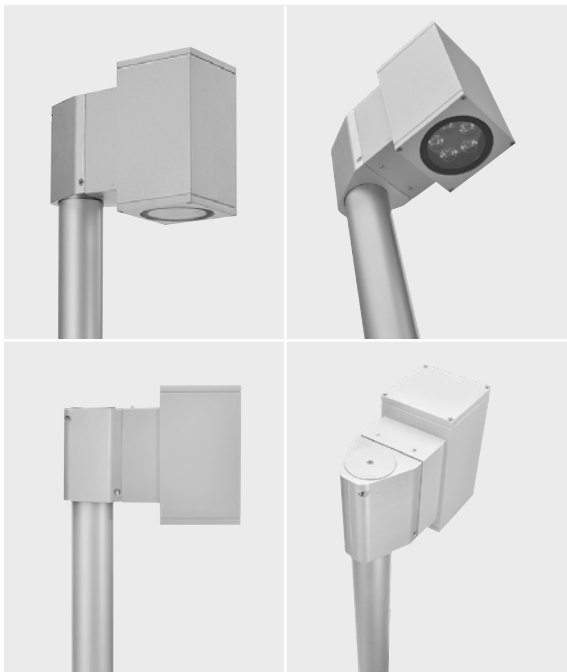
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	10°	720	90.00
high-power led	30°	684	85.50
high-power led	45°	650	81.25
4000°K bianco naturale			
high-power led	10°	750	93.75
high-power led	30°	713	89.13
high-power led	45°	677	84.63
Opzioni di finitura colore			
 Grigio RAL 9006	 Antracite RAL 7016	 Nero RAL 9005 a richiesta	
 Bianco RAL 9016 a richiesta	 Corten a richiesta		

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

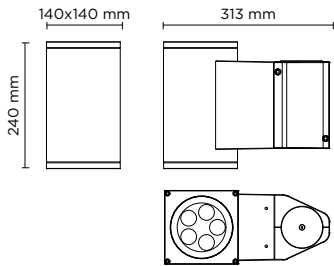
Potenza	8 WATT
IP	IP65
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Viti	Acciaio inox
Sorgente	NR. 5 x 1.5W CREE “XP-G3” LED
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Cavo di alimentazione	3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	3,80 Kg








804007

SINGLE TECH POLE TOP MEDIUM 01 SQUARE PRO

Proiettore quadrato per installazione all'esterno su palo D.60 mm o D.76 mm, con 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. Attacco per palo D.60 mm o D.76 mm incluso. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 5 LED CREE XP-L. Grado di protezione IP65.



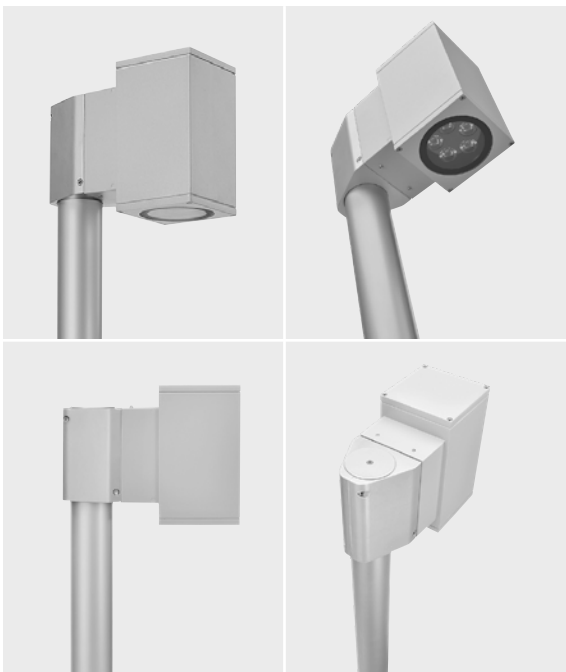
Sorgente*	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	10°	1.300	92.86
high-power led	30°	1.230	87.86
high-power led	45°	1.170	83.57
* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K			
Opzioni di finitura colore			
 Grigio RAL 9006	 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
Viti	Acciaio inox
Sorgente	NR. 5 CREE “XP-L” 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	3,80 Kg

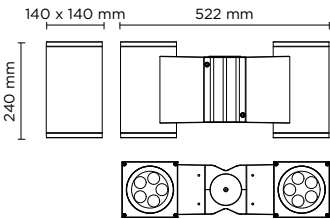




804004

DOUBLE TECH POLE TOP MEDIUM 01 SQUARE

Doppio Proiettore quadrato per installazione all'esterno su palo D.60 mm o D.76 mm, con 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. Doppio attacco per palo D.60 mm o D.76 mm incluso. Driver LED incorporato 220-240V 50-60Hz, con 2 x 5 LED CREE XP-G3. Grado di protezione IP65.



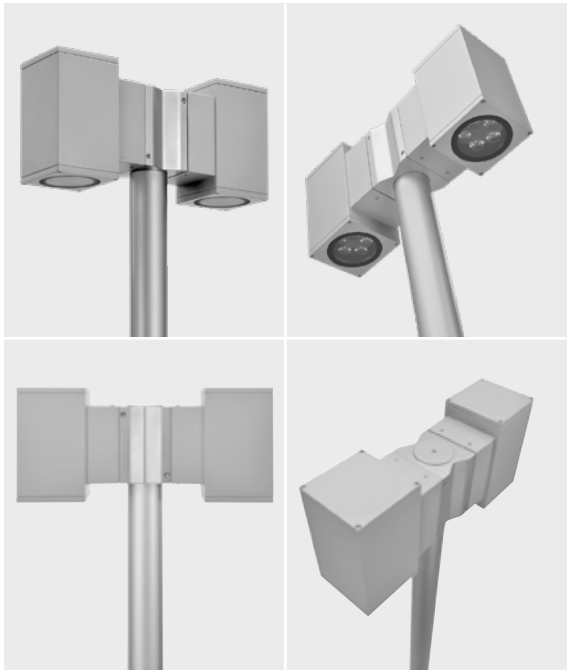
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
high-power led	10°	2 x 720	90.00
high-power led	30°	2 x 684	85.50
high-power led	45°	2 x 650	81.25
4000°K bianco naturale			
high-power led	10°	2 x 750	93.75
high-power led	30°	2 x 713	89.13
high-power led	45°	2 x 677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

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



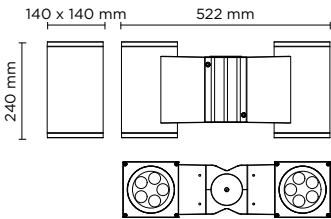
Dati tecnici	
Potenza	2 x 8 WATT
IP	IP65
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Viti	Acciaio inox
Sorgente	NR. 2 x 5 x 1.5W CREE “XP-G3” LED
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Cavo di alimentazione	3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso
Peso lordo	7,00 Kg



804008

DOUBLE TECH POLE TOP MEDIUM 01 SQUARE PRO

Doppio Proiettore quadrato per installazione all'esterno su palo D.60 mm o D.76 mm, con 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. Doppio attacco per palo D.60 mm o D.76 mm incluso. 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	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

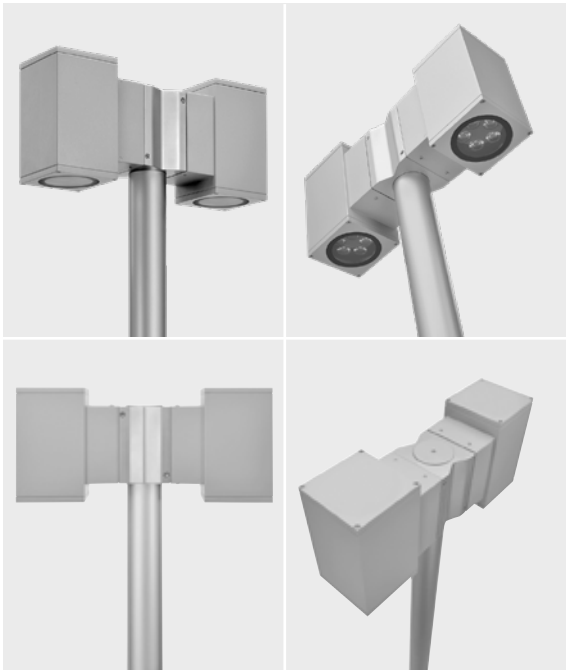
* Altra temperatura colore disponibile a richiesta: bianco naturale 4000°K

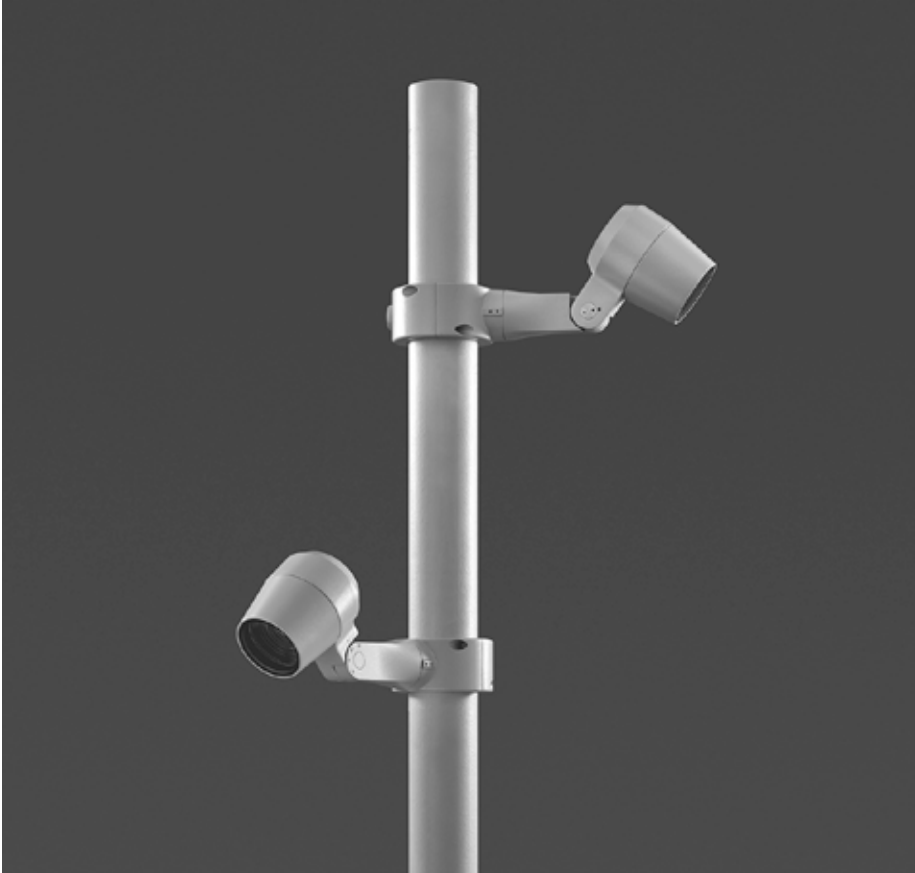
Opzioni di finitura colore		
 Grigio RAL 9006	 Antracite RAL 7016	 Nero RAL 9005 a richiesta
 Bianco RAL 9016 a richiesta	 Corten a richiesta	

Caratteristiche tecniche



Dati tecnici	
Potenza	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
Viti	Acciaio inox
Sorgente	NR. 2 x 5 CREE “XP-L” 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	7,00 Kg



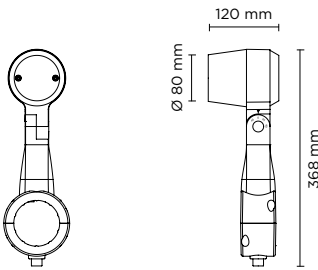


807001 - 807004

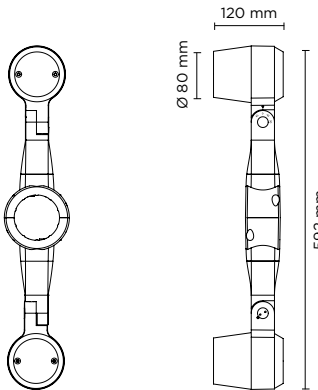
RING POLE MINI

Proiettore per 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



Dati tecnici

IP	IP66
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
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Pressacavo	Gomma M16
Cavo di alimentazione	Non incluso



NUOVO ATTACCO ESTETICO PER PALO DISPONIBILE SU RICHIESTA



807001	SINGLE RING POLE MINI - 10 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

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	DOUBLE RING POLE MINI - 2X10 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

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

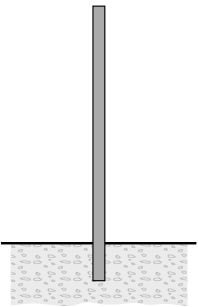
Potenza	2X10 WATT
Sorgente	2 COB CREE "CXB 1310" LED
Peso lordo	3,50 Kg



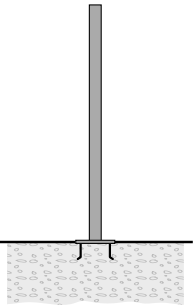
PALI E ACCESSORI

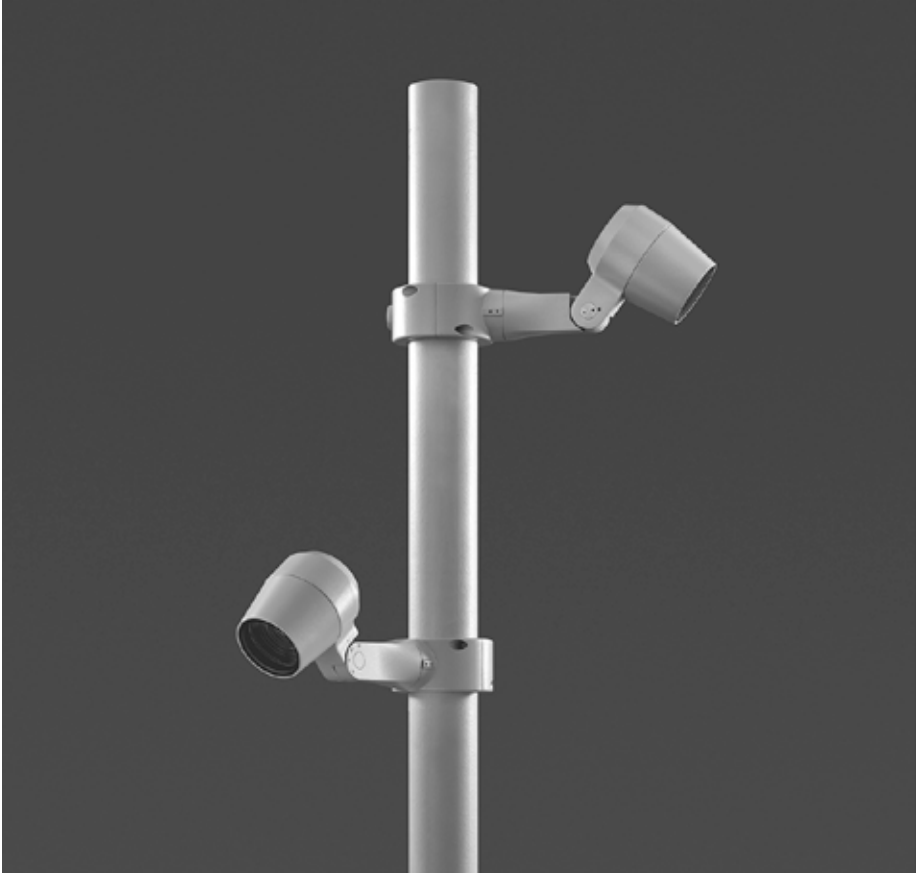
Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo.

PALI DA INTERRARE	
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



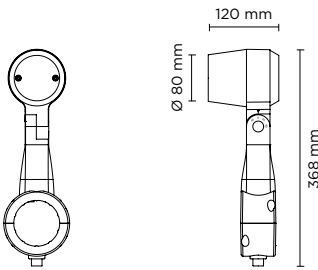


807007 - 807010

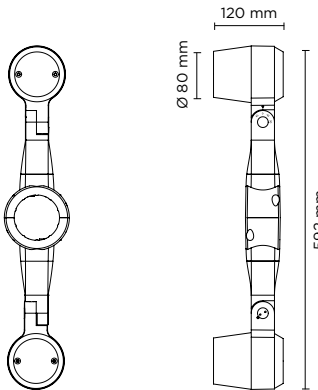
RING POLE MINI HP

Proiettore per 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

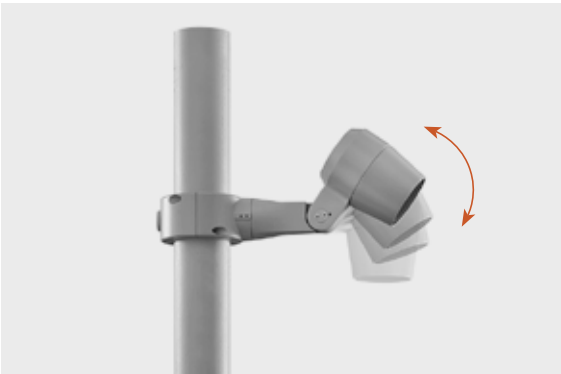


Caratteristiche tecniche



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	Non incluso



NUOVO ATTACCO
ESTETICO PER PALO
DISPONIBILE SU RICHIESTA



807007	SINGLE RING POLE MINI HP - 8 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W	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

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	1 x CREE XHP35 LED
Peso lordo	2,00 Kg



807010	DOUBLE RING POLE MINI HP - 2X8 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W	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

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

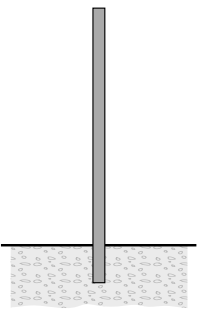
Potenza	2X8 WATT
Sorgente	2 x CREE XHP35 LED
Peso lordo	3,50 Kg



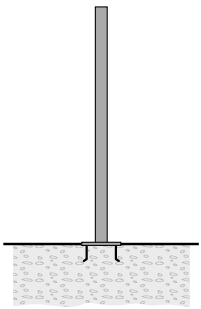
PALI E ACCESSORI

Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo

PALI DA INTERRARE	
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



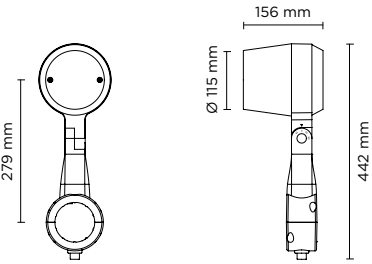


807002 - 807005

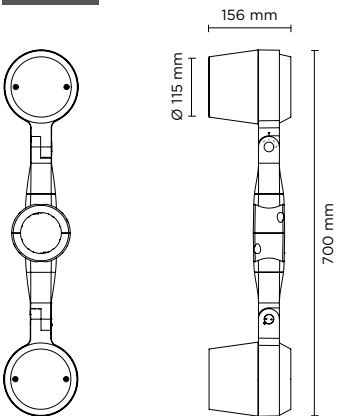
RING POLE MEDIUM

Proiettore per 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

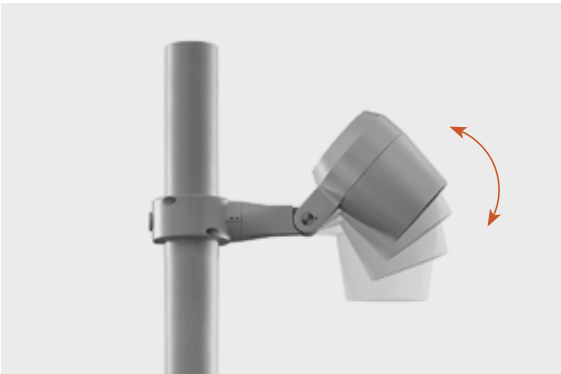


Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

IP	IP66
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
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Pressacavo	Gomma M16
Cavo di alimentazione	Non incluso



NUOVO
ATTACCO ESTETICO
PER PALO DISPONIBILE
SU RICHIESTA



807002	SINGLE RING POLE MEDIUM - 16 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

Opzioni di finitura colore



Dati tecnici

Potenza	16 WATT
Sorgente	1 COB CREE “CXB 1512” LED
Peso lordo	3,00 Kg



807005	DOUBLE RING POLE MEDIUM - 2X16 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

Opzioni di finitura colore



Dati tecnici

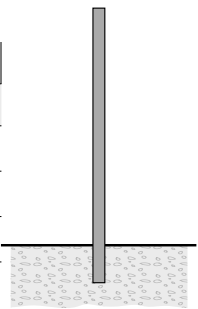
Potenza	2X16 WATT
Sorgente	2 COB CREE “CXB 1512” LED
Peso lordo	5,50 Kg



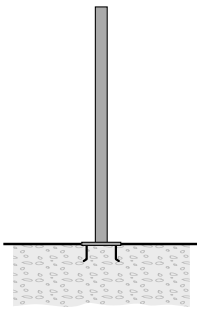
PALI E ACCESSORI

Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo.

PALI DA INTERRARE	
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



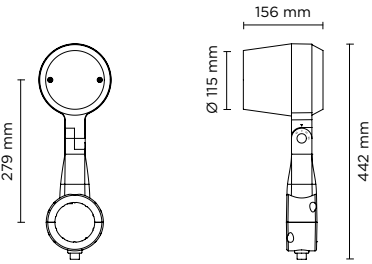


807008 - 807011

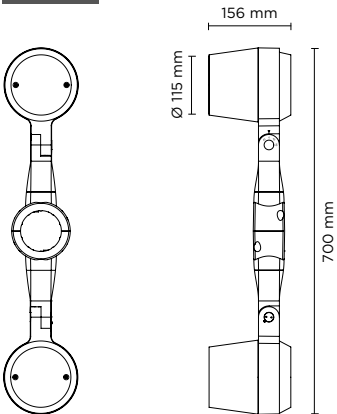
RING POLE MEDIUM HP

Proiettore per 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

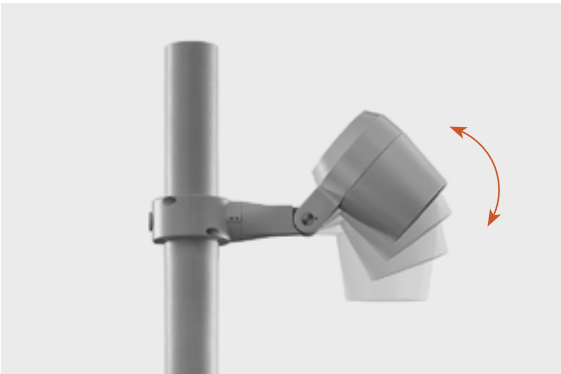


Caratteristiche tecniche



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	Non incluso



NUOVO
ATTACCO ESTETICO PER
PALO DISPONIBILE SU
RICHIESTA



807008	SINGLE RING POLE MEDIUM HP - 20 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W	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

Opzioni di finitura colore



Dati tecnici

Potenza	20 WATT
Sorgente	3 x CREE XHP35 LED
Peso lordo	3,00 Kg



807011	DOUBLE RING POLE MEDIUM HP - 2X20 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W	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

Opzioni di finitura colore



Dati tecnici

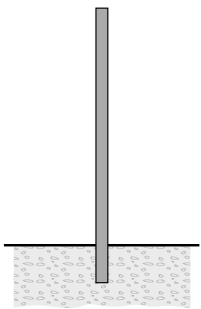
Potenza	2X20 WATT
Sorgente	6 x CREE XHP35 LED
Peso lordo	5,50 Kg



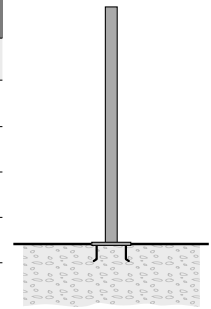
PALI E ACCESSORI

Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo

PALI DA INTERRARE	
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



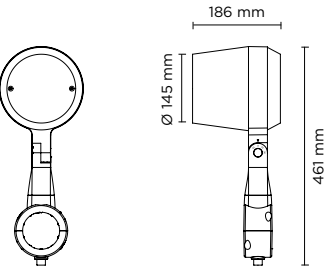


807003 - 807006

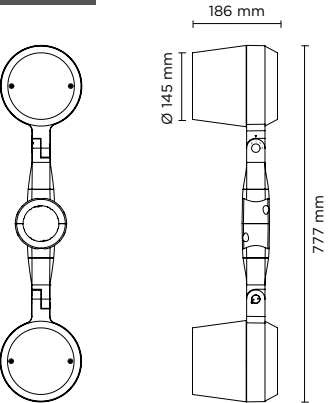
RING POLE MAXI

Proiettore per 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



807006

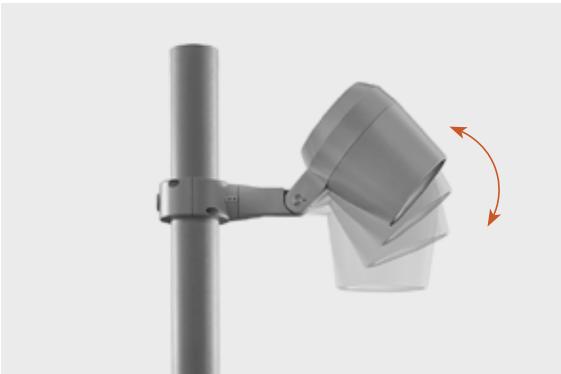


Caratteristiche tecniche



Dati tecnici

IP	IP66
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
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Pressacavo	Gomma M16
Cavo di alimentazione	Non incluso



NUOVO
ATTACCO ESTETICO
PER PALO
DISPONIBILE SU RICHIESTA



807003	SINGLE RING POLE MAXI - 42 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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
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	42 WATT
Sorgente	1 COB CREE "CXB 2540" LED
Peso lordo	4,50 Kg



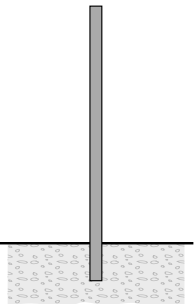
807006	DOUBLE RING POLE MAXI - 2X42 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	14°	2 x 4.950	117.85
cob led	35°	2 x 4.752	113.14
cob led	55°	2 x 4.560	108.57
4000°K bianco naturale			
cob led	14°	2 x 5.265	125.36
cob led	35°	2 x 5.000	119.05
cob led	55°	2 x 4.770	113.57
Opzioni di finitura colore			
Grigio RAL 9006	Antracite RAL 7016	Nero RAL 9005 a richiesta	
Bianco RAL 9016 a richiesta	Corten a richiesta		



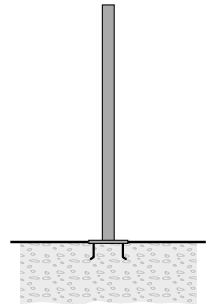
PALI E ACCESSORI

Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo.

PALI DA INTERRARE	
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



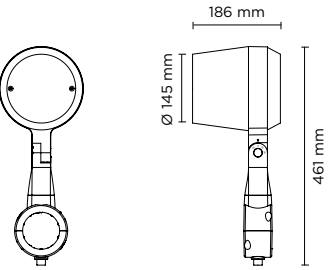


807009 - 807012

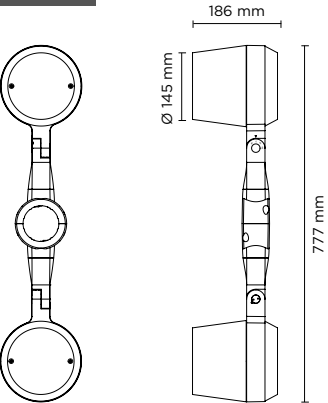
RING POLE MAXI HP

Proiettore per 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



807012

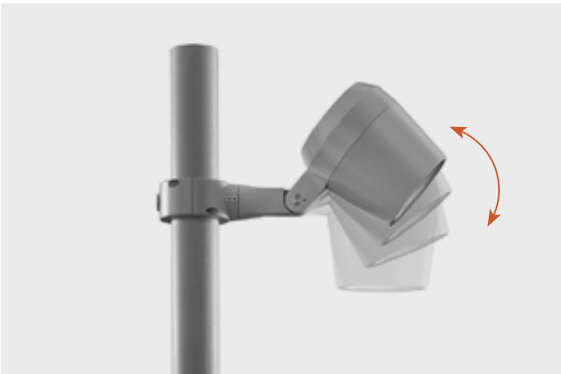


Caratteristiche tecniche









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	Non incluso



NUOVO
ATTACCO ESTETICO
PER PALO
DISPONIBILE SU RICHIESTA



807009	SINGLE RING POLE MAXI HP - 38 WATT 220-240V 50-60HZ			
Sorgente	Apertura fascio luminoso		Efficienza Lm/W	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







Opzioni di finitura colore



Dati tecnici

Potenza	38 WATT
Sorgente	6 x CREE XHP35 LED
Peso lordo	4,50 Kg



807012	DOUBLE RING POLE MAXI HP - 2X38 WATT 220-240V 50-60HZ			
Sorgente	Apertura fascio luminoso		Efficienza Lm/W	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

Opzioni di finitura colore



Dati tecnici

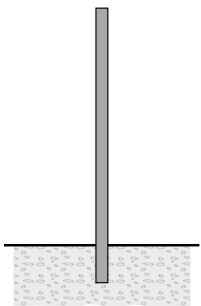
Potenza	2X38 WATT
Sorgente	12 x CREE XHP35 LED
Peso lordo	8,50 Kg



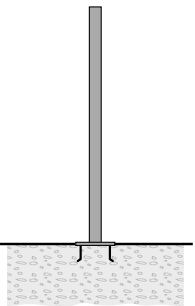
PALI E ACCESSORI

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





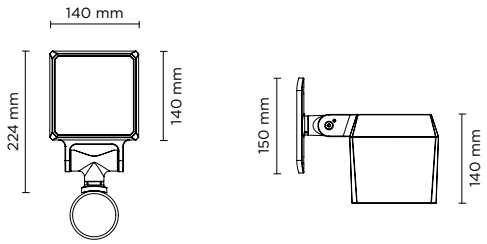
808001 - 808003

QUBO MEDIUM POLE

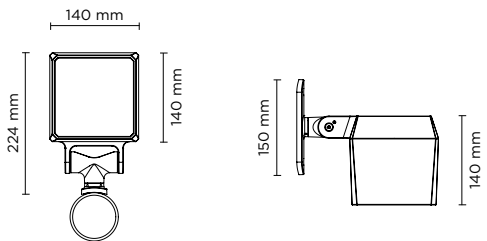
Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per 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.

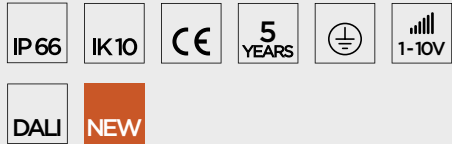
808001



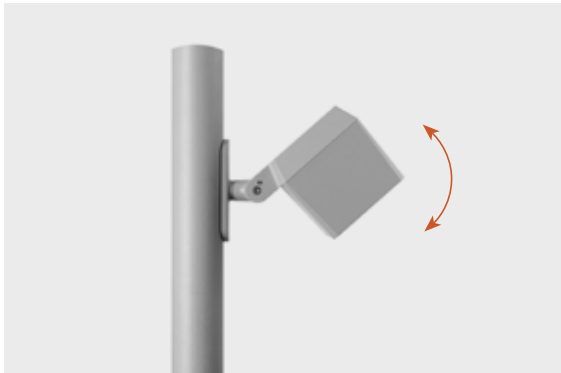
808003



Caratteristiche tecniche



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	Non incluso



808001	QUBO MEDIUM COB POLE - 16 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W	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

Opzioni di finitura colore



808003	QUBO MEDIUM HP POLE - 20 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W	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

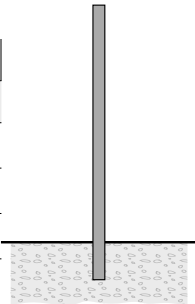
Opzioni di finitura colore



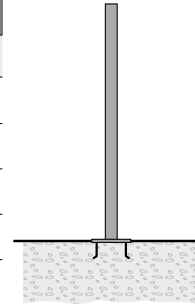
PALI E ACCESSORI

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





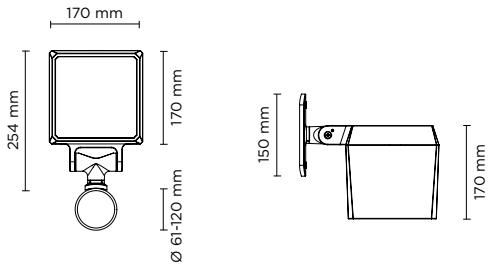
808002 - 808004

QUBO MAXI POLE

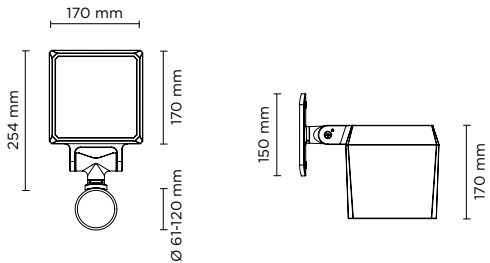
Designed by
NAVA + AROSIO

Proiettore per 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



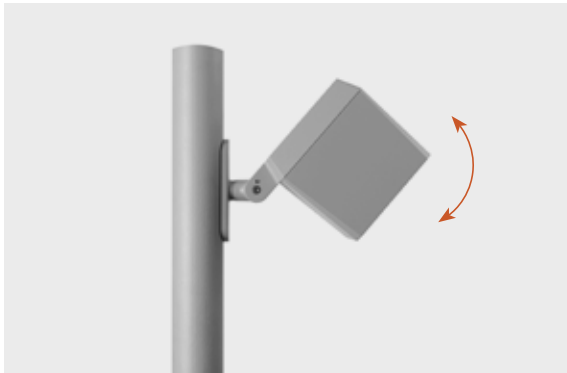
808004



Caratteristiche tecniche



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	Non incluso



808002	QUBO MAXI COB POLE - 42 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W	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

Opzioni di finitura colore



808004	QUBO MAXI HP POLE - 38 WATT 220-240V 50-60HZ		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Efficienza Lm/W	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

Opzioni di finitura colore



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





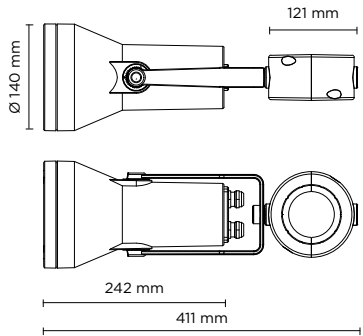


805001-805005

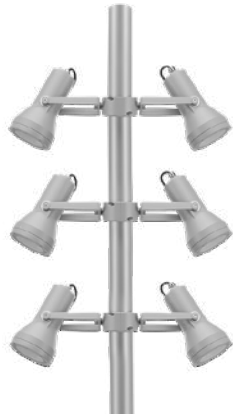
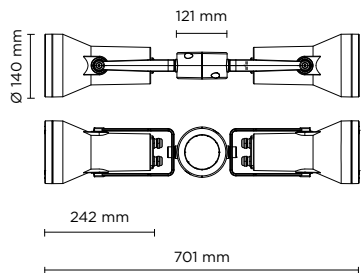
FLASH POLE MEDIUM

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.

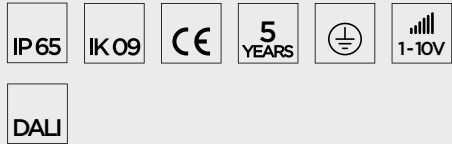
805001



805005



Caratteristiche tecniche



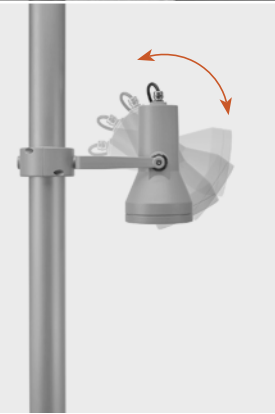
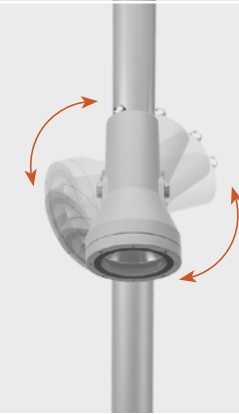
Dati tecnici

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	PG11 doppio in ottone nichelato
Cavo di alimentazione	3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso

AC-026 VISIERA ANTIABBAGLIAMENTO per flash pole medium



Inserto graduato in acciaio inox



805001	SINGLE FLASH POLE MEDIUM - 8 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

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	NR. 5 CREE "XP-G3" LED
Peso lordo	3,00 Kg



805005	DOUBLE FLASH POLE MEDIUM - 2 X 8 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

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

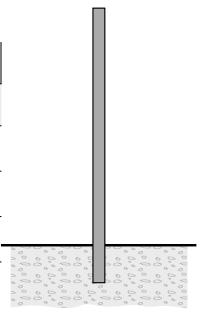
Potenza	2 x 8 WATT
Sorgente	NR. 2 x 5 CREE "XP-G3" LED
Peso lordo	5,60 Kg



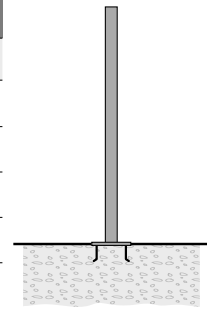
PALI E ACCESSORI

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



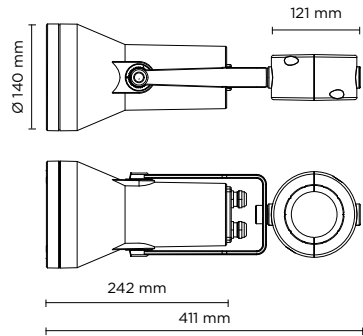


805002-805006

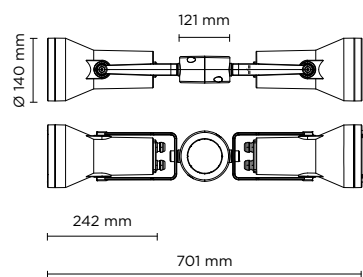
FLASH POLE MEDIUM COB

Proiettore rotondo da palo per installazione all'esterno su palo D.60 mm o D.76 mm. Corpo in alluminio pressofuso verniciato a polvere 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 CXA 1512 COB LED. Grado di protezione IP65.

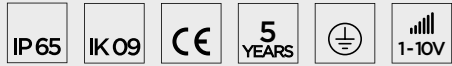
805002



805006



Caratteristiche tecniche



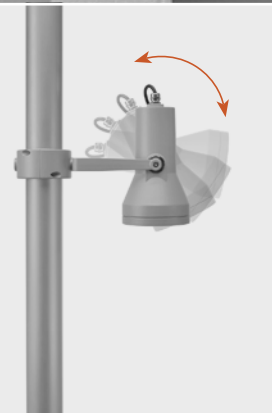
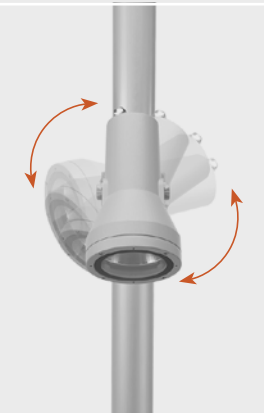
Dati tecnici

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	PG11 doppio in ottone nichelato
Cavo di alimentazione	3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso

AC-026 VISIERA ANTIABBAGLIAMENTO per flash pole medium COB



Inserto graduato in acciaio inox



805002	SINGLE FLASH POLE MEDIUM COB - 18 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	35°	1.530	85.00

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	18 WATT
Sorgente	NR. 1 CREE CXA 1512 LED
Peso lordo	3,00 Kg



805006	DOUBLE FLASH POLE MEDIUM COB - 2 X 18 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo			
cob led	35°	2 x 1.530	85.00

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

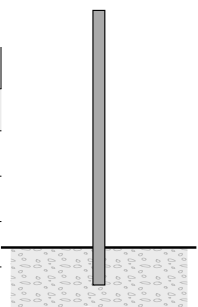
Potenza	2 x 18 WATT
Sorgente	NR. 2 x 1 CREE CXA 1512 LED
Peso lordo	5,60 Kg



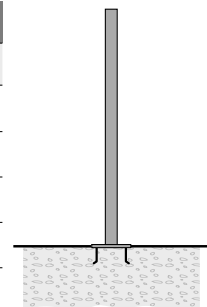
PALI E ACCESSORI

Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo.

PALI DA INTERRARE	
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



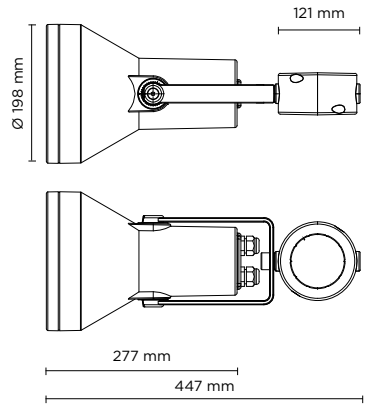


805003-805007

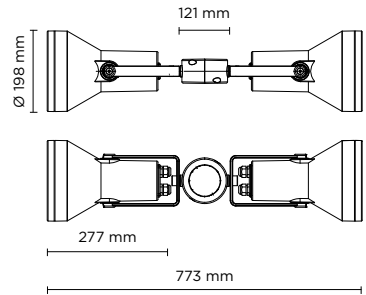
FLASH POLE MAXI

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.

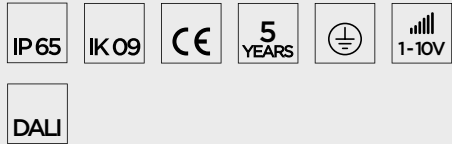
805003



805007



Caratteristiche tecniche

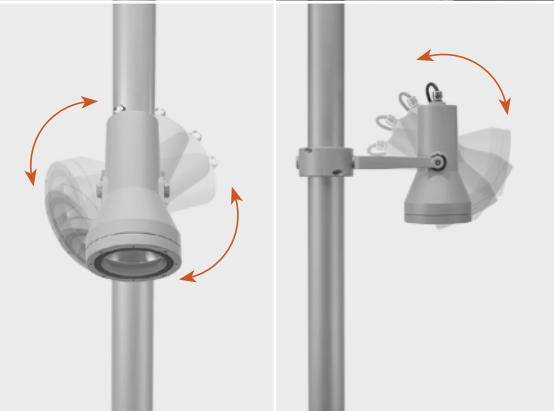


Dati tecnici	
IP	IP65
IK	IK09
Materiale	Corpo in alluminio pressofuso ad alta resistenza alla corrosione
Rivestimento	Protezione con fondo a polveri epossidiche e verniciatura poliestere
Viti	Acciaio inox
Alimentatore	Alimentatore elettronico 220/240V 50/60Hz incorporato
Guarnizione	Gomma silicone
Vetro	Temperato
Pressacavo	PG11 doppio in ottone nichelato
Cavo di alimentazione	3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso

AC-027 VISIERA ANTIABBLAGLIAMENTO per flash pole maxi



Inserto graduato in acciaio inox



805003	SINGLE FLASH POLE MAXI - 12 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

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

805007	DOUBLE FLASH POLE MAXI - 2 X 12 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

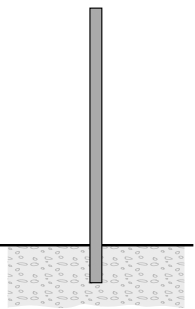
Opzioni di finitura colore

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

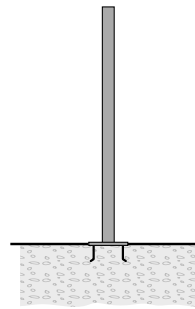
PALI E ACCESSORI

Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo.

PALI DA INTERRARE	
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



Dati tecnici	
Potenza	12 WATT
Sorgente	NR. 8 CREE "XP-G3" LED
Peso lordo	4,00 Kg



Dati tecnici	
Potenza	2 x 12 WATT
Sorgente	NR. 2 x 8 CREE "XP-G3" LED
Peso lordo	7,50 Kg





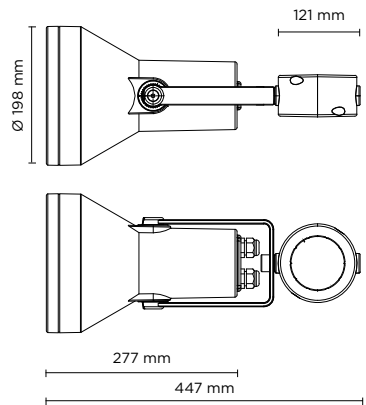


805004-805008

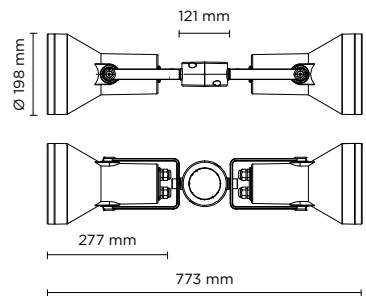
FLASH POLE MAXI COB

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

IP65	IK09	CE	5 YEARS	⊕	1-10V
DALI					

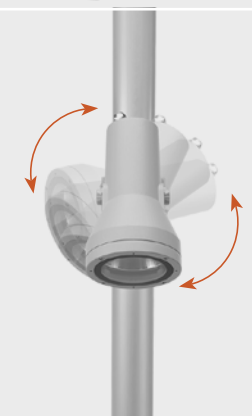
Dati tecnici


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	PG11 doppio in ottone nichelato
Cavo di alimentazione	3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso

AC-027 VISIERA ANTIABBAGLIAMENTO per flash pole maxi COB



Inserto graduato in acciaio inox



805004	SINGLE FLASH POLE MAXI COB			
	36 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC			
Sorgente	Apertura fascio luminoso		Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo				
cob led		35°	3.100	86.10


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	DOUBLE FLASH POLE MAXI COB			
2 X 36 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC				
Sorgente	Apertura fascio luminoso		Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo				
cob led		35°	2 x 3.100	86.10

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

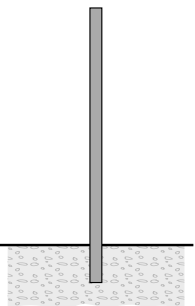
Potenza	2 x 36 WATT
Sorgente	NR. 2 x 1 CREE CXB 2530 LED
Peso lordo	7,50 Kg



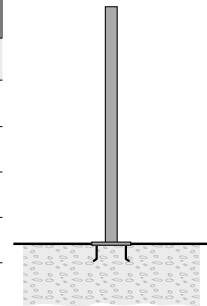
PALI E ACCESSORI

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



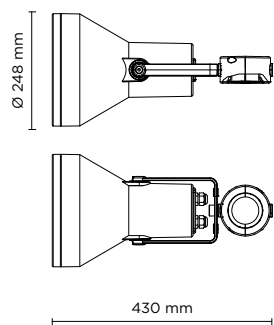


805009-805011

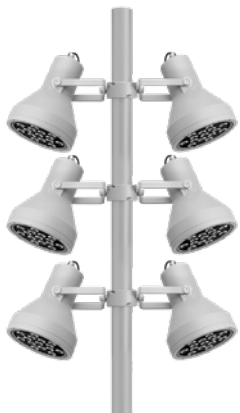
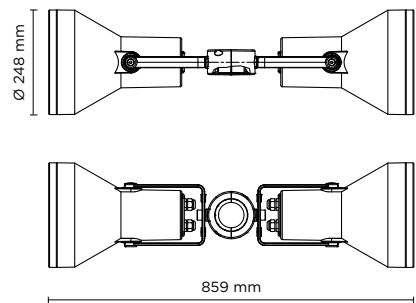
FLASH POLE MEGA

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



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	PG11 doppio in ottone nichelato
Cavo di alimentazione	3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso



805009	SINGLE FLASH POLE MEGA - 22 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

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	DOUBLE FLASH POLE MEGA - 2 X 22 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC		
Sorgente	Apertura fascio luminoso	Lumen output	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

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

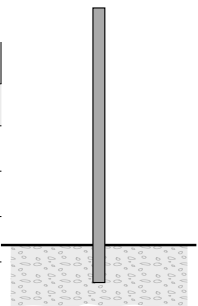
Potenza	2 x 22 WATT
Sorgente	NR. 2 x 15 CREE "XP-G2" LED
Peso lordo	10,50 Kg



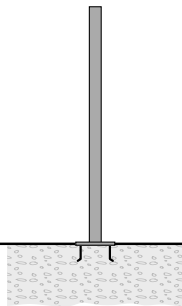
PALI E ACCESSORI

Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo.

PALI DA INTERRARE	
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



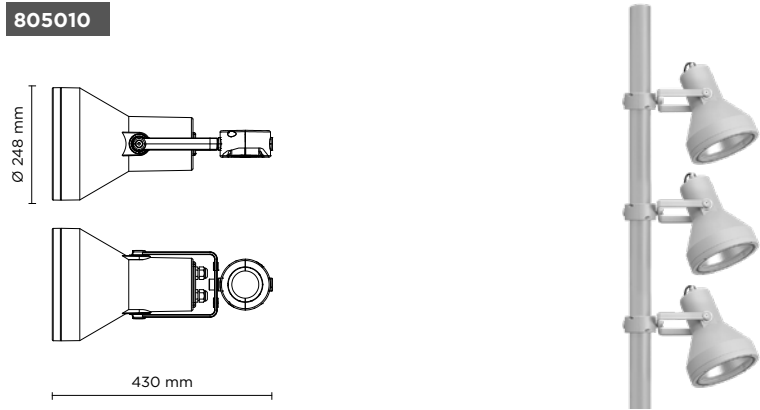


805010-805012

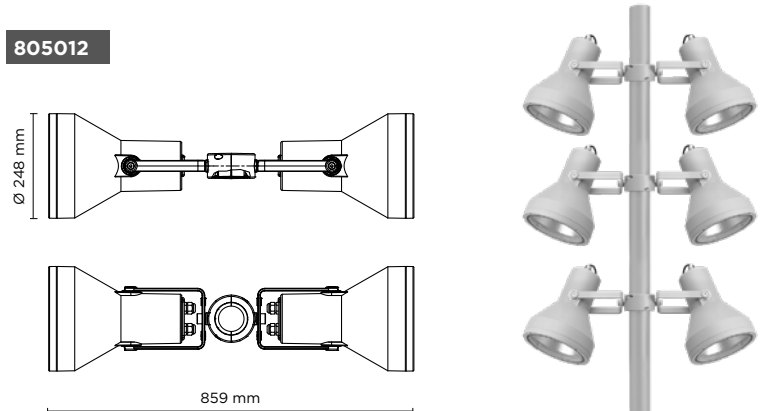
FLASH POLE MEGA COB

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

IP65	IK09	CE	5 YEARS		
DALI					

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	PG11 doppio in ottone nichelato
Cavo di alimentazione	3 mt cavo di alimentazione in neoprene incluso



805010	SINGLE FLASH POLE MEGA COB			
	55 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC			
Sorgente	Apertura fascio luminoso		Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo				
cob led		35°	4.730	86.00


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	55 WATT
Sorgente	NR. 1 CREE "CXB 3070" COB LED
Peso lordo	5,50 Kg



805012	DOUBLE FLASH POLE MEGA COB			
	2 X 55 WATT 220-240V 50-60HZ ELECTRONIC			
Sorgente	Apertura fascio luminoso		Lumen output	Efficienza Lm/W
3000°K bianco caldo				
cob led		35°	2 x 4.730	86.00

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

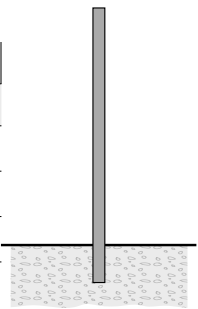
Potenza	2 x 55 WATT
Sorgente	NR. 2 x 1 CREE "CXB 3070" COB LED
Peso lordo	10,50 Kg



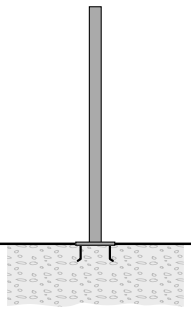
PALI E ACCESSORI

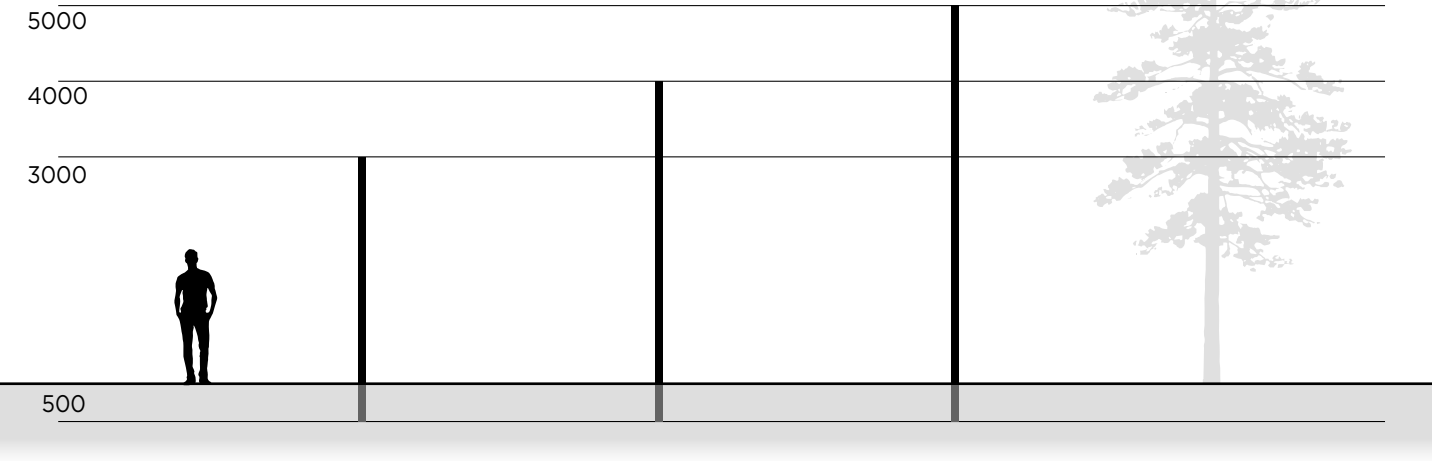
Dettagli tecnici completi dei pali e degli accessori per pali sono disponibili alla fine del catalogo.

PALI DA INTERRARE	
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





809901 PALO CILINDRICO 3,5 M.
TOTALE DA INTERRARE

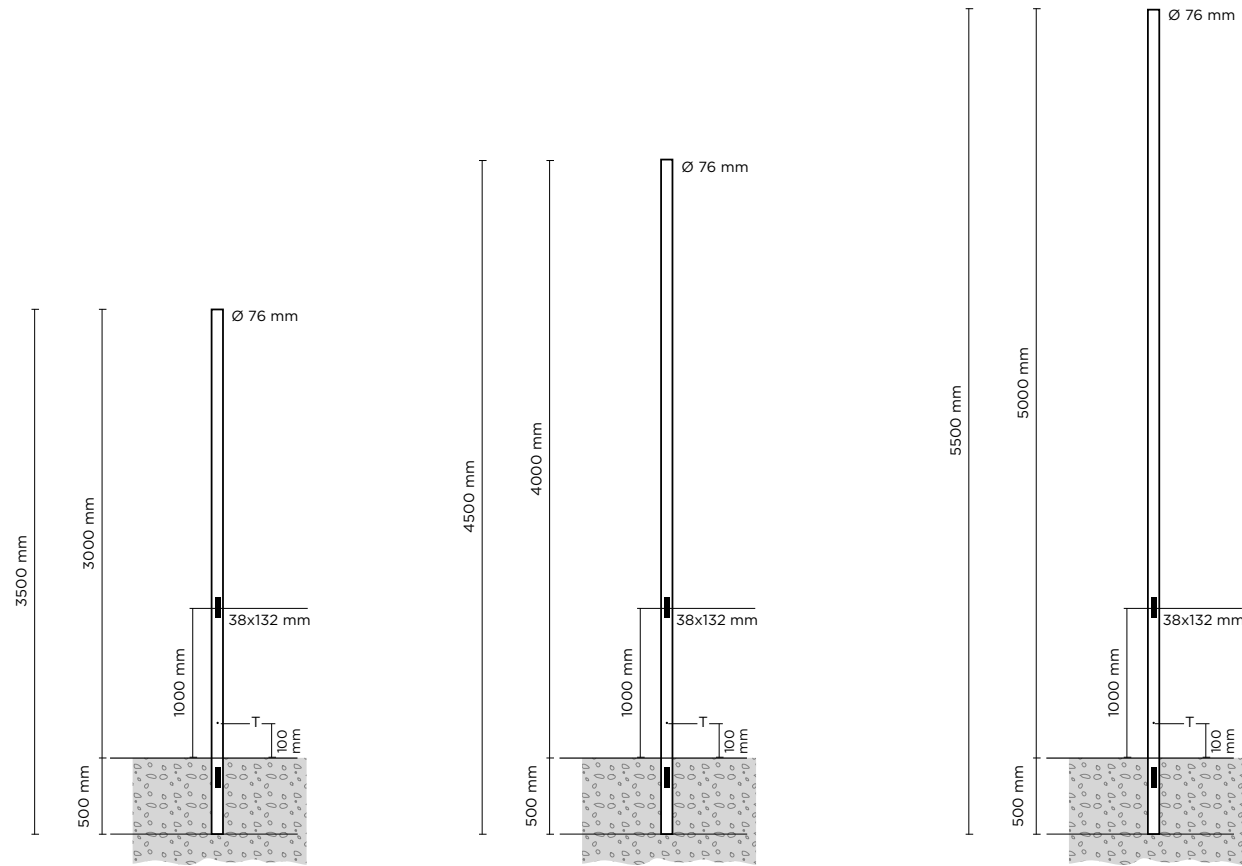
Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) **diametro 76mm, spessore 4mm.** Verniciatura in polvere di poliestere. **Altezza totale 3.500mm di cui 500mm** da interrare nel suolo. Include sportello di copertura IP54 132x38mm e morsettiera in doppio isolamento.

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

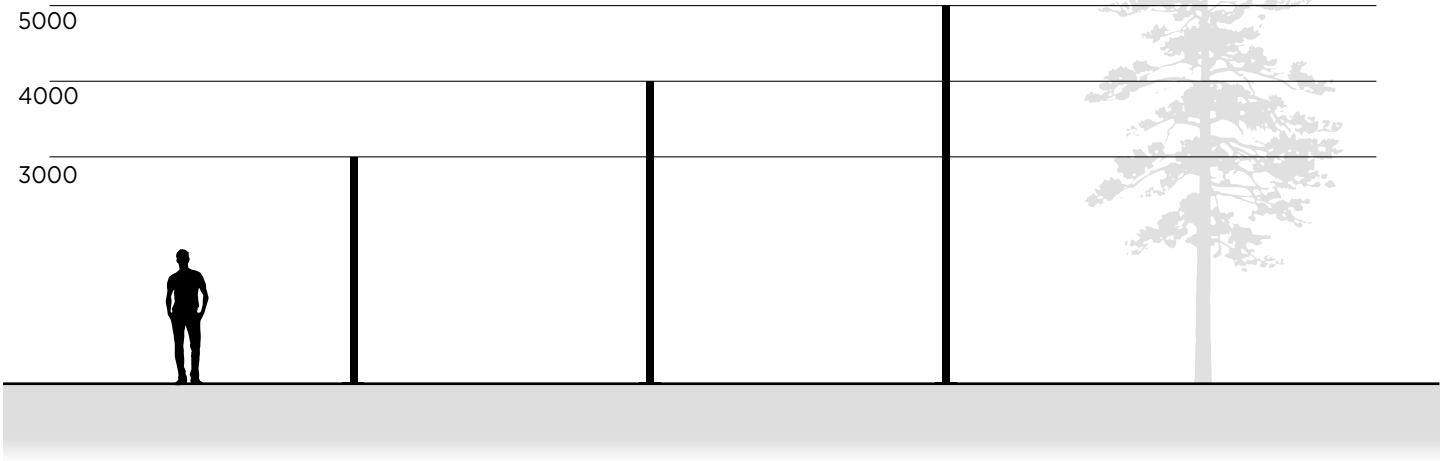
Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) **diametro 76mm, spessore 4mm.** Verniciatura in polvere di poliestere. **Altezza totale 5.500 mm di cui 500mm** da interrare nel suolo. Include sportello di copertura IP54 132x38mm e morsettiera in doppio isolamento.



T= Inserto filettato di messa a terra, spessore palo zincato=4mm

T= Inserto filettato di messa a terra, spessore palo zincato=4mm

T= Inserto filettato di messa a terra, spessore palo zincato=4mm



809904 PALO CILINDRICO 3 M.
TOT. CON PIASTRA DI BASE

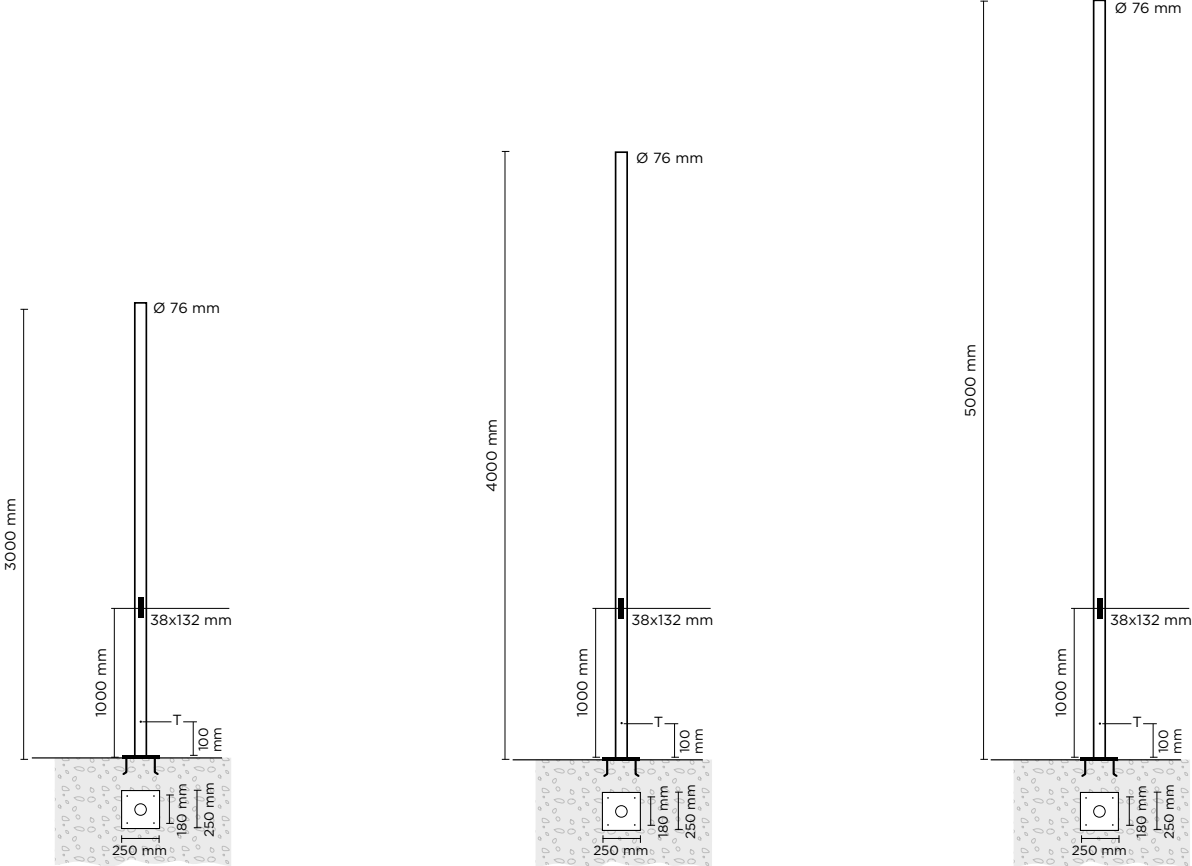
Palo cilindrico in acciaio S235JR (UNI EN 10219) zincato a caldo (UNI EN 1461) **diametro 76mm, spessore 4mm.** Verniciatura in polvere di poliestere. **Altezza totale 3.000mm con piastra di base dim. 250x250mm** spessore 10mm. Include sportello di copertura IP54 132x38mm e morsettiera in doppio isolamento.

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 poliestere. **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 poliestere. **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= Inserto filettato di messa a terra, spessore palo zincato=4mm

T= Inserto filettato di messa a terra, spessore palo zincato=4mm

T= Inserto filettato di messa a terra, spessore palo zincato=4mm





OUTDOOR DECORATIVO

modello	pacchetto lumen	pagina
901001 BEYOND TABLE	450	520
901002 BEYOND FLOOR	2.700	522

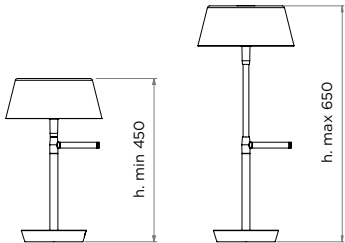




901001

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	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

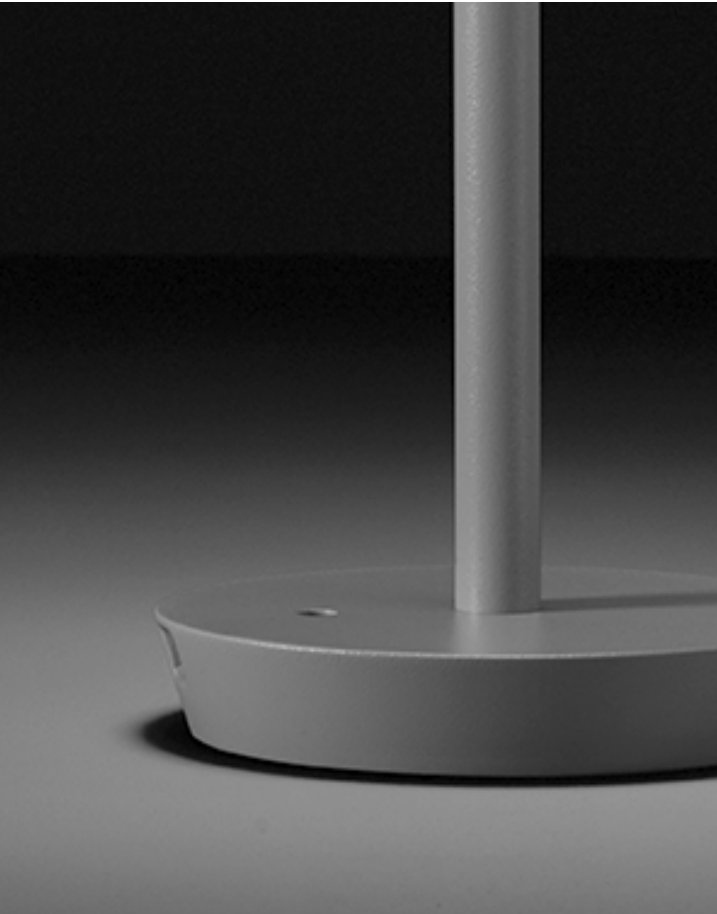
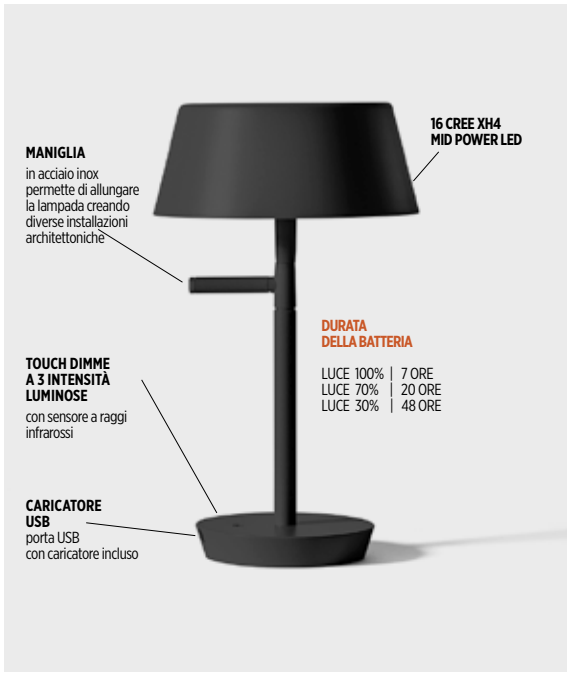
-  Antracite
RAL 7016
-  Rosso Rubino
RAL 3003
-  Bianco
RAL 9016

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



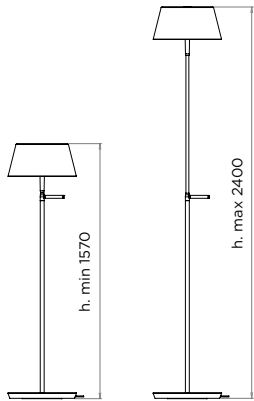


901002

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'illuminamento 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	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



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

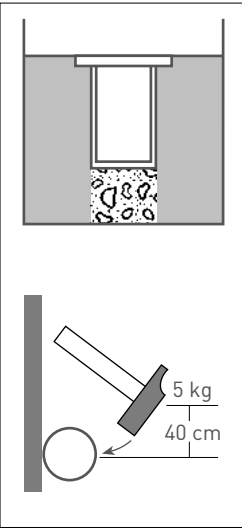


GRADO DI PROTEZIONE

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.ilmass.com

www.puk.it

ILMAS S.p.A.

Via Vittorio Veneto, 23b | 20010 Bernate Ticino (MI)

T. +39 02 93900 349 | +39 02 93900 353

F. +39 02 93900 357

ilmas@ilmas.com | www.ilmas.com

part of



+39 331 3241020



www.puk.it