SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
O BOLLARD 500 LANTERN 12 W 3000 K IP54 GY

OUTDOOR BOLLARD LANTERN | Lampione moderno con luce guida per un'illuminazione a basso abbagliamento

VALUE CLASS

Aree di applicazione

- Esterni
- Illuminazione di sentieri
- Viali d'accesso

Vantaggi del prodotto

- Energeticamente efficiente grazie alla tecnologia LED
- 5 anni di garanzia
- Installazione facile e veloce
- Design speciale di guida di luce per un'illuminazione a ridotto abbagliamento

Caratteristiche del prodotto

- Apparecchi LED per esterni luminosi e funzionali
- Classe di protezione: IP54
- Corpo in alluminio pressofuso

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

– Diffusore in policarbonato opale con copertura in policarbonato trasparente

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

DATI TECNICI

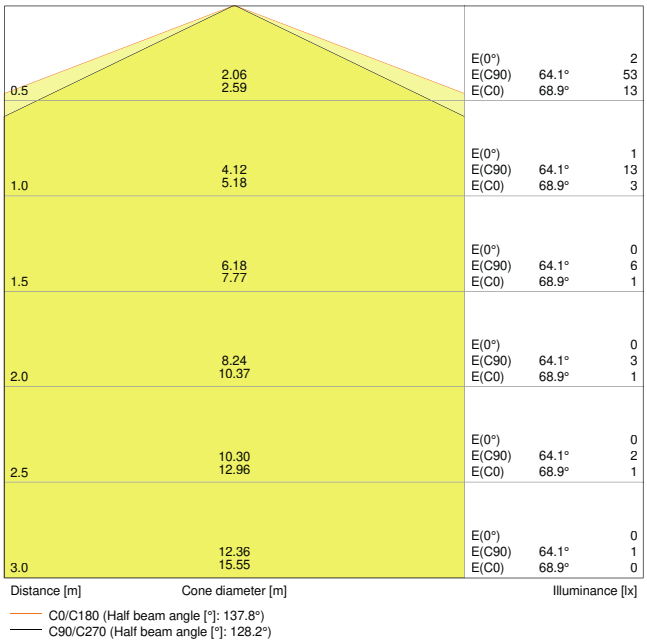
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	12,00 W
Tensione nominale	220…240 V
Frequenza di rete	50…60 Hz
Corrente nominale	96 mA
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	27
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	34
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	21
Fattore di potenza λ	> 0,5
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Mains voltage

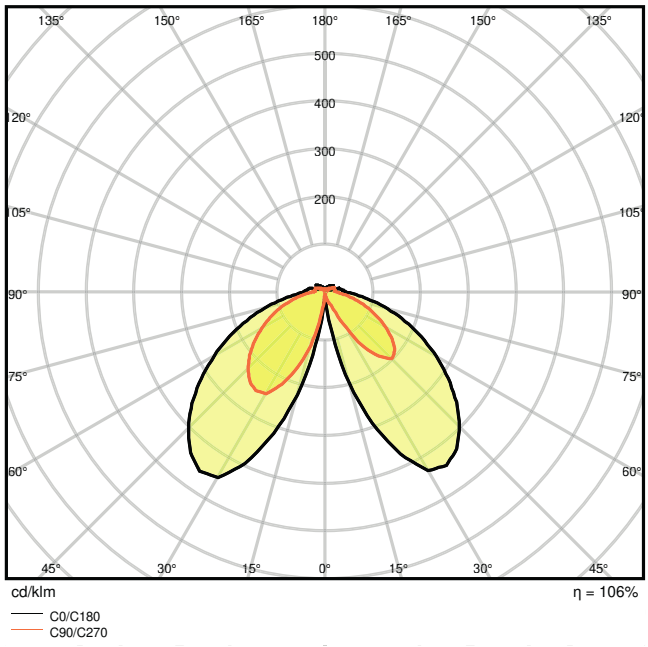
Dati fotometrici

Flusso luminoso	610 lm
Efficienza luminosa	50 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	≥80
Standard Deviation of Color Matching	< 6 sdcm
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	210 °

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.



O BD 500 Lantern 12W3000K GY IP54

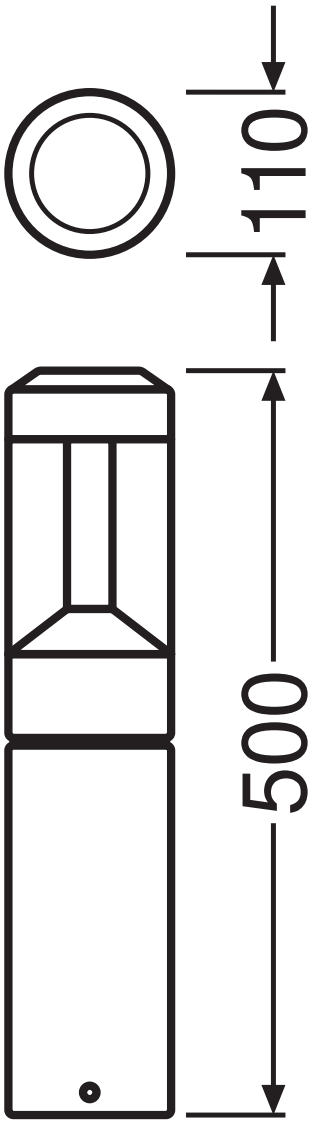


4058075074859 O BD 500 Lantern 12W3000K GY IP54

DIMENSIONI E PESO

Diametro	110,00 mm
Altezza	500,00 mm
Peso prodotto	1900,00 g

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.



O BD 500 LANTERN 12W/3000K GY IP54

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Grigio
Colore della struttura	Grigio
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	-
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20…+40 °C
Tipo di collegamento	Morsetto a vite, 3 poli
Grado di protezione	IP54
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK06
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Terra
Ambiente applicativo	Outdoor
Replaceable light source	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h [1)]
Numero cicli accensione / spegnimento	15000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

Apparecchiatura / Accessori

– Tutti gli accessori per il montaggio e la connessione inclusi

DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	User Instruction Outdoor Bollard Lantern
PDF	Informazioni sulla confezione	Legal Insert OUTDOOR
PDF	Dichiarazioni di conformità	EC declararion Outdoor

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

	Fotometrie e file di design	Nome del documento
	File IES (IES)	O BD 500 Lantern 12W3000K GY IP54
	File LDT (Eulumdat)	O BD 500 Lantern 12W3000K GY IP54
	File UGR (tabella UGR)	O BD 500 Lantern 12W3000K GY IP54
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	O BD 500 Lantern 12W3000K GY IP54
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	4058075074859 O BD 500 Lantern 12W3000K GY IP54

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075074859	Astuccio 1	194 mm x 194 mm x 536 mm	1998.00 g	20.17 dm^3
4058075074866	Cartone di spedizione 2	405 mm x 205 mm x 555 mm	4618.00 g	46.08 dm^3

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

Riferimenti / Collegamenti

– Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.