SCHEDA PRODOTTO
FLOODLIGHT 50 W 4000 K IP65 BK

FLOODLIGHT 50 | Proiettore con emissione di luce simmetrica da 50 W

AREE APPLICATIVE

- Sostituzione per Floodlight funzionanti con lampade alogene
- Parcheggi e sottopassaggi
- Garage
- Aree pubbliche
- Facciate di edifici
- Cantieri
- D-Sign in conformità con EN 60598-2-24 per le unità commerciali a rischio di incendio, per esempio tramite accumulo di polvere

VANTAGGI PRODOTTO

- Copertura smerigliata in vetro temperato per emissione luminosa uniforme
- Peso e dimensioni ottimizzati per un design compatto
- Nessun rapporto di uscita luce superiore (ULOR 0%) se montato a inclinazione 0 °
- Risparmio di energia fino al 90% (rispetto ai proiettori con lampade alogene)
- 3 anni di garanzia

CARATTERISTICHE PRODOTTO

- Efficienza luminosa dell'apparecchio di illuminazione: fino a 110 lm/W
- Angolazione del fascio simmetrica: 100° x 100°
- Staffa di montaggio per inclinazione fino a 180°
- Tipo di protezione: IP65
- Resistenza agli impatti: IK07
- Temperatura ambiente durante il funzionamento: da -20 a 50 °C
- Connessione tramite cavo di 1 m, cablaggio necessario

© 2021, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

DATI TECNICI

Dati elettrici

Potenza nominale	50,00 W
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver
Tensione nominale	220...240 V
Fattore di potenza λ	> 0,90
Frequenza di rete	50/60 Hz
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	4
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	4
Num. Max. di lum. su interruttore C16 A	7
Corrente di innesco	< 20 A
Distorsione armonica totale	< 25 %
Limit.corrente inrush T_{h50}	1500 µs

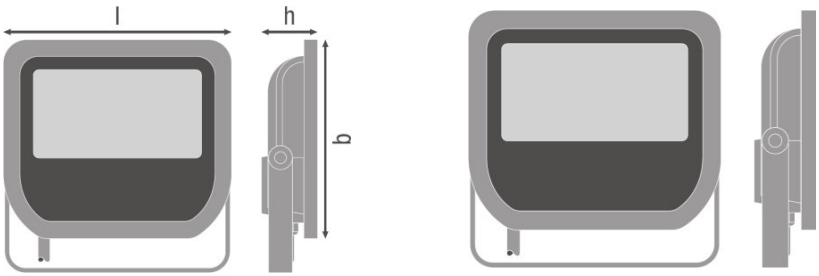
Dati fotometrici

Temperatura di colore	4000 K
Flusso luminoso	5500 lm
Efficienza luminosa	110 lm/W
Standard Deviation of Color Matching	≤5 sdcm
Colore della luce (descrizione)	Cool White
Indice di resa cromatica Ra	≥80

Dati illuminotecnici

Ampiezza fascio luminoso	100 ° x 100 °

Dimensioni e peso



Lunghezza	155,0 mm
Larghezza	180,0 mm
Altezza	46,0 mm

© 2021, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

Peso prodotto	930,00 g
Lunghezza del cavo	1000 mm

Colori e materiali

Materiale del corpo	Aluminum/Polycarbonate (PC)
Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Materiale della copertura	Vetro temperato

Temperature e condizioni di utilizzo

Temperatura ambiente	-20…+50 °C

Durata

Numero cicli accensione / spegnimento	100000
Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Durata L80/B10 @ 25 °C	30000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	15000 h

Dati di prodotto aggiuntivi

Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Parete / Soffitto / Pavimento

Caratteristiche

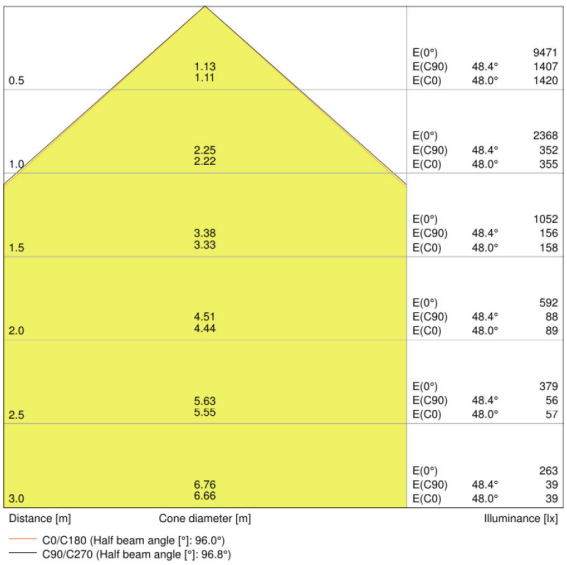
Orientabile	Sì
Dimmerabile	No
Tipo di collegamento	Cavo, 3 poli
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

Certificati, Norme, Direttive

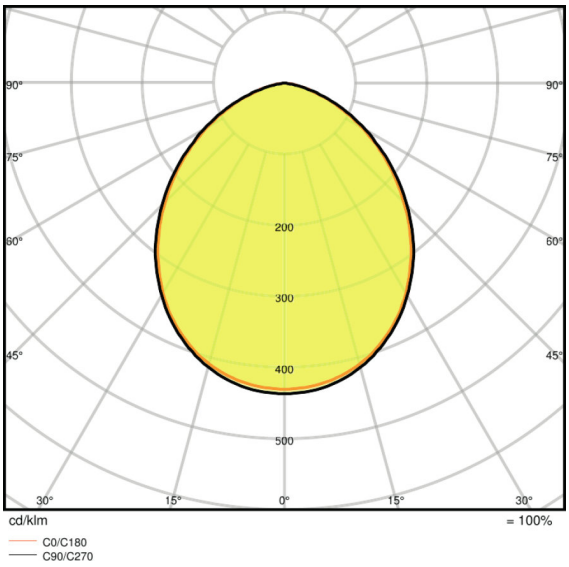
Indice IK (resistenza agli urti)	IK07
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Classe di sicurezza	I
Grado di protezione	IP65
Temperatura di superficie limitata	Sì
Norme	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

© 2021, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

Distribuzione luminosa



LDC typ cone



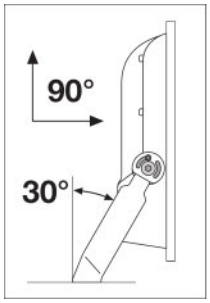
LDC typ polar

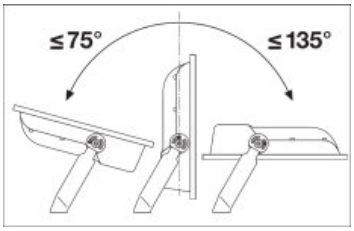
DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075097605	Astuccio 1	52 mm x 186 mm x 207 mm	999,00 g	2.00 dm³
4058075097612	Cartone di spedizione 10	393 mm x 285 mm x 238 mm	10670,00 g	26.66 dm³

1)⊠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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION





© 2021, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

REFERENZE/LINKS

Per la garanzia consulta

- www.ledvance.it/garanzia

CLAUSOLA

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

© 2021, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.