



SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

SPOT DK FIX 7 W 3000 K IP44/IP20 WT

SPOT DARKLIGHT | Spotlight montato a sospensione, di forma rotonda, Darklight con sospensione



PERFOR-
MANCE
CLASS

Aree di applicazione

- Sostituzione dei tradizionali spotlight alogeni da 50W
- Stanze d'albergo
- Bar, ristoranti
- Bagni
- Illuminazione di scaffali e sottopensili
- Gallerie, musei
- Illuminazione generale

Vantaggi del prodotto

- Il design è adatto alla famiglia di apparecchi di illuminazione DOWNLIGHT di LEDVANCE
- Risparmio energetico fino al 90% rispetto alle lampade alogene Spotlight
- Design funzionale ed essenziale
- Installazione facile grazie al collegamento veloce
- Driver esterno per una maggiore flessibilità (compatibile con i driver selezionati)
- Progettato per una migliore prestazione
- Angolo di 70° perfetto per l'illuminazione di scaffali
- 5 anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Efficienza luminosa: 85 lm/W



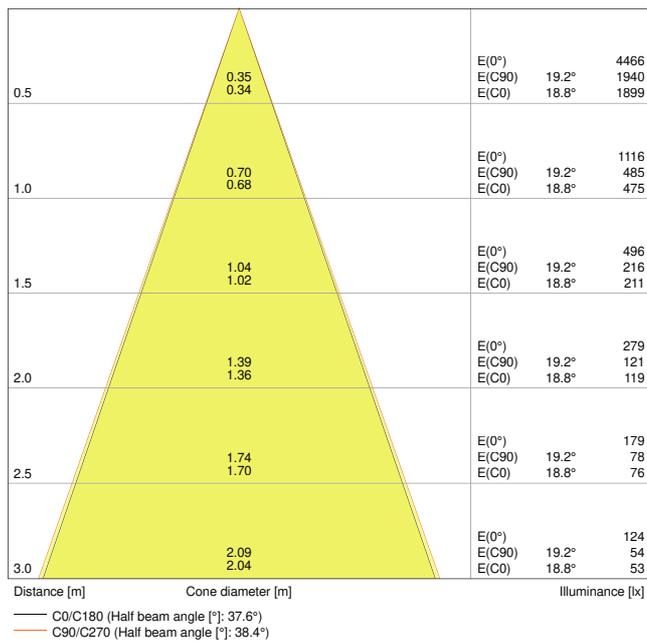
- Flusso luminoso: 580 lm
- Diametro per il foro d'installazione: 63mm
- Temperatura di colore: 3.000 K
- Variazione cromatica iniziale: ≤ 4 SDCM
- Beam angle: 36°
- Tipo di protezione, lato anteriore: IP44

DATI TECNICI**DATI ELETTRICI**

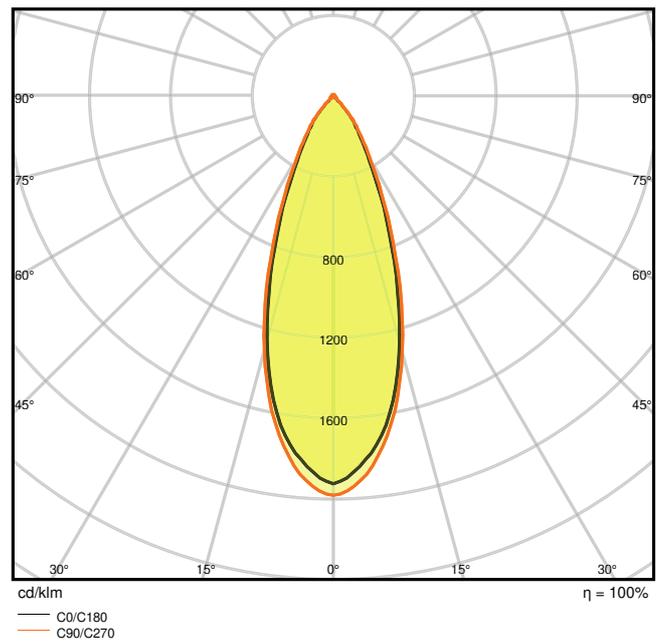
Potenza nominale	7,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	30 mA
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	32
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	25
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	40
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 15 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Electronic control gear (ECG)

Dati fotometrici

Flusso luminoso	580 lm
Efficienza luminosa	85 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo
Indice di resa cromatica Ra	> 80
Standard Deviation of Color Matching	≤ 4 sdc _m
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	36 °



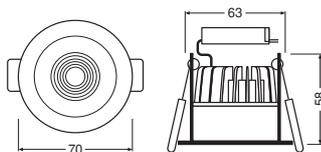
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSIONI E PESO

Diametro	70,00 mm
Altezza	58,00 mm
Peso prodotto	200,00 g



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale superficie che emette la luce	PMMA

Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+45 °C
Tipo di collegamento	Morsetto a vite, 2 poli (L, N)
Grado di protezione	IP44/IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK06
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Recessed
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	Indoor/Indoor
Diametro del foro per il montaggio	63 mm
Profondità di incasso	90 mm
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durata L80/B10 @ 25 °C	40000 h ¹⁾
Durata L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

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

SENSORE

Tipo di sensore	-
-----------------	---

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No

DOWNLOAD

Documenti e certificati



User instruction

Documenti e certificati



Addon Technical Information



On-Pack-Info



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

Fotometrie e file di design



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



ULD file (DIALux)



ROLF file (RELUX)



UGR file (UGR table)



LDC typ cone



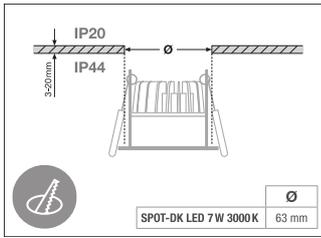
LDC typ polar

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075127166	Astuccio 1	105 mm x 100 mm x 85 mm	268.00 g	0.89 dm ³
4058075127173	Cartone di spedizione 20	550 mm x 220 mm x 200 mm	5745.00 g	24.20 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.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO



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.