

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

SPOT FIX DIM 8 W 4000 K IP44/IP20 SI

SPOT DIM | Spotlight montato a sospensione, di forma rotonda, dimmerabile



PERFOR-
MANCE
CLASS

Aree di applicazione

- Sostituzione per Spotlight funzionanti con lampade alogene
- Illuminazione generale
- Stanze d'albergo
- Bar, ristoranti
- Illuminazione d'accento
- Gallerie, musei
- Interni residenziali

Vantaggi del prodotto

- Elevata efficienza luminosa
- 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 e veloce
- Driver esterno per una maggiore flessibilità (compatibile con i driver DALI selezionati)
- 5 anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Variazione cromatica iniziale: ≤ 4 SDCM
- Materiale dell'alloggiamento: alluminio
- Materiale delle lenti: PMMA



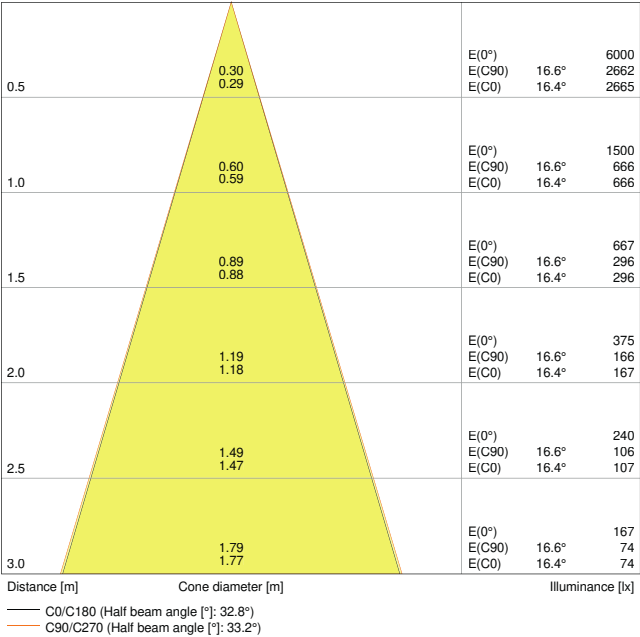
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

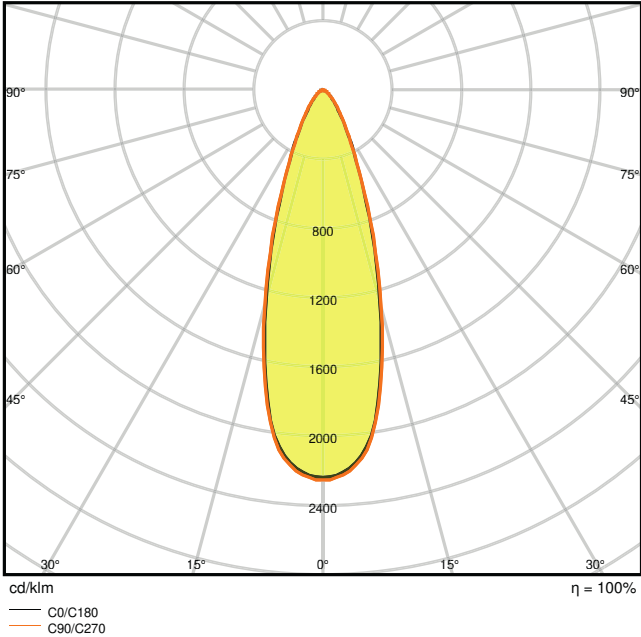
| | |
|---|-------------------------------|
| Potenza nominale | 8,00 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Frequenza di rete | 50...60 Hz |
| Corrente nominale | 170 mA |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A | 200 |
| Num. Max. di lum. su interruttore C10 A | 100 |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 200 |
| Fattore di potenza λ | > 0,90 |
| Distorsione armonica totale | 20 % |
| Classe di sicurezza | II |
| Modalità di funzionamento | Electronic control gear (ECG) |

Dati fotometrici

| | |
|---|---------------------|
| Flusso luminoso | 670 lm |
| Efficienza luminosa | 80 lm/W |
| Temperatura di colore | 4000 K |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco freddo |
| Indice di resa cromatica Ra | > 80 |
| Standard Deviation of Color Matching | ≤4 sdc _m |
| Intensità luminosa | - |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | - |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) | - |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG0 |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471 | RG0 |
| Ampiezza fascio luminoso | 36 ° |



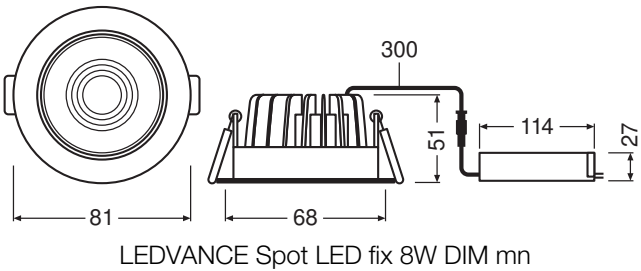
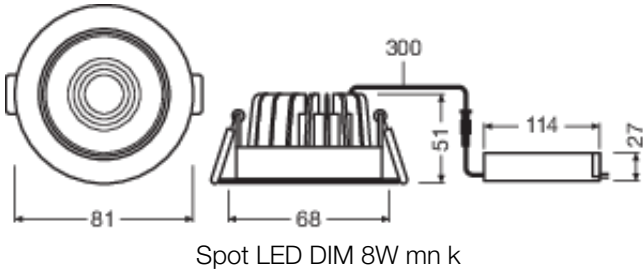
4058075811317 Spot LED fix 8W 4000K SI DIM IP44



4058075811317 Spot LED fix 8W 4000K SI DIM IP44

DIMENSIONI E PESO

| | |
|---------------|----------|
| Diametro | 81,00 mm |
| Altezza | 51,00 mm |
| Peso prodotto | 268,00 g |



MATERIALE & COLORI

| | |
|------------------------|----------|
| Colore del prodotto | Argento |
| Colore della struttura | Argento |
| 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 | Sì |
| Type of dimming [GMS] | LEA / TR.EDG |
| Montaggio tipo | Recessed |
| Posizione di montaggio | Soffitto |
| Ambiente applicativo | IndoorIndoor |
| Diametro del foro per il montaggio | 68 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)

ALIMENTATORE

| | |
|-----------------|--------|
| ECG - Lunghezza | 120 mm |
| ECG - Altezza | 35 mm |








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

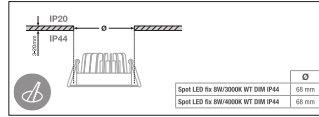
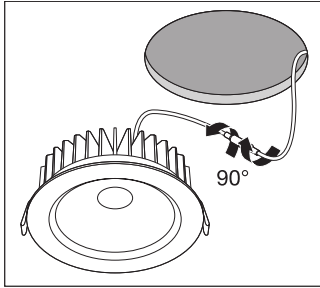
| Documenti e certificati | | Document name |
|--|---------------------------------|--|
|  | User instruction | User Instruction Spot LED DIM |
|  | Addon Technical Information | LSI SPOTFP LED FIX AND SPOT LED FIX |
|  | On-Pack-Info | Legal Insert Spot LED |
|  | Declarations Of Conformity CE | Attestation-of-Conformity-Spot LED -Fix DIM +Downlight LED 35W TÜV |
|  | Declarations Of Conformity CE | CE Declaration_Spot FP LED fix_Spot LED fix |
|  | Declarations Of Conformity UKCA | SPOTFP LED FIX 8W DIM |
| Fotometrie e file di design | | Document name |
|  | IES file (IES) | Spot LED fix 8W 4000K SI DIM IP44 |
|  | LDT file (Eulumdat) | Spot LED fix 8W 4000K SI DIM IP44 |
|  | ULD file (DIALux) | SPOTDIM8W4000KIP44SI |
|  | ROLF file (RELUX) | SPOT LED FIX 8W-4000K |
|  | LDC typ cone | 4058075811317 Spot LED fix 8W 4000K SI DIM IP44 |
|  | LDC typ polar | 4058075811317 Spot LED fix 8W 4000K SI DIM IP44 |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------|
| 4058075127067 | Astuccio 1 | 142 mm x 102 mm x 112 mm | 354.00 g | 1.62 dm³ |
| 4058075127074 | Cartone di spedizione 27 | 440 mm x 320 mm x 360 mm | 10083.00 g | 50.69 dm³ |

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.