

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

LED Spot Set DIM Recess IP44 4.9W 827 36° White

LED Spot Set DIM Recess IP44 | Incasso IP44 Frontale con LED integrato orientabile e dimmerabile



Aree di applicazione

- Adatti per esterni
- Bagni
- Officine, garage, zone di stoccaggio coperte all'aperto

Vantaggi del prodotto

- Può essere rotata e girata per un'illuminazione ottimale
- Cablaggio passante possibile con box connettore incluso
- Facile montaggio

Caratteristiche del prodotto

- Montaggio con incasso a soffitto
- Dimmerabile (con dimmer a taglio di fase idonei)
- Angolo di rotazione regolabile
- Con modulo LED e driver integrati
- Temperatura di colore: 2.700 K
- Possibilità di cablaggio passante
- Tipo di protezione: IP44



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

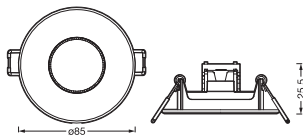
| | |
|---|---------------|
| Potenza nominale | 4,90 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Frequenza di rete | 50...60 Hz |
| Corrente nominale | 33,000 mA |
| Corrente di innesco | 4,1 A |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A | 38 |
| Num. Max. di lum. su interruttore C10 A | 24 |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 38 |
| Fattore di potenza λ | 0,40 |
| Classe di sicurezza | II |
| Modalità di funzionamento | Mains voltage |

Dati fotometrici

| | |
|--|--------------------|
| Flusso luminoso | 280 lm |
| Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute | 420 lm |
| Efficienza luminosa | 57 lm/W |
| Temperatura di colore | 2700 K |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco caldo |
| Indice di resa cromatica Ra | 80 |
| Standard Deviation of Color Matching | 6 sdc _m |
| Intensità luminosa | 540 cd |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | < 1 |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) | < 0.4 |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG1 |
| Ampiezza fascio luminoso | 36 ° |

DIMENSIONI E PESO

| | |
|---------------|----------|
| Diametro | 85,00 mm |
| Altezza | 27,50 mm |
| Peso prodotto | 92,00 g |



SPOT SET ADJ 4.9W 827 DIM IP44

MATERIALE & COLORI

| | |
|--|----------|
| Colore del prodotto | Bianco |
| Colore della struttura | Bianco |
| Materiale del corpo | Aluminum |
| Test filo incandescente (IEC 60695-2-12) | 650 °C |
| Contenuto di mercurio nella lampada | 0.0 mg |

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

| | |
|--|--------------------------|
| Temperatura ambiente | -20...+40 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -20...+80 °C |
| Tipo di collegamento | Terminale, 2-Pole (L, N) |
| Grado di protezione | IP44/IP20 |
| Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] | IK03 |
| Dimmerabile | Sì |
| Type of dimming [GMS] | TAGLIO DI FASE |
| Montaggio tipo | Recessed |
| Posizione di montaggio | Soffitto |
| Diametro del foro per il montaggio | 68 mm |
| Profondità di incasso | 40 mm |
| Con sorgente luminosa | Sì |
| Replaceable light source | No |

Durata

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C | 25000 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)

SENSORE

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

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

| | |
|--|---------|
| Tipo di test funzionamento d'emergenza | Nessuno |
|--|---------|

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Norme | CE / UKCA |
| Temperatura di superficie limitata | No |
| Resistenza agli urti di un pallone | No |
| Modulo LED sostituibile | non sostituibile |






ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

| | |
|---|-----------------------------|
| Nota a piè pag. utilizzata per prodotto | Available from October 2025 |
|---|-----------------------------|

Consigli per la sicurezza

- Durante l'installazione, la manutenzione e la rimozione della copertura, gli apparecchi devono essere disconnessi dalla rete elettrica
- Controllare l'idoneità di parete-soffitto. In caso di dubbi, chiedere consiglio a un professionista.
- All electrical connections must be made by a qualified person.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.

DOWNLOAD

| Documenti e certificati | | Nome del documento |
|---|--|--------------------------------|
|  | Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | Spotlights Dimmable 3x4.9W 827 |
|  | Informazioni legali | Safety insert G11222465 |
|  | Informazioni legali | SPOT SET |
|  | Dichiarazioni di conformità | Spotlights IP44 and IP65 |
|  | Dichiarazioni di conformità UKCA | Spotlights IP44 and IP65 |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------|
| 4099854596001 | Astuccio 3 | 94 mm x 202 mm x 103 mm | 336.00 g | 1.96 dm³ |
| 4099854596018 | Cartone di spedizione 24 | 392 mm x 216 mm x 231 mm | 3146.00 g | 19.56 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.

DISCLAIMER

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