

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

Spot Twist 70mm 5W 3000K White Silver

LED SPOT RECESS TWIST PRO | Faretto da incasso con LED integrato



Area di applicazione

- Applicazioni in interni
- Illuminazione generale

Vantaggi del prodotto

- Risparmio energetico fino al 90% rispetto alle lampade alogene Spotlight
- Facile installazione e collegamento elettrico grazie ai connettori elettrici senza attrezzi

Caratteristiche del prodotto

- Molle protette da cuscinetti in silicone



DATI TECNICI**DATI ELETTRICI**

| | |
|---|---------------|
| Potenza nominale | 5,00 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Frequenza di rete | 50...60 Hz |
| Corrente nominale | 50,000 mA |
| Limit.corrente inrush T_{h50} | 10 μ s |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A | 250 |
| Num. Max. di lum. su interruttore C10 A | 150 |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 250 |
| Fattore di potenza λ | $\geq 0,5$ |
| Classe di sicurezza | II |
| Modalità di funzionamento | Mains voltage |

Dati fotometrici

| | |
|--|---------------|
| Flusso luminoso | 400 lm |
| Efficienza luminosa | 80 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 | RG1 |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471 | RG1 |
| Aampiezza fascio luminoso | 30 ° |

DIMENSIONI E PESO

| | |
|---------------|----------|
| Diametro | 70,00 mm |
| Altezza | 77,00 mm |
| Peso prodotto | 155,00 g |

SPOT TWIST 70MM 5W

MATERIALE & COLORI

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

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

| | |
|--|--------------------------------|
| Temperatura ambiente | -10...+45 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -20...+80 °C |
| Tipo di collegamento | Morsetto a vite, 2 poli (L, N) |
| Grado di protezione | IP20 |
| Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] | IK02 |
| Dimmerabile | No |
| Montaggio tipo | Recessed |
| Diametro del foro per il montaggio | 65 mm |
| Profondità di incasso | 100 mm |
| Con sorgente luminosa | Sì |
| 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)

ALIMENTATORE

| | |
|--------------------|--------|
| Corrente di uscita | 105 mA |
| ECG - Lunghezza | 82 mm |
| ECG - Larghezza | 35 mm |
| ECG - Altezza | 25 mm |

SENSORE

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

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Norme | CE / UKCA |
| Temperatura di superficie limitata | No |
| Modulo LED sostituibile | non sostituibile |

Apparecchiatura / Accessori

- Scatola di connessione non inclusa

Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.
- Gli apparecchi di illuminazione non sono adatti alla copertura con materiale termicamente isolato.
- Controllare l'idoneità di parete-soffitto. In caso di dubbi, chiedere consiglio a un professionista.

DOWNLOAD

| Documenti e certificati | Nome del documento |
|---|-----------------------------|
|  Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | SPOT TWIST |
|  Informazioni legali | Safety insert G11222465 |
|  Dichiarazioni di conformità | CE Declaration Spot Twist |
|  Dichiarazioni di conformità UKCA | UKCA Declaration Spot Twist |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4099854446214 | Astuccio 1 | 89 mm x 104 mm x 104 mm | 231.00 g | 0.96 dm ³ |
| 4099854446221 | Cartone di spedizione 20 | 530 mm x 230 mm x 205 mm | 4620.00 g | 24.99 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.

DISCLAIMER

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