

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### Downlight Slim 225mm 22W 3000K

LED SPOT AND DOWNLIGHT RECESS SLIM | Faretto sottile con driver integrato



#### Aree di applicazione

- Applicazioni in interni
- Corridoi, ingressi, scale, soggiorni, seminterrati
- Camere da letto
- Cucine

#### Vantaggi del prodotto

- Profilo estremamente sottile
- Ideale quando c'è poco spazio nel soffitto

#### Caratteristiche del prodotto

- Driver integrato
- Materiale dell'alloggiamento: plastica



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Potenza nominale                       | 22,00 W               |
| Tensione nominale                      | 220...240 V           |
| Frequenza di rete                      | 50...60 Hz            |
| Corrente nominale                      | 150,000 mA            |
| Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub> | 1500 µs               |
| Fattore di potenza λ                   | > 0,70                |
| Distorsione armonica totale            | < 20 %                |
| Classe di sicurezza                    | II                    |
| Modalità di funzionamento              | Integrated LED driver |

Dati fotometrici

|                                                          |              |
|----------------------------------------------------------|--------------|
| Flusso luminoso                                          | 2000 lm      |
| Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute | 2400 lm      |
| Efficienza luminosa                                      | 90 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                 | RG0          |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471                 | RG0          |
| Ampiezza fascio luminoso                                 | 110 °        |

DIMENSIONI E PESO

|               |           |
|---------------|-----------|
| Diametro      | 225,00 mm |
| Altezza       | 32,00 mm  |
| Peso prodotto | 254,00 g  |

DOWNLIGHT SLIM 225MM

MATERIALE & COLORI

|                     |        |
|---------------------|--------|
| Colore del prodotto | Bianco |
|---------------------|--------|

|                                          |                               |
|------------------------------------------|-------------------------------|
| Colore della struttura                   | Bianco                        |
| Materiale del corpo                      | Polipropilene (PP) poliammide |
| 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...+70 °C       |
| Tipo di collegamento                   | Terminale con vite |
| Grado di protezione                    | IP20               |
| Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] | -                  |
| Dimmerabile                            | No                 |
| Montaggio tipo                         | Recessed           |
| Ambiente applicativo                   | IndoorIndoor       |
| Diametro del foro per il montaggio     | 200 mm             |
| Profondità di incasso                  | 35,0 mm            |
| Con sorgente luminosa                  | Sì                 |
| Replaceable light source               | No                 |

## Durata

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C                | 25000 h <sup>1)</sup> |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 15000                 |

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

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Norme                              | CE / UKCA / EAC |
| Temperatura di superficie limitata | No              |

## Apparecchiatura / Accessori

- Tutti gli accessori per il montaggio e la connessione inclusi

## 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 | DOWNLIGHT SLIM          |
|  | Informazioni legali                            | Safety insert G11222465 |
|  | Dichiarazioni di conformità                    | DL SLIM 225M / 85MM     |
|  | Dichiarazioni di conformità UKCA               | DL and SP LUM           |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume    |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|-----------|
| 4099854444968   | Astuccio<br>1                  | 42 mm x 234 mm x 237 mm                       | 363.00 g   | 2.33 dm³  |
| 4099854444975   | Cartone di spedizione<br>12    | 482 mm x 268 mm x 260 mm                      | 4858.00 g  | 33.59 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.