

## SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

### Orbis Spiral Round 365mm 38W White

ORBIS SPIRAL ROUND | Plafoniere a LED dal design elegante



#### Aree di applicazione

- Applicazioni in interni
- Cucine, soggiorni, stanze dei bambini o studi

#### Vantaggi del prodotto

- Luce estremamente uniforme
- Design gradevole

#### Caratteristiche del prodotto

- Illuminazione domestica decorativa
- Apparecchio da soffitto con tecnologia LED avanzata



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

|                                                               |                               |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Potenza nominale                                              | 38,00 W                       |
| Tensione nominale                                             | 220...240 V                   |
| Frequenza di rete                                             | 50...60 Hz                    |
| Corrente nominale                                             | 156,000 mA                    |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A                       | 71                            |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 82                            |
| Fattore di potenza $\lambda$                                  | $\geq 0,90$                   |
| Distorsione armonica totale                                   | $< 20 \%$                     |
| Classe di sicurezza                                           | II                            |
| Modalità di funzionamento                                     | Electronic control gear (ECG) |

Dati fotometrici

|                                          |                            |
|------------------------------------------|----------------------------|
| Flusso luminoso                          | 1900 lm                    |
| Efficienza luminosa                      | 50 lm/W                    |
| Temperatura di colore                    | 3000 K                     |
| Colore della luce (descrizione)          | Bianco caldo               |
| Indice di resa cromatica Ra              | $> 80$                     |
| Standard Deviation of Color Matching     | $\leq 6$ sdc <sub>cm</sub> |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG0                        |

DIMENSIONI E PESO

|               |           |
|---------------|-----------|
| Diametro      | 365,00 mm |
| Altezza       | 56,00 mm  |
| Peso prodotto | 2360,00 g |



MATERIALE & COLORI

|                                          |          |
|------------------------------------------|----------|
| Colore del prodotto                      | Bianco   |
| Colore della struttura                   | Bianco   |
| Materiale del corpo                      | Steel    |
| Materiale della copertura                | Silicone |
| 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      | Morsetto a vite, 2 poli (L, N) |
| Grado di protezione       | IP20                           |
| Dimmerabile               | No                             |
| Montaggio tipo            | Surface                        |
| Ambiente applicativo      | IndoorIndoor                   |
| Con sorgente luminosa     | Sì                             |
| Replaceable light source  | No                             |

Durata

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C                | 30000 h <sup>1)</sup> |
| 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 | - |
|-----------------|---|

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

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Numero di illuminanti inclusi | empty |
|-------------------------------|-------|

Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.
- Prodotto in classe di protezione I. Tutte le parti metalliche dell'involucro elettricamente conduttive che possono assorbire tensione durante il funzionamento o durante la manutenzione in caso di guasto devono essere collegate in modo continuo al conduttore di protezione di terra.
- 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 | ORBIS SPIRAL ROUND            |
|  | Informazioni legali                            | Safety insert G11219301       |
|  | Dichiarazioni di conformità                    | CE Declaration Orbis Spiral   |
|  | Dichiarazioni di conformità UKCA               | UKCA Declaration Orbis Spiral |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume                |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4099854450426   | Astuccio<br>1                  | 76 mm x 420 mm x 420 mm                       | 2995.00 g  | 13.41 dm <sup>3</sup> |
| 4099854450433   | Cartone di spedizione<br>4     | 440 mm x 324 mm x 445 mm                      | 11980.00 g | 63.44 dm <sup>3</sup> |

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.