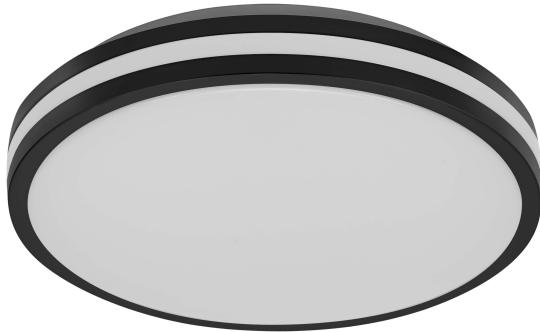


SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

Orbis Caleb 295mm 16W 830 Black

Orbis Caleb | Apparecchio LED con anello in plastica



Aree di applicazione

- Zone giorno (soggiorni, sale da pranzo, bagni)

Vantaggi del prodotto

- Design senza tempo

Caratteristiche del prodotto

- Apparecchio da soffitto con tecnologia LED avanzata
- Temperatura di colore: 3.000 K
- Grado di protezione: IP20

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

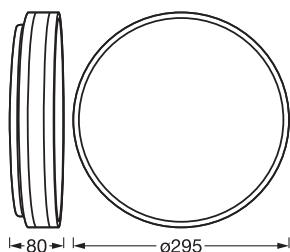
| | |
|------------------------------|---------------|
| Potenza nominale | 16,00 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Frequenza di rete | 50...60 Hz |
| Corrente nominale | 150,000 mA |
| Fattore di potenza λ | 0,50 |
| Classe di sicurezza | I |
| Modalità di funzionamento | Mains voltage |

Dati fotometrici

| | |
|--|--------------|
| Flusso luminoso | 1000 lm |
| Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute | 2000 lm |
| Efficienza luminosa | 63 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 |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | <1 |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) | <0.4 |
| Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62778 | RG0 |

DIMENSIONI E PESO

| | |
|---------------|----------|
| Diametro | 295,0 mm |
| Altezza | 80,00 mm |
| Peso prodotto | 430,00 g |



ORBIS CALEB 295MM 16W 830

MATERIALE & COLORI

| | |
|---------------------|-------|
| Colore del prodotto | Black |
|---------------------|-------|

| | |
|--|---|
| Colore della struttura | Black |
| Materiale del corpo | Metal |
| Materiale della copertura | Polimetilmacrilato (PMMA) Acrilonitrile butadiene stirene (ABS) |
| Test filo incandescente (IEC 60695-2-12) | 650 °C |

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

| | |
|--|------------------------------|
| Temperatura ambiente | -20...+40 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -20...+80 °C |
| Tipo di collegamento | Terminale, 3-Pole (L, N, PE) |
| Grado di protezione | IP20 |
| Indice IK (resistenza agli urti) [PIM] | IK03 |
| Dimmerabile | No |
| Montaggio tipo | Surface |
| Posizione di montaggio | Soffitto |
| Con sorgente luminosa | Sì |
| Replaceable light source | No |

Durata

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C | 50000 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 |

Apparecchiatura / Accessori

- Viti e tasselli di montaggio inclusi

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.
- 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 conduttrive 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.

DOWNLOAD

| Documenti e certificati | Nome del documento |
|---|-----------------------|
|  Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | G11241367 ORBIS CALEB |
|  Dichiarazioni di conformità | Orbis Ceiling |
|  Dichiarazioni di conformità UKCA | Orbis Ceiling |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4099854617904 | Astuccio 1 | 88 mm x 318 mm x 318 mm | 923.00 g | 8.90 dm ³ |
| 4099854617911 | Cartone di spedizione 6 | 530 mm x 335 mm x 335 mm | 6468.00 g | 59.48 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.