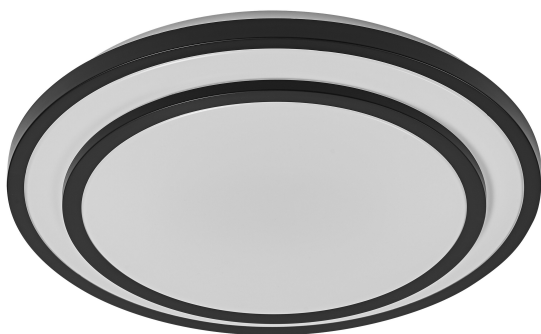


# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## Orbis Berlin 390 mm 24W 830 BK

ORBIS BERLIN | Plafoniere LED con anello in plastica



---

### 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

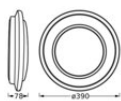
|                                                               |                               |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Potenza nominale                                              | 24,00 W                       |
| Tensione nominale                                             | 220...240 V                   |
| Frequenza di rete                                             | 50...60 Hz                    |
| Corrente nominale                                             | 185,000 mA                    |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A                       | 35                            |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 48                            |
| Fattore di potenza λ                                          | > 0,5                         |
| Distorsione armonica totale                                   | < 101 %                       |
| Classe di sicurezza                                           | I                             |
| Modalità di funzionamento                                     | Electronic control gear (ECG) |

Dati fotometrici

|                                                          |              |
|----------------------------------------------------------|--------------|
| Flusso luminoso                                          | 1450 lm      |
| Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute | 2700 lm      |
| Efficienza luminosa                                      | 60 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 sdcn      |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)              | <1           |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)                 | <0.4         |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778                 | RG0          |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471                 | RG0          |
| Ampiezza fascio luminoso                                 | 120 °        |

DIMENSIONI E PESO

|               |           |
|---------------|-----------|
| Diametro      | 390,00 mm |
| Altezza       | 78,00 mm  |
| Peso prodotto | 750,00 g  |



MATERIALE & COLORI

|                                          |         |
|------------------------------------------|---------|
| Colore del prodotto                      | Black   |
| Colore della struttura                   | Black   |
| Materiale del corpo                      | Metal   |
| Materiale della copertura                | Plastic |
| 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, 3-Pole (L, N, PE) |
| Grado di protezione        | IP20                         |
| Dimmerabile                | No                           |
| Montaggio tipo             | Surface                      |
| Ambiente applicativo       | IndoorIndoor                 |
| Lunghezza per il montaggio | -                            |
| Modulo LED sostituibile    | non sostituibile             |
| Con sorgente luminosa      | Sì                           |

Durata

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C                | 50000 h <sup>1)</sup> |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 25000                 |

<sup>1)</sup> 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        |

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Numero di illuminanti inclusi | 1 |
|-------------------------------|---|

DOWNLOAD

| Documenti e certificati                                                          |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|  | User instruction                |
|  | Packaging insert                |
|  | Declarations Of Conformity CE   |
|  | Declarations Of Conformity UKCA |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume                |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|-----------------------|
| 4058075832794   | Astuccio<br>1                  | 85 mm x 410 mm x 410 mm                       | 1081.00 g  | 14.29 dm <sup>3</sup> |
| 4058075832800   | Cartone di spedizione<br>5     | 445 mm x 430 mm x 430 mm                      | 6571.00 g  | 82.28 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.