

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO Orbis London 280 mm 16W 830 WT

ORBIS LONDON | 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	16,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	125,000 mA
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	68
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	92
Fattore di potenza λ	> 0,5
Distorsione armonica totale	< 110 %
Classe di sicurezza	ı
Modalità di funzionamento	Electronic control gear (ECG)

Dati fotometrici

Flusso luminoso	1050 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	2000 lm
Efficienza luminosa	65 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 fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	120 °

DIMENSIONI E PESO

Diametro	280,00 mm
Altezza	70,00 mm
Peso prodotto	400,00 g

ORBIS LONDON 280MM 16W 830 WT

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Metal
Materiale della copertura	Plastic
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
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Numero cicli accensione / spegnimento	25000

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

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	
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	ORBIS	
PDF	Informazioni legali	Legal Insert	
PDF	Dichiarazioni di conformità	ORBIS LONDON DUBLIN BERLIN	
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	ORBIS LONDON DUBLIN BERLIN	

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075829183	Astuccio 1	75 mm x 300 mm x 300 mm	569.00 g	6.75 dm ³
4058075829190	Cartone di spedizione 6	470 mm x 320 mm x 320 mm	4196.00 g	48.13 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.