

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO Orbis Iris 2 Layer 290mm 36W 830 White

Orbis Iris 2 Layer | Plafoniere LED con anello in plastica



Aree di applicazione

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

Vantaggi del prodotto

- Lunga durata grazie alla tecnologia LED
- Eccellente rapporto qualità-prezzo

Caratteristiche del prodotto

- Apparecchio da soffitto con tecnologia LED avanzata
- Temperatura di colore: 3.000 K
- Durata: fino a 30.000 ore
- Design moderno



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	36,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	180,000 mA
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	53
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	55
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	88
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	68.9 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Mains voltage

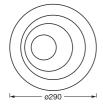
Dati fotometrici

Flusso luminoso	2600 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	4000
Efficienza luminosa	44 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

DIMENSIONI E PESO

Diametro	290,00 mm
Altezza	60,00 mm
Peso prodotto	450,00 g





ORBIS IRIS 2LAYER 290MM 36W 830 WT

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Steel
Materiale della copertura	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-2040 °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
Lunghezza per il montaggio	290 mm
Diametro del foro per il montaggio	290 mm
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾

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		

non sostituibile

Apparecchiatura / Accessori

Modulo LED sostituibile

- 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
- Verificare l'idoneità della parete-soffitto. In caso di dubbi, chiedere una consulenza professionale.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.
- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- 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.

DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento
POF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	Orbis Iris Layers White
POF	Informazioni legali	Legal insert G11222437
POF	Informazioni legali	Safety insert G11219601
POF	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration Orbis Iris
POF	Dichiarazioni di conformità UKCA	UKCA Declaration Orbis Iris

DATI LOGISTICI

Codice prodotto Unità di imballo (Pezzi/unità) Dimens	oni (lunghezza x profondità x altezza) Peso lordo Volume
---	--

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854598296	Astuccio 1	68 mm x 313 mm x 313 mm	603.00 g	6.66 dm ³
4099854598302	Cartone di spedizione 6	410 mm x 330 mm x 330 mm	4118.00 g	44.65 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.