

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO Orbis Helman 390MM 24W 830 White and Silver

Orbis Helman | Apparecchio LED con anello in plastica



Aree di applicazione

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

Vantaggi del prodotto

- Facile da installare e utilizzare
- Lunga durata grazie alla tecnologia LED

Caratteristiche del prodotto

- Grado di protezione: IP20
- Durata: fino a 30.000 ore
- Temperatura di colore: 3.000 K (Warm White)
- Caratteristiche di robustezza con plastica di alta qualità



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

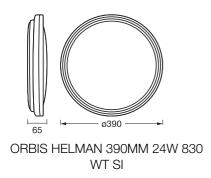
Potenza nominale	24,00 W	
Tensione nominale	220240 V	
Frequenza di rete	5060 Hz	
Corrente nominale	185,000 mA	
Limit.corrente inrush T _{h50}	199 µs	
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	35	
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	30	
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	48	
Fattore di potenza λ	> 0,5	
Distorsione armonica totale	< 101 %	
Classe di sicurezza	I	
Modalità di funzionamento	External LED driver	

Dati fotometrici

Flusso luminoso	1500 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	2700 lm
Efficienza luminosa	62 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
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	120 °

DIMENSIONI E PESO

Diametro	390,00 mm
Larghezza	-
Altezza	65,00 mm
Peso prodotto	650,00 g



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Argento
Colore della struttura	Argento
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	
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03	
Dimmerabile	No	
Montaggio tipo	Surface	
Ambiente applicativo	IndoorIndoor	
Con sorgente luminosa	Si	
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
Resistenza agli urti di un pallone	No

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

DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento	
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	ORBIS HELMAN	
PDF	Informazioni legali	Safety insert G11219601	
POF	Dichiarazioni di conformità	ORBIS HELMAN ORBIS PEDERSON	
POF	Dichiarazioni di conformità UKCA	ORBIS HELMAN ORBIS PEDERSON	

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854448089	Astuccio 1	77 mm x 402 mm x 403 mm	1176.00 g	12.47 dm ³
4099854448096	Cartone di spedizione 5	418 mm x 403 mm x 428 mm	5880.00 g	72.10 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.