

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO Essential Orbis Sparkling 390mm 18W 830 White

Essential Orbis Sparkling | Apparecchi LED a soffitto con effetto riflettente



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

- Diffusore con effetto scintillante
- Temperatura di colore: 3.000 K
- Durata: fino a 25.000 ore
- Grado di protezione: IP20



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	18,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	145,000 mA
Corrente di innesco	0.145 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	4.55 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	83
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	55
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	88
Fattore di potenza λ	> 0,5
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Mains voltage

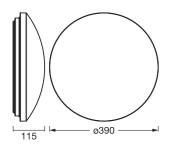
Dati fotometrici

Flusso luminoso	1800 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	2700
Efficienza luminosa	100 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
Ampiezza fascio luminoso	130 °

DIMENSIONI E PESO

Diametro	390,00 mm
Altezza	115,00 mm
Peso prodotto	580,00 g

Pagina 2 di 5



ORBIS ESS SPARK 390 18W 830 WT

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Metal
Materiale della copertura	Polystyrene (PS)
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	Parete
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	25000 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

White

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
- Verificare l'idoneità della parete-soffitto. In caso di dubbi, chiedere una consulenza professionale.
- 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.

DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento	
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	Orbis Essential Sparkling	
PDF	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration Orbis Essential Sparkling	
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	UKCA Declaration Orbis Essential Sparkling	

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075855502	Pacco 1	95 mm x 425 mm x 425 mm	588.00 g	17.16 dm ³
4058075855519	Cartone di spedizione 4	474 mm x 462 mm x 447 mm	3901.00 g	97.89 dm³

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

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.

Pagina 5 di 5