

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## Essential Orbis Sparkling 275mm 15W 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

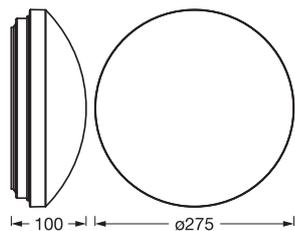
Potenza nominale	15,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	115,000 mA
Corrente di innesco	0,115 A
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	5.85 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	111
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	69
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	111
Fattore di potenza λ	> 0,5
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Mains voltage

### Dati fotometrici

Flusso luminoso	1350 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	2200
Efficienza luminosa	90 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 sdc <sub>m</sub>
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	<1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	<0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Ampiezza fascio luminoso	150 °

### DIMENSIONI E PESO

Diametro	275,00 mm
Altezza	100,00 mm
Peso prodotto	310,00 g



ORBIS ESS SPARK 275 15W 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 <sup>1)</sup>
Numero cicli accensione / spegnimento	15000

<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	-
-----------------	---

### 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

### ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a piè pag. utilizzata per prodotto	Disponibile da Settembre 2025
---	-------------------------------

### 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
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	Orbis Essential Sparkling
	Dichiarazioni di conformità	CE Declaration Orbis Essential Sparkling
	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
4058075855489	Pacco 1	95 mm x 300 mm x 300 mm	318.00 g	8.55 dm <sup>3</sup>

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075855496	Cartone di spedizione 4	440 mm x 342 mm x 325 mm	2253.00 g	48.91 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.