

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO Orbis Spiral Round 400mm 27W White

Orbis Spiral Main and Side Light | Plafoniere a LED dal design elegante



#### 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	27,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	115,000 mA
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	111
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	111
Fattore di potenza $\lambda$	≥0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	II II
Modalità di funzionamento	Electronic control gear (ECG)

#### Dati fotometrici

Flusso luminoso	1600 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	3160 lm
Efficienza luminosa	59 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

# **DIMENSIONI E PESO**

Diametro	400,00 mm
Altezza	50,00 mm
Peso prodotto	2320,00 g



## **MATERIALE & COLORI**

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Steel
Materiale della copertura	Silicone
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

#### APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20+80 °C
Tipo di collegamento	Morsetto a vite, 2 poli (L, N)
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	30000 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	-

## 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

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 SPIRAL	
Informazioni legali		Safety insert G11219301	
Dichiarazioni di conformità CE Declaration Orbis Spiral		CE Declaration Orbis Spiral	
Dichiarazioni di conformità UKCA		UKCA Declaration Orbis Spiral	

## **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854450389	Astuccio 1	70 mm x 460 mm x 460 mm	2905.00 g	14.81 dm <sup>3</sup>
4099854450396	Cartone di spedizione 4	480 mm x 300 mm x 485 mm	11620.00 g	69.84 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.