

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## Orbis Cristally 430mm 50W CCT White

Orbis Cristally | Apparecchio LED con effetto cristallo



### Aree di applicazione

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

### Vantaggi del prodotto

- Regolazione della temperatura del colore per diverse esigenze applicative

### Caratteristiche del prodotto

- Cursore della temperatura colore (CTS): 2700 K, 4000 K, 6000 K



**DATI TECNICI****DATI ELETTRICI**

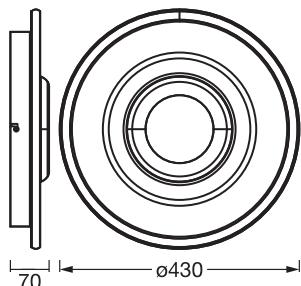
Potenza nominale	50,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50/60 Hz
Corrente nominale	215,000 mA
Corrente di innesco	8 A
Limit.corrente inrush $T_{h50}$	100 $\mu$ s
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	48
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	27
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	44
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,9
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Mains voltage

**Dati fotometrici**

Flusso luminoso	3300 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	6200 lm
Efficienza luminosa	66 lm/W
Temperatura di colore	2700 K / 4000 K / 6000 K
Icona di Verificata con community	2700 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco caldo / Bianco freddo / Cool Daylight
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 fotobiologico EN62778	RG1
Aampiezza fascio luminoso	200 °

**DIMENSIONI E PESO**

Diametro	430,00 mm
Altezza	70,00 mm
Peso prodotto	2400,00 g



ORBIS CRISTALLY 430MM 50W  
CCT WT

#### MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Aluminum Steel
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	Terminale, 2-Pole (L, N)
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto
Profondità di incasso	-
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

#### Durata

Numero cicli accensione / spegnimento	12500
---------------------------------------	-------

#### 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

**Consigli per la sicurezza**

- Durante l'installazione, la manutenzione e la rimozione della copertura, gli apparecchi devono essere disconnessi dalla rete elettrica
- Controllare l'idoneità di parete-soffitto. In caso di dubbi, chiedere consiglio a un professionista.
- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.

**DOWNLOAD**

Documenti e certificati	Nome del documento
 Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	ORBIS

**DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854659331	Astuccio 1	97 mm x 482 mm x 483 mm	3184.00 g	22.58 dm <sup>3</sup>
4099854659348	Cartone di spedizione 2	500 mm x 210 mm x 510 mm	7137.00 g	53.55 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.