

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO Orbis Concrete 500MM 24.5W 830 Click Dim Brown

Orbis Concrete | Apparecchio LED a soffitto con anello in cemento



#### Aree di applicazione

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

## Vantaggi del prodotto

- Design elegante e moderno
- Lunga durata grazie alla tecnologia LED

#### Caratteristiche del prodotto

- Grado di protezione: IP20
- Durata: fino a 30.000 ore
- Versione click-DIM: regolazione dell'intensità luminosa a tre livelli premendo ripetutamente l'interruttore
- Materiale della custodia: cemento



# **DATI TECNICI**

# DATI ELETTRICI

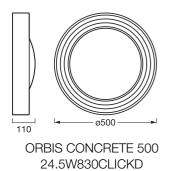
Potenza nominale	24,50 W	
Tensione nominale	220240 V	
Frequenza di rete	5060 Hz	
Corrente nominale	180,000 mA	
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	1.84 µs	
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	75	
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	47	
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	75	
Fattore di potenza λ	> 0,5	
Distorsione armonica totale	< 70 %	
Classe di sicurezza	П	
Modalità di funzionamento	External LED driver	

# Dati fotometrici

Flusso luminoso	1800 lm
Efficienza luminosa	74 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	116°

# DIMENSIONI E PESO

Diametro	500,00 mm
Altezza	110,00 mm
Peso prodotto	5730,00 g



#### **MATERIALE & COLORI**

Colore del prodotto	Marrone	
Colore della struttura	Marrone	
Materiale del corpo	Calcestruzzo	
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)	
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, 2-Pole (L, N)
Grado di protezione	IP20
Dimmerabile	Si
Type of dimming [GMS]	3 DIM
Montaggio tipo	Surface
Ambiente applicativo	Indoorlndoor
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**

|--|

#### 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.

#### **DOWNLOAD**

	Documenti e certificati Nome del documento	
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	ORBIS CONCRETE
PDF	Informazioni legali	Safety insert G11219301
PDF	Dichiarazioni di conformità	ORBIS CONCRETE
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	ORBIS CONCRETE

## **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854446757	Astuccio 1	144 mm x 550 mm x 550 mm	10660.00 g	43.56 dm <sup>3</sup>
4099854446764	Cartone di spedizione 1	568 mm x 568 mm x 170 mm	10660.00 g	54.85 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.