

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO Orbis Plate 310MM 19W 830 Click DIM Black and Green

Orbis Plate | Plafoniere a LED con anello in metallo



#### Aree di applicazione

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

#### Vantaggi del prodotto

- Design elegante e moderno
- Facile da installare e utilizzare
- 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
- Temperatura di colore: 3.000 K (Warm White)
- Alloggiamento in alluminio e coperchio in PMMA



# **DATI TECNICI**

# DATI ELETTRICI

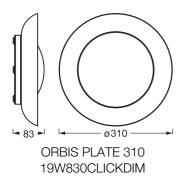
Potenza nominale	19,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	140,000 mA
Limit.corrente inrush T <sub>h50</sub>	10000 μs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	18
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	19
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	30
Fattore di potenza λ	0,50
Distorsione armonica totale	70 %
Classe di sicurezza	П
Modalità di funzionamento	External LED driver

# Dati fotometrici

Flusso luminoso	1000 lm
Efficienza luminosa	52 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	120 °

# DIMENSIONI E PESO

Diametro	310,00 mm
Altezza	83,00 mm
Peso prodotto	730,00 g



## MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Nero Verde
Colore della struttura	Nero Verde
Materiale del corpo	Steel
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, 2-Pole (L, N)
Grado di protezione	IP20
Dimmerabile	Sì
Type of dimming [GMS]	3 DIM
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

#### 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.
- 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.
- 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 PLATE	
PDF	Informazioni legali	Safety insert G11219301	
Dichiarazioni di conformità CE Declaration Orbis P		CE Declaration Orbis Plate	
PDF Die	Dichiarazioni di conformità UKCA	UKCA Declaration Orbis Plate	

### **DATI LOGISTICI**

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854449864	Astuccio 1	157 mm x 392 mm x 393 mm	1673.00 g	24.19 dm <sup>3</sup>
4099854449871	Cartone di spedizione 3	487 mm x 408 mm x 418 mm	5020.00 g	83.05 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.

Black and Green

# DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.