



SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

SMART+ Wifi Orbis Magnet Black 450x450mm TW

Magnet | Smart decorative ceiling with wifi technology TW and dimmable



Area di applicazione

- Applicazioni in interni
- Cucine, soggiorni, stanze dei bambini o studi

Vantaggi del prodotto

- Installazione facile e veloce
- Chiusura magnetica
- Nessuna vite visibile

Caratteristiche del prodotto

- Controllabile tramite l'app LEDVANCE SMART + WiFi (con Android™ 4.4 o iOS 10.0 minimo)
- Controllabile tramite controllo vocale disponibile: Google Assistant o Amazon Alexa
- Temperatura colore regolabile tramite Tunable White: 3,000...6,500 K
- Dimmerabile
- Protocollo di rete: WiFi



DATI TECNICI**DATI ELETTRICI**

Potenza nominale	42,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	180,000 mA
Corrente di innesto	1.65 A
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	External LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	2500 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	4400 lm
Efficienza luminosa	100 lm/W
Temperatura di colore	3000...6500 K
Colore della luce (descrizione)	Tunable White
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
Aampiezza fascio luminoso	110 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	450,00 mm
Larghezza	450,00 mm
Altezza	86,00 mm
Peso prodotto	2030,00 g

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black
Materiale del corpo	Steel
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	-
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 con vite
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	Sì
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	Indoor
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	15000

ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Tipo di test funzionamento d'emergenza	Nessuno
Interruttore di prova integrato	No

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No

Apparecchiatura / Accessori

- Staffa di montaggio inclusa
- Viti e tasselli di montaggio inclusi
- Controllo via app o voce con sistemi Smart home compatibili
- Per il controllo tramite l'app LEDVANCE SMART + WiFi, è necessario uno smartphone o un Tablet PC

DOWNLOAD

Documenti e certificati	
 PDF	User instruction
 PDF	Declarations Of Conformity CE

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075572751	Astuccio 1	502 mm x 112 mm x 502 mm	2690.00 g	28.22 dm ³
4058075572768	Cartone di spedizione 4	518 mm x 462 mm x 520 mm	12441.00 g	124.44 dm ³

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.