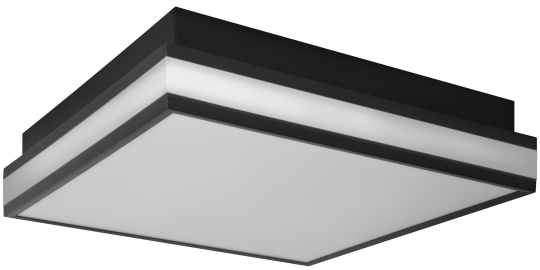
SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
SMART+ Matter Magnet Black 300x300mm Tunable White

SMART+ Matter Magnet | Apparecchio da soffitto decorativa SMART TW e dimmerabile



Aree 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+ (con minimo Android 8.0 o iOS 14.0)
- 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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	24,00 W
Tensione nominale	220…240 V
Frequenza di rete	50…60 Hz
Corrente nominale	180,000 mA
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	External LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	1400 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	2800 lm
Efficienza luminosa	96 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
Ampiezza fascio luminoso	120 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	300,00 mm
Larghezza	300,00 mm
Altezza	86,00 mm
Peso prodotto	1130,00 g

SMART WIFI ORBISMAGNET
300X300TW

MATERIALE & COLORI

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

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
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
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

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Available from October 2025 / Ripristina le impostazioni predefinite accendendo il prodotto per cinque secondi e spegnendolo per cinque secondi e ripetendo l'operazione cinque volte.

Apparecchiatura / Accessori

– Staffa di montaggio inclusa

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

- Viti e tasselli di montaggio inclusi
- Controllo via app o voce con sistemi Smart home compatibili
- Per il controllo tramite l'app LEDVANCE SMART+ è necessario uno smartphone o un tablet (con minimo Android 8.0 o iOS 14.0)

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	G11240109 SMART WIFI MAT MAGNET
PDF	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Informazioni legali	Safety insert G11243082
PDF	Informazioni legali	Legal Insert G11229428
PDF	Dichiarazioni di conformità	SMART Matter Wifi Ceiling
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	SMART Matter Wifi Ceiling
PDF	EU Data Act	SMART MATTER Lamps Luminaires Plugs
PDF	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854473388	Astuccio 1	112 mm x 352 mm x 352 mm	1380.00 g	13.88 dm^3
4099854473395	Cartone di spedizione 4	462 mm x 368 mm x 370 mm	6663.00 g	62.91 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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

Riferimenti / Collegamenti

– Ulteriori informazioni e domande frequenti (FAQ) su www.ledvance.it/consumatore-privato/smart/faq

DISCLAIMER

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.