SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
SMART+ Matter Orbis Disc IP44 300mm Tunable White

SMART+ Matter Orbis Disc | Apparecchi decorativi SMART per il bagno IP44, TW e dimmerabili

Aree di applicazione

- Bagni

Vantaggi del prodotto

- Installazione facile e veloce
- Orientabile

Caratteristiche del prodotto

- Tipo di protezione: IP44
- 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
- Controllabile tramite l'app SMART+ (con almeno Android 8.0 o iOS 14.0)

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	18,00 W
Tensione nominale	220…240 V
Frequenza di rete	50…60 Hz
Corrente nominale	130,000 mA
Limit.corrente inrush T_{h50}	100 µs
Fattore di potenza λ	> 0,70
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	External LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	1400 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	2100 lm
Efficienza luminosa	70 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	110 °

DIMENSIONI E PESO

Diametro	300,00 mm
Altezza	47,00 mm
Peso prodotto	1150,00 g

SMART WIFI ORBISDISC 300RD
IP44TWCR

MATERIALE & COLORI

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

Colore del prodotto	Argento
Colore della struttura	Argento
Materiale del corpo	Aluminum
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	IP44
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 SMART+ è necessario uno smartphone o un tablet (con almeno 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.
- 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	G11240105 SMART WIFI MAT DISC
PDF	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Informazioni legali	Safety Insert G11243080
PDF	Informazioni legali	Legal Insert G11230649
PDF	Dichiarazioni di conformità	SMART Matter Bathroom
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	SMART Matter Bathroom
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
4099854473241	Astuccio 1	56 mm x 350 mm x 350 mm	1328.00 g	6.86 dm^3
4099854473258	Cartone di spedizione 4	366 mm x 244 mm x 370 mm	5906.00 g	33.04 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.