

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

SMART+ MATTER Orbis Wall Aqua IP44

200x200mm Tunable White

SMART+ MATTER Orbis Wall Aqua | Apparecchi decorativi SMART per il bagno IP44, TW e dimmerabili



Aree di applicazione

- Bagni

Vantaggi del prodotto

- Creazione di scene di luce individuali in base alle proprie esigenze con bianco freddo a bianco caldo (da 3000 K a 6500 K)
- Orientabile
- Installazione facile e veloce

Caratteristiche del prodotto

- Controllabile tramite l'app SMART+ (con almeno Android 8.0 o iOS 14.0) o qualsiasi altra piattaforma compatibile con Matter
- Controllabile tramite controllo vocale disponibile: Google Assistant o Amazon Alexa
- Tipo di protezione: IP44
- Temperatura colore regolabile tramite Tunable White: 3,000...6,500 K
- Dimmerabile
- Protocollo di rete: Matter tramite WiFi (2,4 GHz)



DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

Potenza nominale	12,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	95,000 mA
Limit.corrente inrush T _{h50}	100 µs
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	External LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	900 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	1200 lm
Efficienza luminosa	91 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	200,00 mm
Larghezza	200,00 mm
Altezza	94,00 mm
Peso prodotto	670,00 g

SMART WIFIORBISAQUA
200X200IP44TWWT

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Steel
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
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 piè 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

– Per il controllo tramite l'app SMART+ è necessario uno smartphone o un tablet (con almeno Android 8.0 o iOS 14.0)

- Controllo via app o voce con sistemi Smart home compatibili
- Staffa di montaggio inclusa
- Viti e tasselli di montaggio inclusi

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
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	G11240106 SMART WIFI MAT AQUA
	Informazioni tecniche aggiuntive	Wifi remote control compatibility list
	Informazioni tecniche aggiuntive	Wifi remote control compatibility list (DE)
	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informazioni legali	Safety Insert G11243080
	Informazioni legali	Legal Insert G11230649
	Dichiarazioni di conformità	SMART Matter Bathroom
	Dichiarazioni di conformità UKCA	SMART Matter Bathroom
	EU Data Act	SMART MATTER Lamps Luminaires Plugs

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854473500	Astuccio 1	104 mm x 242 mm x 242 mm	808.00 g	6.09 dm³
4099854473517	Cartone di spedizione 4	256 mm x 220 mm x 500 mm	3783.00 g	28.16 dm³

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.

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.