

SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

SMART+ MATTER Orbis Wall Duplo IP44

580mm Tunable White

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

Arearie 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 Tunable White: 3,000...6,500 K
- Dimmerabile
- Protocollo di rete: Matter tramite WiFi (2,4 GHz)



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
Limit.corrente inrush T_{h50}	100 μ s
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	External LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	1900 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	2400 lm
Efficienza luminosa	80 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 fotobiologico EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologico EN62471	RG0
Aampiezza fascio luminoso	120 °

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	575,00 mm
Larghezza	60,00 mm
Altezza	58,00 mm
Peso prodotto	900,00 g

SMART WIFI ORBIS DUPLO 580
IP44 TW CR

MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Argento
Colore della struttura	Argento
Materiale del corpo	L ACRILONITRILE BUTAD. STIRENE (A
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

ALTRÉ 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

- 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	G11240103 SMART WIFI MAT DUPLO
 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
4099854473081	Astuccio 1	70 mm x 100 mm x 630 mm	1034.00 g	4.41 dm ³
4099854473098	Cartone di spedizione 4	646 mm x 156 mm x 218 mm	4611.00 g	21.97 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.

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.