

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO SMART+ MATTER Wall Swan 300x150mm Tunable White

SMART+ MATTER Wall Swan | Apparecchio da parete decorativo SMART TW e dimmerabile



## Aree di applicazione

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

## Vantaggi del prodotto

- Installazione facile e veloce
- Può essere verniciato

## 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



## **DATI TECNICI**

# DATI ELETTRICI

| Potenza nominale            | 23,00 W             |
|-----------------------------|---------------------|
| Tensione nominale           | 220240 V            |
| Frequenza di rete           | 5060 Hz             |
| Corrente nominale           | 170,000 mA          |
| Fattore di potenza λ        | > 0,90              |
| Distorsione armonica totale | < 20 %              |
| Classe di sicurezza         | П                   |
| Modalità di funzionamento   | External LED driver |

## Dati fotometrici

| Flusso luminoso  | 1700 lm       |
|--|---------------|
| Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute | 2400 lm       |
| Efficienza luminosa                                      | 80 lm/W       |
| Temperatura di colore                                    | 30006500 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     | 105,00 mm |
|---------------|-----------|
| Larghezza     | 300,00 mm |
| Altezza       | 150,00 mm |
| Peso prodotto | 2000,00 g |

SMART WIFI ORBISW SWAN

# MATERIALE & COLORI

| Colore del prodotto | Bianco |
|---------------------|--------|
|---------------------|--------|

| Colore della struttura                   | Bianco             |
|--|--------------------|
| Materiale del corpo                      | Gesso              |
| 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                      | IP20               |
| Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]   | IK03               |
| Dimmerabile                              | Sì                 |
| Type of dimming [GMS]                    | WiFi               |
| Montaggio tipo                           | Surface            |
| Ambiente applicativo                     | IndoorIndoor       |
| Lunghezza per il montaggio               | -                  |
| Larghezza per il montaggio               | -                  |
| Diametro del foro per il montaggio       | -                  |
| Con sorgente luminosa                    | Sì                 |
| Durata                                   |                    |
| Durata L70/B50 @ 25 °C                   | 30000 h            |
| Numero cicli accensione / spegnimento    | 15000              |
| LUMINAZIONE DI EMERGENZA                 |                    |
| Tipo di test funzionamento d'emergenza   | Nessuno            |
| CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE           |                    |
| Norme                                    | CE / UKCA          |

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

# ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

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

## 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+ 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.
- 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 | G11240112 SMART WFMTDECORWALLSWAN           |
| PDF | Informazioni tecniche aggiuntive               | Wifi remote control compatibility list      |
| PDF | Informazioni tecniche aggiuntive               | Wifi remote control compatibility list (DE) |
| 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 Decor Wall                     |
| PDF | Dichiarazioni di conformità UKCA               | SMART Matter Decor Wall                     |
| PDF | 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                |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4099854475030   | Astuccio<br>1                  | 170 mm x 210 mm x 360 mm                      | 2250.00 g  | 12.85 dm <sup>3</sup> |

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume                |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4099854475047   | Cartone di spedizione<br>4     | 378 mm x 358 mm x 438 mm                      | 9777.00 g  | 59.27 dm <sup>3</sup> |

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.

Pagina 5 di 5