

PRODUKTDATENBLATT SMART+ Wifi Orbis Wall Swan 200x200mm TW

Smart+ Orbis Swan | Smarte dekorative Wandleuchte mit WIFI-Technologie TW und dimmbar



Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Küche, Wohn-, Kinder- oder Arbeitszimmer

Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Kann bemalt werden

Produkteigenschaften

- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 3.000...6.500 K
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: WiFi



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| Nennleistung | 23,00 W |
|-----------------------|----------------------|
| Nennspannung | 220240 V |
| Netzfrequenz | 5060 Hz |
| Nennstrom | 96,000 mA |
| Einschaltstrom | 5.02 A |
| Netzleistungsfaktor λ | > 0,90 |
| Oberschwingungsgehalt | < 20 % |
| Schutzklasse | II |
| Betriebsart | Externer LED-Treiber |

Photometrische Daten

| Lichtstrom | 1300 lm |
|--|----------------------|
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 2400 lm |
| Lichtausbeute | 60 lm/W |
| Farbtemperatur | 30006500 K |
| Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin) | 3000 K ¹⁾ |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Tunable White |
| Farbwiedergabeindex Ra | > 80 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | < 6 sdcm |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG0 |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471 | RG0 |
| Ausstrahlungswinkel | 360 ° |

¹⁾ Durch einen Reset werden die vom Hersteller eingestellten Standardwerte wiederhergestellt

Maße & Gewicht

| Länge | 200,00 mm |
|----------------|-----------|
| Breite | 110,00 mm |
| Höhe | 200,00 mm |
| Produktgewicht | 2030,00 g |

SMART WIFI ORBISW SWAN

Materialien & Farben

| Produktfarbe | Weiß |
|-----------------------------|-------------------|
| Gehäusefarbe | Weiß |
| Gehäusematerial | Gips |
| Material Abdeckung | Polycarbonat (PC) |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |

Anwendung & Installation

| Umgebungstemperaturbereich | -20+40 °C |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Lagertemperaturbereich | -20+80 °C |
| Anschlussart | Schraub-Anschlussklemme |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK03 |
| Dimmbar | Ja |
| Art der Dimmung | WiFi |
| Montageart | Anbau |
| Montageort | Wand |
| Anwendungsumgebung | Innenanwendungen |
| Mit Leuchtmittel | Ja |

Lebensdauer

| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 30000 h |
|-------------------------------|---------|
| Anzahl der Schaltzyklen | 15000 |

Notbeleuchtung

| Integrierter Prüfschalter | Nein |
|---------------------------|------|
|---------------------------|------|

Zertifikate & Standards

| Normen | CE / UKCA |
|--|--------------------|
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein |
| Austauschbare Lichtquelle (EPREL) | Nicht austauschbar |

Zusätzliche Produktdaten

| BEG förderfähig | Nein |
|-----------------|------|
| | |

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Tragbügel enthalten
- Inklusive Montageschrauben und Dübel
- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System
- Für die Steuerung mit der LEDVANCE SMART+ App wird ein Handy oder Tablet (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0) benötigt

Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.

DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate Name des Dokuments | | Name des Dokuments |
|---|-----------------------|-------------------------------------|
| Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise SMART WIFI ORBISW SWAN Rechtliche Hinweise Legal insert Residential luminaires | | SMART WIFI ORBISW SWAN |
| | | Legal insert Residential luminaires |
| PDF | Konformitätserklärung | EC declaration_Wall lamp |
| PDF | EU Data Act | SMART WiFi Lamps and Luminaires |

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075574052 | Faltschachtel 1 | 260 mm x 172 mm x 260 mm | 2248.00 g | 11.63 dm ³ |
| 4058075574069 | Versandschachtel 4 | 362 mm x 278 mm x 538 mm | 9844.00 g | 54.14 dm ³ |

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Referenzen / Verweise

- Weitere Informationen und häufig gestellte Fragen (FAQs) unter www.ledvance.com/de-de/wohnraumbeleuchtung/smart/faq

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.