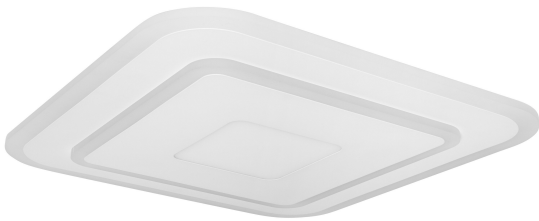


PRODUKTDATENBLATT

SMART+ Wifi Orbis Saddle 500x500mm RGB + TW

Smart+ Orbis Ceiling | Smarte dekorative Decke mit 2 Lichtern TW RGB und dimmbar



Anwendungsgebiete

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

Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- 2 unabhängige Hauptlichter
- TW und RGB

Produkteigenschaften

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



Technische Daten

Elektrische Daten

| | |
|---|----------------------|
| Nennleistung | 32,00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Netzfrequenz | 50...60 Hz |
| Nennstrom | 150,000 mA |
| Einschaltstromdauer T_{h50} | 350 μ s |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 5 |
| Netzleistungsfaktor λ | 0,9 |
| Oberschwingungsgehalt | < 20 % |
| Schutzklasse | I |
| Betriebsart | Externer LED-Treiber |

Photometrische Daten

| | |
|---|----------------------|
| Lichtstrom | 2850 lm |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 3600 lm |
| Lichtausbeute | 231 lm/W |
| Farbtemperatur | 2700...6500 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | RGBTW |
| Farbwiedergabeindex Ra | > 80 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | < 6 sdc _m |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG0 |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471 | RG0 |
| Ausstrahlungswinkel | 110 ° |

Maße & Gewicht

| | |
|----------------|-----------|
| Länge | 500,00 mm |
| Breite | 500,00 mm |
| Höhe | 55,00 mm |
| Produktgewicht | 4150,00 g |

SMART WIFI ORBIS SADDIE

Materialien & Farben

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

Anwendung & Installation

| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+45 °C |
| Lagertemperaturbereich | -20...+80 °C |
| Anschlussart | Schraub-Anschlussklemme |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad) | IK03 |
| Dimmbar | Ja |
| Art der Dimmung | WiFi |
| Montageart | Anbau |
| Anwendungsumgebung | Innenanwendungen |
| Mit Leuchtmittel | Ja |

Lebensdauer

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

Notbeleuchtung

| | |
|-------------------------|------|
| Art des Notbetriebtests | ohne |
|-------------------------|------|

Zertifikate & Standards

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

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|-----------------------|--|
| Anmerkung zum Produkt | Zurücksetzen auf Werkseinstellungen durch Einschalten des Produktes für drei Sekunden, Ausschalten für ebenfalls drei Sekunden und fünfmaliger Wiederholung dieses Vorgangs. |
| 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 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.
- Produkt der Schutzklasse I. Alle elektrisch leitfähigen, metallischen Gehäuseteile, die im Betrieb oder während der Wartung im Fehlerfall Spannung aufnehmen können, müssen durchgängig mit dem Schutzleiter verbunden sein.
- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.

DOWNLOADS

| | Dokumente und Zertifikate | Name des Dokuments |
|--|---|---------------------------------|
|  | Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise | Smart Wifi Orbis Saddle |
|  | Konformitätserklärung | EC_SMART WIFI ORBIS |
|  | Konformitätserklärung UKCA | SMART WIFI ORBIS |
|  | EU Data Act | SMART WiFi Lamps and Luminaires |

VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854473647 | Faltschachtel 1 | 540 mm x 95 mm x 540 mm | 4400.00 g | 27.70 dm ³ |
| 4099854473654 | Versandschachtel 3 | 560 mm x 315 mm x 565 mm | 14200.00 g | 99.67 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/wohnraumbeluechtung/smart/faq

Haftungsausschluss

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