

# PRODUKTDATENBLATT SMART+ WIFI ORBIS STEA 485mm

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

- Steuerbar über LEDVANCE SMART+ WiFi App (mit mindestens Android™ 4.4 oder iOS 10.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: WiFi
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 3.000...6.500 K



# **TECHNISCHE DATEN**

# **Elektrische Daten**

| Nennleistung                         | 32,00 W              |
|--------------------------------------|----------------------|
| Nennspannung                         | 220240 V             |
| Netzfrequenz                         | 5060 Hz              |
| Nennstrom                            | 140,000 mA           |
| Einschaltstrom                       | 8.95 A               |
| Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub> | 350 μs               |
| Netzleistungsfaktor $\lambda$        | 0,9                  |
| Oberschwingungsgehalt                | < 20 %               |
| Schutzklasse                         | I                    |
| Betriebsart                          | Externer LED-Treiber |

# **Photometrische Daten**

| Lichtstrom                                    | 3350 lm       |
|---|---------------|
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 3350 lm       |
| Lichtausbeute                                 | 222 lm/W      |
| Farbtemperatur                                | 27006500 K    |
| Lichtfarbe (Bezeichnung)                      | Tunable White |
| Farbwiedergabeindex Ra                        | 80            |
| Standardabweichung des Farbabgleichs          | < 6 sdcm      |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778   | RG0           |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471   | RG0           |
| Ausstrahlungswinkel                           | 110 °         |

# Maße & Gewicht

| Durchmesser    | 485,00 mm |
|----------------|-----------|
| Höhe           | 80.00 mm  |
| Produktgewicht | 2900,00 g |

## Materialien & Farben

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

# Anwendung & Installation

| -20+45 °C               |
|-------------------------|
| -20+80 °C               |
| Schraub-Anschlussklemme |
| IP20                    |
| IK03                    |
| Ja                      |
| WiFi                    |
| Anbau                   |
| Decke                   |
| Innenanwendungen        |
| Nicht austauschbar      |
|                         |

## Lebensdauer

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

# Notbeleuchtung

| Art des Notbetriebtests   | ohne |
|---------------------------|------|
| Integrierter Prüfschalter | Nein |

## Zertifikate & Standards

| Normen   | CE / UKCA |
|--|-----------|
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein      |

#### **TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Tragbügel enthalten
- Inklusive Montageschrauben und Dübel
- Steuerung über App oder Sprachsteuerung erfordert kompatibles Smart-Home-System
- Für die Steuerung über LEDVANCE SMART + WiFi App ist ein Smartphone oder Tablet erforderlich

## **DOWNLOADS**

|     | DOWNLOADS                  |
|-----|----------------------------|
| PDF | User instruction           |
| PDF | Declarations of conformity |

## **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen    |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|------------|
| 4058075573413 | Faltschachtel<br>1                     | 525 mm x 120 mm x 525 mm            | 3300.00 g     | 33.08 dm³  |
| 4058075573420 | Versandschachtel<br>4                  | 545 mm x 510 mm x 550 mm            | 14200.00 g    | 152.87 dm³ |

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.

# Haftungsausschluss

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

