

# PRODUKTDATENBLATT SMART+ Wifi Orbis Stea 485mm 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

- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- 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
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	5
Netzleistungsfaktor $\lambda$	0,9
Oberschwingungsgehalt	< 20 %
Schutzklasse	I
Betriebsart	Externer LED-Treiber

### **Photometrische Daten**

Lichtstrom	1950 lm	
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	3350 lm	
Lichtausbeute	222 lm/W	
Farbtemperatur	27006500 K	
Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin)	2700 K <sup>1)</sup>	
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Tunable White	
Farbwiedergabeindex Ra	> 80	
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm	
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0	
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0	
Ausstrahlungswinkel	110 °	

 $<sup>1) \ {\</sup>hbox{\it Durch einen Reset werden die vom Hersteller eingestellten Standardwerte wiederhergestellt}}$ 

## 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**

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	
Montageort	Decke	
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen	
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar	
Mit Leuchtmittel	Ja	

## 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 mit der LEDVANCE SMART+ App wird ein Handy oder Tablet (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0) benötigt

#### **DOWNLOADS**

	Dokumente und Zertifikate
POF	User instruction
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA

#### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075573413	Faltschachtel 1	525 mm x 120 mm x 525 mm	3300.00 g	33.08 dm <sup>3</sup>
4058075573420	Versandschachtel 4	545 mm x 510 mm x 550 mm	14200.00 g	152.87 dm <sup>3</sup>

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/consumer/smart/faq

### Haftungsausschluss

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