

# 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	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	140,000 mA
Einschaltstrom	8.95 A
Einschaltstromdauer $T_{h50}$	350 $\mu$ s
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	2700...6500 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> Durch einen Reset werden die vom Hersteller eingestellten Standardwerte wiederhergestellt

### Maße & Gewicht

Durchmesser	485,00 mm
Höhe	80,00 mm
Produktgewicht	2900,00 g

SMART WIFI ORBIS STEA

## 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		Name des Dokuments
	User Instruction	SMART WIFI ORBIS RGBTW WT
	Rechtliche Hinweise	Legal insert SUNATHOME WORKSPACE
	Konformitätserklärung	EC_SMART WIFI ORBIS
	Declarations Of Conformity UKCA	SMART WIFI ORBIS

## VERPACKUNGSGINFORMATIONEN

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](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

## Haftungsausschluss

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