

# PRODUKTDATENBLATT SMART+ Wifi Orbis Saddie 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

- 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	150,000 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	2850 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	3600 lm
Lichtausbeute	231 lm/W
Farbtemperatur	27006500 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	RGBTW
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
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

#### 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 über LEDVANCE SMART + WiFi App ist ein Smartphone oder Tablet erforderlich

#### **DOWNLOADS**

	Dokumente und Zertifikate
PDF	User instruction
PDF	Declarations Of Conformity CE

#### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075573451	Faltschachtel 1	540 mm x 95 mm x 540 mm	4400.00 g	27.70 dm³
4058075573468	Versandschachtel 3	560 mm x 315 mm x 565 mm	14200.00 g	99.67 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.