

# PRODUKTDATENBLATT SMART+ Wifi Orbis Wall Round IP44 300mm TW

SMART+ WIFI ORBIS WALL ROUND | Smart Badezimmer dekorative Decke und Wand mit WLAN-Technologie IP44 TW und dimmbar



## Anwendungsgebiete

- Badezimmer

#### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation

## Produkteigenschaften

- Schutzart: IP44
- Steuerbar mit der LEDVANCE SMART+ App (mit Minimum Android 8.0 oder iOS 14.0)
- Steuerung über Google Assistant oder Amazon Alexa möglich
- Farbtemperatur über Tunable White einstellbar: 3.000...6.500 K
- Dimmbar
- Netzwerkprotokoll: WiFi



# **TECHNISCHE DATEN**

## **Elektrische Daten**

Nennleistung	18,00 W	
Nennspannung	220240 V	
Netzfrequenz	5060 Hz	
Nennstrom	77,000 mA	
Einschaltstrom	0,03 A	
Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub>	100 μs	
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90	
Oberschwingungsgehalt	< 20 %	
Schutzklasse	II	
Betriebsart	Externer LED-Treiber	

# **Photometrische Daten**

Lichtstrom	1100 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1800 lm
Lichtausbeute	60 lm/W
Farbtemperatur	30006500 K
Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin)	3000 К <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	300,00 mm
Höhe	78,00 mm
Produktgewicht	1320,00 g

## Materialien & Farben

Produktfarbe	Silber	
Gehäusefarbe	Silber	
Gehäusematerial	Stahl	
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)	
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg	

# **Anwendung & Installation**

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C	
Lagertemperaturbereich	-20+80 °C	
Anschlussart	Schraub-Anschlussklemme	
Schutzart	IP44	
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
POF	Declarations Of Conformity CE
POF	Declarations Of Conformity UKCA

## **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075573741	Faltschachtel 1	90 mm x 360 mm x 360 mm	1538.00 g	11.66 dm³
4058075573758	Versandschachtel 4	380 mm x 378 mm x 378 mm	7057.00 g	54.30 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.