

# PRODUKTDATENBLATT

## SMART+ Wifi Orbis Wall Bath IP44 400mm White TW

SMART+ WIFI ORBIS WALL BATH | 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                         | 17,00 W              |
| Nennspannung                         | 220...240 V          |
| Netzfrequenz                         | 50...60 Hz           |
| Nennstrom                            | 74,000 mA            |
| Einschaltstrom                       | 2,3 A                |
| Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub> | 100 µs               |
| Netzleistungsfaktor λ                | > 0,90               |
| Oberschwingungsgehalt                | < 20 %               |
| Schutzklasse                         | II                   |
| Betriebsart                          | Externer LED-Treiber |

Photometrische Daten

|                                                          |                      |
|----------------------------------------------------------|----------------------|
| Lichtstrom                                               | 800 lm               |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen            | 1600 lm              |
| Lichtausbeute                                            | 45 lm/W              |
| Farbtemperatur                                           | 3000...6500 K        |
| Referenzeinstellung der enthaltenen Lichtquelle (Kelvin) | 3000 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 °                |

1) Durch einen Reset werden die vom Hersteller eingestellten Standardwerte wiederhergestellt

Maße & Gewicht

|                |           |
|----------------|-----------|
| Länge          | 400,00 mm |
| Breite         | 70,00 mm  |
| Höhe           | 50,00 mm  |
| Produktgewicht | 850,00 g  |

Materialien & Farben

|                             |                   |
|-----------------------------|-------------------|
| Produktfarbe                | Weiß              |
| Gehäusefarbe                | Weiß              |
| 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                            | Wand                    |
| 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                                                        |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|  | User instruction                |
|  | Declarations Of Conformity CE   |
|  | Declarations Of Conformity UKCA |

VERPACKUNGSGEOMETRIE

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen   |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------|
| 4058075574236 | Faltschachtel<br>1                     | 63 mm x 100 mm x 460 mm             | 954.00 g      | 2.90 dm³  |
| 4058075574243 | Versandschachtel<br>4                  | 476 mm x 142 mm x 218 mm            | 4317.00 g     | 14.74 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.

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.