

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## SMART+ Wifi Orbis Wall Bath IP44 300mm Black TW

SMART+ WIFI ORBIS WALL BATH | Slimme decoratieve badkamerarmaturen voor plafond en wand met WiFi technologie IP44 TW en dimbaar



---

### Toepassingsgebieden

- Badkamers

---

### Productvoordelen

- Eenvoudige en snelle installatie

---

### Productkenmerken

- IP-klasse: IP44
- Bestuurbaar via LEDVANCE SMART+ WiFi app (met minimaal Android™ 4.4 of iOS 10.0)
- Bediening via spraakbesturing beschikbaar: Google assistent of Amazon Alexa
- Instelbare kleurtemperatuur via Tunable White: 3.000...6.500 K
- Dimbaar
- Networkprotocol: WiFi



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

|                                      |                     |
|--------------------------------------|---------------------|
| Nominale vermogen                    | 13,00 W             |
| Nominale spanning                    | 220...240 V         |
| Netfrequentie                        | 50...60 Hz          |
| Nominale stroom                      | 55,000 mA           |
| Inschakelstroom                      | 0,03 A              |
| Inschakelstroomtijd T <sub>h50</sub> | 100 µs              |
| Arbeidsfactor λ                      | > 0,90              |
| Totale harmonische vervorming        | < 20 %              |
| Veiligheidsklasse                    | II                  |
| Bedrijfsmodus                        | External LED driver |

Fotometrische gegevens

|                                                |                      |
|------------------------------------------------|----------------------|
| Lichtstroom                                    | 350 lm               |
| Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen | 1200 lm              |
| Lichtstroom efficiëntie                        | 26 lm/W              |
| Kleurtemperatuur                               | 3000...6500 K        |
| Lichtkleur                                     | Tunable White        |
| Kleurweergave-index Ra                         | > 80                 |
| Standaardafwijking van kleurproeven            | < 6 sdc <sub>m</sub> |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778       | RG0                  |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471       | RG0                  |
| Stralingshoek                                  | 110 °                |

AFMETINGEN & GEWICHT

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Lengte          | 300.00 mm |
| Breedte         | 70.00 mm  |
| Hoogte          | 50.00 mm  |
| Product gewicht | 700,00 g  |

**MATERIALEN & KLEUREN**

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Kleur van het product | Zwart              |
| Kleur behuizing       | Zwart              |
| Body materiaal        | Steel              |
| Materiaal afdekking   | Polycarbonate (PC) |
| Kwikgehalte           | 0.0 mg             |

**TOEPASSING & MONTAGE**

|                                          |                  |
|------------------------------------------|------------------|
| Omgevingstemperatuur bereik              | -20...+40 °C     |
| Opslagtemperatuur                        | -20...+80 °C     |
| Type aansluiting                         | Schroefterminal  |
| Type bescherming                         | IP44             |
| Beschermklasse IK ( Schok bestendi [PIM] | IK03             |
| Dimbaar                                  | Ja               |
| Type of dimming [GMS]                    | WiFi             |
| Montagetype                              | Surface          |
| Montagelocatie                           | Muur             |
| Toepassingsomgeving                      | Indoor           |
| Vervangbare LED module                   | Niet vervangbaar |
| Met lichtbron                            | Ja               |

**Levensduur**

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| Levensduur L70/B50 @ 25 °C | 30000 h |
| Aantal schakelcycli        | 15000   |

**NOODVERLICHTING**

|                              |      |
|------------------------------|------|
| Type noodbedieningstest      | Geen |
| Geïntegreerde testschakelaar | Nee  |

**CERTIFICATEN & NORMEN**

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| Normen                              | CE / UKCA |
| Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur | Nee       |

**Technische uitrustung**

- Montagebeugel inbegrepen
- Inclusief schroeven en pluggen
- Bediening via app of spraak vereist een compatibel smart home systeem
- Voor bediening via de LEDVANCE SMART+ WiFi app, is een smartphone of tablet vereist

## DOWNLOADS

| Documenten en certificaten                                                       |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|  | User instruction                |
|  | Declarations Of Conformity CE   |
|  | Declarations Of Conformity UKCA |

## LOGISTIEKE GEGEVENS

| Productcode   | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume                |
|---------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|--------------|-----------------------|
| 4058075574335 | Vouwdoos<br>1                             | 63 mm x 100 mm x 360 mm                | 784.00 g     | 2.27 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075574342 | Verzenddoos<br>4                          | 376 mm x 142 mm x 218 mm               | 3568.00 g    | 11.64 dm <sup>3</sup> |

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

## DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.