

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

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

SMART+ WIFI ORBIS WALL ROUND | 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
- Bedienbaar via LEDVANCE SMART+ App (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)
- 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	18,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	77,000 mA
Inschakelstroom	0,03 A
Inschakelstroomtijd $T_{h50}$	100 $\mu$ s
Arbeidsfactor $\lambda$	> 0,90
Totale harmonische vervorming	< 20 %
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	External LED driver

### Fotometrische gegevens

Lichtstroom	1100 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	1800 lm
Lichtstroom efficiëntie	60 lm/W
Kleurtemperatuur	3000...6500 K
Referentieregelaar instelling van ingebouwde lichtbron (Kelvin)	3000 K <sup>1)</sup>
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 °

1) Performing a reset will restore the default values set by the manufacturer

### AFMETINGEN & GEWICHT

Diameter	300,00 mm
Hoogte	78,00 mm
Product gewicht	1320,00 g

## MATERIALEN &amp; KLEUREN

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

## TOEPASSING &amp; 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	Plafond
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 &amp; NORMEN




Normen	CE / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee

## Technische uitrusting

- Montagebeugel inbegrepen
- Inclusief schroeven en pluggen

- Bediening via app of spraak vereist een compatibel smart home systeem
- Voor bediening via de LEDVANCE SMART+ App is een smartphone of tablet vereist (met minimaal Android 8.0 of iOS 14.0)

## 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
4058075573741	Vouwdoos 1	90 mm x 360 mm x 360 mm	1538.00 g	11.66 dm <sup>3</sup>
4058075573758	Verzenddoos 4	380 mm x 378 mm x 378 mm	7057.00 g	54.30 dm <sup>3</sup>

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

## Referenties / Links

- Meer informatie en veelgestelde vragen (FAQ's) op [www.ledvance.com/consumer/smart/faq](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

## DISCLAIMER

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