

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## SMART+ WIFI ORBIS WALL DUPLO IP44

### 300mm

SMART+ WIFI ORBIS WALL DUPLO | 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	15,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	67,000 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	1400 lm
Lichtstroom efficiëntie	80 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 °

<sup>1)</sup> Door een reset uit te voeren, worden de standaardwaarden die door de fabrikant zijn ingesteld, hersteld.

### AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	295,00 mm
Breedte	60,00 mm
Hoogte	58,00 mm
Product gewicht	560,00 g

SMART WIFI ORBIS DUPLO 300  
IP44 TW CR

## MATERIALEN &amp; KLEUREN

Kleur van het product	Zilver
Kleur behuizing	Zilver
Body materiaal	L ACRYLONIT. BUTAD. STYRENE (A)
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	Naam document
 User Instruction	SMART WIFI ORBIS DUPLO
 Legal information	Legal insert Residential luminaires
 Declarations of conformity	
 Declarations Of Conformity UKCA	SMART WIFI ORBIS

## LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075573659	Vouwdoos 1	70 mm x 100 mm x 350 mm	640.00 g	2.45 dm <sup>3</sup>
4058075573666	Verzenddoos 4	366 mm x 156 mm x 218 mm	2870.00 g	12.45 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.

## 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.