



PRODUCTINFORMATIEBLAD

SMART+ Wifi Orbis Clean 530x530mm TW

Clean | Slimme plafondarmaturen met hoofdlicht en WiFi-technologie



Toepassingsgebieden

- Binnentoepassingen
- Keukens, woonkamers, kinderkamers en werkkamers

Productvoordelen

- Eenvoudige en snelle installatie

Productkenmerken

- 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: 2.700...6.500K
- Dimbaar
- Networkprotocol: WiFi



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	42,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	185,000 mA
Inschakelstroom	2,9 A
Arbeidsfactor λ	> 0,90
Totale harmonische vervorming	< 20 %
Veiligheidsklasse	I
Bedrijfsmodus	External LED driver

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	2500 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	4000 lm
Lichtstroom efficiëntie	100 lm/W
Kleurtemperatuur	3000...6500 K
Lichtkleur	Tunable White
Kleurweergave-index Ra	≥ 80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdc _m
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471	RG0
Stralingshoek	120 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	530,00 mm
Breedte	530,00 mm
Hoogte	85,00 mm
Product gewicht	2050,00 g

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
Kleur behuizing	Wit
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	IP20
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

Geïntegreerde testschakelaar	Nee
------------------------------	-----

CERTIFICATEN & 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

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075572614	Vouwdoos 1	352 mm x 112 mm x 352 mm	2595.00 g	13.88 dm ³
4058075626997	Verzenddoos 3	610 mm x 395 mm x 610 mm	9383.00 g	146.98 dm ³

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

DISCLAIMER

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