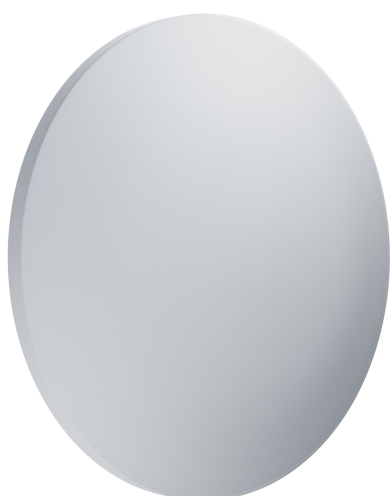


PRODUCTINFORMATIEBLAD

Orbis Pure 400mm 24W

ORBIS® Pure | LED plafondarmaturen



Toepassingsgebieden

- Alleen voor gebruik binnen
- Decoratieve huisverlichting
- Plafond- en wandopbouwmontage

Productvoordelen

- Zeer homogeen licht
- Eenvoudige en snelle installatie

Productkenmerken

- Plafondarmatuur met geavanceerde LED-technologie
- Circulaire lichtverdeling



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	24,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	175 mA
Inschakelstroom	7.9 A
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	24
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C10	24
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	38
Arbeidsfactor λ	> 0,5
Veiligheidsklasse	I
Bedrijfsmodus	External LED driver

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	1800 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	2700 lm
Lichtstroom efficiëntie	85 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdcm
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471	RG0
Stralingshoek	120 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Diameter	400 mm
Hoogte	80,00 mm
Product gewicht	610,00 g

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
Kleur behuizing	Wit
Body materiaal	Aluminium
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)

Kwikgehalte	0.0 mg
-------------	--------

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Opslagtemperatuur	-20...+70 °C
Type aansluiting	Terminal, 3-polig (L, N, PE)
Type bescherming	IP20
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM])	IK03
Dimbaar	Nee
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Plafond
Toepassingsomgeving	Indoor
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Aantal schakelcycli	15000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

NOODVERLICHTING

Type noodverlichting	Niet onderhouden
Lichtstroom in continue bedrijfsmodus	-
Lichtstroom in noodwerking	-

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee

Technische uitrusting

– Complete montage- en verbindingaccessoires inbegrepen

DOWNLOADS

Documenten en certificaten



User instruction



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

Fotometrische- en lichtontwerpbestanden



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075651913	Vouwdoos 1	94 mm x 429 mm x 429 mm	836.00 g	17.30 dm ³
4058075651920	Verzenddoos 5	482 mm x 447 mm x 459 mm	5129.00 g	98.89 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 veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

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