

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Orbis Iris 3 Layer 390mm 48W 830 White

Orbis Iris 3 Layer | LED armatuur met kunststof ring



Toepassingsgebieden

- Woonruimten (woonkamers, eetkamers, slaapkamers, etc.)

Productvoordelen

- Lange levensduur, dankzij LED-technologie
- Uitstekende prijs/kwaliteit-verhouding

Productkenmerken

- Plafondarmatuur met geavanceerde LED-technologie
- Kleurtemperatuur: 3.000 K
- Levensduur: max. 30.000 u
- Modern design



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

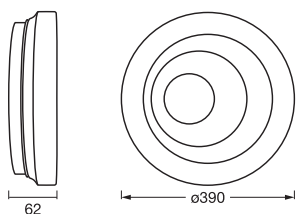
Nominale vermogen	48,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	240,000 mA
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	60
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C10	62
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	100
Arbeidsfactor λ	> 0,90
Totale harmonische vervorming	65.7 %
Veiligheidsklasse	I
Bedrijfsmodus	Mains voltage

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	1900 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	2300
Lichtstroom efficiëntie	40 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	> 80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤6 sdc _m
Flikkerwaarde Pst LM	<1
Stroboscoopeffect waarde SVM	<0.4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0

AFMETINGEN & GEWICHT

Diameter	390,00 mm
Hoogte	62,00 mm
Product gewicht	900,00 g



ORBIS IRIS 3LAYER 390MM 48W
830 WT

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
Kleur behuizing	Wit
Body materiaal	Steel
Materiaal afdekking	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...40 °C
Opslagtemperatuur	-20...+80 °C
Type aansluiting	Terminal, 3-polig (L, N, PE)
Type bescherming	IP20
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]	IK03
Dimbaar	Nee
Montagetype	Surface
Inbouwlengte	390 mm
Diameter inbouw opening	390 mm
Met lichtbron	Ja
Vervangbare lichtbron	Nee

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
----------------------------	-----------------------

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

NOODVERLICHTING

Type noodbedieningstest	Geen
-------------------------	------

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee
Balschot veilig	Nee
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

Technische uitrusting

- Inclusief schroeven en pluggen

Veiligheidsadvies

- Het armatuur moet worden losgekoppeld van het lichtnet tijdens installatie, onderhoud en verwijdering van de kap
- Controleer wand-plafond op geschiktheid. Indien u twijfelt, zoek dan professioneel advies.
- Alle elektrische aansluitingen moeten door een installateur worden gemaakt.
- Let op, risico op elektrische schokken.
- Product in beschermingsklasse I. Alle elektrisch geleidende, metalen behuizingsdelen die tijdens bedrijf of tijdens onderhoud bij een storing spanning kunnen opnemen, moeten continu met de beschermende aardleiding zijn verbonden.

DOWNLOADS

Documenten en certificaten		Naam document
	Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	Orbis Iris Layers White
	Juridische informatie	Legal insert G11222437
	Juridische informatie	Safety insert G11219601
	Conformiteitsverklaringen	CE Declaration Orbis Iris
	Conformiteitsverklaringen UKCA	UKCA Declaration Orbis Iris

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4099854598395	Vouwdoos 1	70 mm x 413 mm x 413 mm	1063.00 g	11.94 dm ³
4099854598401	Verzenddoos 5	430 mm x 355 mm x 430 mm	5948.00 g	65.64 dm ³

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.

DISCLAIMER

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