PRODUCTINFORMATIEBLAD
Orbis Ultra Slim Backlight Click-Dim 235mm Black 15W

ORBIS ULTRA SLIM CLICK DIM | Plafondarmaturen met Clickdimfunctie via de schakelaar



Toepassingsgebieden

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

Productvoordelen

- Zeer slank ontwerp
- Eenvoudige en snelle installatie

Productkenmerken

- Click-DIM versie: dimbaar in drie stappen door herhaald schakelen
- Dimbaar



© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	15,00 W
Nominale spanning	220…240 V
Netfrequentie	50…60 Hz
Nominale stroom	70,000 mA
Inschakelstroom	16 A
Inschakelstroomtijd T_{h50}	100 µs
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	47
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	60
Arbeidsfactor λ	> 0,90
Totale harmonische vervorming	< 35 %
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	Mains voltage

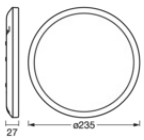
Fotometrische gegevens

Lichtstroom	1020 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	1640 lm
Lichtstroom efficiëntie	68 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	≥80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤6 sdcm
Flikkerwaarde Pst LM	-
Stroboscoopeffect waarde SVM	-
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471	RG0
Stralingshoek	110 °
UGR longitudinal	< 25

AFMETINGEN & GEWICHT

Diameter	235,00 mm
Hoogte	27,00 mm
Product gewicht	430,00 g

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.



ORBIS ULTRA SLIM BL CLICKDIM

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Zwart
Body materiaal	Plastic
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20…+40 °C
Type aansluiting	Terminal, 2-pins
Type bescherming	IP20
Dimbaar	Ja
Type of dimming [GMS]	3 DIM
Montagetype	Surface
Toepassingsomgeving	Indoor
Met lichtbron	Ja

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	30000 h [1)]
Aantal schakelcycli	25000

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

CERTIFICATEN & NORMEN

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

Technische uitrusting

– Complete montage- en verbindingsaccessoires inbegrepen

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.

Veiligheidsadvies

- Alle elektrische aansluitingen moeten door een installateur worden gemaakt.
- Let op, risico op elektrische schokken.
- Controleer wand/plafond op geschiktheid. Indien u twijfelt, zoek dan professioneel advies.

DOWNLOADS

	Documenten en certificaten	Naam document
PDF	Gebruiksaanwijzing / veiligheidsinstructies	ORBIS ULTRA SLIM BACKLIGHT
PDF	Conformiteitsverklaringen	ORBIS ULTRA SLIM BL CLICK DIM
PDF	Conformiteitsverklaringen UKCA	ORBIS ULTRA SLIM BL CLICKDIM

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075752863	Vouwdoos 1	52 mm x 241 mm x 263 mm	517.00 g	3.30 dm^3
4058075752870	Verzenddoos 5	275 mm x 252 mm x 279 mm	3025.00 g	19.33 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.

DISCLAIMER

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Alle rechten voorbehouden.