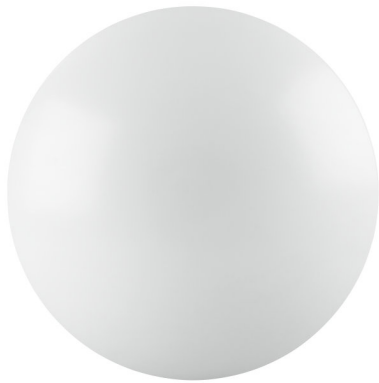


PRODUCTDATASHEET

SF COMPACT IK10 300 24 W 3000 K IP65 WT

SURFACE COMPACT IK10 | Wand- en plafondarmatuur met hoge schokbestendigheid



TOEPASSINGSGBIEDEN

- Gangen
- Trappenhuizen
- Badkamers
- Foyers
- Publieke zones

PRODUCTVOORDELEN

- Slank profiel
- Vandalbestendig
- Hoge lichtkracht
- Zeer homogeen licht
- Bescherming van LED afdekking voor veilige installatie
- 5 jaar garantie

PRODUCTKENMERKEN

- Stralingshoek: 120°
- Beschermingsgraad: IP65
- Slagvastheid: IK10
- Behuizing en deksel gemaakt van polycarbonaat
- Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-12: 850° C
- Doorvoerbedrading mogelijk



TECHNISCHE DATA

Elektrotechnische gegevens

Nominale vermogen	24,00 W
Bedrijfsmodus	Integrated LED driver
Nominale spanning	220...240 V
Arbeidsfactor λ	$\geq 0,90$
Netfrequentie	50/60 Hz
Inschakelstroom	15,6 A
Totale harmonische vervorming	< 20 %
Inschakelstroomtijd T_{h50}	620 μ s

Armatuur voorschakelapparatuurdata

Ouput current	280 mA
Flickervrij	Ja
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	30
Max. armaturen op stroomonderbreke C10 A	28
Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A	45

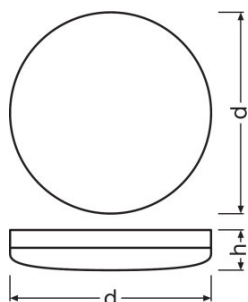
Fotometrische data

Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtstroom	1800 lm
Lichtstroom efficiëntie	75 lm/W
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 4 sdc _m
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	>80

Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	120 °
---------------	-------

Afmetingen



Diameter	300,0 mm
Hoogte	61,0 mm
Product gewicht	940,00 g

Kleuren & materialen

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

Temperaturen en bedrijfsvoorwaarden

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+50 °C
------------------------------------	--------------

Levensduur

Aantal schakelcycli	100000
Levensduur L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Levensduur L80/B10 @ 25 °C	30000 h
Levensduur L90/B10 @ 25 °C	15000 h

Aanvullende product data

Montagetype	Surface
Montagelocatie	Ceiling / Wall

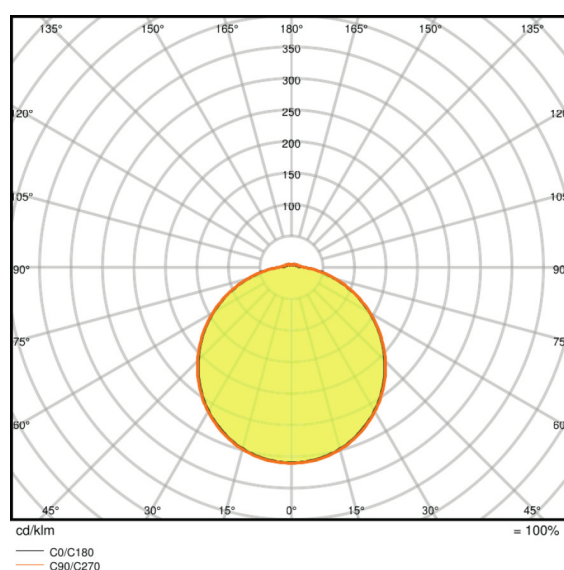
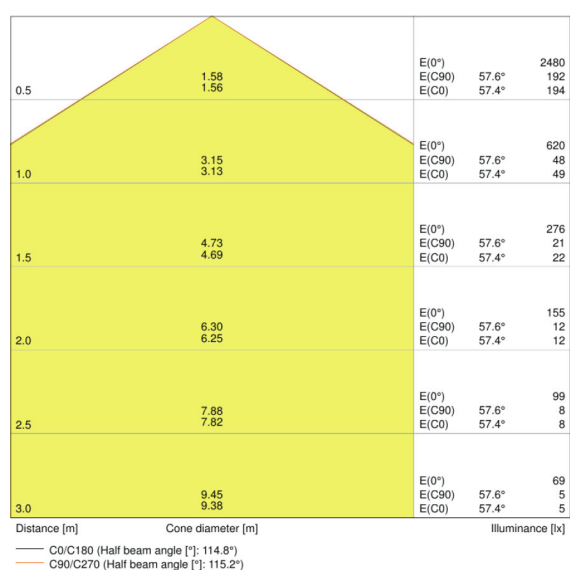
Vermogen

Dimbaar	Nee
Type aansluiting	Screwless terminal, 3-Pole
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

Certificaten & normen

Beschermklasse IK (Schok bestendig)	IK10
Glow Wire Test volgens IEC 695-2-1	650 °C
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG 0
Veiligheidsklasse	II
Type bescherming	IP65
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Ja
Normen	CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Lichtverdeling



LDC typ cone

LDC typ polar

LOGISTIEKE DATA

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Gewicht	Volume
4058075062207	Vouwdoos 1	65 mm x 304 mm x 304 mm	1073,00 g	6.01 dm ³
4058075062214	Verzenddoos 8	555 mm x 320 mm x 325 mm	8944,00 g	57.72 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 veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

LITERATUUR VERWIJZING

Voor garantie zie

▶ www.benelux.ledvance.com/garantie

DISCLAIMER

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