

PRODUCTDATASHEET

LN UO 1500 46 W 3000 K

LINEAR ULTRA OUTPUT | Wand- of plafondarmatuur met hoge lichtstroom



TOEPASSINGSGBIEDEN

- Directe vervanging voor armaturen met fluorescentielampen
- Binnentoepassingen
- Industriële en commerciële hallen
- Publieke zones
- Gangen, trappenhuizen, kelders
- Garages

PRODUCTVOORDELEN

- Energiebesparing tot 60 % (vergeleken met armaturen die fluorescentielampen gebruiken)
- Robuuste structuur met IK08
- Optionele reflectoraccessoire en meerdere bedradingsmogelijkheden voor flexibele toepassingen
- 5 jaar garantie

PRODUCTKENMERKEN

- Robuuste metalen behuizing en PC-diffusor
- Bedrading aan achterzijde van armatuur
- Doorvoerbedrading mogelijk



TECHNISCHE DATA

Elektrotechnische gegevens

Nominale vermogen	46,00 W
Bedrijfsmodus	Integrated LED driver
Nominale spanning	220...240 V
Arbeidsfactor λ	> 0,90
Netfrequentie	50/60 Hz
Inschakelstroom	50.0 A
Totale harmonische vervorming	$\leq 15 \%$
Inschakelstroomtijd T_{h50}	100 μ s

Armatuur voorschakelapparatuurdata

Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	19
Max. armaturen op stroomonderbreke C10 A	15
Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A	24

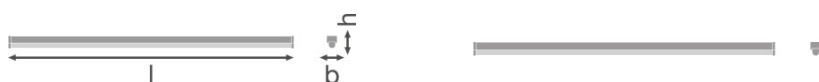
Fotometrische data

Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtstroom	5000 lm
Lichtstroom efficiëntie	110 lm/W
Standaardafwijking van kleurproeven	<5 sdc _m
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	≥ 80

Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	110 °
---------------	-------

Afmetingen



Lengte	1458 mm
--------	---------

Breedte	62,0 mm
Hoogte	74,0 mm
Product gewicht	1850,00 g

Kleuren & materialen

Body materiaal	Steel
Kleur van het product	White
Kleur behuizing	White
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Materiaal van lichtuitstralend oppervlak	Polycarbonaat

Temperaturen en bedrijfsvoorwaarden

Omgevingstemperatuur bereik	-10...+40 °C
------------------------------------	--------------

Levensduur

Aantal schakelcycli	100000
Levensduur L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Levensduur L80/B10 @ 25 °C	40000 h
Levensduur L90/B10 @ 25 °C	30000 h

Aanvullende product data

Montagetype	Surface
Montagelocatie	Plafond / Muur

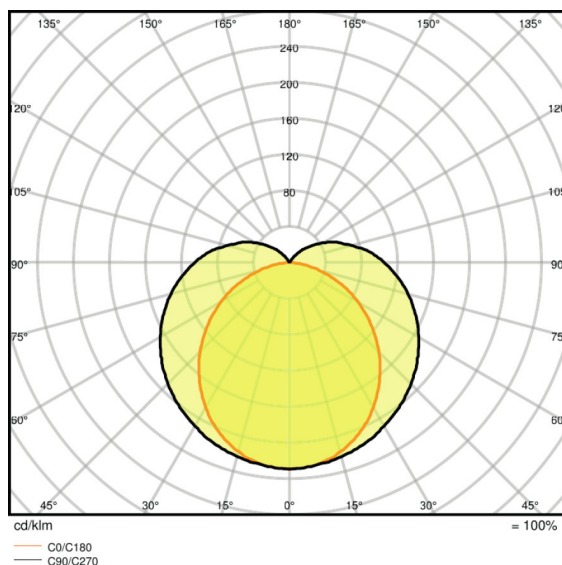
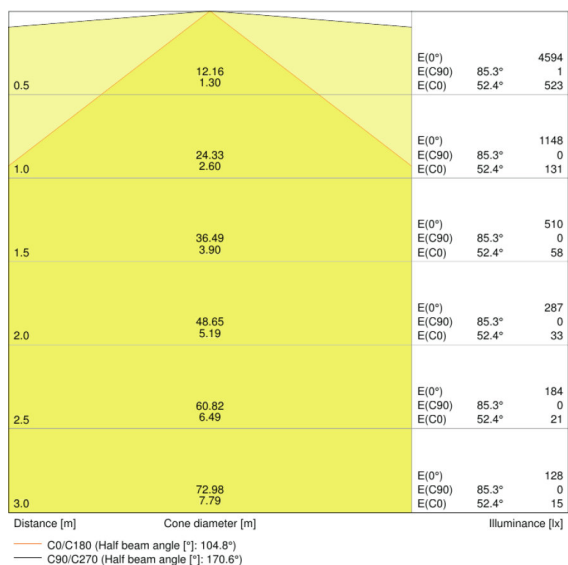
Vermogen

Dimbaar	Nee
Type aansluiting	Terminal zonder schroefdraad
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Balschot veilig	Nee

Certificaten & normen

Beschermklasse IK (Schok bestendig)	IK08
Glow Wire Test volgens IEC 695-2-1	650 °C
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG 0
Veiligheidsklasse	I
Type bescherming	/
Normen	CE/CB/ENEC/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Lichtverdeling



LDC typ cone

LDC typ polar

TECHNISCHE UITRUSTING

- Reflector voor hoge plafonds of asymmetrische lichtemissie beschikbaar (versie 1500 mm)
- Inclusief schroeven en pluggen
- Interne draadstang en schroef voor vergrendeling van de behuizing inbegrepen

LOGISTIEKE DATA

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Gewicht	Volume
4058075122222	Vouwdoos 1	69 mm x 1464 mm x 77 mm	1950,00 g	7.78 dm ³
4058075122239	Verzenddoos 6	1474 mm x 222 mm x 164 mm	13360,00 g	53.67 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.