

# PRODUCTDATASHEET

## LN UO 1500 30 W 4000 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	30,00 W
Bedrijfsmodus	Integrated LED driver
Nominale spanning	220...240 V
Arbeidsfactor $\lambda$	> 0,90
Netfrequentie	50/60 Hz
Inschakelstroom	40.0 A
Totale harmonische vervorming	$\leq 15 \%$
Inschakelstroomtijd $T_{h50}$	120 $\mu$ s

### Armatuur voorschakelapparatuurdata

Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	21
Max. armaturen op stroomonderbreke C10 A	17
Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A	27

### Fotometrische data

Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtstroom	3800 lm
Lichtstroom efficiëntie	125 lm/W
Standaardafwijking van kleurproeven	<5 sdc <sub>m</sub>
Lichtkleur	Cool White
Kleurweergave-index Ra	$\geq 80$

### Lichttechnische gegevens

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

### Afmetingen



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

<b>Breedte</b>	62,0 mm
<b>Hoogte</b>	74,0 mm
<b>Product gewicht</b>	1800,00 g

#### Kleuren & materialen

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

#### Temperaturen en bedrijfsvoorwaarden

<b>Omgevingstemperatuur bereik</b>	-10...+40 °C
------------------------------------	--------------

#### Levensduur

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

#### Aanvullende product data

<b>Montagetype</b>	Surface
<b>Montagelocatie</b>	Plafond / Muur

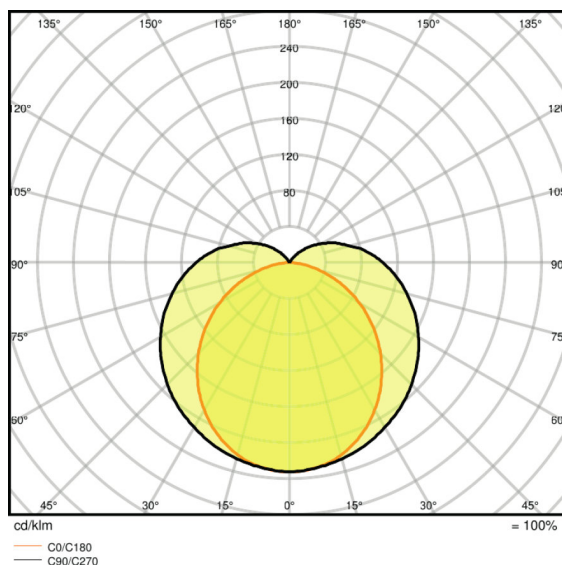
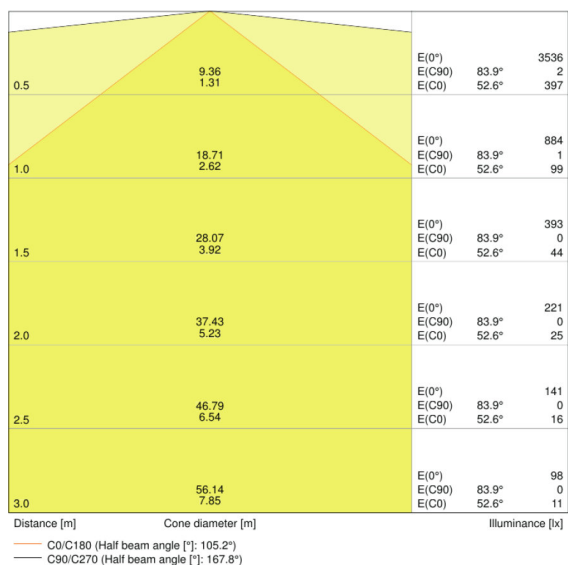
#### Vermogen

<b>Dimbaar</b>	Nee
<b>Type aansluiting</b>	Terminal zonder schroefdraad
<b>Vervangbare LED module</b>	Niet vervangbaar
<b>Balschot veilig</b>	Nee

#### Certificaten & normen

<b>Beschermklasse IK ( Schok bestendig)</b>	IK08
<b>Glow Wire Test volgens IEC 695-2-1</b>	650 °C
<b>Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778</b>	RG 0
<b>Veiligheidsklasse</b>	I
<b>Type bescherming</b>	/
<b>Normen</b>	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
4058075122208	Vouwdoos 1	69 mm x 1464 mm x 77 mm	1900,00 g	7.78 dm <sup>3</sup>
4058075122215	Verzenddoos 6	1474 mm x 222 mm x 164 mm	13360,00 g	53.67 dm <sup>3</sup>

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](http://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.