

PRODUCTDATASHEET

LN INDV D/I 1200 4000 K 42 W

LINEAR IndiviLED DIRECT/INDIRECT | Pendelarmatuur voor individuele montage of als lichtlijntoepassing



TOEPASSINGSGBIEDEN

- Directe vervanging voor armaturen met fluorescentielampen
- Kantoren, scholen
- Algemene binnenverlichting
- Gangen, entrees
- Naadloze lijnvormige verlichting
- Winkelverlichting

PRODUCTVOORDELEN

- Homogene lichtverdeling en minder verblinding dankzij de IndiviLED-optiek
- Verhoogd lichtcomfort dankzij directe en indirecte lichtemissie
- Energiebesparingen van maximaal 50% vergeleken met T5 lijnarmaturen

PRODUCTKENMERKEN

- Hangende montage met ophangset
- Verkrijgbaar met een lengte van 1.200 of 1.500 mm
- Lichtopbrengst: tot 120 lm / W
- Oorspronkelijke kleurconsistentie: < 4 SDCM
- Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-12: 850° C



TECHNISCHE DATA

Elektrotechnische gegevens

Nominale vermogen	42,00 W
Bedrijfsmodus	Integrated LED driver
Nominale spanning	220...240 V
Arbeidsfactor λ	>0,90
Netfrequentie	50/60 Hz

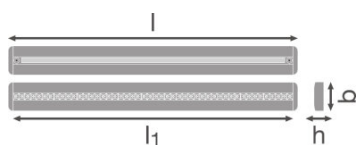
Fotometrische data

Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtstroom	5050 lm
Lichtstroom efficiëntie	120 lm/W
Standaardafwijking van kleurproeven	<4 sdc _m
Lichtkleur	Cool White
Kleurweergave-index Ra	≥80

Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	70 °
UGR lateral	<16
UGR longitudinal	<16

Afmetingen



Lengte	1199 mm
Breedte	120,0 mm
Hoogte	40,0 mm
Product gewicht	2600,00 g

Kleuren & materialen

Body materiaal	Aluminium
----------------	-----------

Kleur behuizing	White
Kleur van het product	White
Materiaal afdekking	ALUMINIUM

Temperaturen en bedrijfsvoorwaarden

Omgevingstemperatuur bereik	-20...45 °C
------------------------------------	-------------

Levensduur

Levensduur L70 @ 25 °C	60000 h
Levensduur L80 @ 25 °C	50000 h
Levensduur L90 @ 25 °C	35000 h

Aanvullende product data

Montagetype	Suspended/Surface
Montagelocatie	Ceiling
Product opmerking	Available from July 2018

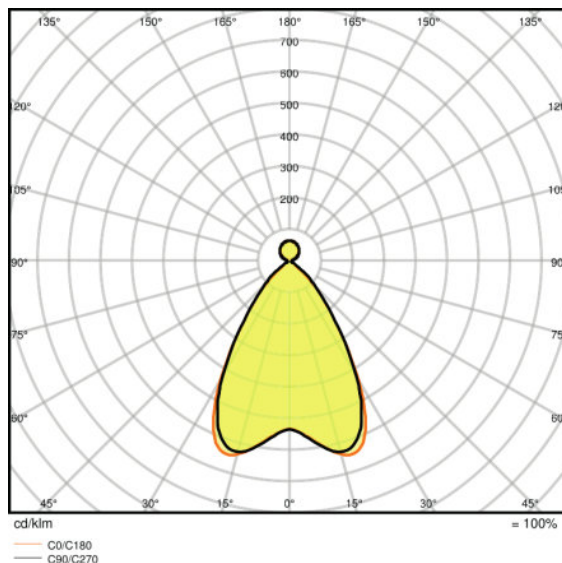
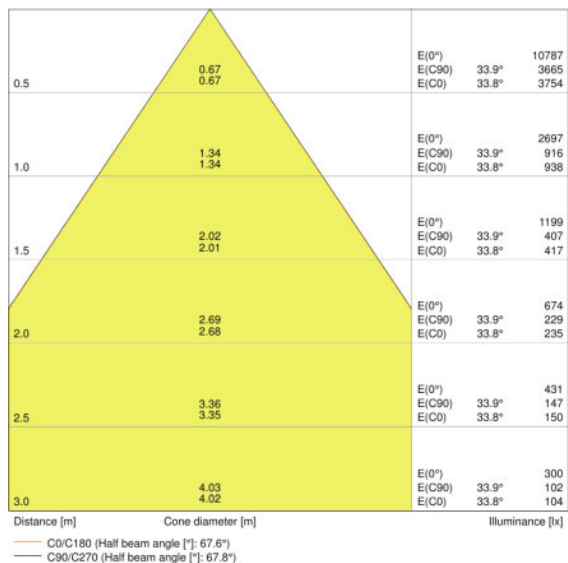
Vermogen

Dimbaar	Nee
Type aansluiting	Push fit terminal
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

Certificaten & normen

Beschermklasse IK (Schok bestendig)	IK06
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG 0
Veiligheidsklasse	I
Type bescherming	IP20
Normen	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS/ENEC

Lichtverdeling



LDC typ cone

LDC typ polar

TECHNISCHE UITRUSTING

- Plafond aansluitdoos beschikbaar
- Pendelkit beschikbaar
- Lijnverbindingsadapter beschikbaar
- Doorvoerkabel-kabelset beschikbaar

LOGISTIEKE DATA

Productcode	Productomschrijving	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Volume	Gewicht
4058075109742	LN INDV D/I 1200 4000 K 42 W	Verzenddoos 4	1357 mm x 207 mm x 169 mm	47.47 dm ³	12102,00 g

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.

DISCLAIMER

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