

PRODUCTINFORMATIEBLAD

LN INDV D/I 1200 42 W 4000 K

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



Toepassingsgebieden

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



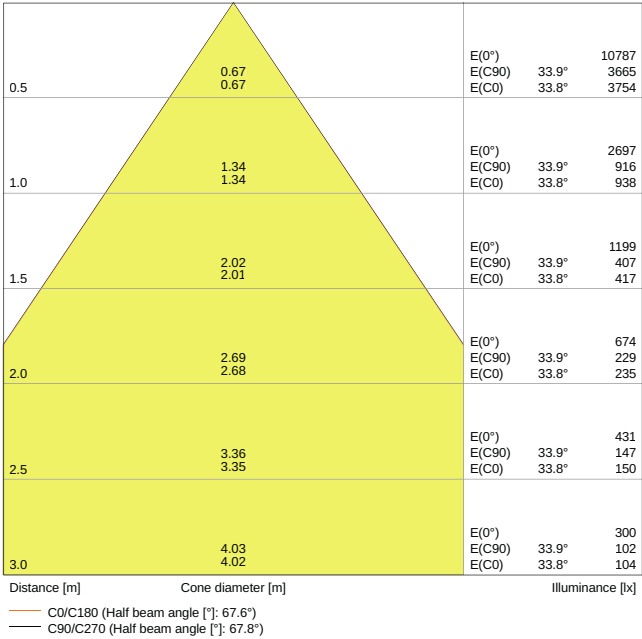
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

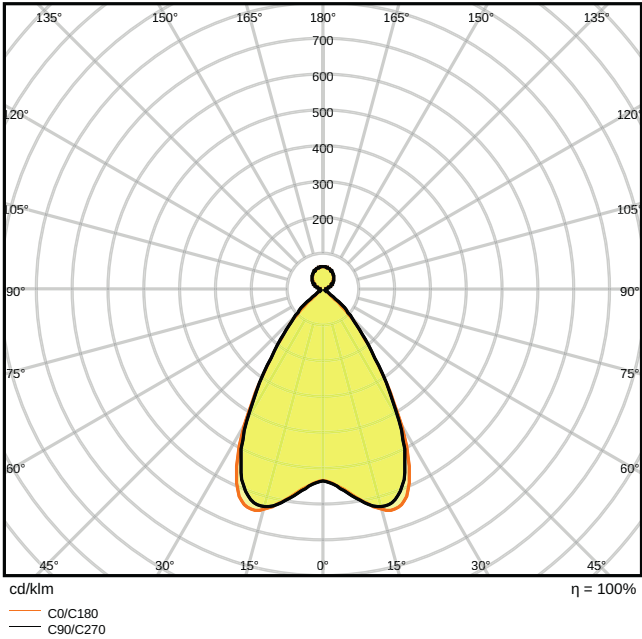
Nominale vermogen	42,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	230 mA
Inschakelstroom	30 A
Inschakelstroomtijd T_{h50}	100 μ s
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	25
Max. armaturen op stroomonderbreke C10 A	20
Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A	32
Arbeidsfactor λ	> 0,90
Totale harmonische vervorming	$\leq 18 \%$
Veiligheidsklasse	I
Bedrijfsmodus	Integrated LED driver

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	5050 lm
Lichtstroom efficiëntie	120 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtkleur	Koel wit
Kleurweergave-index Ra	≥ 80
Standaardafwijking van kleurproeven	3 sdc _m
Flikkervrij	Ja
Flikkerwaarde Pst LM	-
Stroboscoopeffect waarde SVM	-
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471	RG0
Stralingshoek	70 °
UGR longitudinal	< 16



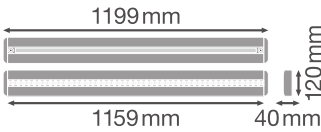
LDC typ cone



LDC typ polar

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	1199.00 mm
Breedte	120,00 mm
Hoogte	40,00 mm
Product gewicht	2600,00 g



MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
Kleur behuizing	Wit
Body materiaal	Aluminum

Materiaal afdekking	Aluminum
Materiaal van lichtuitstralend oppervlak	Polycarbonaat
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+45 °C
Type aansluiting	Schroefloze terminal
Type bescherming	IP20
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]	IK06
Dimmable	Nee
Montagetype	Suspended
Montagelocatie	Plafond
Application environment	IndoorIndoor
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
With light source	Ja

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	60000 h
Levensduur L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Levensduur L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Aantal schakelcycli	100000

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / CB / TÜV SÜD / EAC
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee
Balschot veilig	Nee

EQUIPMENT / ACCESSORIES

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

DOWNLOADS

DOWNLOADS

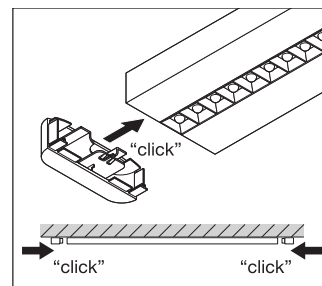
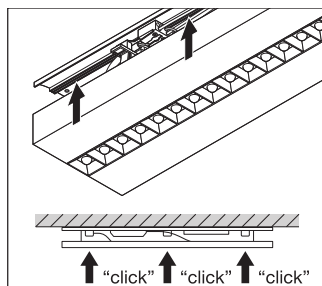
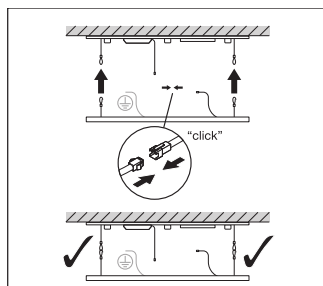
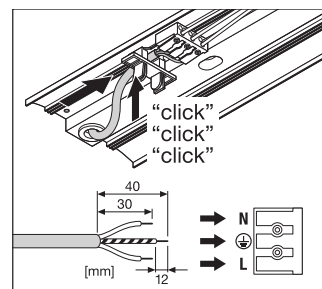
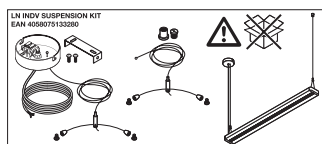
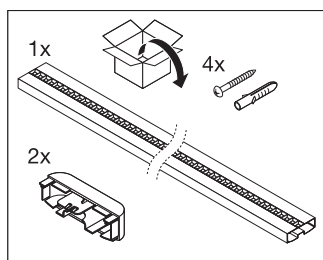
	User instruction UI_Linear_IndiviLED
	Addon Technical Information LSI LINEAR IndiviLED
	Tender documenten Tender Text 4058075109742
	Declarations of conformity CE LN IndiviLED
	On-Pack-Info Legal Insert Linear LED INDV D/I
	LDT file (Eulumdat) LN INDV DI 1200 42W 4000K
	R3D file (Relux 3D Model) Linear Indiviled Direct Indirect 1200
	M3D file (3D Model) LINEAR_IndiviLED_DIRECT_INDIRECT_1200
	ULD file (DIALux) LINEARIndiviLEDDIRECTINDIRECT120042W4000K
	UGR file (UGR table) LN INDV DI 1200 42W 4000K

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075109742	Vouwdoos 1	132 mm x 1,334 mm x 52 mm	2393.00 g	9.16 dm ³
4058075109759	Verzenddoos 4	1,357 mm x 207 mm x 169 mm	12102.00 g	47.47 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.

AANVULLENDE CATALOGUSINFORMATIE



Referenties / Links

- Voor garantie zie <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.