

PRODUCTINFORMATIEBLAD

LN COMP HO 1500 25 W 4000 K

LINEAR COMPACT HIGH OUTPUT | Compact armatuur met individuele montage of als lichtlijn met hoge lichtstroom



Toepassingsgebieden

- Directe vervanging voor armaturen met fluorescentielampen
- Binnentoepassingen
- Gangen, entrees, trappenhuizen, woonkamers, kelders
- Accentverlichting
- Publieke zones
- Holle kroonlijst verlichting
- Planken, integratie in meubilair of onderkastmontage
- Naadloze lijnvormige verlichting

Productkenmerken

- Vervanging voor traditionele T8- of T5 armaturen
- Tot 10 armaturen koppelbaar
- Doorzichtige einddoppen
- Lineaire Compact Batten verbindbaar aan het begin van de rij met bedrading aan de achterkant
- Uitvoeringen met lichtstroom 1000 ... 2500 lm beschikbaar
- 4 verschillende lengtes beschikbaar
- Hoog lichtrendement: maximaal 100 lm/W
- Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-12: 850° C



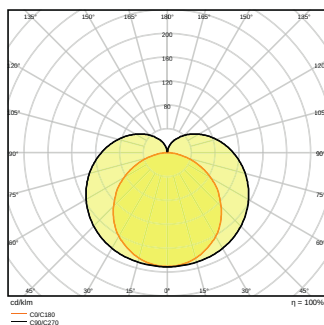
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	25,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	0 A
Inschakelstroom	10 A
Inschakelstroomtijd T_{h50}	160 μ s
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	75
Max. armaturen op stroomonderbreke C10 A	60
Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A	96
Arbeidsfactor λ	> 0,90
Totale harmonische vervorming	91 %
Veiligheidsklasse	II

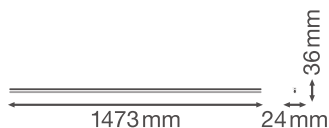
Fotometrische gegevens

Lichtstroom	2500 lm
Lichtstroom efficiëntie	100 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtkleur	Koel wit
Kleurweergave-index Ra	80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 5 sdcn
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Stralingshoek	140 °



AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	1473.00 mm
Breedte	24,00 mm
Hoogte	36,00 mm
Product gewicht	600,00 g



MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
Kleur behuizing	Wit
Body materiaal	Polycarbonate (PC)
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Materiaal van lichtuitstralend oppervlak	Polycarbonaat
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	850 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Type aansluiting	Schroefterminal, 2-polig (L, N)
Type bescherming	IP20
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM])	IK03
Dimmable	Nee
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Plafond / Muur
Application environment	IndoorIndoor
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
With light source	Ja

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Levensduur L80/B10 @ 25 °C	40000 h

Levensduur L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Aantal schakelcycli	100000

VOORSCHAKELAPPARATUUR

Output current	270 mA
----------------	--------

CERTIFICATEN & NORMEN

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

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Uitgerust met voedingsstekker, kabel aansluiting en lijnadapter voor het aansluiten van verdere armaturen
- Montagemateriaal voor wand- en plafondinstallaties inbegrepen

DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction UI_Linear_Compact_Switch
	Addon Technical Information LS Insert LN COMP HO and SWITCH
	Tender documenten Tender Text 4058075106376
	Declarations of conformity EU Declaration of Conformity Linear Comp Switch and HO LEDV
	Declarations of conformity Attestation of Conformity Linear Comp
	On-Pack-Info Legal Insert Linear Compact
	IES file (IES) LN COMP HO 1500 25W 4000K IP20
	LDT file (Eulumdat) LN COMP HO 1500 25W 4000K IP20
	R3D file (Relux 3D Model) Linear Compact Batten 1500
	M3D file (3D Model) Linear_Compact_Batten_1500

DOWNLOADS



ULD file (DIALux)
LINEARCOMPACTHIGHOUTPUT150025W4000K



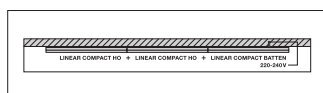
UGR file (UGR table)
LN COMP HO 1500 25W 4000K IP20

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075106376	Vouwdoos 1	1,680 mm x 40 mm x 30 mm	741.00 g	2.02 dm ³
4058075106383	Verzenddoos 25	1,718 mm x 233 mm x 180 mm	19481.00 g	72.05 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

AANVULLENDE CATALOGUSINFORMATIE



Referenties / Links

– 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.