

PRODUCTDATASHEET

LN COMP SWITCH 900 12 W 4000 K

LINEAR COMPACT SWITCH | Compact armatuur met individuele montage of als lichtlijn met schakelaar



TOEPASSINGSGBIEDEN

- 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

PRODUCTVOORDELEN

- Compacte afmetingen
- Weinig ruimte vereist dankzij compacte afmetingen
- Naadloze aansluiting van maximaal 10 armaturen in een lijn
- Handige schakelaar direct geïnstalleerd op het armatuur
- Armatuur met weinig flikkering dankzij speciaal elektronisch voorschakelapparaat
- Flexibele installatie in 2 verschillende hoeken met 2 verschillende montage mogelijkheden
- Flexibele toepassing dankzij een breed scala aan beschikbare lengtes van 300 tot 1.200 mm.
- Schuine verbinding mogelijk met meegeleverde kabel

PRODUCTKENMERKEN

- Ingebouwde schakelaar
- Tot 10 armaturen koppelbaar
- Doorzichtige einddoppen
- Uitvoeringen met lichtstroom 400 ... 1500 lm beschikbaar



- 4 verschillende lengtes beschikbaar
- Hoog lichtrendement: tot 110 lm/W
- Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-12: 850° C

TECHNISCHE DATA

Elektrotechnische gegevens

Nominale vermogen	12,00 W
Bedrijfsmodus	Integrated LED driver
Nominale spanning	220...240 V
Arbeidsfactor λ	>0,5
Netfrequentie	50/60 Hz
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	40
Max. armaturen op stroomonderbreke C10 A	32
Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A	51
Inschakelstroom	15.0 A
Totale harmonische vervorming	89 %
Inschakelstroomtijd T_{h50}	150 μ s

Armatuur voorschakelapparatuurdata

Flikkervrij	Ja
Ouput current	160 mA

Fotometrische data

Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtstroom	1200 lm
Lichtstroom efficiëntie	100 lm/W
Standaardafwijking van kleurproeven	<5 sdc _m
Lichtkleur	Cool White
Kleurweergave-index Ra	>80

Lichttechnische gegevens

Stralingshoek	140 °
---------------	-------

Afmetingen



Lengte	873,0 mm
Breedte	28,0 mm
Hoogte	36,0 mm
Product gewicht	300,00 g

Kleuren & materialen

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

Temperaturen en bedrijfsvoorwaarden

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+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

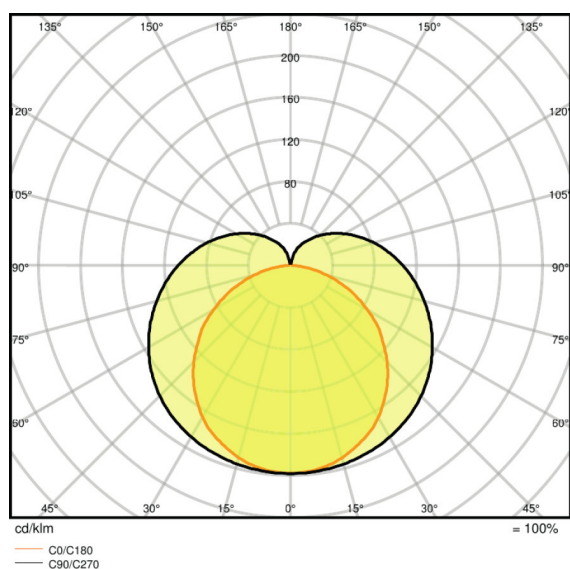
Dimbaar	Nee
Type aansluiting	Schroefterminal, 2-polig (L, N)
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

Balschot veilig	Nee
-----------------	-----

Certificaten & normen

Beschermklasse IK (Schok bestendig)	IK03
Glow Wire Test volgens IEC 695-2-1	850 °C
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG 0
Veiligheidsklasse	II
Type bescherming	IP20
Normen	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Lichtverdeling



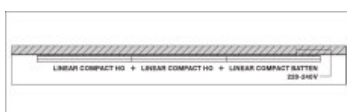
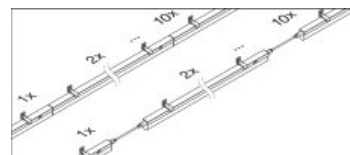
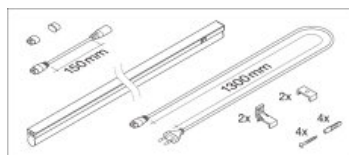
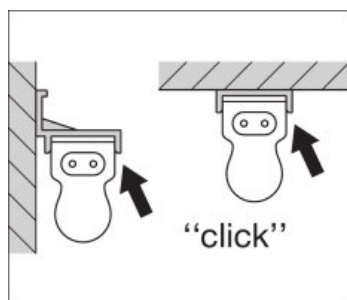
LDC typ polar

LOGISTIEKE DATA

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Gewicht	Volume
4058075106215	Vouwdoos 1	44 mm x 34 mm x 1086 mm	386,00 g	1.62 dm ³
4058075106222	Verzenddoos 25	1095 mm x 228 mm x 175 mm	9260,00 g	43.69 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 veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



LITERATUUR VERWIJZIGING

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.