

PRODUCTINFORMATIEBLAD

TR SP ZOOM DIM D85 25 W 3000 K 97R BK

TRACKLIGHT SPOT ZOOM DIM | Dimbare 3-fasen lichtrailspot met mechanische zoomlens



Toepassingsgebieden

- Directe vervanging van armaturen met HID lampen
- Accentverlichting
- Galerijen, musea
- Fashion shops, accessories shops
- Winkels, paskamers, etalageramen
- Hotels, restaurants, winkels

Productvoordelen

- Dimbare 3-fasen tracklightspot met mechanische zoomlens
- Inclusief 3-fase adapter die compatibel is met 3 fasen lichtrails van derden (GLOBAL, EUTRAC, POWERGEAR, STAFF, NORLUX, NUCO, NORDIC)
- Geen afleiding van verlichte objecten dankzij het verkleinde design
- Armatuur met weinig flikkering dankzij speciaal elektronisch voorschakelapparaat
- 5 jaar garantie

Productkenmerken

- Mechanische zoomlens met een uitstralingshoek van 15 ° tot 55 °
- Dimbaar (7% - 100%) via regelbare potentiometer direct op het armatuur
- Excellent color rendering index Ra: 97
- Kleurweergave-index R_a 9: 90
- Kleurconsistentie begin: ≤ 4 SDCM
- Draaihoek: 350 °, kantelhoek: 90 °
- In de uniforme LEDVANCE designtaal (SCALE ontwerp)
- Robuuste gegoten aluminiumbehuizing



- Beschikbaar in matwit (zoals RAL 9016), matzwart (zoals RAL 9004)
- Armaturefficiëntie: tot 70 lm/W

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

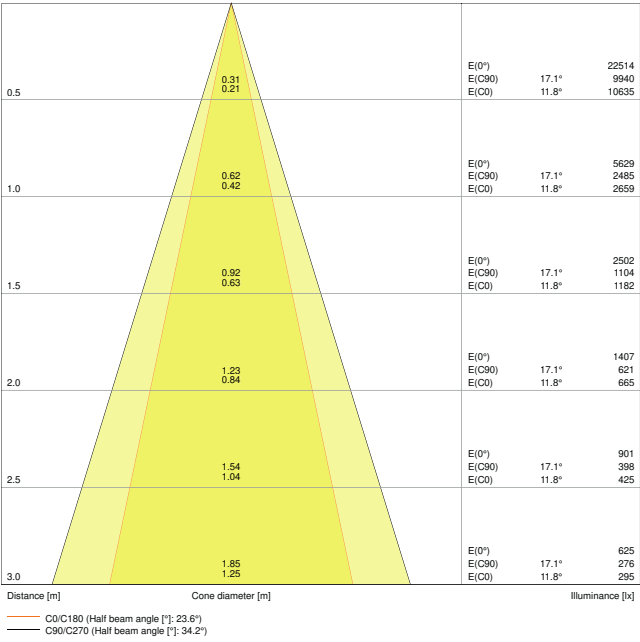
Nominale vermogen	25,00 W
Nominale spanning	100...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	120 mA
Inschakelstroom	40 A
Inschakelstroomtijd T_{h50}	< 50 μ s
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	37
Max. armaturen op stroomonderbreke C10 A	30
Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A	48
Arbeidsfactor λ	> 0,90
Totale harmonische vervorming	< 10 %
Veiligheidsklasse	I
Bedrijfsmodus	Integrated LED driver

Fotometrische gegevens

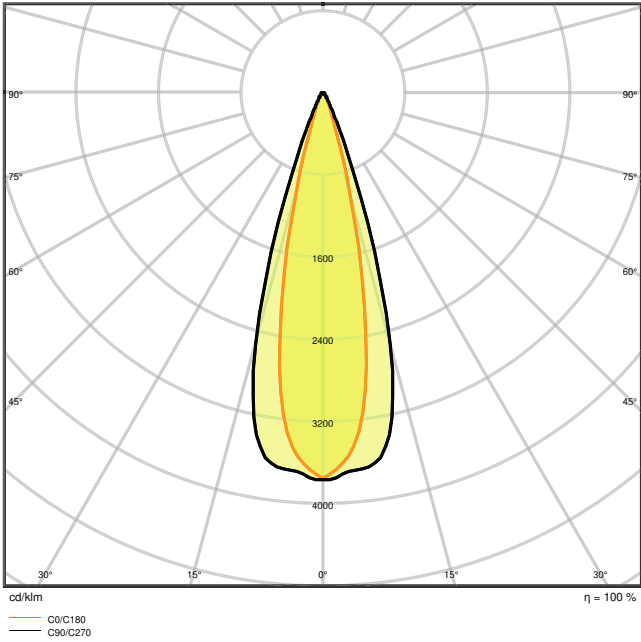
Lichtstroom	1500 lm
Lichtstroom efficiëntie	60 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	97
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 4 sdc _m
Lichtsterkte	-
Flikkerwaarde Pst LM	-
Stroboscoopeffect waarde SVM	-
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Stralingshoek	15°... 55°

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.



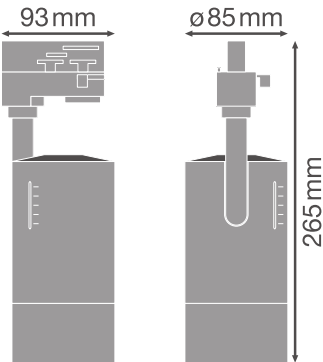
LDC typ cone



LDC typ polar

AFMETINGEN & GEWICHT

Diameter	85,00 mm
Lengte	93.00 mm
Hoogte	265.00 mm
Product gewicht	1025,00 g



The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

Kleur van het product	Zwart
Kleur behuizing	Zwart
Body materiaal	Aluminum
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	Adapter, 3-fasen
Type bescherming	IP20
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]	IK03
Dimbaar	Ja
Type of dimming [GMS]	1-10V
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Montagerail
Toepassingsomgeving	Indoor
Instelbaar	Ja
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Nee

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Levensduur L80/B10 @ 25 °C	35000 h
Levensduur L90/B10 @ 25 °C	25000 h
Aantal schakelcycli	100000

VOORSCHAKELAPPARATUUR

E-VSA - Uitgangsspanning	27...42 V
E-VSA - Uitgangsrimpelstroom	< 10 %

CERTIFICATEN & NORMEN

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

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA
Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
Aanbestedingsteksten	
	Tender documenten

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075335806	Vouwdoos 1	120 mm x 120 mm x 300 mm	1146.00 g	4.32 dm ³
4058075335813	Verzenddoos 4	502 mm x 137 mm x 335 mm	4902.00 g	23.04 dm ³

Oops! An Error Occurred

The server returned a "500 Internal Server Error".

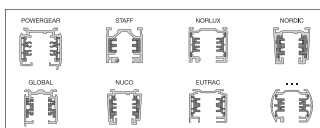
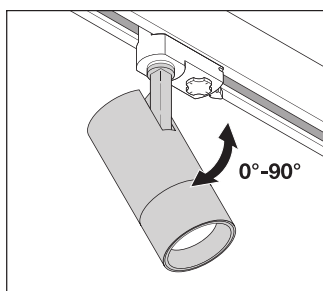
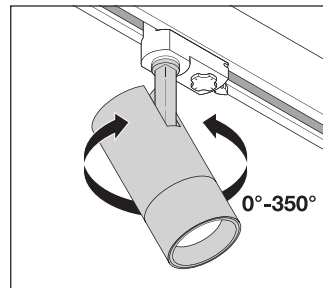
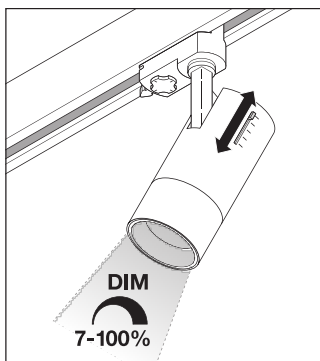
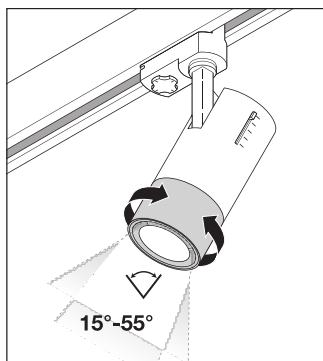
Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

The server returned a "500 Internal Server Error".

Something is broken. Please let us know what you were doing when this error occurred. We will fix it as soon as possible. Sorry for any inconvenience caused.

afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order etikete of vervouwen van de verpakkingseenheden 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.