

PRODUCTINFORMATIEBLAD

TRACK SP D75 25 W 3000 K 90RA NFL WT

TRACKLIGHT SPOT D75 25W | 3-fasen lichtrailspot met geïntegreerd voorschakelapparaat, laag vermogen



GERMAN
DESIGN
AWARD
NOMINEE
2019



Productvoordelen

- Inclusief 3-fase adapter die compatibel is met 3 fasen lichtrails van derden (GLOBAL, EUTRAC, POWERGEAR, STAFF, NORLUX, NUCO, NORDIC)
- Diepe reflector en zwarte antiverblindingsring voor minimale verblinding (UGR < 16)
- Eenvoudig vervangbare reflector dankzij de bajonetsluiting en rubberen zuignap
- Geen afleiding van verlichte objecten dankzij het verkleinde design
- Armatuur met weinig flikkering dankzij speciaal elektronisch voorschakelapparaat
- 5 jaar garantie

Productkenmerken

- Compacte tracklightspot met geïntegreerd voorschakelapparaat
- Draaihoek: 350 °, kantelhoek: 90 °
- Armaturefficiëntie: tot wel 80 lm/W
- Verkrijgbaar met kleurtemperatuur 3.000 K of 4.000 K



- Zeer goede kleurweergave-index R_a : 90
- Kleurweergave-index $R_{sub a} / sub 9$: 50
- Kleurconsistentie begin: ≤ 3 SDCM
- Uitgerust met reflectoren met een uitstralingshoek van 24°
- In de uniforme LEDVANCE designtaal (SCALE ontwerp)
- Robuuste gegoten aluminiumbehuizing
- Verkrijgbaar in mat wit (zoals RAL9016), mat zwart (zoals RAL9004) en betongrijs (zoals RAL7042)



TECHNISCHE GEGEVENS

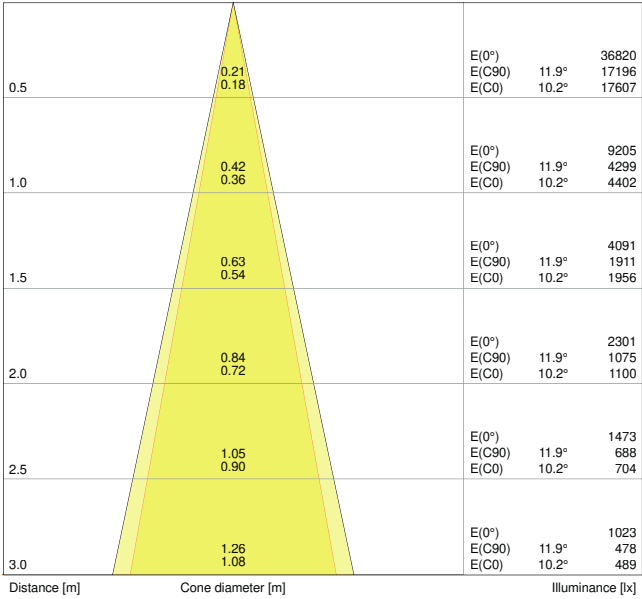
ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	25,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	110 mA
Inschakelstroom	23 A
Inschakelstroomtijd T_{h50}	< 3.4 μ s
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	32
Max. armaturen op stroomonderbreke C10 A	26
Max. armaturen op stroomonderbreke C16 A	41
Arbeidsfactor λ	$\geq 0,90$
Totale harmonische vervorming	< 15 %
Veiligheidsklasse	I
Bedrijfsmodus	Integrated LED driver

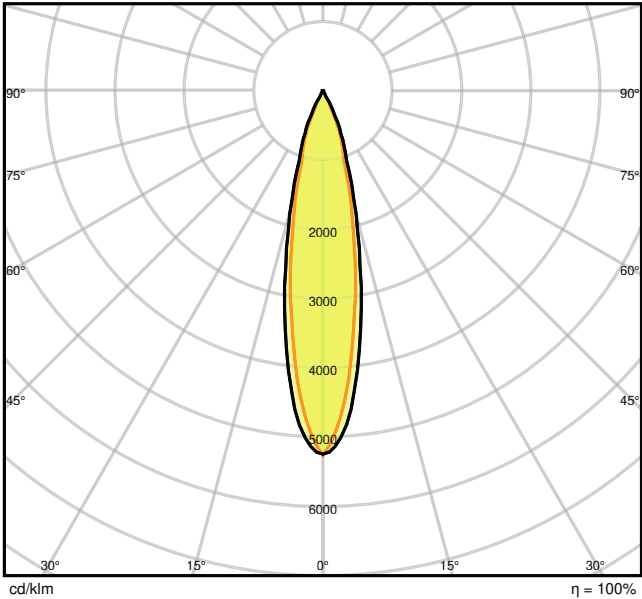
Fotometrische gegevens

Lichtstroom	1750 lm
Lichtstroom efficiëntie	70 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	90
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 3 sdc _m
Lichtsterkte	-
Flikkervrij	Ja
Flikkerwaarde Pst LM	-
Stroboscoopeffect waarde SVM	-
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Stralingshoek	24 °





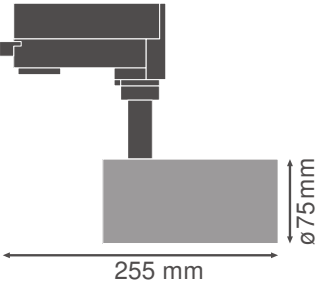
LDC typ cone



LDC typ polar

AFMETINGEN & GEWICHT

Diameter	75,00 mm
Hoogte	255.00 mm
Product gewicht	770,00 g



MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
-----------------------	-----



Kleur behuizing	Wit
Body materiaal	Aluminum
Materiaal afdekking	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Materiaal van lichtuitstralend oppervlak	Polycarbonaat
Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12	650 °C
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-10...+40 °C
Type aansluiting	Adapter, 3-fasen
Type bescherming	IP20
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]	IK03
Dimmable	Nee
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Montagerail
Application environment	IndoorIndoor
Instelbaar	Ja
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Levensduur L80/B10 @ 25 °C	45000 h
Levensduur L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Aantal schakelcycli	50000

VOORSCHAKELAPPARATUUR

Output current	600 mA
ECG - Output ripple current	< 10 %

CERTIFICATEN & NORMEN

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

EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Optionele reflectoren met 15° of 38° uitstralingshoek beschikbaar



DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Tender documenten
	Declarations of conformity
	Declarations of conformity
	On-Pack-Info
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M4D file (3D Model with rotation axis)
	ULD file (DIALux)
	UGR file (UGR table)
	Packaging insert

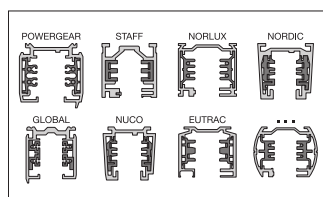
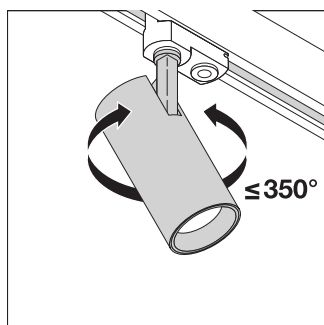
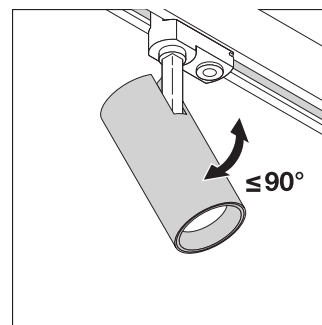
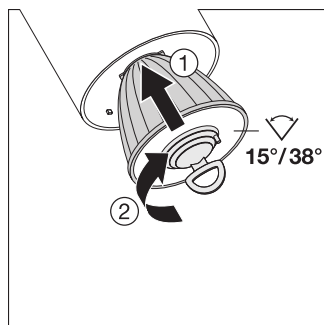
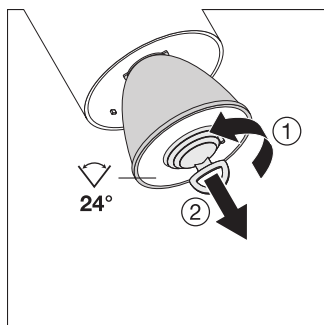
LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075113442	Vouwdoos 1	90 mm x 100 mm x 285 mm	830.00 g	2.57 dm ³
4058075113459	Verzenddoos 4	375 mm x 110 mm x 295 mm	3557.00 g	12.17 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.



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.

