# PRODUKTDATENBLATT TRACK SP D75 25 W 3000 K 90RA NFL GY

TRACKLIGHT SPOT D75 25W | Schlanker, minimalistischer 3-Phasen-Stromschienen-Strahler, niedrige Wattleistung



#### Anwendungsgebiete

- Direkter Ersatz für Leuchten, die HID-Lampen verwenden
- Akzentbeleuchtung
- Modegeschäfte, Accessoiresgeschäfte
- Einzelhandel
- Hotels, Restaurants, Shops

## Produktvorteile

- Enthaltener 3-Phasenadapter kompatibel mit verbreiteten Stromschienen (GLOBAL, EUTRAC, POWERGEAR, STAFF, NORLUX, NUCO, NORDIC)
- Tiefer Reflektor und schwarzer Entblendring für minimale Blendung (UGR < 16)
- Reflektor einfach auswechselbar dank Bajonettverschluss und Gummisauger
- Keine Ablenkung der Aufmerksamkeit von den beleuchteten Objekten dank kompaktem Design
- Flimmerarmes Licht dank speziellem elektronischen Vorschaltgerät
- 5 Jahre Garantie

#### Produkteigenschaften

- Kompakter Stromschienen-Strahler mit integriertem Vorschaltgerät
- Drehwinkel: 350°, Neigungswinkel: 90°
- Leuchten-Lichtausbeute: bis zu 80 lm/W
- Verfügbar mit Farbtemperatur 3000 K oder 4000 K



- Sehr gute Farbwiedergabeindex R<sub>a</sub>: > 90
- Farbwiedergabeindex R<sub>a</sub>9: > 50
- Anfängliche Farbkonsistenz: ≤ 3 SDCM (Schwellwerteinheit)
- Ausgestattet mit Reflektor mit 24 ° Ausstrahlwinkel
- Folgt der einheitlichen Designsprache von LEDVANCE (SCALE Design)
- Gehäuse aus robustem Alu-Druckguss
- Verfügbar in Mattweiß (ähnlich RAL9016), Mattschwarz (ähnlich RAL9004), Betongrau (ähnlich RAL7042)

# **TECHNISCHE DATEN**

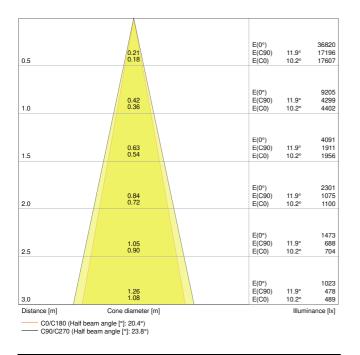
# **Elektrische Daten**

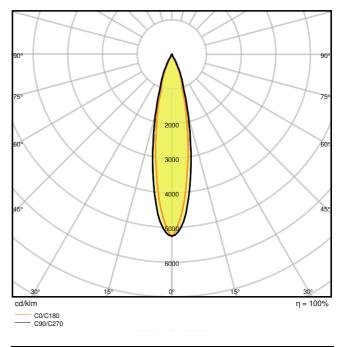
Nennleistung	25,00 W	
Nennspannung	220240 V	
Netzfrequenz	5060 Hz	
Nennstrom	110 mA	
Einschaltstrom	23 A	
Einschaltstromdauer T <sub>h50</sub>	< 3.4 μs	
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	30	
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	24	
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	38	
Netzleistungsfaktor λ	≥0,90	
Oberschwingungsgehalt	< 15 %	
Schutzklasse	1	
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber	

## **Photometrische Daten**

Lichtstrom	1750 lm
Lichtausbeute	75 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	90
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤3 sdcm
Flimmerarm	Ja
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	24 °



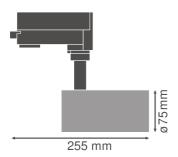




LDC typ cone LDC typ polar

#### Maße & Gewicht

Durchmesser	75,00 mm
Höhe	255.00 mm
Produktgewicht	770,00 g



### Materialien & Farben



Gehäusefarbe	Grau
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polymethylmethacrylat (PMMA)
Material der lichtemittierenden Fläche	Polykarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

# Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-10+40 °C	
Anschlussart	Adapter, 3-Phase	
Schutzart	IP20	
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03	
Dimmbar	Nein	
Montageart	Anbau	
Montageort	Montageschiene	
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen	
Justierbar	Ja	
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar	

#### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	45000 h
Lebensdauer L90/B10 bei 25 °C	30000 h
Anzahl der Schaltzyklen	50000

## Vorschaltgerät

Ausgangsstrom	600 mA
EVG - Ausgangs-Rippelstrom	< 10 %

## Zertifikate & Standards

Normen	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Ballwurfsicher	Nein

#### **TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Zubehörreflektoren mit 15° oder 38° Ausstrahlwinkel erhältlich



## **DOWNLOADS**

	DOWNLOADS
POF	User instruction
POF	Addon Technical Information
	Ausschreibungstexte
POF	Declarations of conformity
POF	Declarations of conformity
POF	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)

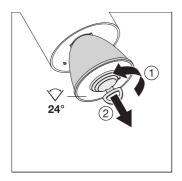
## **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

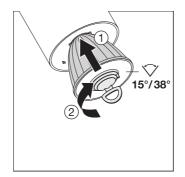
EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075113695	Versandschachtel 4	375 mm x 110 mm x 295 mm	3557.00 g	12.17 dm³

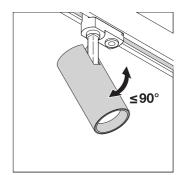
Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

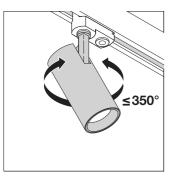
#### WEITERE KATALOGINFORMATIONEN

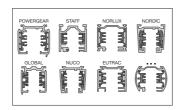












# Referenzen / Verweise

- Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

# Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

