

PRODUKTDATENBLATT

TRACK SP D85 35 W 3000 K 90RA NFL WT

TRACKLIGHT SPOT D85 35W | Schlanker, minimalistischer 3-Phasen-Stromschienen-Strahler, mittlere 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 (STAFF, NORLUX, GLOBAL, NUCO, NORDIC)
- Tiefer Reflektor und schwarzer Entblending für minimale Blendung (UGR <16)
- Reflektor einfach auswechselbar dank Bajonettverschluss und Gummisauger
- Keine Ablenkung der Aufmerksamkeit von den beleuchteten Objekten dank reduziertem 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 guter Farbwiedergabeindex R_a : > 90
- Farbwiedergabeindex R_{a9} : > 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	35,00 W
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Netzleistungsfaktor λ	$\geq 0,90$

Daten des Leuchtenschaltgeräts

Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	32
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	26
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	41

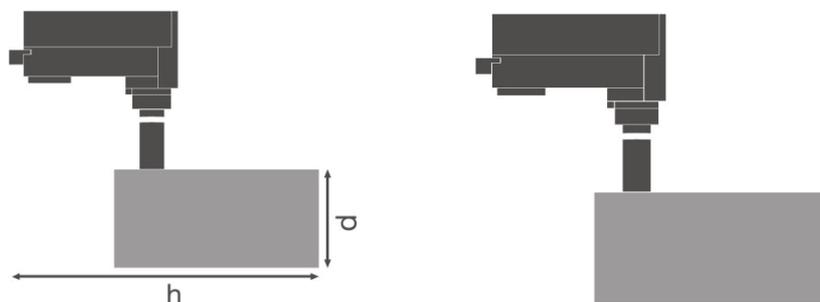
Photometrische Daten

Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	90
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm White
Lichtstrom	2660 lm
Lichtausbeute	70 lm/W
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤ 3 sdcM

Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	24 °
----------------------------	------

Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	85,0 mm
Höhe	267,0 mm
Produktgewicht	1020,00 g

Farben & Materialien

Gehäusefarbe	Weiß
Produktfarbe	Weiß
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Polymethylmethacrylat (PMMA)

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-10...40 °C
-----------------------------------	-------------

Lebensdauer

Lebensdauer L70 bei 25 °C	50000 h
Lebensdauer L80 bei 25 °C	45000 h
Lebensdauer L90 bei 25 °C	30000 h

Zusätzliche Produktdaten

Montageart	Anbau
Montageort	Mounting track

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Anschlussart	Adapter, 3-Phase
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

Zertifikate & Standards

Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Glühdrahtprüfung nach IEC 695-2-1	650 °C
Photobio. Risikogruppe gemäß EN62778	RG 1
Normen	CECBENECTÜV SÜDEACRoHS

