SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
TRACK SP D85 35 W 4000 K 90RA NFL GY

TRACKLIGHT SPOT D85 35W | Tracklight spot a 3 fasi con alimentatore integrato, media potenza

Aree di applicazione

- Sostituzione diretta per apparecchi che usano lampade HID
- Illuminazione d'accento
- Fashion shops, accessories shops
- Grande distribuzione
- Hotel, ristoranti, negozi

Vantaggi del prodotto

- Adattatore trifase incluso compatibile con binari comuni (GLOBAL, EUTRAC, POWERGEAR, STAFF, NORLUX, NUCO, NORDIC)
- Riflettore profondo e anello anti-abbagliamento nero per abbagliamento minimizzato (UGR < 16)
- Riflettore facilmente sostituibile grazie all'attacco della baionetta e alla guarnizione gommata
- Nessuna distrazione dagli oggetti illuminati grazie al design ridotto
- Luce a ridotto scintillio grazie ad uno speciale alimentatore elettronico
- 5 anni di garanzia

Caratteristiche del prodotto

- Faretto tracklight compatto con attrezzatura di controllo integrata
- Angolo di rotazione: 350°, angolo di inclinazione: 90°
- Efficienza luminosa dell'apparecchio di illuminazione: fino a 80 lm/W
- Disponibile con temperatura di colore di 3000 K o 4000 K

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

- Ottimo indice di resa cromatica R_a: > 90
- Indice di rappresentazione del colore R_a9: > 50
- Variazione cromatica iniziale: ≤ 3 SDCM
- Equipaggiato con riflettori con angolazione del fascio di 24°
- Segue il linguaggio di design unificato di LEDVANCE (design SCALE)
- Robusto alloggiamento in alluminio pressofuso
- Disponibile in bianco satinato (come RAL9016), nero satinato (come RAL9004) e grigio concreto (come RAL7042)

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

DATI TECNICI

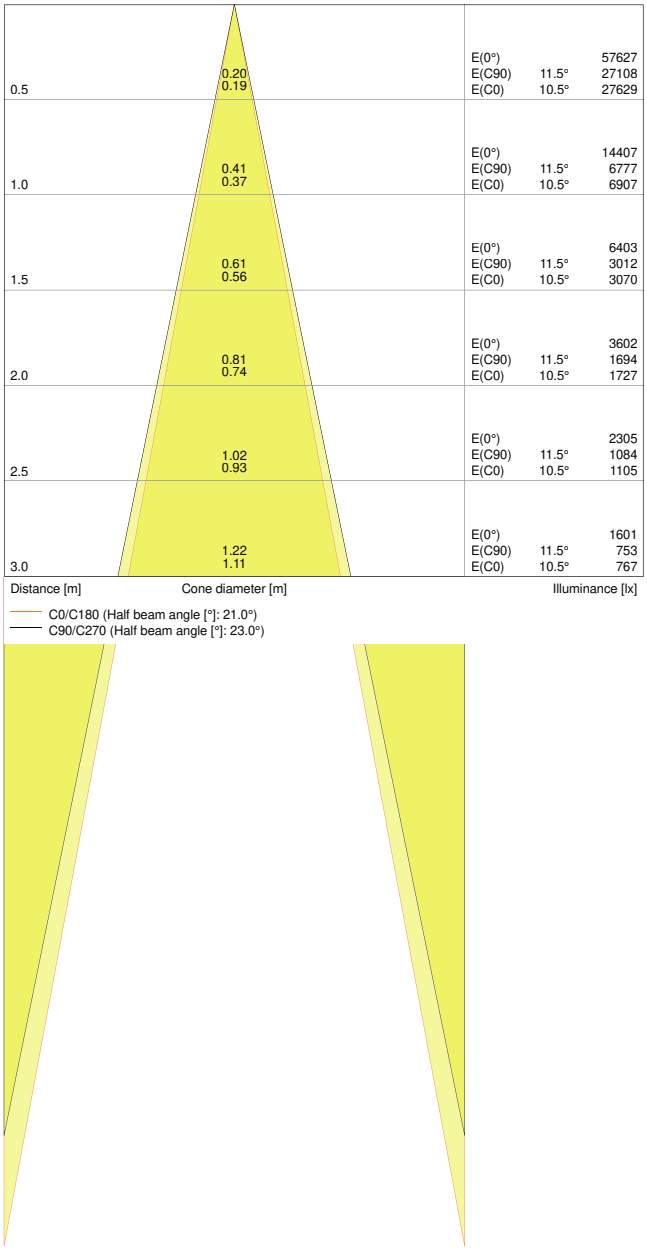
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	35,00 W
Tensione nominale	220…240 V
Frequenza di rete	50…60 Hz
Corrente nominale	150 mA
Corrente di innesco	25 A
Limit.corrente inrush T_{h50}	< 4 µs
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	24
Fattore di potenza λ	≥0,90
Distorsione armonica totale	< 15 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker C16	38
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	30

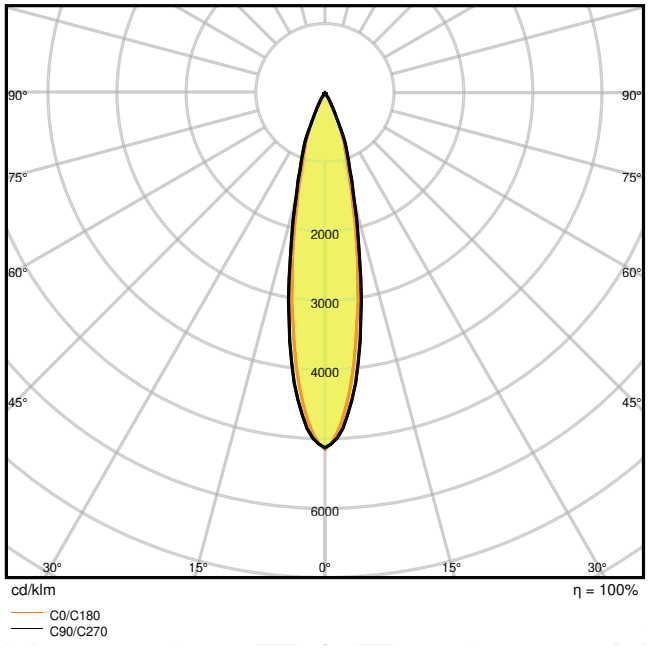
Dati fotometrici

Flusso luminoso	2800 lm
Efficienza luminosa	75 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	90
Standard Deviation of Color Matching	≤3 sdcm
Intensità luminosa	-
Nessuno sfarfallio	Sì
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	-
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	24 °

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



LDC typ cone

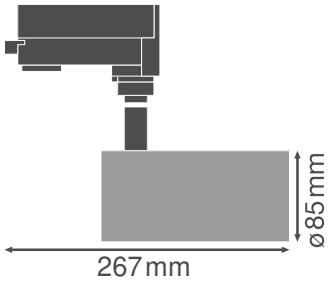


LDC typ polar

DIMENSIONI E PESO

Diametro	85,00 mm
Altezza	269,00 mm
Peso prodotto	1020,00 g

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Grigio
Colore della struttura	Grigio
Materiale del corpo	Aluminum
Materiale della copertura	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Materiale superficie che emette la luce	Policarbonato
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo di collegamento	Adattatore, trifase
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK02
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Binario di montaggio
Ambiente applicativo	Indoor
Orientabile	Sì
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h [1)]
Durata L80/B10 @ 25 °C	45000 h [1)]
Durata L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	50000

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

ALIMENTATORE

Corrente di uscita	900 mA
ECG - Tensione di uscita	< 10 %

SENSORE

Tipo di sensore	-

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No

Apparecchiatura / Accessori

- Riflettori accessori con angolazione del fascio da 15° o 38° disponibile

DOWNLOAD

	Documenti e certificati
PDF	User instruction
PDF	Addon Technical Information
PDF	On-Pack-Info
PDF	Packaging insert
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA

	Fotometrie e file di design
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

	Fotometrie e file di design
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar

	CAD/BIM
	CAD_STEP_3D

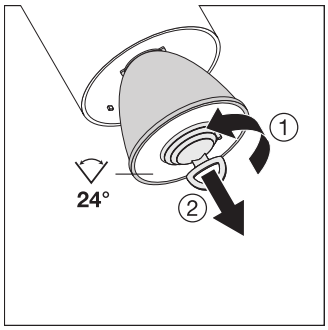
	Testo per Tender
	Testi per capitolati

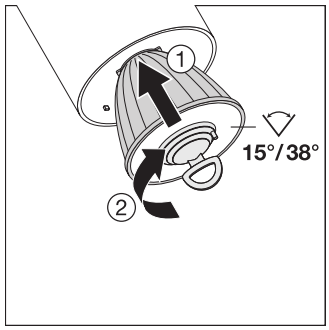
DATI LOGISTICI

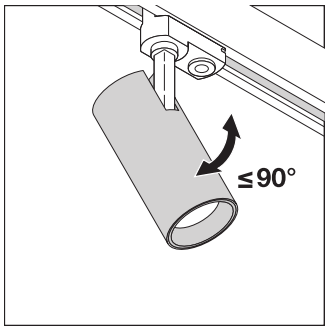
Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075113749	Astuccio 1	120 mm x 120 mm x 300 mm	1141.00 g	4.32 dm^3
4058075113756	Cartone di spedizione 4	502 mm x 137 mm x 335 mm	4882.00 g	23.04 dm^3

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

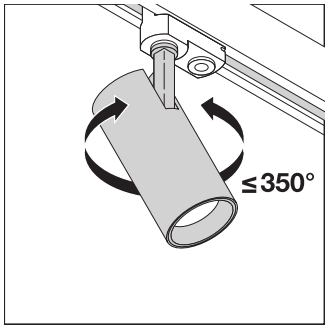
INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO

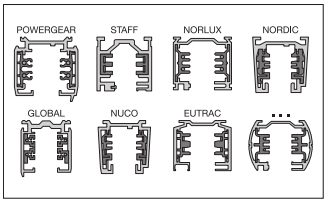






© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.





Riferimenti / Collegamenti

- Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.

© 2023, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.