

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

TR SP COMPACT D100 28 W 940 NFL BK

TRACKLIGHT SPOT COMPACT | Spot a binario trifase sagomato con alimentatore in-track



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

- Design senza tempo adatto a degli ambienti interni di alta qualità
- Adattatore trifase incluso compatibile con tracce comuni (NORLUX, GLOBAL, NUCO, NORDIC)
- 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 spot binario con alimentatore integrato
- Prodotto in Germania
- Efficienza luminosa: fino a 85 lm/W
- Angolo di rotazione: 350°, angolo di inclinazione: 90°
- Ottimo indice di resa cromatica Ra: 90
- Indice di resa cromatica R_{a9}: > 60
- Variazione cromatica iniziale: ≤ 3 SDCM
- Disponibile con ampiezza del fascio luminoso: 25°, 36°



- Segue il linguaggio di design unificato di LEDVANCE (design SCALE)
- Robusto alloggiamento in alluminio pressofuso
- Disponibile in bianco opaco (come RAL9010), nero opaco (come RAL9005) e grigio cemento (come RAL7042)

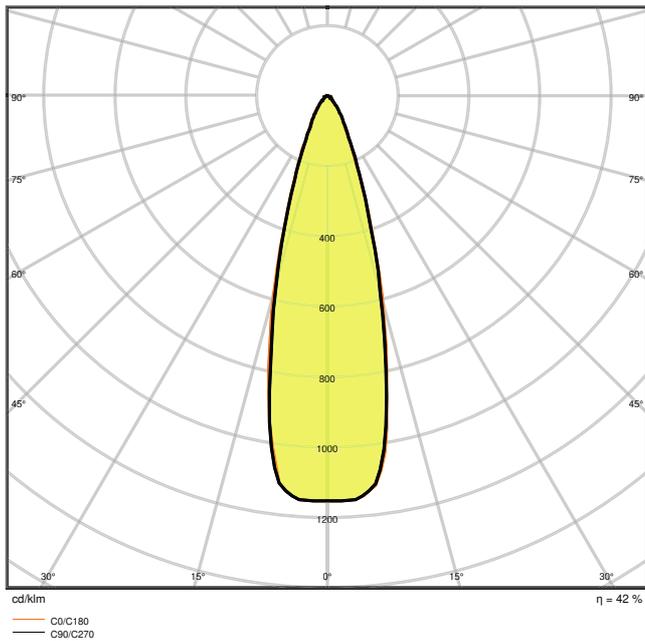
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

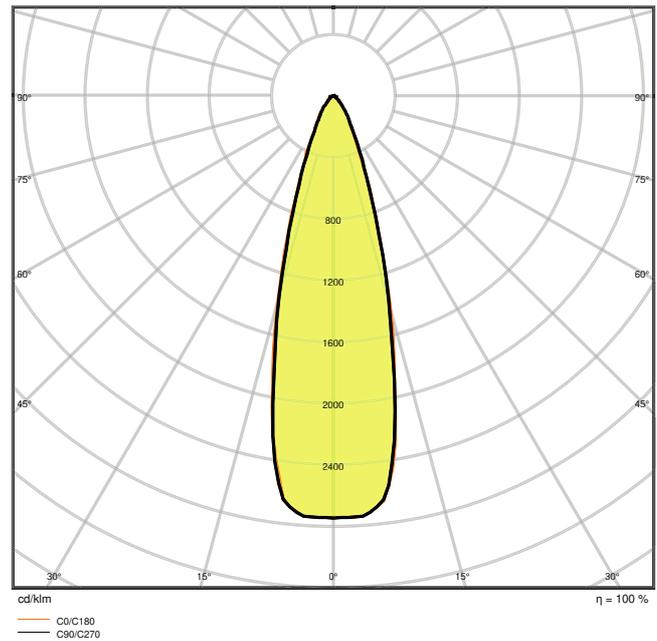
Potenza nominale	28,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	120 mA
Corrente di innesco	20 A
Limit.corrente inrush T_{h50}	< 500 μ s
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	25
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	40
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	II
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	2380 lm
Efficienza luminosa	85 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 sdc
Intensità luminosa	-
Nessuno sfarfallio	SI
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	-
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	25 °



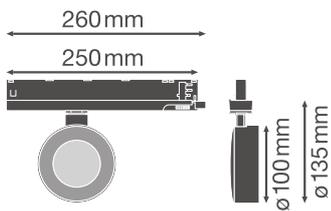
LDC typ polar



LDC typ polar

DIMENSIONI E PESO

Lunghezza	260,00 mm
Larghezza	33,00 mm
Altezza	160,00 mm
Peso prodotto	400,00 g



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Black
Colore della struttura	Black

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...+35 °C
Tipo di collegamento	Adattatore, 3-fasi
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Binario di montaggio
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Orientabile	Si
Modulo LED sostituibile	non sostituibile
Con sorgente luminosa	No

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	80000 h ¹⁾
Durata L80/B10 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durata L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	100000

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

ALIMENTATORE

ECG - Tensione di uscita	< 3 %
--------------------------	-------

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

DOWNLOAD

Documenti e certificati



User instruction



Declarations Of Conformity CE

Fotometrie e file di design



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



LDC typ polar

Testo per Tender



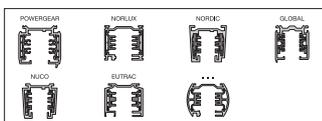
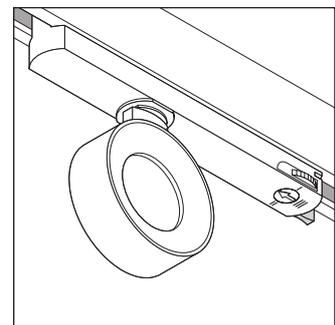
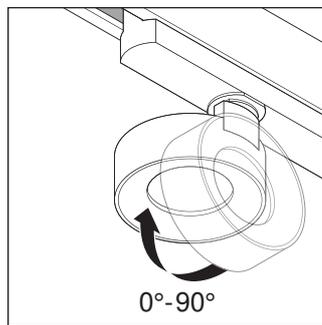
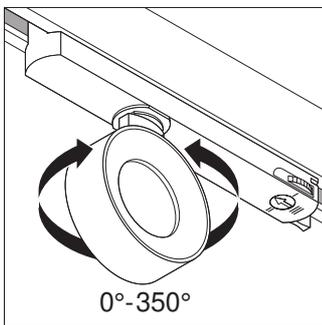
Testi per capitolati

DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075335967	Astuccio 1	114 mm x 114 mm x 264 mm	513.00 g	3.43 dm ³
4058075335974	Cartone di spedizione 4	239 mm x 239 mm x 280 mm	2292.00 g	15.99 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



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.