

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO TR SP XR HE V 30W 940 24DEG WT

TRACKLIGHT SPOT XR HIGH EFFICIENCY | TRACKLIGHT SPOT trifase con riflettore ad alta efficienza



Aree di applicazione

- Sostituzione diretta per apparecchi che usano lampade HID
- Illuminazione d'accento
- Gallerie, musei
- Negozi, salottini prova, vetrine
- Hotel, ristoranti

Vantaggi del prodotto

- Nessuna distrazione dagli oggetti illuminati grazie al design ridotto
- Luce a ridotto scintillio grazie ad uno speciale alimentatore elettronico
- Buona riduzione dell'abbagliamento (UGR ≤ 19)

Caratteristiche del prodotto

- Tracklight Spot Compact con riflettore ad alta efficienza e alimentatore integrato nel binario
- Angolo di rotazione: 350°, angolo di inclinazione: 90°
- $\,-\,$ Disponibile con temperatura di colore di 3000 K o 4000 K
- Indice di resa cromatica CRI 90
- Variazione cromatica iniziale: < 5 SDCM
- Equipaggiato con riflettori con angolazione del fascio di 24°
- Alloggiamento in alluminio pressofuso resistente
- Disponibile in bianco opaco (come RAL9003), nero opaco (come RAL9005)
- Efficienza: fino a 130 lm/W



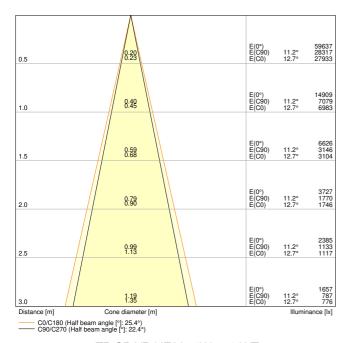
DATI TECNICI

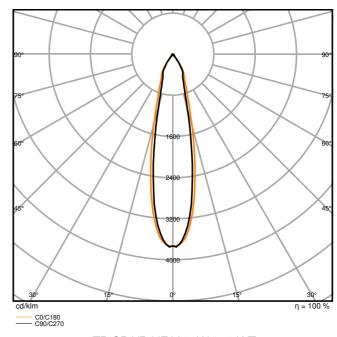
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	30,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	136 mA
Corrente di innesco	0,86 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	62 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	88
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	55
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	88
Fattore di potenza λ	> 0,90
Distorsione armonica totale	< 15 %
Classe di sicurezza	II .
Resistenza ai transitori (L/N)	1000 V
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	4000 lm
Efficienza luminosa	130 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	90
Standard Deviation of Color Matching	≤5 sdcm
Intensità luminosa	5000 cd
Nessuno sfarfallio	Si
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	<1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	< 0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	24 °
UGR longitudinal	< 20



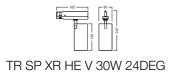


TR SP XR HE V 30W 940 WT

TR SP XR HE V 30W 940 WT

DIMENSIONI E PESO

Diametro	80,00 mm
Lunghezza	150,00 mm
Altezza	240,00 mm
Peso prodotto	640,00 g



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Numero Ral [PIM]	RAL 9003
Materiale del corpo	Aluminum
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C

Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg
APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE	
Temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20+80 °C
Tipo di collegamento	Adattatore, 3-fasi
Grado di protezione	IP20/IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK02
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Binario di montaggio
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Orientabile	Sì
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No
Durata	
Durata L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Durata L80/B10 @ 25 °C	35000 h ¹⁾
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	45000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	25000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	25000
) 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	800 mA
ECG - Tensione di uscita	< 3 %
SENSORE	
Tipo di sensore	-
LLUMINAZIONE DI EMERGENZA	
Tipo di test funzionamento d'emergenza	Nessuno
CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE	
Norme	CE / ENEC / UKCA / EAC

No

Temperatura di superficie limitata

Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

	Nota a pié pag. utilizzata per prodotto	Disponibile da Settembre 2025
--	---	-------------------------------

Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.

DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	G11247139 TRACKLIGHT SPOT XR HE
PDF	Informazioni legali	Safety Insert G11218810
PDF	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Informazioni legali	LSI G11254553 TRACKLIGHT SPOT XR HE
PDF	Dichiarazioni di conformità	TRACKLIGHT SPOT
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	TRACKLIGHT SPOT
PDF	Certificati	ENEC TR SP XR

Fotometrie e file di design	Nome del documento
File IES (IES)	TR SP XR HE V 30W 940 WT
File LDT (Eulumdat)	TR SP XR HE V 30W 940 WT
File UGR (tabella UGR)	TR SP XR HE V 30W 940 WT
Curva di distribuzione della luce tipo cono	TR SP XR HE V 30W 940 WT
Curva di distribuzione della luce tipo polare	TR SP XR HE V 30W 940 WT

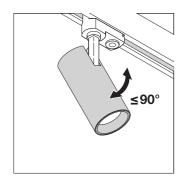
CAD/BIM	Nome del documento
BIM Revit 3D	Tracklight Spot Zoom Dim
CAD STEP 3D	TL XR HE V 30W

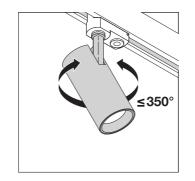
DATI LOGISTICI

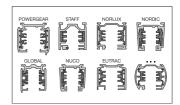
Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854616488	Astuccio 1	191 mm x 242 mm x 100 mm	786.00 g	4.62 dm ³
4099854616495	Cartone di spedizione 4	400 mm x 262 mm x 230 mm	3640.00 g	24.10 dm ³

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.