

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## TR SP XR V 30W 940 24DEG WT

TRACKLIGHT SPOT XR | TRACKLIGHT SPOT trifase con riflettore intercambiabile



### 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

- 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
- Buona riduzione dell'abbagliamento ( $UGR \leq 19$ )

### Caratteristiche del prodotto

- Faretto spot binario con alimentatore integrato
- Angolo di rotazione:  $350^\circ$ , angolo di inclinazione:  $90^\circ$
- Disponibile con temperatura di colore di 3000 K o 4000 K
- Indice di resa cromatica CRI 90
- Variazione cromatica iniziale:  $\leq 3$  SDCM
- Equipaggiato con riflettori con angolazione del fascio di  $24^\circ$
- Alloggiamento in alluminio pressofuso resistente
- Disponibile in bianco opaco (come RAL9003), nero opaco (come RAL9005)
- Efficienza: fino a 120 lm/W



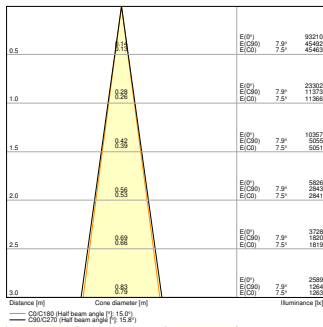
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

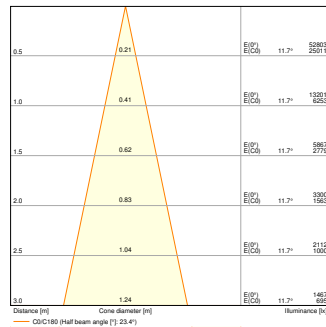
Potenza nominale	30,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50...60 Hz
Corrente nominale	750,000 mA
Corrente di innesco	0,72 A
Limit.corrente inrush $T_{h50}$	51 $\mu$ s
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	94
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	58
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	94
Fattore di potenza $\lambda$	> 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

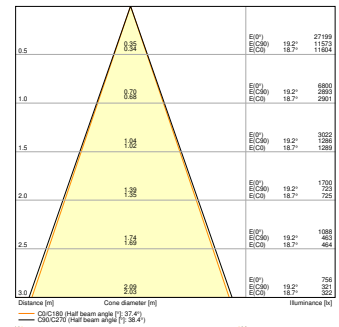
Flusso luminoso	3600 lm
Efficienza luminosa	120 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Colore della luce (descrizione)	Bianco freddo
Indice di resa cromatica Ra	90
Standard Deviation of Color Matching	$\leq 3$ sdcM
Intensità luminosa	3800 cd
Nessuno sfarfallio	Sì
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	< 1
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	< 0.4
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG1
Ampiezza fascio luminoso	24 °
UGR longitudinal	< 20



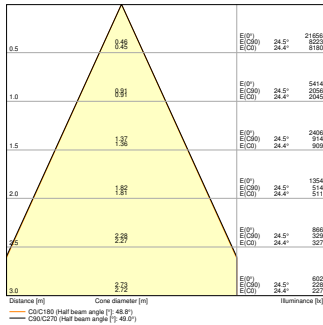
TR SP XR V 30W 940 WT 15D



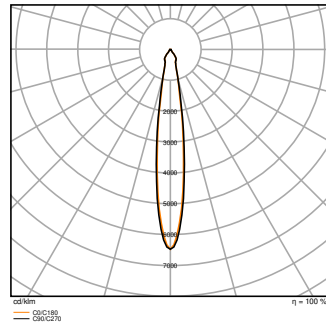
TR SP XR V 30W 940 WT 24D



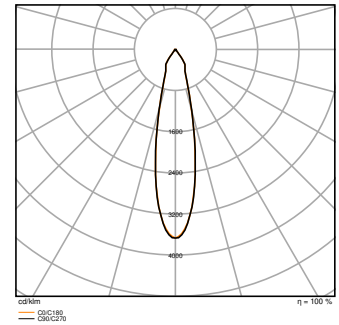
TR SP XR V 30W 940 WT 36D



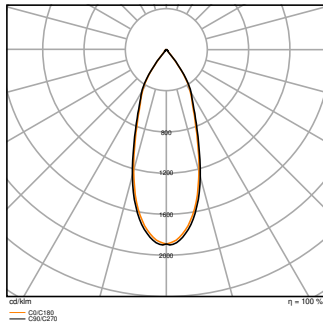
TR SP XR V 30W 940 WT 50D



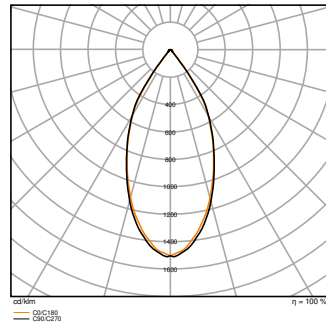
TR SP XR V 30W 940 WT 15D



TR SP XR V 30W 940 WT 24D



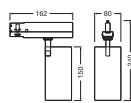
TR SP XR V 30W 940 WT 36D



TR SP XR V 30W 940 WT 50D

DIMENSIONI E PESO

Diametro	80,00 mm
Lunghezza	150,00 mm
Altezza	240,00 mm
Peso prodotto	620,00 g



TR SP XR V 30W 24DEG

## MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Numero Ral [PIM]	RAL9003
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 <sup>1)</sup>
Durata L80/B10 @ 25 °C	35000 h <sup>1)</sup>
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	45000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	25000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	25000

<sup>1)</sup> 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	750 mA
ECG - Tensione di uscita	< 3 %

## SENSORE

Tipo di sensore	-
-----------------	---

### ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

Tipo di test funzionamento d'emergenza	Nessuno
--	---------




### CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / ENEC / UKCA / EAC
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

### ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

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

### ACCESSORI OPZIONALI

Immagine del prodotto	Nome del prodotto	EAN
	TR SP REFLECTOR V 30W 15DEG	4099854616846
	TR SP REFLECTOR V 30W 36DEG	4099854616860
	TR SP REFLECTOR V 30W 50DEG	4099854616884


















### Apparecchiatura / Accessori











- Riflettori accessori disponibili con angolo di fascio di 15°, 36° o 50°



### 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
	Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	G11247140 TRACKLIGHT SPOT XR
	Informazioni legali	Safety Insert G11218810
	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Informazioni legali	LSI G11254552 TRACKLIGHT SPOT XR
	Dichiarazioni di conformità	TRACKLIGHT SPOT
	Dichiarazioni di conformità UKCA	TRACKLIGHT SPOT
	Certificati	ENEC TR SP XR
Fotometrie e file di design		Nome del documento
	File IES (IES)	TR SP XR V 30W 940 WT 15D
	File IES (IES)	TR SP XR V 30W 940 WT 24D
	File IES (IES)	TR SP XR V 30W 940 WT 36D
	File IES (IES)	TR SP XR V 30W 940 WT 50D
	File LDT (Eulumdat)	TR SP XR V 30W 940 WT 15D
	File LDT (Eulumdat)	TR SP XR V 30W 940 WT 24D
	File LDT (Eulumdat)	TR SP XR V 30W 940 WT 36D
	File LDT (Eulumdat)	TR SP XR V 30W 940 WT 50D
	File UGR (tabella UGR)	TR SP XR V 30W 940 WT 15D
	File UGR (tabella UGR)	TR SP XR V 30W 940 WT 24D

Fotometrie e file di design		Nome del documento
	File UGR (tabella UGR)	TR SP XR V 30W 940 WT 36D
	File UGR (tabella UGR)	TR SP XR V 30W 940 WT 50D
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	TR SP XR V 30W 940 WT 15D
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	TR SP XR V 30W 940 WT 24D
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	TR SP XR V 30W 940 WT 36D
	Curva di distribuzione della luce tipo cono	TR SP XR V 30W 940 WT 50D
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	TR SP XR V 30W 940 WT 15D
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	TR SP XR V 30W 940 WT 24D
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	TR SP XR V 30W 940 WT 36D
	Curva di distribuzione della luce tipo polare	TR SP XR V 30W 940 WT 50D

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

### DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854616402	Astuccio 1	191 mm x 242 mm x 100 mm	766.00 g	4.62 dm <sup>3</sup>
4099854616419	Cartone di spedizione 4	400 mm x 262 mm x 230 mm	3560.00 g	24.10 dm <sup>3</sup>

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

