

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

TR SP XR V 30W 730 24DEG WT MEAT

TRACKLIGHT SPECIAL FOOD LED | TRACKLIGHT SPOT trifase con LED speciale



Aree di applicazione

- Negozi, supermercati
- Presentazione del cibo ad es. macellerie, panifici, supermercati o trasformatori di carne
- Hotel, ristoranti

Vantaggi del prodotto

- Distribuzione spettrale su misura solo per la presentazione del cibo
- 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°, angolo di inclinazione: 90°
- Efficienza: fino a 95 lm/W
- Indice di resa cromatica CRI 90
- Equipaggiato con riflettori con angolazione del fascio di 24°
- Alloggiamento in alluminio pressofuso resistente
- Disponibile in bianco opaco (come RAL9003), nero opaco (come RAL9005)



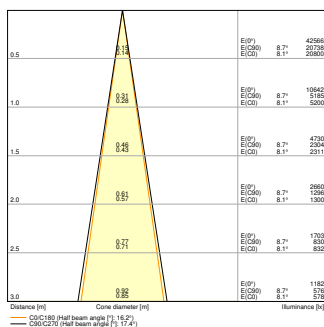
DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

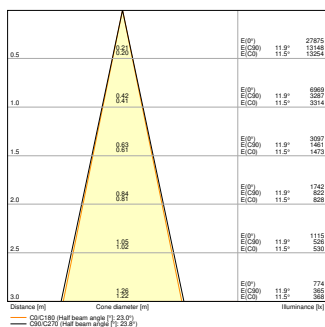
| | |
|---|-----------------------|
| Potenza nominale | 30,00 W |
| Tensione nominale | 220...240 V |
| Frequenza di rete | 50...60 Hz |
| Corrente nominale | 136 mA |
| Corrente di innesco | 0,72 A |
| Limit.corrente inrush T_{h50} | 51 μ s |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A | 94 |
| Num. Max. di lum. su interruttore C10 A | 58 |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 94 |
| Fattore di potenza 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

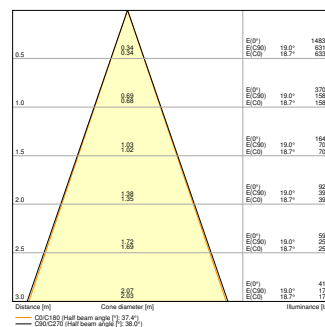
| | |
|---|----------------------|
| Flusso luminoso | 1950 lm |
| Efficienza luminosa | 65 lm/W |
| Temperatura di colore | 3000 K |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco caldo |
| Indice di resa cromatica Ra | > 70 |
| Standard Deviation of Color Matching | <34 sdc _m |
| Intensità luminosa | 7400 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 |



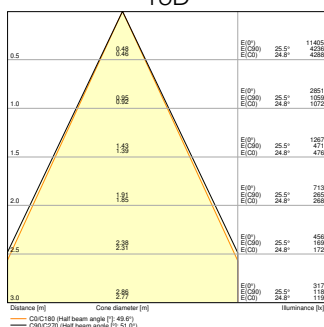
TR SP XR V 30W 730 MEAT WT
15D



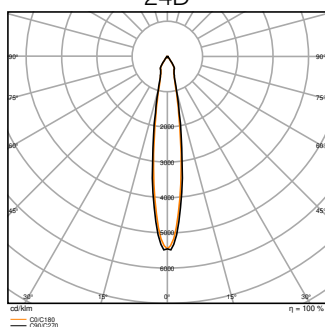
TR SP XR V 30W 730 MEAT WT
24D



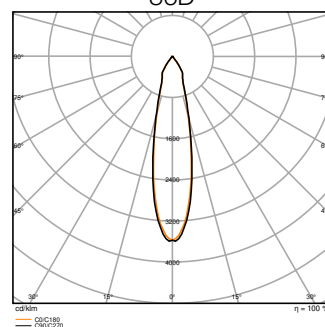
TR SP XR V 30W 730 MEAT WT
36D



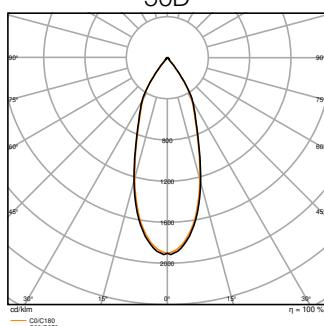
TR SP XR V 30W 730 MEAT WT
50D



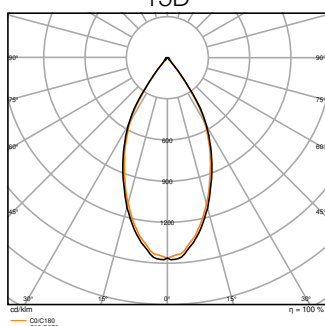
TR SP XR V 30W 730 MEAT WT
24D



TR SP XR V 30W 730 MEAT WT
36D



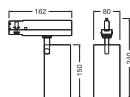
TR SP XR V 30W 730 MEAT WT
50D



TR SP XR V 30W 730 MEAT WT
15D

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] | 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 |

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 | 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 |
|---|-------------------------------|



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 |
|  | 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 730 MEAT WT 15D |
|  | File IES (IES) | TR SP XR V 30W 730 MEAT WT 24D |
|  | File IES (IES) | TR SP XR V 30W 730 MEAT WT 36D |
|  | File IES (IES) | TR SP XR V 30W 730 MEAT WT 50D |
|  | File LDT (Eulumdat) | TR SP XR V 30W 730 MEAT WT 15D |
|  | File LDT (Eulumdat) | TR SP XR V 30W 730 MEAT WT 24D |
|  | File LDT (Eulumdat) | TR SP XR V 30W 730 MEAT WT 36D |
|  | File LDT (Eulumdat) | TR SP XR V 30W 730 MEAT WT 50D |
|  | File UGR (tabella UGR) | TR SP XR V 30W 730 MEAT WT 15D |
|  | File UGR (tabella UGR) | TR SP XR V 30W 730 MEAT WT 24D |
|  | File UGR (tabella UGR) | TR SP XR V 30W 730 MEAT WT 36D |
|  | File UGR (tabella UGR) | TR SP XR V 30W 730 MEAT WT 50D |
|  | Curva di distribuzione della luce tipo cono | TR SP XR V 30W 730 MEAT WT 15D |
|  | Curva di distribuzione della luce tipo cono | TR SP XR V 30W 730 MEAT WT 24D |
|  | Curva di distribuzione della luce tipo cono | TR SP XR V 30W 730 MEAT WT 36D |
|  | Curva di distribuzione della luce tipo cono | TR SP XR V 30W 730 MEAT WT 50D |
|  | Curva di distribuzione della luce tipo polare | TR SP XR V 30W 730 MEAT WT 15D |
|  | Curva di distribuzione della luce tipo polare | TR SP XR V 30W 730 MEAT WT 24D |
|  | Curva di distribuzione della luce tipo polare | TR SP XR V 30W 730 MEAT WT 36D |
|  | Curva di distribuzione della luce tipo polare | TR SP XR V 30W 730 MEAT WT 50D |
|  | Distribuzione della potenza spettrale | Spectral Power Distribution MEAT |

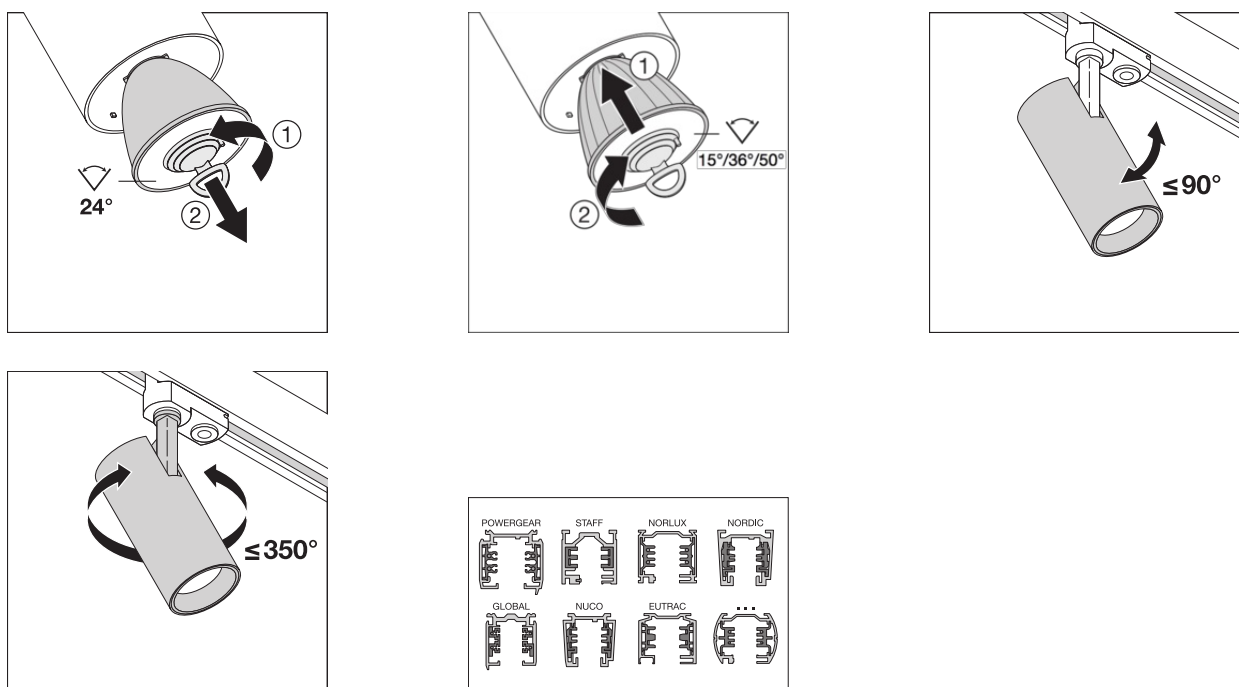
| CAD/BIM | Nome del documento | |
|---|--------------------------|--|
|  BIM Revit 3D | Tracklight Spot Zoom Dim | |
|  CAD STEP 3D | TL XR V 30W | |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|-----------------|--------------------------------|---|------------|-----------------------|
| 4099854617287 | Astuccio 1 | 191 mm x 242 mm x 100 mm | 766.00 g | 4.62 dm ³ |
| 4099854617294 | Cartone di spedizione 4 | 400 mm x 262 mm x 230 mm | 3560.00 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.