

FICHE PRODUIT TR SP ZOOM DIM D85 25 W 4000 K 97R BK

TRACKLIGHT SPOT ZOOM DIM | Spot tracklight 3 allumages gradable avec réglage manuel du zoom



Zones d'application

- Produit de substitution directe pour luminaires utilisant des lampes HID
- Éclairage d'accentuation
- Galeries, musées
- Fashion shops, accessories shops
- Magasins, vestiaires, vitrines
- Hôtels, restaurants, commerces

Avantages du produit

- Tracklight spot 3 allumages gradable avec lentille de zoom
- Comprend un adaptateur 3 allumages compatible avec les rails standard (GLOBAL, EUTRAC, POWERGEAR, STAFF, NORLUX, NUCO, NORDIC)
- Aucun problème de concentration des objets éclairés grâce au design compact
- Faible scintillement grâce à un ballast électronique spécial
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Zoom intégré avec ouverture d'angle réglable manuellement de 15° à 55°
- Variation possible de 7% à 100% grâce au potentiomètre intégré sur chaque luminaire
- Excellent color rendering index Ra: 97
- Indice de rendu des couleurs R sub a / sub 9: > 90
- Homogénéité initiale des couleurs : \leq 4 SDCM
- Angle de rotation : 350 °, angle d'inclinaison : 90 °
- Selon le langage de conception unifié LEDVANCE (conception SCALE)
- Boîtier robuste en fonte d'aluminium



- Disponible en blanc mat (comme RAL9016) et noir mat (comme RAL9004)
- Efficacité lumineuse : jusqu'à 70 lm/W

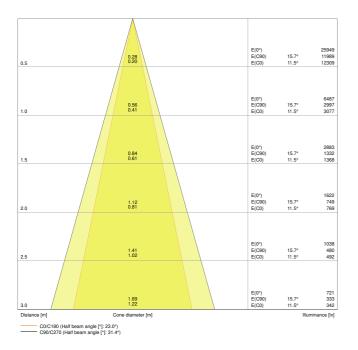
DONNÉES TECHNIQUES

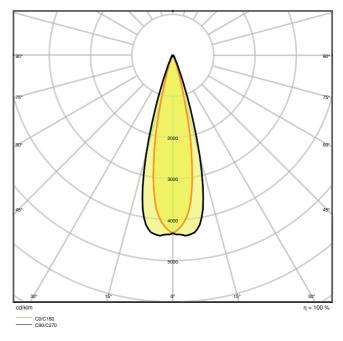
DONNÉES ÉLECTRIQUES

| Puissance nominale | 25,00 W | |
|------------------------------------------|-----------------------|--|
| Tension nominale | 100240 V | |
| Fréquence du réseau | 5060 Hz | |
| Intensité nominale | 120 mA | |
| Courant d'appel | 40 A | |
| Durée courant appel T sub h50 / sub | < 50 µs | |
| Max. de luminaires par disjoncteur B16 A | 37 | |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A | 30 | |
| Max. de luminaires par disjoncteur C16 A | 48 | |
| Facteur de puissance λ | > 0,90 | |
| Distorison hamonique totale | < 10 % | |
| Classe de protection | 1 | |
| Mode d'opération | Integrated LED driver | |

Données photométriques

| Flux lumineux | 1500 lm |
|------------------------------------------|-------------|
| Efficacité lumineuse | 60 lm/W |
| Temp. de couleur | 4000 K |
| Teinte de couleur (désignation) | Blanc froid |
| Ra Indice de rendu des couleurs | 97 |
| Ecart-type de correspondance de couleur | ≤4 sdcm |
| Intensité lumineuse | - |
| Indice du papillottement (PstLM) | - |
| Indice de l'effet stroboscobique (SVM) | - |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62778 | RG1 |
| Angle de rayonnement | 15° 55° |

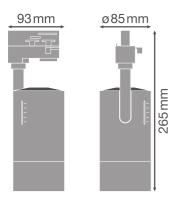




LDC typ cone LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

| Diamètre | 85,00 mm |
|------------------|-----------|
| Longueur | 93.00 mm |
| Hauteur | 265.00 mm |
| Poids du produit | 1025,00 g |



Matériau & couleurs

| Couleur du produit | Noir | |
|------------------------------------------|--------------------|--|
| Couleur du teinte | Noir | |
| Matériau de corps | Aluminum | |
| Matériau de fermeture | Polycarbonate (PC) | |
| Matière de la surface émettrice. | Polycarbonate | |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 850 ℃ | |
| Teneur en mercure | 0.0 mg | |

APPLICATION & MONTAGE

| Plage de température ambiante | -20+40 °C | |
|-----------------------------------------|----------------------|--|
| Type de connexion | Adaptateur, triphasé | |
| Type de protection | IP20 | |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM] | IK03 | |
| Gradable | Oui | |
| Type of dimming [GMS] | 1-10V | |
| Montage | Surface | |
| Emplacement montage | Rail de montage | |
| Application | Indoor | |
| Orientable | Oui | |
| Module LED remplacable | Non remplaçable | |
| Avec source de lumière | Non | |

Durée de vie

| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C | 50000 h |
|---------------------------------|---------|
| Durée de vie L80/B10 @ 25 °C | 35000 h |
| Durée de vie L90/B10 @ 25 °C | 25000 h |
| Nombre de cycles de commutation | 100000 |

Alimentation

| Alimentation électronique - Tension de sortie | 2742 V |
|------------------------------------------------------------|--------|
| Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie | < 10 % |

CERTIFICATS ET NORMES

| Normes | CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS | |
|--------------------------------|---------------------------------------|--|
| Température de surface limitée | Non | |
| Résistance aux chocs de balle | Non | |

TÉLÉCHARGEMENTS

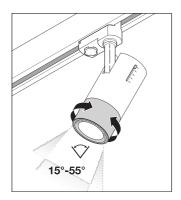
| | Documents et certificats |
|-----|-------------------------------------------------|
| POF | User instruction |
| POF | Addon Technical Information |
| POF | Packaging insert |
| POF | Declarations Of Conformity CE |
| POF | Declarations Of Conformity UKCA |
| | Photométrie et fichiers pour études d'éclairage |
| | IES file (IES) |
| | LDT file (Eulumdat) |
| | ULD file (DIALux) |
| | ROLF file (RELUX) |
| | UGR file (UGR table) |
| | LDC typ cone |
| | LDC typ polar |
| | Textes pour appels d'offres |
| | Offres |

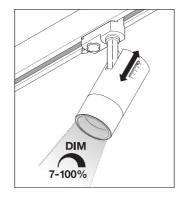
DONNÉES LOGISTIQUES

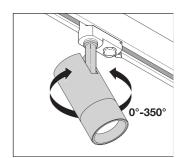
| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4058075335820 | Etui carton fermé 1 | 120 mm x 120 mm x 300 mm | 1146.00 g | 4.32 dm ³ |
| 4058075335837 | Carton de regroupement 4 | 502 mm x 137 mm x 335 mm | 4902.00 g | 23.04 dm ³ |

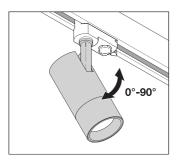
Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES











Références / Liens

- Plus d'informations sur la garantie sous www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.