

# 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



### 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



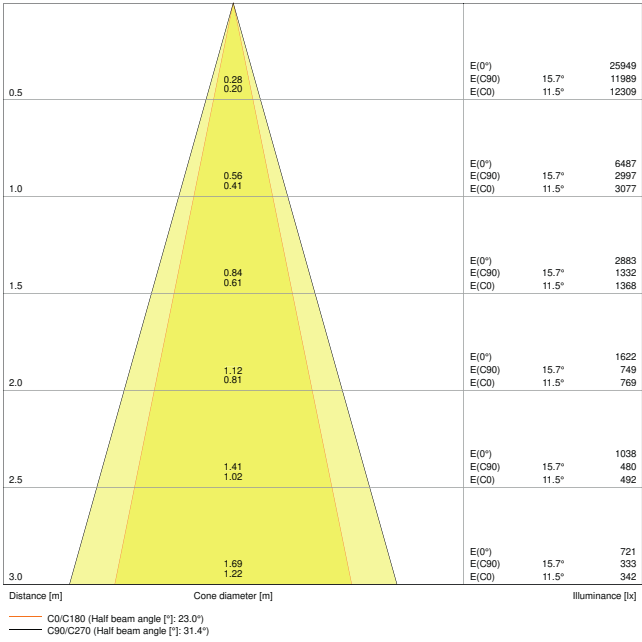
## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

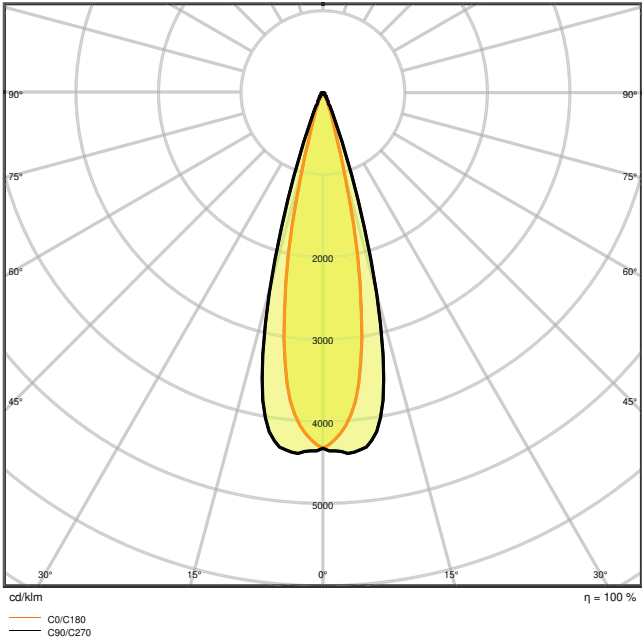
|                                          |                       |
|------------------------------------------|-----------------------|
| Puissance nominale                       | 25,00 W               |
| Tension nominale                         | 100...240 V           |
| Fréquence du réseau                      | 50...60 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 $\lambda$           | > 0,90                |
| Distorison hamonique totale              | < 10 %                |
| Classe de protection                     | I                     |
| 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    | $\leq 4$ sdc |
| Intensité lumineuse                        | -            |
| Indice du papillotement (PstLM)            | -            |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM)     | -            |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778 | RG1          |



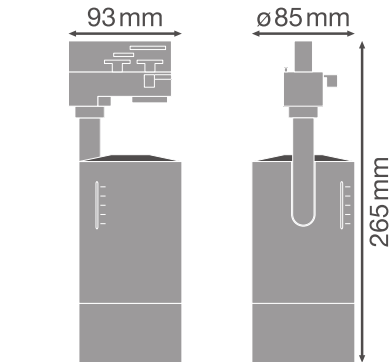
LDC typ cone



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 &amp; 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 °C             |
| Teneur en mercure                        | 0.0 mg             |

## APPLICATION &amp; 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                 |
| Dimmable                                 | Oui                  |
| Type of dimming [GMS]                    | 1-10V                |
| Montage                                  | Surface              |
| Emplacement montage                      | Rail de montage      |
| Application environment                  | Indoor               |
| Orientable                               | Oui                  |
| Module LED remplaçable                   | Non remplaçable      |
| With light source                        | 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

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| ECG - Output voltage        | 27...42 V |
| ECG - Output ripple current | < 10 %    |

## CERTIFICATS ET NORMES

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



## TÉLÉCHARGEMENTS

| TÉLÉCHARGEMENTS                                                                     |                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
|     | User instruction                       |
|     | Addon Technical Information            |
|    | Offres                                 |
|     | Declarations of conformity             |
|    | IES file (IES)                         |
|    | LDT file (Eulumdat)                    |
|    | R3D file (Relux 3D Model)              |
|     | M4D file (3D Model with rotation axis) |
|  | ULD file (DIALux)                      |
|  | UGR file (UGR table)                   |
|   | Packaging insert                       |

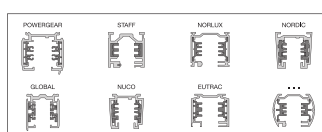
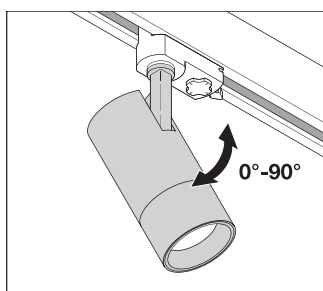
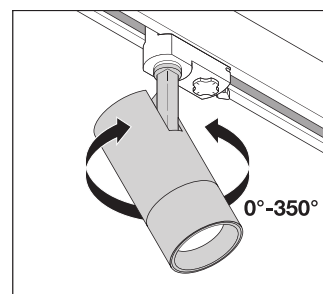
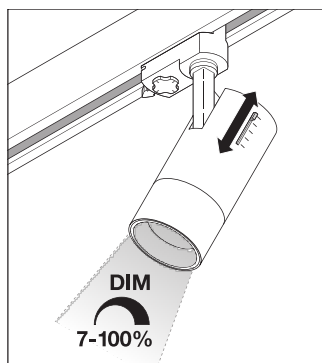
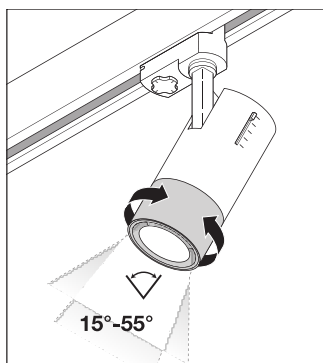
## DONNÉES LOGISTIQUES

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

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](http://www.ledvance.fr/garantie)

## AVERTISSEMENT

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

