



FICHE PRODUIT

TRACK SP D75 25 W 4000 K 90RA NFL GY

TRACKLIGHT SPOT D75 25W | Rail 3 allumages pour Spots avec alimentation intégrée, faible puissance



Zones d'application

- Produit de substitution directe pour luminaires utilisant des lampes HID
- Éclairage d'accentuation
- Fashion shops, accessories shops
- Grande distribution
- Hôtels, restaurants, commerces

Avantages du produit

- Comprend un adaptateur 3 allumages compatible avec les rails standard (GLOBAL, EUTRAC, POWERGEAR, STAFF, NORLUX, NUO, NORDIC)
- Réflecteur profond et bague anti-éblouissement noire pour un éblouissement minimisé ($UGR < 16$)
- Réflecteur facilement remplaçable grâce à la ventouse en caoutchouc
- 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

- Spot Tracklight compact avec mécanisme de commande intégré
- Angle de rotation : 350 °, angle d'inclinaison : 90 °
- Rendement lumineux : jusqu'à 80 lm/W
- Existe en température de couleur de 3 000 K et 4 000 K



- Très bon indice de rendu des couleurs R_{suba}/ sub: > 90
- Indice de rendu des couleurs R_{a9} : > 50
- Homogénéité initiale des couleurs : ≤ 3 SDCM
- Doté de réflecteurs avec un angle de faisceau de 24 °
- Selon le langage de conception unifié LEDVANCE (conception SCALE)
- Boîtier robuste en fonte d'aluminium
- Existe en blanc mat (RAL9016), noir mat (RAL9004) et gris béton (RAL7042)

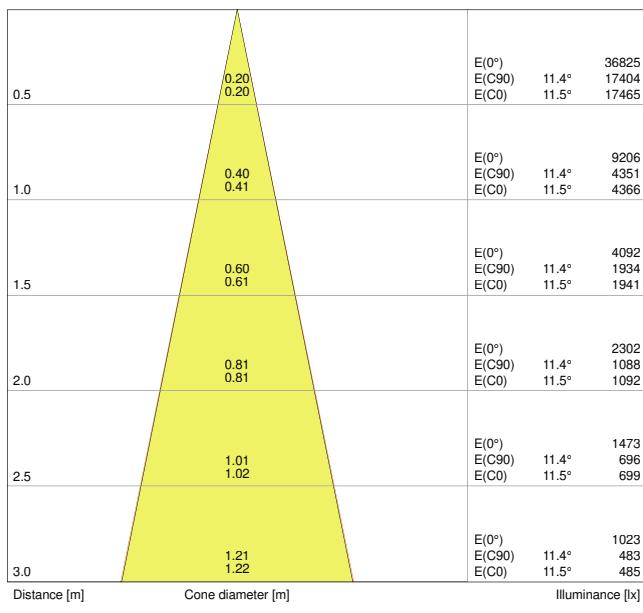
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

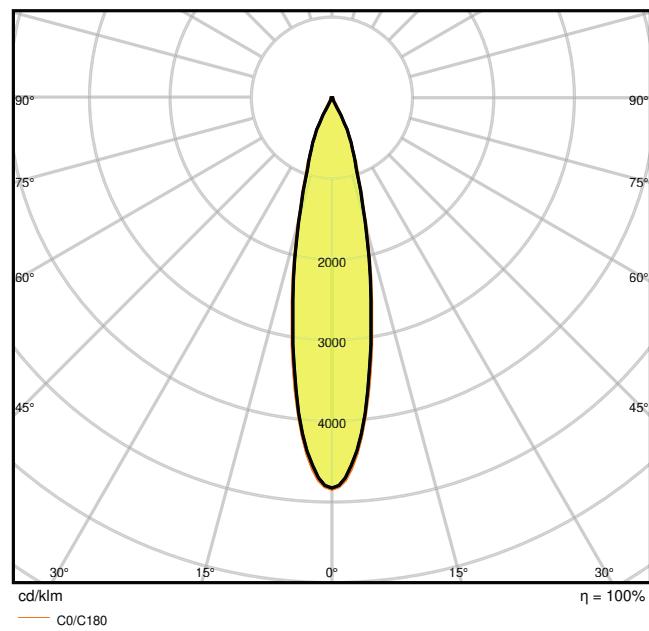
| | |
|--|-----------------------|
| Puissance nominale | 25,00 W |
| Tension nominale | 220...240 V |
| Fréquence du réseau | 50...60 Hz |
| Intensité nominale | 110 mA |
| Courant d'appel | 23 A |
| Durée courant appel T sub h50 / sub | < 3.4 µs |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 30 |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A | 24 |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16 | 38 |
| Facteur de puissance λ | $\geq 0,90$ |
| Distorsion harmonique totale | < 15 % |
| Classe de protection | I |
| Mode d'opération | Integrated LED driver |

Données photométriques

| | |
|--|---------------|
| Flux lumineux | 1900 lm |
| Efficacité lumineuse | 75 lm/W |
| Temp. de couleur | 4000 K |
| Teinte de couleur (désignation) | Blanc froid |
| Ra Indice de rendu des couleurs | 90 |
| Ecart-type de correspondance de couleur | ≤ 3 sdcm |
| Intensité lumineuse | - |
| Faible scintillement | Oui |
| Indice du papillottement (PstLM) | - |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM) | - |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62778 | RG1 |
| Angle de rayonnement | 24 ° |



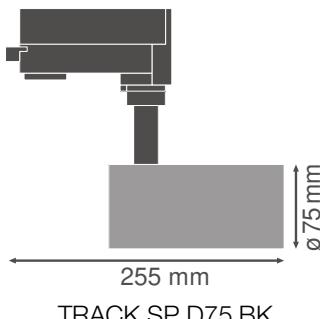
TRACK SP D75 25W4000K 90RA NFL GY



TRACK SP D75 25W4000K 90RA NFL GY

DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|------------------|-----------|
| Diamètre | 75,00 mm |
| Hauteur | 255,00 mm |
| Poids du produit | 770,00 g |



TRACK SP D75 BK

Matériaux & couleurs

| | |
|----------------------|------|
| Couleur du produit | Gris |
| Couleur de la teinte | Gris |

| | |
|--|-------------------------------|
| Matériau de corps | Aluminum |
| Matériau de fermeture | Polymethylmethacrylate (PMMA) |
| Matière de la surface émettrice. | Polycarbonate |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 650 °C |
| Teneur en mercure | 0.0 mg |

APPLICATION & MONTAGE

| | |
|--|----------------------|
| Plage de température ambiante | -20...+40 °C |
| Type de connexion | Adaptateur, 3 phases |
| Type de protection | IP20 |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK02 |
| Gradable | Non |
| Montage | Surface |
| Emplacement montage | Rail de montage |
| Application | Indoor |
| Orientable | Oui |
| Source lumineuse remplaçable | Non |

Durée de vie

| | |
|---|-----------------------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C | 50000 h ¹⁾ |
| Durée de vie L80/B10 @ 25 °C | 45000 h ¹⁾ |
| Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 °C | 45000 h |
| Durée de vie L90/B10 @ 25 °C | 30000 h |
| Nombre de cycles de commutation | 50000 |

1) t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

Alimentation

| | |
|--|--------|
| Courant de sortie | 600 mA |
| 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 |
| Module LED remplaçable | Non remplaçable |

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Réflecteurs en accessoires disponibles avec angle de faisceau de 15 ° ou 38 °

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats | Nom du document |
|---|---|
|  Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | UI Tracklight Spot |
|  Informations sur l'emballage | Legal Insert Tracklight |
|  Informations légales | LS Insert TRACK SP D |
|  Informations légales | TRACKLIGHT SPOT |
|  Informations légales | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |
|  Déclarations de conformité | Attestation-of-Conformity Track SP LEDV |
|  Déclarations de conformité | Attestation-of-Conformity Track SP TÜV |
|  Déclarations de conformité UKCA | TRACK SP |
| Photométrie et fichiers pour études d'éclairage | Nom du document |
|  Fichier IES (IES) | TRACK SP D75 25W4000K 90RA NFL GY |
|  Fichier LDT (Eulumdat) | TRACK SP D75 25W4000K 90RA NFL GY |
|  Fichier ULD (DIALux) | TRACKLIGHTSPOTD7525W25W4000K90RANFLGY |
|  Fichier ROLF (RELUX) | TRACK SP D75 25W-4000K |
|  Fichier UGR (tableau UGR) | TRACK SP D75 25W4000K 90RA NFL GY |
|  Courbe de distribution de la lumière type cône | TRACK SP D75 25W4000K 90RA NFL GY |
|  Courbe de répartition de la lumière type polaire | TRACK SP D75 25W4000K 90RA NFL GY |

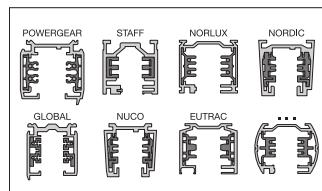
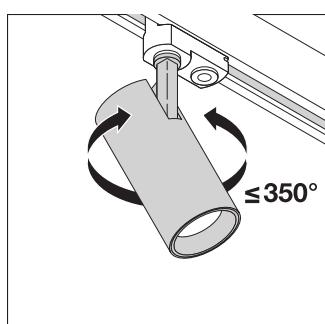
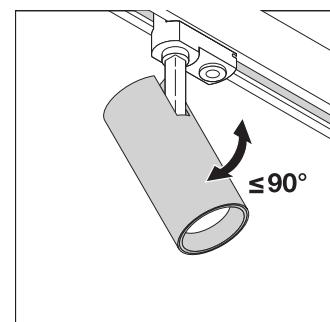
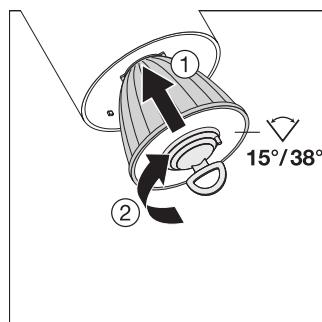
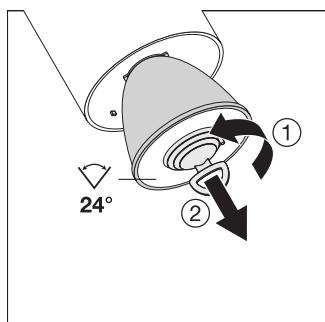
| Fichiers CAD/BIM | Nom du document |
|---|--|
|  BIM Revit 3D | TRACKLIGHT SPOT |
|  CAO STEP 3D | TRACK SP D75 |
| Textes pour appels d'offres | Nom du document |
|  Offres | TRACKLIGHT SPOT D75 25W 25 W 4000 K 90RA NFL GY-FR |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4058075113701 | Etui carton fermé 1 | 90 mm x 100 mm x 285 mm | 830.00 g | 2.57 dm ³ |
| 4058075113718 | Carton de regroupement 4 | 375 mm x 110 mm x 295 mm | 3557.00 g | 12.17 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.