

# FICHE PRODUIT TRACK SP D75 25 W 4000 K 90RA NFL BK

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, NUCO, 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 Rsuba/ 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  $^\circ$
- 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)

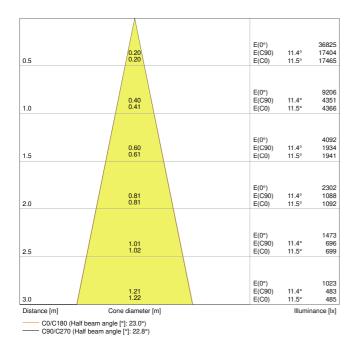
# DONNÉES TECHNIQUES

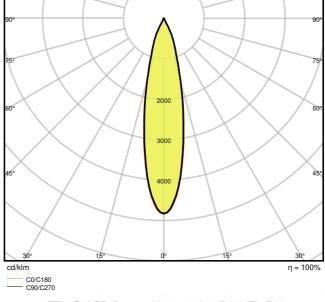
# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	25,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 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 $\lambda$	≥0,90
Distorsion harmonique totale	< 15 %
Classe de protection	1
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 stroboscobique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Angle de rayonnement	24 °



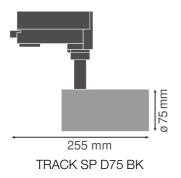


TRACK SP D75 25W4000K 90RA NFL BK

TRACK SP D75 25W4000K 90RA NFL BK

#### **DIMENSIONS ET POIDS**

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



## Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir

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 <sup>1)</sup>
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	45000 h <sup>1)</sup>
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

<sup>1)</sup> 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

# **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Réflecteurs en accessoires disponibles avec angle de faisceau de 15  $^{\circ}$  ou 38  $^{\circ}$ 

# **TÉLÉCHARGEMENTS**

Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité Ul Track	document
	dight Spot
Informations sur l'emballage Legal In:	sert Tracklight
Informations légales LS Inser	t TRACK SP D
Informations légales TRACKI	LIGHT SPOT
PDF Informations légales Informat	tionstext 18 Abs 4 ElektroG
Déclarations de conformité Attestati	ion-of-Conformity Track SP LEDV
Déclarations de conformité Attestati	ion-of-Conformity Track SP TÜV
Déclarations de conformité UKCA  TRACK	SP
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage Nom du document	
	6W4000K 90RA NFL BK
Fichier IES (IES)  TRACK SP D75 25	
Fichier IES (IES)  TRACK SP D75 25  Fichier LDT (Eulumdat)  TRACK SP D75 25	SW4000K 90RA NFL BK
Fichier IES (IES)  TRACK SP D75 25  Fichier LDT (Eulumdat)  TRACK SP D75 25	5W4000K 90RA NFL BK 5W4000K 90RA NFL BK TD7525W25W4000K90RANFLBK
Fichier IES (IES)  Fichier LDT (Eulumdat)  Fichier ULD (DIALux)  TRACK SP D75 25  TRACK SP D75 25  TRACK SP D75 25  TRACK SP D75 25	5W4000K 90RA NFL BK 5W4000K 90RA NFL BK TD7525W25W4000K90RANFLBK
Fichier IES (IES)  Fichier LDT (Eulumdat)  Fichier ULD (DIALux)  TRACK SP D75 25  Fichier ROLF (RELUX)  TRACK SP D75 25  TRACK SP D75 25	5W4000K 90RA NFL BK 5W4000K 90RA NFL BK TD7525W25W4000K90RANFLBK 5W-4000K
Fichier IES (IES)  Fichier LDT (Eulumdat)  Fichier ULD (DIALux)  Fichier ROLF (RELUX)  TRACK SP D75 25  TRACK SP D75 25	5W4000K 90RA NFL BK 5W4000K 90RA NFL BK TD7525W25W4000K90RANFLBK 5W-4000K 5W4000K 90RA NFL BK
Fichier IES (IES)  Fichier LDT (Eulumdat)  Fichier ULD (DIALux)  Fichier ROLF (RELUX)  TRACK SP D75 25  TRACK SP D75 25	5W4000K 90RA NFL BK 5W4000K 90RA NFL BK TD7525W25W4000K90RANFLBK 5W-4000K 5W4000K 90RA NFL BK 5W4000K 90RA NFL BK 5W4000K 90RA NFL BK

Fichiers CAD/BIM	Nom du document



CAO STEP 3D TRACK SP D75

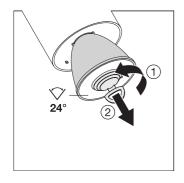
Textes pour appels d'offres	Nom du document
Offres	TRACKLIGHT SPOT D75 25W 25 W 4000 K 90RA NFL BK-FR

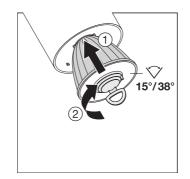
# **DONNÉES LOGISTIQUES**

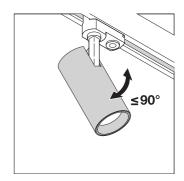
Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075113589	Etui carton fermé 1	90 mm x 100 mm x 285 mm	830.00 g	2.57 dm <sup>3</sup>
4058075113596	Carton de regroupement 4	375 mm x 110 mm x 295 mm	3557.00 g	12.17 dm <sup>3</sup>

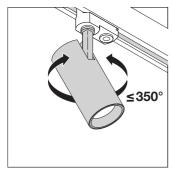
Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

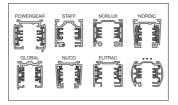
# DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES











#### Références / Liens

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

## **AVERTISSEMENT**

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