# FICHE PRODUIT TRACK SP D95 55 W 3000 K 90RA NFL WT

TRACKLIGHT SPOT D95 55W | Rail 3 allumages pour Spots avec alimentation intégrée, forte 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 R suba/ sub: > 90
- Indice de rendu des couleurs R<sub>a</sub>9 : > 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)

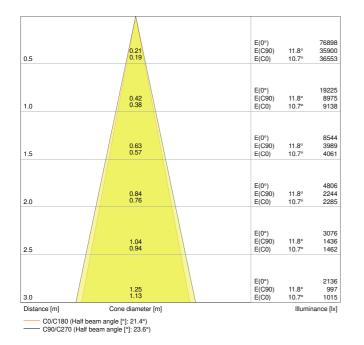
## **DONNÉES TECHNIQUES**

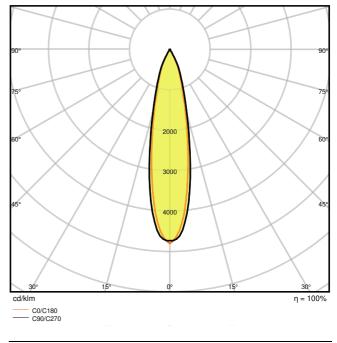
### **DONNÉES ÉLECTRIQUES**

Puissance nominale	55,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	240 mA
Courant d'appel	25 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	< 5 μs
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	32
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	26
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	41
Facteur de puissance $\lambda$	≥0,90
Distorsion harmonique totale	< 15 %
Classe de protection	1
Mode d'opération	Integrated LED driver

## Données photométriques

Flux lumineux	4000 lm
Efficacité lumineuse	70 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	90
Ecart-type de correspondance de couleur	≤3 sdcm
Intensité lumineuse	-
Sans scintillement	Oui
Indice du papillottement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Angle de rayonnement	24 °

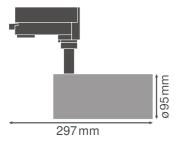




LDC typ cone LDC typ polar

#### **DIMENSIONS ET POIDS**

Diamètre	95,00 mm
Hauteur	297,00 mm
Poids du produit	1520,00 g



#### Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
--------------------	-------

Couleur du teinte	Blanc
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	Saillie
Emplacement montage	Rail de montage
Application	Indoor
Orientable	Oui
Module LED remplacable	Non remplaçable

#### 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 L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Nombre de cycles de commutation	50000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

#### **Alimentation**

Courant de sortie	1300 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 ° ou 38 °

#### **TÉLÉCHARGEMENTS**

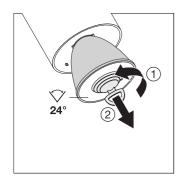
	Documents et certificats	
PDF	User instruction	
PDF	Addon Technical Information	
PDF	On-Pack-Info	
PDF	Packaging insert	
PDF	Declarations Of Conformity CE	
PDF	Declarations Of Conformity UKCA	
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	
	IES file (IES)	
	LDT file (Eulumdat)	
	ULD file (DIALux)	
	ROLF file (RELUX)	
	UGR file (UGR table)	
	LDC typ cone	
	LDC typ polar	
	Fichiers CAD/BIM	
	CAD_STEP_3D	
	Textes pour appels d'offres	
	Offres	

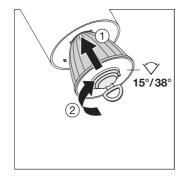
#### **DONNÉES LOGISTIQUES**

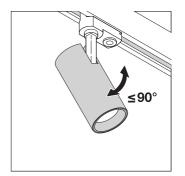
Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075113527	Etui carton fermé 1	120 mm x 120 mm x 330 mm	1625.00 g	4.75 dm <sup>3</sup>
4058075113534	Carton de regroupement 4	495 mm x 130 mm x 340 mm	6977.00 g	21.88 dm <sup>3</sup>

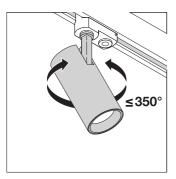
Le code produit mentionné décrit la petite quantité d'unité qui peut être commandée. Une unité peut contenir un ou plusieurs produits. Lorsque vous passez la commande, merci de bien vouloir entrer une unité ou un multiple d'une unité.

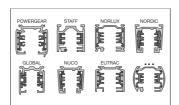
#### **DÉTAILS COMPLÉMENTAIRES**











#### 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.