

# FICHE PRODUIT

## TR SP COMPACT D100 28 W 930 NFL WT

TRACKLIGHT SPOT COMPACT | Spot tracklight 3 allumages avec alimentation intégrée dans le connecteur de rail



### 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

- Design intemporel adapté à un intérieur de standing
- Adaptateur inclus compatible avec les rails 3 allumages sur le marché (NORLUX, GLOBAL, 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

- Spots sur rail compact avec alimentation intégrée
- Fabriqué en Allemagne
- Efficacité du luminaire : jusqu'à 85 lm / W
- Angle de rotation : 350 °, angle d'inclinaison : 90 °
- Très bon indice de rendu des couleurs Ra : 90
- Indice de rendu des couleurs R<sub>a9</sub> : > 60
- Homogénéité initiale des couleurs : ≤ 3 SDCM
- Disponible avec angle de faisceau: 25 °, 36 °



- Selon le langage de conception unifié LEDVANCE (conception SCALE)
- Boîtier robuste en fonte d'aluminium
- Disponible en blanc mat (RAL9010), noir mat (RAL9005) et gris béton (RAL7042)

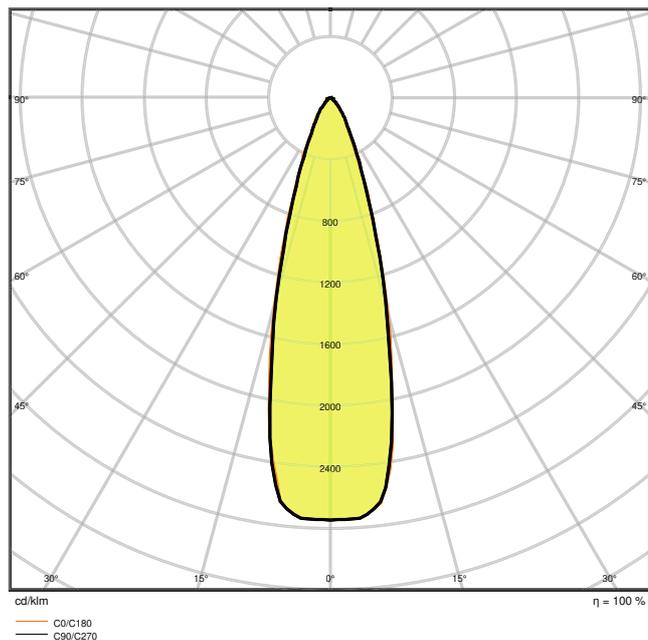
## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

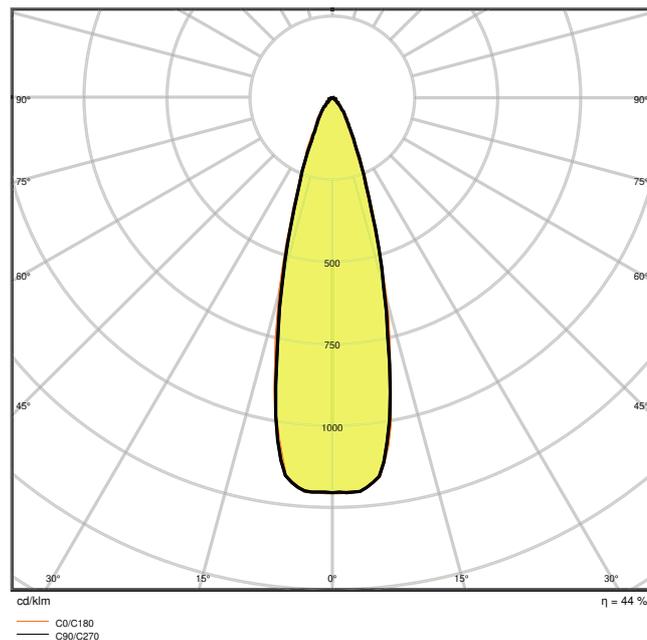
Puissance nominale	28,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	120 mA
Courant d'appel	20 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	< 500 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	25
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	40
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90
Distorison hamonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Integrated LED driver

### Données photométriques

Flux lumineux	2280 lm
Efficacité lumineuse	80 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	$\leq 3$ sdc <sub>m</sub>
Intensité lumineuse	-
Sans scintillement	Oui
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Angle de rayonnement	25 °



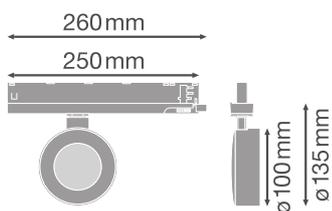
LDC typ polar



LDC typ polar

## DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	260.00 mm
Largeur	33.00 mm
Hauteur	160.00 mm
Poids du produit	400,00 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...+35 °C
Type de connexion	Adaptateur, triphasé
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK03
Gradable	Non
Montage	Surface
Emplacement montage	Rail de montage
Application	Indoor
Orientable	Oui
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Non

## Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	80000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	35000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

## Alimentation

Alimentation électronique - Tension de sortie	27...42 V
Alimentation électronique - Courant d'ondulation de sortie	< 3 %

## CERTIFICATS ET NORMES

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

## TÉLÉCHARGEMENTS

## Documents and certificates



User instruction



Declarations Of Conformity CE

## Photometric and lighting design files



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



LDC typ polar

## Tender texts



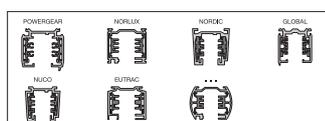
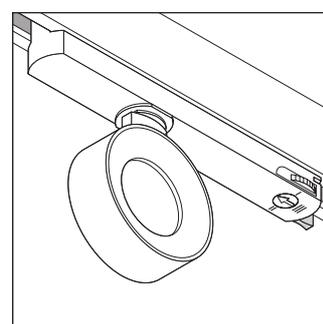
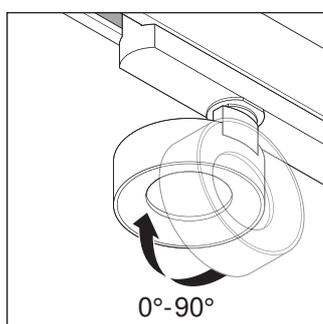
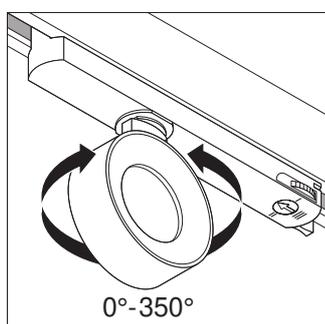
Offres

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075335844	Etui carton fermé 1	114 mm x 114 mm x 264 mm	513.00 g	3.43 dm <sup>3</sup>
4058075335851	Carton de regroupement 4	239 mm x 239 mm x 280 mm	2292.00 g	15.99 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.