



# FICHE PRODUIT

## SPOT MULTI 3 x 30W 3000K FL WT/BK

SPOT MULTI 3x30W | Spot encastré, pivotant, comprenant trois spots



### Zones d'application

- Éclairage de balisage et éclairage général pour tous types d'espaces de vente
- Fashion shops, accessories shops
- Magasins, boutiques
- Chambres d'hôtel
- Cafés



### Avantages du produit

- Faible scintillement grâce à un ballast électronique spécial
- Efficacité lumineuse élevée
- Convient à d'autres installations au plafond grâce au corps fermé en tôle d'acier
- Remplacement simple du convertisseur externe
- Design fonctionnel et épuré
- Garantie de 5 ans

### Caractéristiques du produit

- Grand réflecteur à facettes pour haute puissance lumineuse
- Angle de faisceau : 38°
- Angle de réglage du support : +/- 25 °



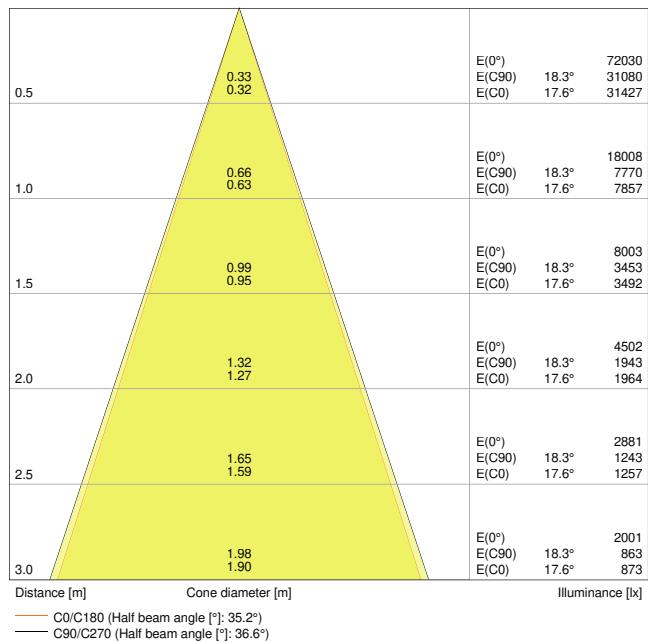
## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

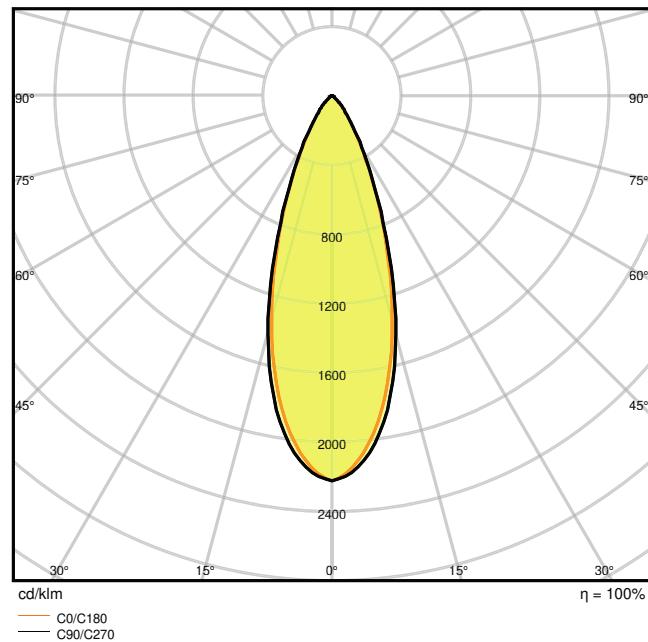
Puissance nominale	3*30 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	450 mA
Courant d'appel	69 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	< 3.4 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	10
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	8
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	13
Facteur de puissance $\lambda$	$\geq 0,90$
Distorsion harmonique totale	< 15 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	External LED driver

## Données photométriques

Flux lumineux	3*2700 lm
Efficacité lumineuse	90 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	$\leq 4$ sdcm
Intensité lumineuse	-
Faible scintillement	Oui
Indice du papillottement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Angle de rayonnement	38 °



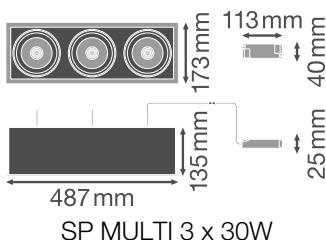
SP MULTI 3 x 30W3000K FL WT



SP MULTI 3 x 30W3000K FL WT

## DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	487,00 mm
Largeur	173,00 mm
Hauteur	135,00 mm
Poids du produit	3870,00 g



SP MULTI 3 x 30W

## Matériaux & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériaux de corps	Aluminium

Matériau de fermeture	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

## APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-10...+40 °C
Type de connexion	Bornier à vis, 2 pôles (L,N)
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK03
Gradable	Non
Montage	Recessed
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Longueur d'encastrement	475 mm
Largeur de montage	160 mm
Profondeur d'encastrement	250 mm
Orientable	Oui
Avec source de lumière	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

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

Alimentation électronique - Longueur	113 mm
Alimentation électronique - Largeur	40 mm
Hauteur - alimentation électronique	25 mm

## CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / RoHS
Température de surface limitée	Non

Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Système de pilotage inclus

## Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- Les luminaires ne conviennent pas pour être recouverts de matériaux à isolation thermique.

## TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	Nom du document
 PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité
 PDF	Informations sur l'emballage
 PDF	Informations légales
 PDF	Déclarations de conformité
 PDF	Déclarations de conformité
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document
 IES	Fichier IES (IES)
 LDT	Fichier LDT (Eulumdat)
 ULD	Fichier ULD (DIALux)
 UGR	Fichier UGR (tableau UGR)
 Polar	Courbe de distribution de la lumière type cône
 Polar	Courbe de répartition de la lumière type polaire

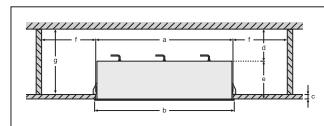
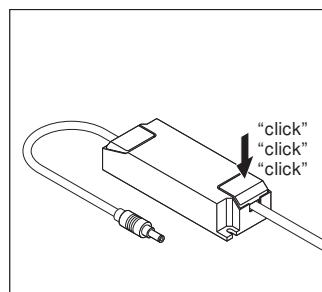
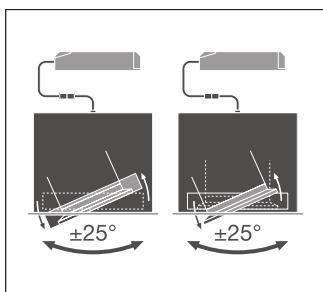
Fichiers CAD/BIM	Nom du document
 BIM Revit 3D	Spot Multi
 CAO STEP 3D	SP MULTI 3x30W

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075114005	Etui carton fermé 1	210 mm x 525 mm x 170 mm	4050.00 g	18.74 dm <sup>3</sup>
4058075114012	Carton de regroupement 2	535 mm x 220 mm x 400 mm	16760.00 g	47.08 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.