

FICHE PRODUIT

SPOT MULTI 1 x 30W 4000K FL WT/BK

SPOT MULTI 1x30W | Spot encastré, pivotant, comprenant un spot



PERFOR-
MANCE
CLASS

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 °



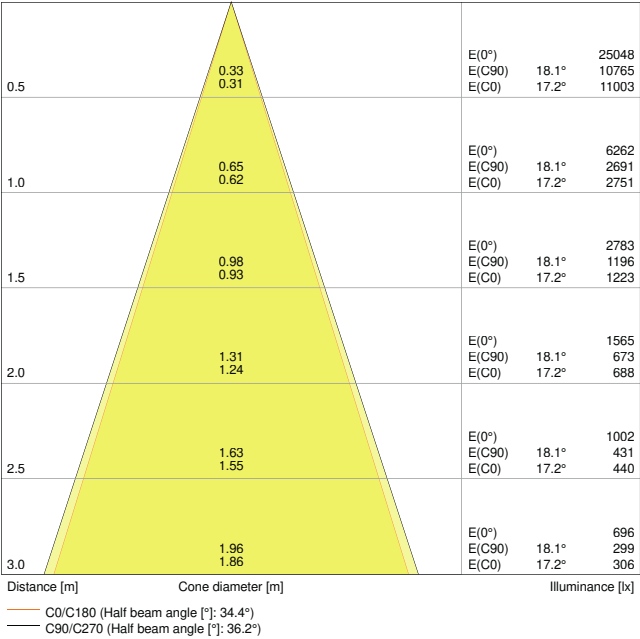
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

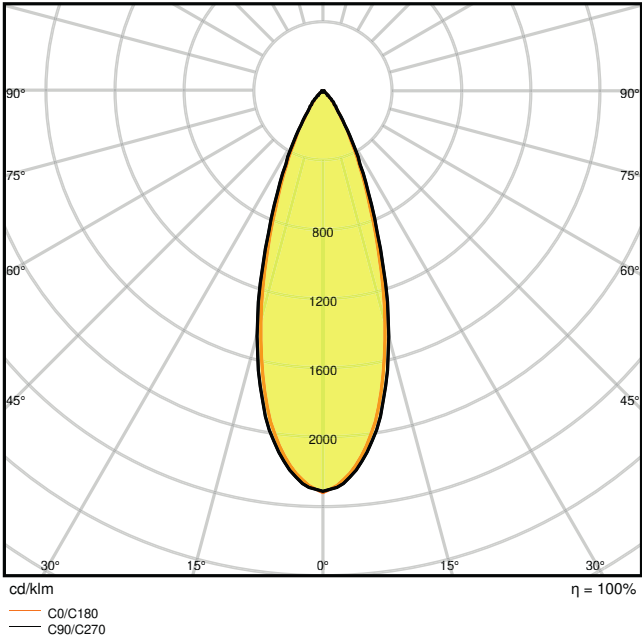
Puissance nominale	30,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	135 mA
Courant d'appel	23 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	< 3.4 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	32
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	26
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	41
Facteur de puissance λ	$\geq 0,90$
Distorsion harmonique totale	< 15 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	External LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	2700 lm
Efficacité lumineuse	90 lm/W
Temp. de couleur	4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	≤ 4 sdc
Intensité lumineuse	-
Faible scintillement	Oui
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Angle de rayonnement	38 °



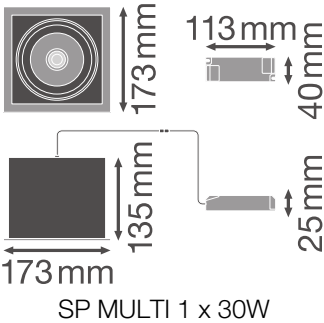
SP MULTI 1 x 30W4000K FL WT



SP MULTI 1 x 30W4000K FL WT

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	173,00 mm
Largeur	173,00 mm
Hauteur	135,00 mm
Poids du produit	1540,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Aluminium
Matériau de fermeture	Polyméthylmethacrylate (PMMA)
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C

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	164,0 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 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

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
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	UI Spot Multi
	Informations sur l'emballage	Legal Insert Spot LED
	Informations légales	LSI SP MULTI
	Informations légales	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Déclarations de conformité	EU Declaration of Conformity Spot Multi LEDV
	Déclarations de conformité	Attestation-of-Conformity SP SQ and Multi TÜV
	Déclarations de conformité UKCA	SP MULTI FL / SP SQUARE DK ADJ FL
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Fichier IES (IES)	SP MULTI 1 x 30W4000K FL WT
	Fichier LDT (Eulumdat)	SP MULTI 1 x 30W4000K FL WT

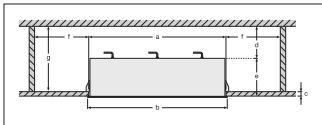
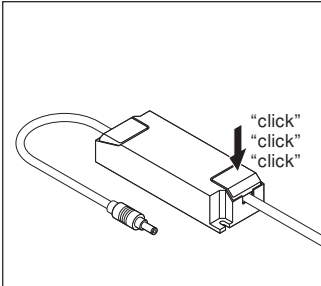
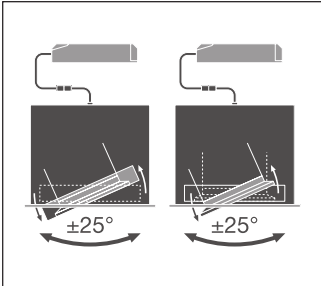
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage		Nom du document
	Fichier ULD (DIALux)	SPOTMULTI1x30W4000KFLWTBK
	Fichier ROLF (RELUX)	SP MULTI 1X30W-4000K
	Fichier UGR (tableau UGR)	SP MULTI 1 x 30W4000K FL WT
	Courbe de distribution de la lumière type cône	SP MULTI 1 x 30W4000K FL WT
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	SP MULTI 1 x 30W4000K FL WT
Fichiers CAD/BIM		Nom du document
	BIM Revit 3D	Spot Multi
	CAO STEP 3D	SP MULTI 1x30W
Textes pour appels d'offres		Nom du document
	Offres	SPOT MULTI 1x30W 4000K FL WT BK-FR

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075113947	Etui carton fermé 1	200 mm x 210 mm x 170 mm	1610.00 g	7.14 dm³
4058075113954	Carton de regroupement 4	410 mm x 220 mm x 355 mm	6885.00 g	32.02 dm³

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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.