

FICHE PRODUIT

SPOT FP FIX 7 W 3000 K IP65/IP20 WT

SPOT FIREPROOF | Spot encastré, de forme ronde, résistant au feu



GERMAN
DESIGN
AWARD
NOMINEE
2019



Zones d'application

- Remplace les spots halogènes
- Chambres d'hôtel
- Bars, restaurants
- Salles de bain
- Éclairage d'accentuation
- Galeries, musées
- Éclairage général
- Extérieur

Avantages du produit

- Efficacité lumineuse élevée
- Design correspond à la famille des luminaires LEDVANCE DOWNLIGHT
- Économies d'énergie allant jusqu'à 90% par rapport aux projecteurs à lampe halogène
- Design fonctionnel et épuré
- Installation facile avec connexion rapide
- Convertisseur externe pour une flexibilité étendue (compatible avec certains convertisseurs gradables)
- Conçu pour une protection IP supplémentaire
- Garantie de 5 ans

Caractéristiques du produit

- Résistant au feu (jusqu'à 90 minutes, testé conformément à la norme EN 1365-2 : tests de résistance au feu 2014 pour les éléments de charge - Partie 2 : planchers et toits)



- Utilisation à l'extérieur et résistant au feu (jusqu'à 90 minutes, BS476-20: 1987 et BS476-21: 1987)
- Compatible avec les découpes de plafond standard de 68 mm
- Homogénéité initiale des couleurs : ≤ 4 SDCM
- Type de protection, face avant : IP65

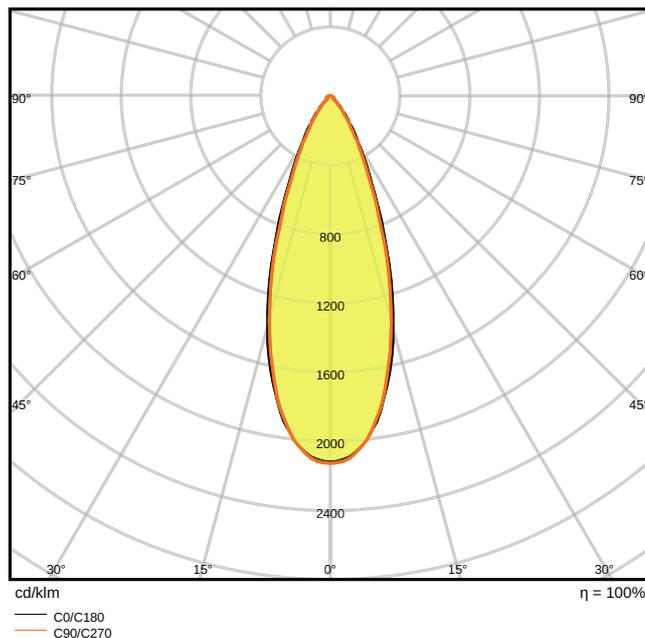
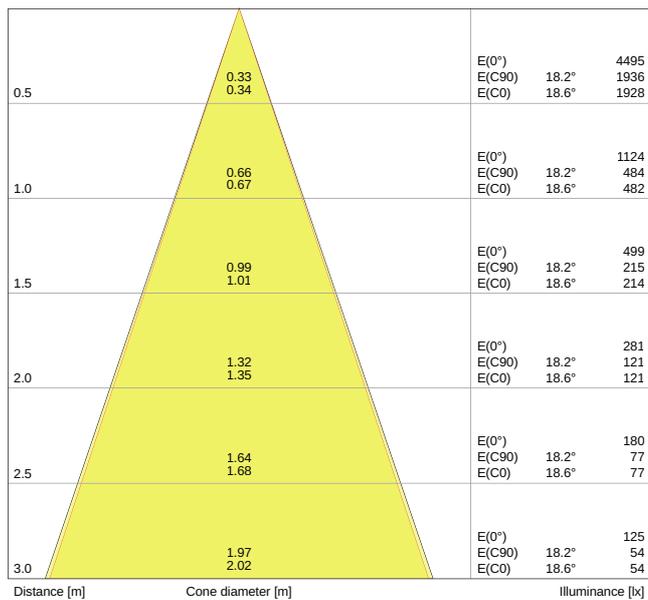
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	7,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	30 mA
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	32
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	25
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	40
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorison hamonique totale	< 15 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Electronic control gear (ECG)

Données photométriques

Flux lumineux	530 lm
Efficacité lumineuse	75 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	≤ 4 sdcM
Intensité lumineuse	-
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Angle de rayonnement	38 °
UGR longitudinal	Non pertinent

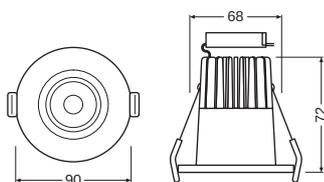


LDC typ cone

LDC typ polar

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	90,00 mm
Hauteur	72,00 mm
Poids du produit	289,00 g



Matériau & couleurs

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

Matière de la surface émettrice.	PMMA
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+45 °C
Type de connexion	Bornier à vis, 2 pôles (L,N)
Type de protection	IP65/IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK06
Dimmable	Non
Montage	Recessed
Emplacement montage	Plafond
Longueur d'encastrement	Non pertinent
Module LED remplaçable	Non remplaçable

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	40000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Température de surface limitée	Non
Brûleur sécurisé	Non

Conseils de sécurité

- La coordination avec votre responsable de la sécurité incendie est requise à l'avance

TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	User instruction SPOT LED
	FICHE PRODUIT SPOT LED 68 7 W 3000 K IP65 FP WT

TÉLÉCHARGEMENTS



Offres
Tender Text 4058075127333



Declarations of conformity
Attestation-of-Conformity-Spot LED -Fix-Adjust +Downlight LED TÜV



On-Pack-Info
Legal Insert Spot LED



IES file (IES)
Spot-FP LED fix 7W 3000K 230V IP65



LDT file (Eulumdat)
Spot-FP LED fix 7W 3000K 230V IP65



M3D file (3D Model)
Spot LED Fireproof.m3d



ULD file (DIALux)
SPOTFIREPROOF7W3000KIP65WT



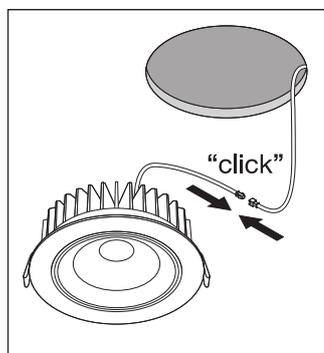
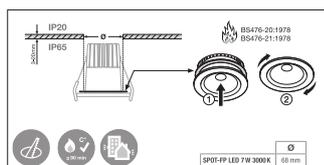
UGR file (UGR table)
4058075000209 Spot-FP LED fix 7W 3000K 230V IP65

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075127333	Etui carton fermé 1	190 mm x 100 mm x 110 mm	398.00 g	2.09 dm ³
4058075127340	Carton de regroupement 20	525 mm x 400 mm x 250 mm	8720.00 g	52.50 dm ³

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.