

# FICHE PRODUIT SPOT FP FIX 7 W 3000 K IP65/IP20 WT

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



#### 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 concertisseurs 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

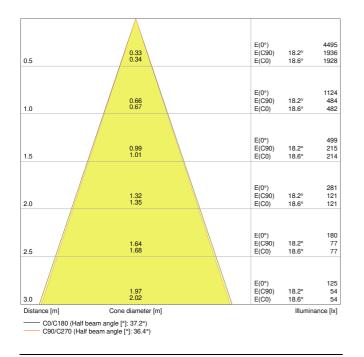
# **DONNÉES TECHNIQUES**

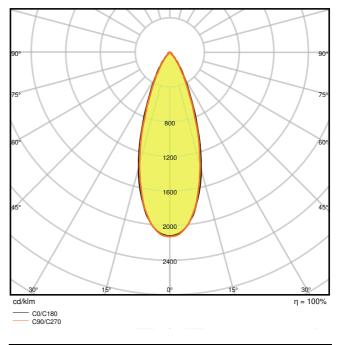
# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	7,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 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 $\lambda$	> 0,90
Distorison hamonique totale	< 15 %
Classe de protection	П
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	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RGO	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RGO	
Angle de rayonnement	38 °	

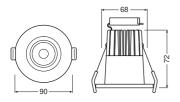




LDC typ cone LDC typ polar

#### **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	Aluminum

Matière de la surface émettrice.	РММА
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	
Gradable	Non	
Montage	Recessed	
Emplacement montage	Plafond	
Application	Indoor	
Diamètre d'encastrement	68 mm	
Profondeur d'encastrement	90 mm	
Module LED remplacable	Non remplaçable	
Avec source de lumière	Oui	

#### 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
Résistance aux chocs de balle	Non

### Conseils de sécurité

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

#### **TÉLÉCHARGEMENTS**

#### Documents and certificates

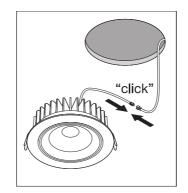
	Documents and certificates
POF	User instruction
POF	Addon Technical Information
PDF	On-Pack-Info
PDF	Declarations Of Conformity CE
	Photometric and lighting design files
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	UGR file (UGR table)
	LDC typ cone
	LDC typ polar

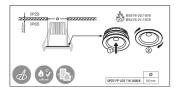
# **DONNÉES LOGISTIQUES**

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 <sup>3</sup>
4058075127340	Carton de regroupement 20	525 mm x 400 mm x 250 mm	8720.00 g	52.50 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.