

# FICHE PRODUIT

## SPOT FIX DIM 8 W 4000 K IP44/IP20 WT

SPOT DIM | Spot encastré, de forme ronde, gradable



### Zones d'application

- Remplace les spots halogènes
- Éclairage général
- Chambres d'hôtel
- Bars, restaurants
- Éclairage d'accentuation
- Galeries, musées
- Intérieurs résidentiels

### 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 et rapide
- Convertisseur externe pour une flexibilité étendue (compatible avec certains convertisseurs DALI)
- Garantie de 5 ans

### Caractéristiques du produit

- Homogénéité initiale des couleurs :  $\leq 4$  SDCM
- Matériau du boîtier : aluminium
- Matériau des lentilles : PMMA



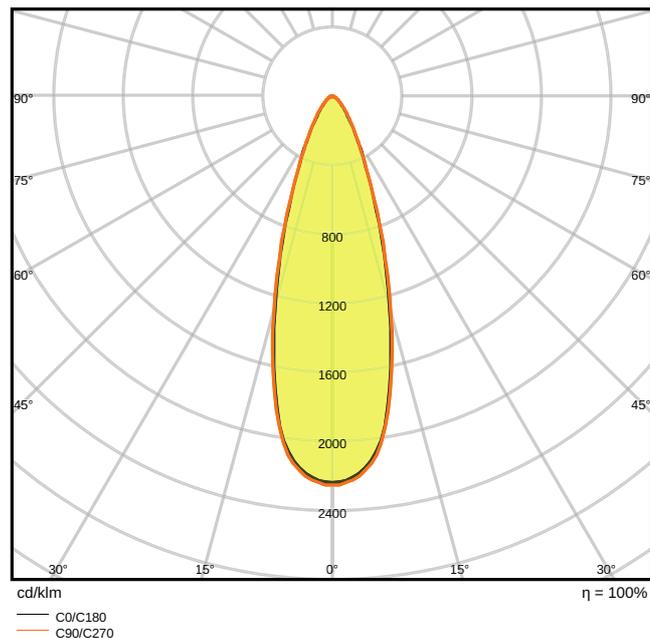
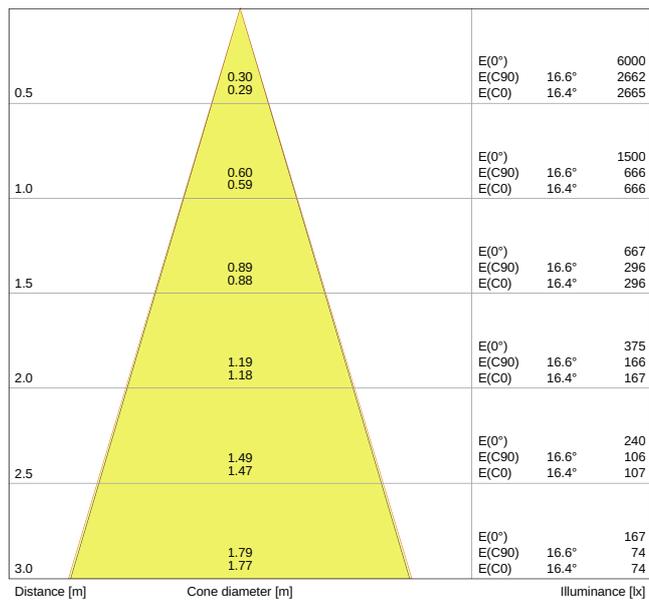
## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	8,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	170 mA
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	200
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	100
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	200
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90
Distorison hamonique totale	20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Electronic control gear (ECG)

### Données photométriques

Flux lumineux	670 lm
Efficacité lumineuse	80 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	$\leq 4$ sdc
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	36 °
UGR longitudinal	Non pertinent

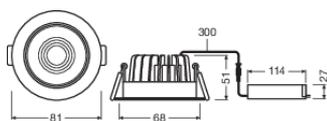


LDC typ cone

LDC typ polar

## DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	81,00 mm
Hauteur	51,00 mm
Poids du produit	268,00 g



## Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Aluminum
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	IP44/IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK06
Dimmable	Oui
Type of dimming [GMS]	LEA/TR.EDG
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

## Alimentation

ECG - Length	120 mm
ECG - Height	35 mm

## CERTIFICATS ET NORMES

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

## TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	User instruction User Instruction Spot LED DIM
	FICHE PRODUIT SPOT LED 68 8 W 4000 K IP44 DIM WT

## TÉLÉCHARGEMENTS



Offres  
Tender Text 4058075127104



Declarations of conformity  
Attestation-of-Conformity-Spot LED -Fix DIM +Downlight LED 35W TÜV



On-Pack-Info  
Legal Insert Spot LED



IES file (IES)  
Spot LED fix 8W 4000K WT DIM IP44



LDT file (Eulumdat)  
Spot LED fix 8W 4000K WT DIM IP44



M3D file (3D Model)  
Spot LED 68.m3d



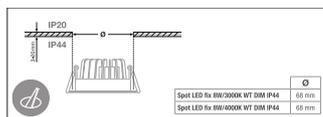
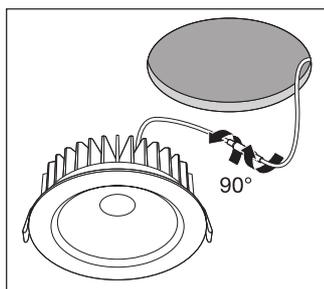
ULD file (DIALux)  
SPOTDIM8W4000KIP44WT

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075127104	Etui carton fermé 1	142 mm x 102 mm x 112 mm	354.00 g	1.62 dm <sup>3</sup>
4058075127111	Carton de regroupement 27	440 mm x 320 mm x 360 mm	10083.00 g	50.69 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.