

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 : ≤ 4 SDCM

Matériau du boîtier : aluminiumMatériau des lentilles : PMMA



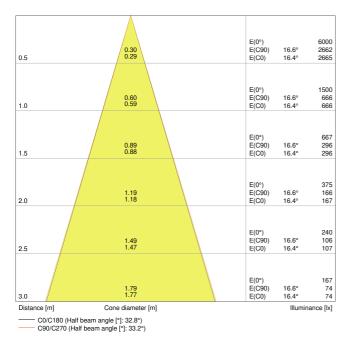
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

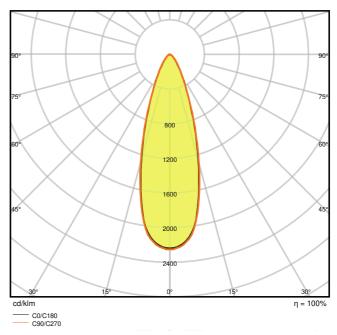
Puissance nominale	8,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	170 mA	
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	200	
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	100	
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	200	
Facteur de puissance λ	> 0,90	
Distorsion harmonique totale	20 %	
Classe de protection	П	
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	≤4 sdcm	
Intensité lumineuse	-	
Indice du papillottement (PstLM)	-	
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0	
Angle de rayonnement	36 °	



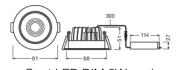




4058075811270 Spot LED fix 8W 4000K WT DIM IP44

DIMENSIONS ET POIDS

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



Spot LED DIM 8W mn k

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	
Gradable	Oui	
Type of dimming [GMS]	LEA/TR.EDG	
Montage	Recessed	
Emplacement montage	Plafond	
Application	Indoor	
Diamètre d'encastrement	68 mm	
Profondeur d'encastrement	90 mm	
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	40000 h ¹⁾
Durée de vie nominale L80 / B50 à 25 ° C	40000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

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	120 mm
Hauteur - alimentation électronique	35 mm

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS	
Température de surface limitée	Non	
Résistance aux chocs de balle	Non	
Module LED remplacable	Non remplaçable	

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

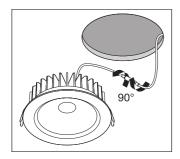
	Documents et certificats	Nom du document	
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	User Instruction Spot LED DIM	
PDF	Informations sur l'emballage	Legal Insert Spot LED	
PDF	Informations légales	LSI SPOTFP LED FIX AND SPOT LED FIX	
PDF	Déclarations de conformité	Attestation-of-Conformity-Spot LED -Fix DIM +Downlight LED 35W TÜV	
PDF	Déclarations de conformité	CE Declaration_Spot FP LED fix_Spot LED fix	
PDF	Déclarations de conformité UKCA	SPOTFP LED FIX 8W DIM	
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document	
	Fichier IES (IES)	Spot LED fix 8W 4000K WT DIM IP44	
	Fichier LDT (Eulumdat)	Spot LED fix 8W 4000K WT DIM IP44	
	Fichier ULD (DIALux)	SPOTDIM8W4000KIP44WT	
	Fichier ROLF (RELUX)	SPOT LED FIX 8W-4000K	
	Courbe de distribution de la lumière type cône	4058075811270 Spot LED fix 8W 4000K WT DIM IP44	
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	4058075811270 Spot LED fix 8W 4000K WT DIM IP44	
·			

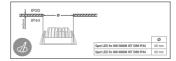
DONNÉES LOGISTIQUES

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 ³
4058075127111	Carton de regroupement 27	440 mm x 320 mm x 360 mm	10083.00 g	50.69 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.