

FICHE PRODUIT SPOT FIX DIM 8 W 3000 K IP44/IP20 SI

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



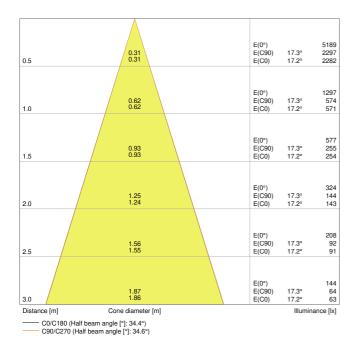
DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

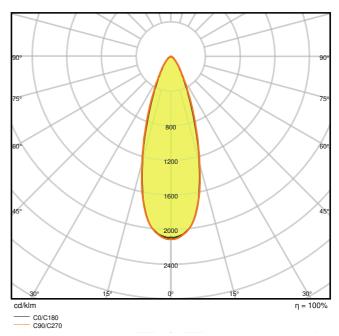
Puissance nominale	8,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	170 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	200
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	100
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	200
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	20 %
Classe de protection	П
Mode d'opération	Electronic control gear (ECG)

Données photométriques

Flux lumineux	620 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 papillottement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Angle de rayonnement	36 °



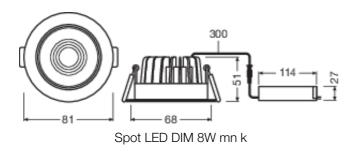


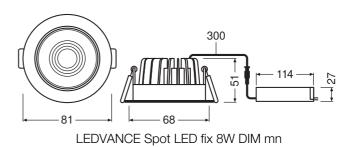


4058075811294 Spot LED fix 8W 3000K SI DIM IP44

DIMENSIONS ET POIDS

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





Matériau & couleurs

Couleur du produit	Argent
Couleur du teinte	Argent
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

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
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage Fichier IES (IES)	Nom du document Spot LED fix 8W 3000K SI DIM IP44
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	Fichier IES (IES)	Spot LED fix 8W 3000K SI DIM IP44
	Fichier IES (IES) Fichier LDT (Eulumdat)	Spot LED fix 8W 3000K SI DIM IP44 Spot LED fix 8W 3000K SI DIM IP44
	Fichier IES (IES) Fichier LDT (Eulumdat) Fichier ULD (DIALux)	Spot LED fix 8W 3000K SI DIM IP44 Spot LED fix 8W 3000K SI DIM IP44 SPOTDIM8W3000KIP44SI
	Fichier IES (IES) Fichier LDT (Eulumdat) Fichier ULD (DIALux) Fichier ROLF (RELUX)	Spot LED fix 8W 3000K SI DIM IP44 Spot LED fix 8W 3000K SI DIM IP44 SPOTDIM8W3000KIP44SI SPOT LED FIX 8W-3000K

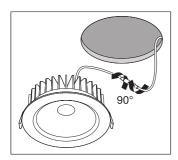
DONNÉES LOGISTIQUES

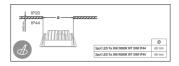
Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075126923	Etui carton fermé 1	142 mm x 102 mm x 112 mm	354.00 g	1.62 dm ³

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075126930	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.