

# FICHE PRODUIT SPOT ADJUST 6.50 W 3000 K WT

SPOT ADJUST | Spot encastré, ajustable, de forme ronde



#### 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



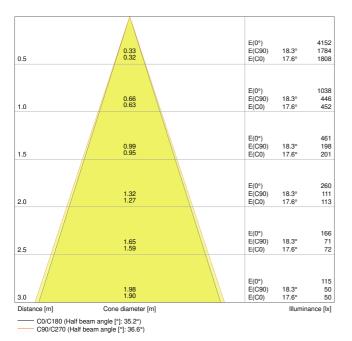
# DONNÉES TECHNIQUES

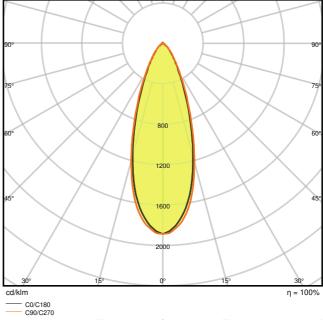
# DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	6,50 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	28 mA	
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	32	
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	26	
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	41	
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90	
Distorsion harmonique totale	< 15 %	
Classe de protection	П	
Mode d'opération	Electronic control gear (ECG)	

# Données photométriques

Flux lumineux	550 lm
Efficacité lumineuse	85 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 °





4058075000148 Spot LED adjust 6.5W 3000K 230V IP20

4058075000148 Spot LED adjust 6.5W 3000K 230V IP20

#### **DIMENSIONS ET POIDS**

Diamètre	80,00 mm
Hauteur	36,00 mm
Poids du produit	189,00 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	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	
Orientable	Oui	
Avec source de lumière	Oui	
Source lumineuse remplaçable	Non	

#### Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	40000 h <sup>1)</sup>
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

<sup>1)</sup> t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

#### **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

# **TÉLÉCHARGEMENTS**

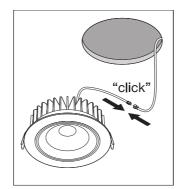
	Documents et certificats	Nom du document	
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SPOT LED	
PDF	Informations sur l'emballage	Legal Insert Spot LED	
PDF	Informations légales	LSI SPOT LED ADJUST AND LED FIX	
PDF	Déclarations de conformité	Attestation-of-Conformity-Spot LED -Fix-Adjust +Downlight LED TÜV	
PDF	Déclarations de conformité UKCA	SPOT LED	
	Photométrie et fichiers pour études d'éclairage	Nom du document	
	Fichier IES (IES)	Spot LED adjust 6.5W 3000K 230V IP20	
	Fichier LDT (Eulumdat)	Spot LED adjust 6.5W 3000K 230V IP20	
	Fichier ULD (DIALux)	SPOTADJUST6W3000KWT	
ROT	Fichier ROLF (RELUX)	SPOT LED ADJUST 6,5W 3000K	
	Fichier UGR (tableau UGR)	4058075000148 Spot LED adjust 6.5W 3000K 230V IP20	
	Courbe de distribution de la lumière type cône	4058075000148 Spot LED adjust 6.5W 3000K 230V IP20	
	Courbe de répartition de la lumière type polaire	4058075000148 Spot LED adjust 6.5W 3000K 230V IP20	

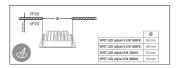
# **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075126909	Etui carton fermé 1	110 mm x 105 mm x 65 mm	259.00 g	0.75 dm <sup>3</sup>
4058075126916	Carton de regroupement 30	575 mm x 230 mm x 225 mm	8195.00 g	29.76 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.