

FICHE DE DONNÉES PRODUIT

SPOT FIX DIM 8 W 3000 K IP44/IP20 SI

SPOT DIM | Spot encastré, de forme ronde, gradable



DOMAINES D'APPLICATION

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

AVANTAGES PRODUITS

- 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 3 ans

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Bonne homogénéité des couleurs : ≤ 4 SDCM
- Matériau du boîtier : aluminium
- Matériau des lentilles : PMMA



FICHE TECHNIQUE

Données électriques

Puissance nominale	8,00 W
Mode d'opération	Alimentation électronique
Tension nominale	220...240 V
Facteur de puissance λ	>0,90
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	200
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	100
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	200
Distorison hamonique totale	20 %

Données de l'alimentation du luminaire

ECG - Length	120 mm
--------------	--------

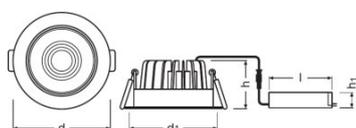
Données photométriques

Temp. de couleur	3000 K
Flux lumineux	620 lm
Efficacité lumineuse	75 lm/W
Ecart-type de correspondance de couleur	≤ 4 sdc _m
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	>80

Données photométriques

Angle de rayonnement	36 °
----------------------	------

Dimensions & poids



Diamètre	81,0 mm
Hauteur	51,0 mm

Poids du produit	268,00 g
Diamètre d'encastrement	68 mm

Couleurs & matériaux

Matériau de corps	Aluminum
Couleur du produit	Silver
Couleur du teinte	Silver
Matière de la surface émettrice.	PMMA

Temp. et condition de fonctionnement

Plage de température ambiante	-20...+45 °C
--------------------------------------	--------------

Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	100000
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

Donnée produit supplémentaire

Montage	Encastré
Emplacement montage	Plafond

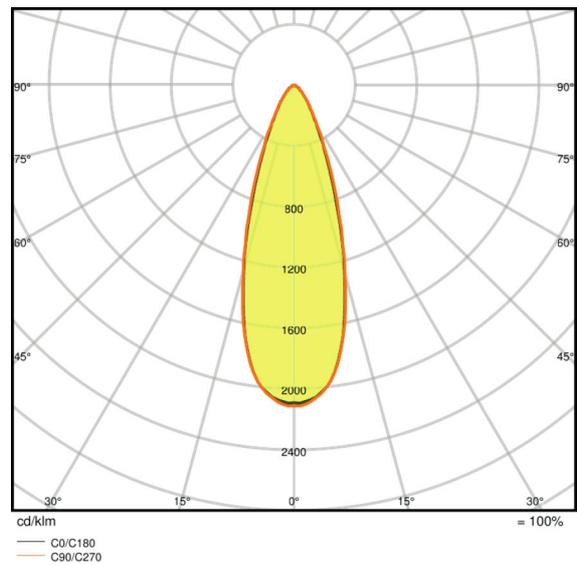
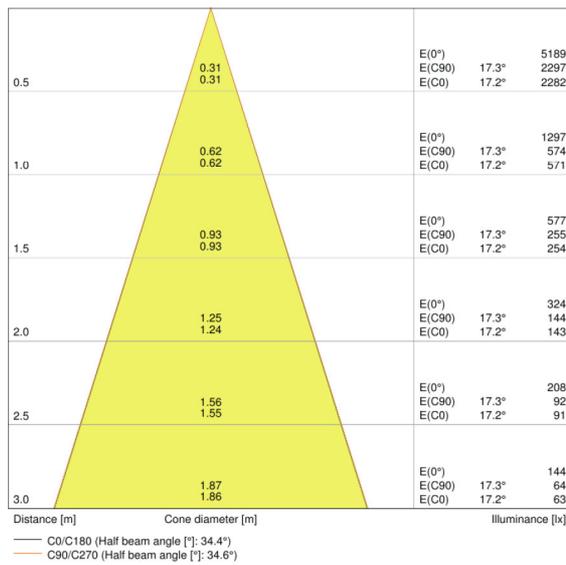
Capacités

Gradable	Oui
Type de connexion	Bornier à vis, 2 pôles (L,N)
Module LED remplaçable	Non remplaçable

Certificats & Normes

Indice de protec. IK (résist. aux chocs)	IK06
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG 0
Classe de protection	II
Type de protection	IP44/IP20
Température de surface limitée	Non pertinent
Normes	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Distribution de lumière



Courbe photometrique, selon un angle donne

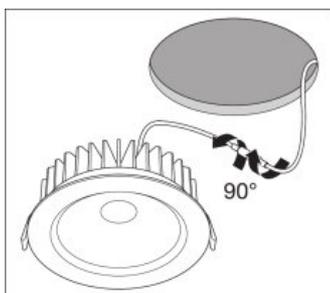
Courbe photometrique, polaire

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids brut	Volume
4058075126923	Etui carton fermé 1	142 mm x 102 mm x 112 mm	354,00 g	1.62 dm ³
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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION



RÉFÉRENCES/LIENS

Plus d'informations sur la garantie sous

▶ www.ledvance.fr/garantie

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.