

FICHE PRODUIT

Downlight Slim 85mm 4.5W 6500K

LED SPOT AND DOWNLIGHT RECESS SLIM | Spot encastré compact avec convertisseur intégré



Zones d'application

- Applications intérieures
- Couloirs, halls d'entrée, cages d'escalier, pièces à vivre, sous-sols
- Chambres
- Cuisines

Avantages du produit

- Conception très mince
- Idéal pour les espaces réduits

Caractéristiques du produit

- Driver intégré
- Matériel du boîtier : plastique



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	4,50 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	60,000 mA
Durée courant appel T sub h50 / sub	1500 µs
Facteur de puissance λ	> 0,4
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	240 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	480 lm
Efficacité lumineuse	56 lm/W
Temp. de couleur	6500 K
Teinte de couleur (désignation)	Lumière du jour froide
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcn
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	110 °

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	85,00 mm
Hauteur	32,00 mm
Poids du produit	60,00 g

DOWNLIGHT SLIM 85MM

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
--------------------	-------

Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Polypropylène (PP) polyamide
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Plage de température de stockage	-20...+70 °C
Type de connexion	Bornier à vis
Type de protection	IP20
Gradable	Non
Montage	Recessed
Application	Indoor
Diamètre d'encastrement	72,0 mm
Profondeur d'encastrement	35,0 mm
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	25000 h ¹⁾
Nombre de cycles de commutation	15000

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)

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA / EAC
Température de surface limitée	Non

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Accessoires de montage et de connexion complets fournis

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.
- Vérifiez l'adéquation du mur et du plafond. En cas de doute, demandez conseil à un professionnel.

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	DOWNLIGHT SLIM
	Informations légales	Safety insert G11222465
	Déclarations de conformité	DL SLIM 225M / 85MM
	Déclarations de conformité UKCA	DL and SP LUM

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854445385	Etui carton fermé 1	97 mm x 97 mm x 57 mm	108.00 g	0.54 dm ³
4099854445392	Carton de regroupement 6	202 mm x 104 mm x 186 mm	710.00 g	3.91 dm ³
4099854445408	Carton de regroupement 36			

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.

AVERTISSEMENT

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