

# FICHE PRODUIT Downlight Slim 85mm 4.5W 4000K

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	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	60,000 mA
Courant d'appel	< 20 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	1500 μs
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,4
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	II 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	4000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc froid
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Angle de rayonnement	110 °

## **DIMENSIONS ET POIDS**

Diamètre	85,00 mm
Hauteur	23,00 mm
Poids du produit	60,00 g

#### Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Polyprophylene (PP) polyamid
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	Encastré
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Diamètre d'encastrement	72,0 mm
Profondeur d'encastrement	35,0 mm
Module LED remplacable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

#### Durée de vie

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

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

## **CERTIFICATS ET NORMES**

Normes	CE / EAC / UKCA
Température de surface limitée	Non

## **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

## **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats
PDF	User instruction
PDF	Declarations Of Conformity CE
PDF	Declarations Of Conformity UKCA

## **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075573116	Etui carton fermé 1	97 mm x 97 mm x 57 mm	83.00 g	0.54 dm <sup>3</sup>
4058075573123	Carton de regroupement 6	202 mm x 104 mm x 186 mm	704.00 g	3.91 dm³
4058075642997	Shipping box 36	422 mm x 335 mm x 209 mm	4657.00 g	29.55 dm³

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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.