

# FICHE PRODUIT

## SMART+ Wifi Orbis Downlight Slim 85mm TW

SMART RECESS SLIM DOWNLIGHT TW | Spot encastré connecté WIFI avec alimentation intégrée et fonction variation de blanc et variation de l'intensité lumineuse



### 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
- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ WiFi (avec minimum Android™ 4.4 ou iOS 10.0)
- Contrôlable via la commande vocale disponible sur Assistant Google ou Amazon Alexa
- Température de couleur réglable grâce au Tunable White : 3 000...6500 K
- Gradable
- Protocole réseau : WiFi
- 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
Courant d'appel	25 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	< 1500 µs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	-
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	-
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	-
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,5
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	External 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	3000...6500 K
Teinte de couleur (désignation)	Lumière blanche dynamique
Ra Indice de rendu des couleurs	≥ 80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	110 °

### DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	85,00 mm
Hauteur	23,00 mm
Poids du produit	60,00 g
Longueur de câble	150 mm

**Matériau & couleurs**

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Plastic
Matériau de fermeture	Polystyrene (PS)
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
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK03
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montage	Encastré
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Diamètre d'encastrement	72,0 mm
Profondeur d'encastrement	35,0 mm
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

**Durée de vie**

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

**ÉCLAIRAGE DE SECOURS**

Type de test en fonctionnement d'urgence	Aucun
--	-------

**CERTIFICATS ET NORMES**

Normes	CE / EMC / UKCA
Température de surface limitée	Non

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Accessoires de montage et de connexion complets fournis

## TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075573239	Etui carton fermé 1	97 mm x 97 mm x 57 mm	83.00 g	0.54 dm <sup>3</sup>
4058075573246	Carton de regroupement 6	202 mm x 104 mm x 186 mm	721.00 g	3.91 dm <sup>3</sup>
4058075643017	Shipping box 36	422 mm x 335 mm x 209 mm	4759.00 g	29.55 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.

## AVERTISSEMENT

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