# FICHE PRODUIT SMART+ Wifi Orbis Downlight Slim 120mm 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	8,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	80,000 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	
Distorison hamonique totale	< 20 %	
Classe de protection	II .	
Mode d'opération	External LED driver	

## Données photométriques

Flux lumineux	550 lm	
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	800 lm	
Efficacité lumineuse	70 lm/W	
Temp. de couleur	30006500 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 photobiologiq EN62778	RG0	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0	
Angle de rayonnement	110 °	

#### **DIMENSIONS ET POIDS**

Diamètre	120,00 mm
Hauteur	24.00 mm
Poids du produit	107,00 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	Recessed
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Diamètre d'encastrement	105.00 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
Durée de vie L90/B10 @ 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 / ERP / EMC / 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

## **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075573253	Etui carton fermé 1	57 mm x 127 mm x 127 mm	235.00 g	0.92 dm³
4058075642782	Carton de regroupement 6	266 mm x 138 mm x 200 mm	2298.00 g	7.34 dm³
4058075642799	Shipping box 24	550 mm x 294 mm x 217 mm	9374.00 g	35.09 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.