

# FICHE PRODUIT SMART+ WIFI ORBIS DOWNLIGHT Slim 120mm

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
Total luminous flux of contained light sources	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	RGO
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Angle de rayonnement	110°
UGR longitudinal	Non pertinent

# **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
Dimmable	Oui
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montage	Recessed
Emplacement montage	Plafond
Application environment	Indoor
Longueur d'encastrement	Non pertinent
Diamètre d'encastrement	105,0 mm
Profondeur d'encastrement	35,0 mm
Module LED remplacable	Non remplaçable

# Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	Non pertinent
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	25000 h
Nombre de cycles de commutation	15000

# **DÉTECTEUR**

Type de capteur	Non pertinent
-----------------	---------------

# **ÉCLAIRAGE DE SECOURS**

Area of emergency application	Non pertinent
Type of emergency operation test	Aucun
Wattage in maintained operation mode	Non pertinent
Nominal voltage of battery	Non pertinent
Battery life in emergency operation mode	Non pertinent
Battery charging time	Non pertinent

#### **CERTIFICATS ET NORMES**

Normes	RoHS / REACH / CE / ERP / EMC
Température de surface limitée	Non

# **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

#### **TÉLÉCHARGEMENTS**

	TÉLÉCHARGEMENTS
PDF	User instruction
PDF	Declarations of conformity

# **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
4058075573260	Carton de regroupement 50	266 mm x 138 mm x 200 mm	6347.00 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**



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