

# FICHE PRODUIT

## SMART+ Wifi Orbis Downlight Slim 120mm TW

Smart+ Recess Slim Downlight Tunable White | 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+ (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- 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	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 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 C10 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	550 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	800 lm
Efficacité lumineuse	70 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	120,00 mm
Hauteur	24,00 mm
Poids du produit	107,00 g
Longueur de câble	150 mm

DOWNLIGHT SLIM 120MM

**Matériaux & couleurs**

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériaux de corps	plastique
Matériaux 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 protection 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
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 / UKCA
Température de surface limitée	Non

**ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Pour le contrôle via l'application LEDVANCE SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)

- 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	SMART+ WIFI DOWNLIGHT SLIM
 Informations légales	Legal insert Residential luminaires
 Déclarations de conformité	SMART WIFI DL SP SLIM
 EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

## 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 dm <sup>3</sup>
4058075642782	Carton de regroupement 6	266 mm x 138 mm x 200 mm	2298.00 g	7.34 dm <sup>3</sup>
4058075642799	Carton de regroupement 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.

## Références / Liens

- Plus d'informations et questions fréquemment posées (FAQ) sur [www.ledvance.com/fr-fr/home-lighting/smart/faq](http://www.ledvance.com/fr-fr/home-lighting/smart/faq)

## AVERTISSEMENT

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