

# FICHE PRODUIT SMART+ Wifi Orbis Downlight Slim 225 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
- Controllable via LEDVANCE SMART+ App (with minimum Android 8.0 or iOS 14.0)
- 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 : WiFiMatériel du boîtier : plastique



# **DONNÉES TECHNIQUES**

# **DONNÉES ÉLECTRIQUES**

Puissance nominale	22,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	150,000 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 $\lambda$	> 0,70	
Distorsion harmonique totale	< 20 %	
Classe de protection	П	
Mode d'opération	External LED driver	

# Données photométriques

Flux lumineux	2000 lm	
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	2400 lm	
Efficacité lumineuse	90 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 °	

#### **DIMENSIONS ET POIDS**

Diamètre	225,00 mm
Hauteur	25,00 mm
Poids du produit	273,00 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	200 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
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**

- For control via LEDVANCE SMART+ App, a smartphone or tablet is required (with minimum Android 8.0 or iOS 14.0)

- 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
4058075573277	Etui carton fermé 1	42 mm x 234 mm x 237 mm	297.00 g	2.33 dm <sup>3</sup>
4058075573284	Carton de regroupement 12	482 mm x 268 mm x 260 mm	5107.00 g	33.59 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

- Further information and frequently asked questions (FAQs) at www.ledvance.com/consumer/smart/faq

#### **AVERTISSEMENT**

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