

FICHE PRODUIT

SMART+ Wifi Orbis Downlight Slim 225 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	22,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 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 λ	> 0,70
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
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	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	225,00 mm
Hauteur	25,00 mm
Poids du produit	273,00 g
Longueur de câble	150 mm

DNWNLIGHT SLIM 225MM

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	200 mm
Profondeur d'encastrement	35,0 mm
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

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

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

AVERTISSEMENT

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