

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
- 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	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 B16 A	-
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	-
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	-
Facteur de puissance λ	> 0,70
Distorison hamonique 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 sdcn
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
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	Recessed
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Diamètre d'encastrement	200 mm
Profondeur d'encastrement	35,0 mm
Module LED remplaçable	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 / EMC / ERP / UKCA
Température de surface limitée	Non

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Accessoires de montage et de connexion complets fournis

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	
	User instruction
	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 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.

AVERTISSEMENT

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