

FICHE PRODUIT

SMART+ Wifi Orbis Downlight Slim 120mm 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+ (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 λ | > 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 sdc _m |
| 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

Matériau & couleurs

| | |
|--|------------------|
| Couleur du produit | Blanc |
| Couleur du teinte | Blanc |
| Matériau de corps | plastique |
| 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 | 105.00 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 |
| 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 / ERP / EMC / 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

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats | Nom du document |
|---|-------------------------------------|
|  User Instruction | SMART+ WIFI DOWNLIGHT SLIM |
|  Legal information | Legal insert Residential luminaires |
|  Declarations of conformity | SMART WIFI DL SP SLIM |

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 ³ |
| 4058075642782 | Carton de regroupement 6 | 266 mm x 138 mm x 200 mm | 2298.00 g | 7.34 dm ³ |
| 4058075642799 | Carton de regroupement 24 | 550 mm x 294 mm x 217 mm | 9374.00 g | 35.09 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/consumer/smart/faq

AVERTISSEMENT

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