

# FICHE PRODUIT SMART+ Wifi Spotlight Recess 170mm 110 ° RGB + TW

SMART RECESS DOWNLIGHT TW AND RGB | Spot encastré connecté WIFI avec alimentation intégrée et fonction variation de blanc, RGB 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

- Variation de blanc et multicolore
- Angle 36°, 100°, 110°

### Caractéristiques du produit

- 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 : WiFi
- Matériel du boîtier : plastique



# **DONNÉES TECHNIQUES**

# **DONNÉES ÉLECTRIQUES**

Puissance nominale	12,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	85,000 mA	
Courant d'appel	20 A	
Durée courant appel T sub h50 / sub	1500 μs	
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,70	
Distorsion harmonique totale	< 20 %	
Classe de protection	Ш	
Mode d'opération	Integrated LED driver	

# Données photométriques

Flux lumineux	1000 lm	
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	1250 lm	
Efficacité lumineuse	90 lm/W	
Temp. de couleur	27006500 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	RG0	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0	
Angle de rayonnement	110°	

# **DIMENSIONS ET POIDS**

Diamètre	170,00 mm	
Hauteur	57,00 mm	
Poids du produit	168,00 g	

### Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc	
Couleur du teinte	Blanc	
Matériau de corps	Polyprophylene (PP) polyamid	
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	145 mm	
Profondeur d'encastrement	70,0 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**

Flux lumineux en mode de fonctionnement -	

# **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
PDF	Declarations Of Conformity UKCA

# **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075573376	Etui carton fermé 1	177 mm x 177 mm x 78 mm	180.00 g	2.44 dm³
4058075573383	Carton de regroupement 12	372 mm x 372 mm x 267 mm	2610.00 g	36.95 dm³

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.

° RGB + TW