

# FICHE PRODUIT SMART+ WIFI SPOT 170mm 110 Degree

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

- 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	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
Distorison hamonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Integrated LED driver

# Données photométriques

Flux lumineux	1000 lm
Total luminous flux of contained light sources	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 °
UGR longitudinal	Non pertinent

## **DIMENSIONS ET POIDS**

Diamètre	170,00 mm
Hauteur	57.00 mm
Poids du produit	168,00 g
Longueur de câble	Non pertinent



#### 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
Dimmable	Oui
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montage	Recessed
Emplacement montage	Plafond
Application environment	Indoor
Longueur d'encastrement	Non pertinent
Largeur de montage	Non pertinent
Diamètre d'encastrement	145 mm
Profondeur d'encastrement	70,0 mm
Module LED remplacable	Non remplaçable

## Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	Non pertinent
Nombre de cycles de commutation	15000

# **DÉTECTEUR**

Type de capteur	Non pertinent
-----------------	---------------

# **ÉCLAIRAGE DE SECOURS**

Area of emergency application	Non pertinent
Wattage in maintained operation mode	Non pertinent
Wattage in emergency operation mode	Non pertinent

Luminous flux in maintained operation mode	-
Nominal voltage of battery	Non pertinent
Battery life in emergency operation mode	Non pertinent
Battery charging time	Non pertinent

#### **CERTIFICATS ET NORMES**

Normes	CE / ERP / RoHS / REACH
Température de surface limitée	Non

## **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

## **TÉLÉCHARGEMENTS**

	TÉLÉCHARGEMENTS
PDF	User instruction
PDF	Declarations of conformity

## **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 dm <sup>3</sup>
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.

#### **AVERTISSEMENT**

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