

# FICHE PRODUIT SMART+ Wifi Spotlight Recess 86mm 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

- 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 : WiFiMatériel du boîtier : plastique



## **DONNÉES TECHNIQUES**

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	4,50 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	60,000 mA	
Courant d'appel	30 A	
Durée courant appel T sub h50 / sub	1500 µs	
Facteur de puissance $\lambda$	>0,5	
Distorsion harmonique totale	< 20 %	
Classe de protection	П	
Mode d'opération	Integrated LED driver	

# Données photométriques

Flux lumineux	300 lm	
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	450 lm	
Efficacité lumineuse	80 lm/W	
Temp. de couleur	30006500 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	100 °	

## **DIMENSIONS ET POIDS**

Diamètre	86,00 mm
Hauteur	48,00 mm
Poids du produit	53,00 g

SMART WIFI SPOT

#### Matériau & couleurs

RGB + TW

Couleur du produit	Blanc	
Couleur du teinte	Blanc	
Matériau de corps	Polypropylène (PP) polyamide	
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	70,0 mm	
Profondeur d'encastrement	70,0 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

Flux lumineux en mode de fonctionnement	
---	--

#### **CERTIFICATS ET NORMES**

Normes	CE / UKCA	
Température de surface limitée	Non	
Module LED remplacable	Non remplaçable	

#### **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

RGB + TW

#### 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		
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SMART+ WIFI SPOTLIGHT RECESS	
PDF	Informations légales Legal insert Residential luminaires		
PDF	Déclarations de conformité	SMART WIFI DL SP SLIM	
PDF	Déclarations de conformité UKCA	SMART WIFI AND SUNATHOME DOWNLIGHT SLIM	
PDF	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
4058075573314	Etui carton fermé 1	97 mm x 97 mm x 68 mm	77.00 g	0.64 dm <sup>3</sup>
4058075573321	Carton de regroupement 6	206 mm x 108 mm x 223 mm	1159.00 g	4.96 dm <sup>3</sup>
4058075643031	Carton de regroupement 36			

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

 $- \ \ Plus \ d'informations \ et \ questions \ fr\'equemment \ pos\'ees \ (FAQ) \ sur \ www.ledvance.com/fr-fr/home-lighting/smart/faq$ 

#### **AVERTISSEMENT**

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

Page 5 de 5