

# FICHE PRODUIT SMART+ Wifi Planon Plus 300x300mm RGB + White

SMART+ Planon Plus RGBW | Panel avec technologie Wifi



# Zones d'application

- Applications intérieures
- Cuisines, salons, salles pour enfants ou bureaux à domicile

## Avantages du produit

- Installation facile et rapide

# 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
- Contrôle des couleurs RGB, env. 16 millions d'options de couleur réglable
- Gradable
- Température de couleur : 3 000 K (blanc chaud)
- Protocole réseau : WiFi



# **DONNÉES TECHNIQUES**

# **DONNÉES ÉLECTRIQUES**

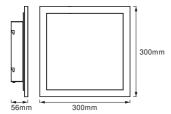
Puissance nominale	20,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	200 mA
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	8
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	12
Facteur de puissance λ  Distorsion harmonique totale  Classe de protection  Mode d'opération	> 0,90
	< 20 %
	II
	Mains voltage

# Données photométriques

Flux lumineux	1400 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	2300 lm
Efficacité lumineuse	70 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	RGBW
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
Indice du papillottement (PstLM)	≤1
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	≤0.4
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Angle de rayonnement	110 °

# **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	300,00 mm
Largeur	300,00 mm
Hauteur	56,00 mm
Poids du produit	1150,00 g



## Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc				
Couleur du teinte	Blanc				
Matériau de corps  Matériau de fermeture  Matière de la surface émettrice.  Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	Aluminum				
	Polymethylmethacrylate (PMMA)  PMMA  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 , 2-pôles (L, N)
Type de protection	IP20
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montage	Saillie
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Module LED remplacable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Non

## Durée de vie

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

# **CERTIFICATS ET NORMES**

Normes	CE / EAC / UKCA
--------	-----------------

Température de surface limitée		Non	
DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT			
	Notes bas de page util. uniquem. produit	Réinitialisez les paramètres par défaut en allumant le produit pendant trois secondes et en l'éteignant pendant trois secondes et en répétant cette opération cinq fois.	

## **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Support de fixation inclus
- Vis de montage et chevilles incluses
- Le contrôle via l'application ou le contrôle vocal nécessite un système compatible Smart Home
- For control via LEDVANCE SMART+ App, a smartphone or tablet is required (with minimum Android 8.0 or iOS 14.0)

### **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
4058075495708	Etui carton fermé 1	332 mm x 82 mm x 334 mm	1396.00 g	9.09 dm <sup>3</sup>
4058075495715	Carton de regroupement 5	427 mm x 347 mm x 358 mm	7925.00 g	53.04 dm <sup>3</sup>

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.