

# FICHE PRODUIT SMART+ Wifi Planon 300x300mm RGB + TW

SMART+ Planon Frameless TW and Multicolor | Pannel sans cadre 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

- 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
- Contrôle des couleurs RGB, env. 16 millions d'options de couleur réglable
- Température de couleur réglable grâce au Tunable White : 3 000...6500 K
- Gradable
- Protocole réseau : WiFi



# **DONNÉES TECHNIQUES**

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	20,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	99,000 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	16
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	24
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	II II
Mode d'opération	Mains voltage

## Données photométriques

Flux lumineux	1500 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	2200 lm
Efficacité lumineuse	75 lm/W
Temp. de couleur	30006500 K
Teinte de couleur (désignation)	Lumière blanche dynamique / RVB
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)  Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	≤0.4
	RG0
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Angle de rayonnement	110°

## **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	300,00 mm
Largeur	300,00 mm
Hauteur	62,00 mm
Poids du produit	1720,00 g

TW

## Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc	
Couleur du teinte	Blanc	
Matériau de corps	Aluminum	
Matériau de fermeture  Matière de la surface émettrice.	Polymethylmethacrylate (PMMA)  PMMA	
Teneur en mercure	0.0 mg	

## **APPLICATION & MONTAGE**

Plage de température ambiante	-20+40 °C	
Type de connexion	Bornier , 2-pôles (L, N)	
Type de protection	IP20	
Gradable	Oui	
Type of dimming [GMS]	Wifi	
Montage	Surface	
Emplacement montage  Application	Plafond Indoor	
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

		Réinitialisez les paramètres par défaut en allumant le produit pendant	
	Notes bas de page util. uniquem. produit	trois secondes et en l'éteignant pendant trois secondes et en répétant	
		cette opération cinq fois.	

## **ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES**

- Support de fixation inclus

TW

- Vis de montage et chevilles incluses
- Le contrôle via l'application ou le contrôle vocal nécessite un système compatible Smart Home
- Pour le contrôle via l'application LEDVANCE SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)

## **TÉLÉCHARGEMENTS**

	Documents et certificats
POF	User instruction
POF	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
4058075484351	Etui carton fermé 1	335 mm x 95 mm x 337 mm	1899.00 g	10.73 dm <sup>3</sup>
4058075484368	Carton de regroupement 5	492 mm x 353 mm x 366 mm	1020.00 g	63.57 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

- Plus d'informations et questions fréquemment posées (FAQ) sur www.ledvance.com/consumer/smart/faq

## **AVERTISSEMENT**

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