

# FICHE PRODUIT SMART+ Wifi Planon Plus 300x300mm TW

SMART+ Planon Plus TW | 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

- 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
- Gradable
- Température de couleur réglable grâce au Tunable White : 3 000...6500 K
- Protocole réseau : WiFi



# **DONNÉES TECHNIQUES**

# DONNÉES ÉLECTRIQUES

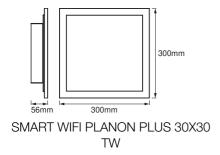
Puissance nominale	20,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	110 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	16
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	24
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Mains voltage

# Données photométriques

Flux lumineux	1500 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	2050 lm
Efficacité lumineuse	75 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
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	1120,00 g



#### Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Aluminum
Matériau de fermeture	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Matière de la surface émettrice.	PMMA
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+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	Plafond
Application	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
Module LED remplacable	Non remplaçable

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Notes bas de page util. uniquem. produit trois	nitialisez les paramètres par défaut en allumant le produit pendant s secondes et en l'éteignant pendant trois secondes et en répétant te 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
- Pour le contrôle via l'application LEDVANCE SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)

#### Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- 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+ PLANON PLUS	
PDF	Déclarations de conformité	SMART WIFI PLANON PLUS 30X30 TW LEDV	
PDF	Déclarations de conformité UKCA	SMART WIFI PLANON PLUS	
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
4058075525313	Etui carton fermé 1	368 mm x 83 mm x 374 mm	1313.00 g	11.42 dm³
4058075525320	Carton de regroupement 5	427 mm x 387 mm x 410 mm	7572.00 g	67.75 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.