

# FICHE PRODUIT SMART+ Wifi Planon Plus Backlight 1000x250mm RGB + TW + RC

SMART+ Planon Plus Backlight with WiFi technology with Remote Control | Panel connecté avec technologie Wifi RGBW et gradable



#### Zones d'application

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

#### Avantages du produit

- Installation facile et rapide
- Eclairage général et rétro-éclairage
- Les 2 sources lumineuses sont indépendantes
- Variation de blanc et multicolore

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



# **DONNÉES TECHNIQUES**

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	30,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	150,000 mA
Courant d'appel	20 A
Facteur de puissance λ	≥0,91
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	External LED driver

# Données photométriques

Flux lumineux	1900 lm	
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	3050 lm	
Efficacité lumineuse	76 lm/W	
Temp. de couleur	30006500 K	
Réglage du contrôle de référence de la source lumineuse contenue (Kelvin)	3000 K <sup>1)</sup>	
Teinte de couleur (désignation)	RGBTW	
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)	< 0.9	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0	
Angle de rayonnement	110°	

<sup>1)</sup> Performing a reset will restore the default values set by the manufacturer

# **DIMENSIONS ET POIDS**

Longueur	1000,00 mm
Largeur	250,00 mm
Hauteur	56,00 mm
Poids du produit	2500,00 g

## Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Aluminum
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Teneur en mercure	0.0 mg

## **APPLICATION & MONTAGE**

Plage de température ambiante	-20+40 °C
Plage de température de stockage	-20+80 °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	Surface
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Module LED remplacable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

#### Durée de vie

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

## **BATTERIE**

Type de batterie	AAA
Tension nominale de la batterie	1,5 V

# ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Type de test en fonctionnement d'urgence	Aucun
Commutateur de test intégré	Non

## **CERTIFICATS ET NORMES**

Normes	CE / 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.
	cette operation diriq iois.

#### **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)
- Piles nécessaires pour la télécommande : 2xAAA (non incluses)
- Télécommande incluse

#### **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
4058075650213	Etui carton fermé 1	319 mm x 83 mm x 1,076 mm	3419.00 g	28.49 dm <sup>3</sup>
4058075650220	Carton de regroupement 4	1,095 mm x 355 mm x 357 mm	15384.00 g	138.77 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.