

# FICHE PRODUIT

## PLANON PLUS BACKLIGHT 450X450mm White +RC

PANEL BACKLIGHT WITH WIFI TECHNOLOGY | Plafonnier connecté WIFI avec lumière diffuse et rétro-éclairage et fonction variation de blanc, RGB et variation de l'intensité lumineuse



---

### 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+ WiFi (avec minimum Android 4.4 ou iOS 9.0)
- 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	28,00 W
Tension nominale	220...240 V
Intensité nominale	0 pertinent
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,90
Mode d'opération	External LED driver

### Données photométriques

Teinte de couleur (désignation)	RGBTW
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdc <sub>m</sub>
Flux lumineux nominale	2000 lm
Flux lumineux	2000 lm
Efficacité lumineuse	80 lm/W
Temp. de couleur	3000...6500 K
Ra Indice de rendu des couleurs	≥80

### Données techniques légères

Angle de rayonnement	110 °
Temps d'amorçage	< 0.5 s

## DIMENSIONS ET POIDS

Poids du produit	2070,00 g
Longueur	450.00 mm
Largeur	450.00 mm
Largeur (y compris les luminaires ronds)	450.00 mm
Hauteur	56.00 mm
Hauteur (luminaires cycliques inclus)	56.00 mm

### Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	15000
---------------------------------	-------

## COULEURS ET MATÉRIAUX

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Aluminium
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)

## TEMPÉRATURES ET CONDITIONS DE FONCTIONNEMENT

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
-------------------------------	--------------

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Emplacement montage	Plafond
---------------------	---------

## CAPACITÉS

Dimmable	Oui
Type de connexion	Screw terminal
Module LED remplaçable	Non remplaçable

## CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / ERP / UKCA
Classe de protection	II
Type de protection	IP20

## 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
- Contrôle via l'application LEDVANCE SMART + WiFi sur smartphone ou tablette PC

## TÉLÉCHARGEMENTS

TÉLÉCHARGEMENTS	
	User instruction SMART WIFI PLANON PLUS
	Declarations of conformity SMART WIFI PLANON PLUS BACKLIGHT

**DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075650152	Etui carton fermé 1	518 mm x 83 mm x 524 mm	2525.00 g	22.53 dm <sup>3</sup>
4058075650169	Carton de regroupement 4	537 mm x 347 mm x 560 mm	11348.00 g	104.35 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.

**AVERTISSEMENT**

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