



# FICHE PRODUIT

## Smart+ Wifi Planon Magic 450x450mm

SMART+ WIFI PANEL MAGIC RGB | Panneau intelligent TW RGB et dimmable



### Zones d'application

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

### Caractéristiques du produit

- Blanc dynamique et Magic RGB
- Contrôlable 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
- Température de couleur réglable via blanc dynamique : 2 700...6 500 K
- Gradable
- Protocole réseau : WiFi



## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	24,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	175,000 mA
Courant d'appel	8.25 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	620 µs
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	16
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	18
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	29
Facteur de puissance $\lambda$	$\geq 0,5$
Distorsion harmonique totale	< 90 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Electronic control gear (ECG)

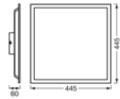
### Données photométriques

Flux lumineux	1900 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	2650 lm
Efficacité lumineuse	79 lm/W
Temp. de couleur	2700...6500 K
Reference control setting of contained light source (Kelvin)	2700 K
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 stroboscopique (SVM)	< 0.4
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG1
Angle de rayonnement	120 °

### DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	445,00 mm
Largeur	445,00 mm
Hauteur	60,00 mm

Poids du produit	1200,00 g
------------------	-----------



### Matériaux & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériaux de corps	Acier
Matériaux de fermeture	Polymethylmethacrylate (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...+80 °C
Type de connexion	Bornier, 3-Pôles (L, N, PE)
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK03
Gradable	Oui
Montage	Saillie
Application	Indoor
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

### Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Nombre de cycles de commutation	100000

### BATTERY

Battery size [GMS]	CR2025
--------------------	--------

### CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / 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.
Nombre de sources	1

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- For control via LEDVANCE SMART+ App, a smartphone or tablet is required (with minimum Android 8.0 or iOS 14.0)
- Télécommande et batterie incluses

## TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	
 PDF	User instruction
 PDF	Installation guide
 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
4099854090394	Etui carton fermé 1	90 mm x 495 mm x 498 mm	1501.00 g	22.19 dm <sup>3</sup>
4099854090400	Carton de regroupement 3	510 mm x 292 mm x 523 mm	5120.00 g	77.89 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](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

## AVERTISSEMENT

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