

FICHE PRODUIT Smart+ Wifi Planon Magic 450x450mm

SMART+ WIFI PANEL MAGIC RGB | Smart panel TW RGB and 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 l'application LEDVANCE SMART+ WiFi (avec minimum Android™ 4.4 ou iOS 10.0)
- 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	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	175,000 mA
Courant d'appel	8.25 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	620 μs
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	18
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	29
Facteur de puissance λ	≥0,5
Distorison hamonique totale	< 90 %
Classe de protection	1
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	27006500 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 stroboscobique (SVM)	< 0.4
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologiq 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



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc	
Couleur du teinte	Blanc	
Matériau de corps	Steel	
Matériau de fermeture	Polymethylmethacrylate (PMMA)	
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 ℃	
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	Surface	
Application	Indoor	
Module LED remplacable	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

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. / Available from June 2023	
Nombre de sources	1	

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Télécommande et batterie incluses

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents and certificates
POF	User instruction
POF	Installation guide

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 dm³
4099854090400	Carton de regroupement 3	510 mm x 292 mm x 523 mm	5120.00 g	77.89 dm³

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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.