

FICHE PRODUIT SMART+ WIFI PLANON PLUS FRAME 1200X300mm

SMART+ Planon Plus RGBW | Panel luminaires with WiFi technology



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+ WiFi (avec minimum Android™ 4.4 ou iOS 10.0)
- Contrôlable via la commande vocale disponible sur Assistant Google ou Amazon Alexa
- Contrôle des couleurs RGB, env. 16 millions d'options de couleur réglable
- Gradable
- Température de couleur : 3 000 K (blanc chaud)
- Protocole réseau : WiFi

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	36,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	162,000 mA	
Courant d'appel	12.4 A	
Durée courant appel T sub h50 / sub	115 µs	
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	42	
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	42	
Facteur de puissance λ	> 0,90	
Distorison hamonique totale	< 30 %	
Classe de protection	II .	

Données photométriques

Flux lumineux	2800 lm	
Total luminous flux of contained light sources	4000 lm	
Efficacité lumineuse	77 lm/W	
Temp. de couleur	27006500 K	
Teinte de couleur (désignation)	Lumière blanche dynamique / RVB	
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80	
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm	
Indice du papillottement (PstLM)	-	
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RGO	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0	
Angle de rayonnement	120 °	
UGR longitudinal	< 25	

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	1195.00 mm
Largeur	295.00 mm
Hauteur	51.00 mm
Poids du produit	3250,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Metal
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	
Type de connexion	Bornier , 2-pôles (L, N)	
Type de protection	IP20	
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]	Non pertinent	
Dimmable	Oui	
Type of dimming [GMS]	WiFi	
Montage	Surface	
Application environment	Indoor	
Longueur d'encastrement	Non pertinent	
Largeur de montage	Non pertinent	
Diamètre d'encastrement	Non pertinent	
Profondeur d'encastrement	Non pertinent	
Module LED remplacable	Non remplaçable	
With light source	Oui	

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Durée de vie L80/B10 @ 25 °C	Non pertinent
Durée de vie L90/B10 @ 25 °C	Non pertinent
Nombre de cycles de commutation	25000

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE 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.	
--	--

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
PDF	User instruction
PDF	Installation guide

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075752641	Etui carton fermé 1	72 mm x 1,242 mm x 332 mm	3685.00 g	29.69 dm³
4058075752658	Carton de regroupement 2	1,267 mm x 162 mm x 362 mm	8374.00 g	74.30 dm ³

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.