

FICHE PRODUIT

SMART+ Wifi Planon 300mm RGB + TW

SMART+ Planon Frameless TW and Multicolor | Pannel sans cadre avec technologie Wifi



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+ (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- Contrôlable via la commande vocale disponible sur Assistant Google ou Amazon Alexa
- Contrôle des couleurs RGB, env. 16 millions d'options de couleur réglable
- Température de couleur réglable grâce au Tunable White : 3 000...6500 K
- Gradable
- Protocole réseau : WiFi



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

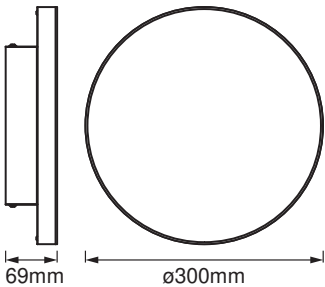
Puissance nominale	20,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	99,000 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	16
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	24
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Mains voltage

Données photométriques

Flux lumineux	1600 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	2400 lm
Efficacité lumineuse	80 lm/W
Temp. de couleur	3000...6500 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 papillotement (PstLM)	≤ 1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	≤ 0.4
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	110 °

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	300,00 mm
Hauteur	69,00 mm
Poids du produit	1465,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Aluminum
Matériau de fermeture	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Matière de la surface émettrice.	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
Type de connexion	Bornier , 2-pôles (L, N)
Type de protection	IP20
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	Wifi
Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Non

Durée de vie

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

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / EAC / 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.
--	--

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)

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075484696	Etui carton fermé 1	332 mm x 92 mm x 333 mm	1641.00 g	10.17 dm ³
4058075484702	Carton de regroupement 5	484 mm x 352 mm x 364 mm	9150.00 g	62.01 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.

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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.

