

FICHE PRODUIT SMART + WIFI PLANON 450

SMART+ Planon Frameless TW | Frameless 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)
- Gradable
- Contrôlable via la commande vocale disponible sur Assistant Google ou Amazon Alexa
- Température de couleur réglable grâce au Tunable White : 3 000...6500 K
- Protocole réseau : WiFi



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

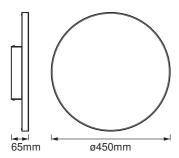
Puissance nominale	28,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	137,500 mA	
Facteur de puissance λ	> 0,90	
Distorison hamonique totale	< 20 %	
Classe de protection	П	
Mode d'opération	Mains voltage	

Données photométriques

Flux lumineux	2700 lm	
Total luminous flux of contained light sources	3200 lm	
Efficacité lumineuse	96 lm/W	
Temp. de couleur	30006500 K	
Teinte de couleur (désignation)	Lumière blanche dynamique	
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80	
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0	
Angle de rayonnement	110 °	
UGR longitudinal	Non pertinent	

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	450,00 mm	
Hauteur	65.00 mm	
Poids du produit	2550,00 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	
Dimmable	Oui	
Type of dimming [GMS]	WiFi	
Montage	Surface	
Emplacement montage	Plafond	
Application environment	Indoor	
Diamètre d'encastrement	Non pertinent	
Profondeur d'encastrement	Non pertinent	
Module LED remplacable	Non remplaçable	
With light source	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 / REACH / RoHS	
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
- Contrôle via l'application LEDVANCE SMART + WiFi sur smartphone ou tablette PC

TÉLÉCHARGEMENTS

	TÉLÉCHARGEMENTS
PDF	User instruction
PDF	Declarations of conformity

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075484719	Etui carton fermé 1	482 mm x 85 mm x 484 mm	2868.00 g	19.83 dm³
4058075484726	Carton de regroupement 5	488 mm x 435 mm x 494 mm	15862.00 g	104.87 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.