

FICHE PRODUIT SMART+ WIFI PLANONFL SPARKLE 450X450mm

SMART+ Planon Frameless Sparkle | Panel frameless Sparkle effect luminaires with WiFi technology



Zones d'application

- Cuisines, salons, salles pour enfants ou bureaux à domicile
- Zones d'accueil

Avantages du produit

- Creating individual light scenes according to your needs with cold white to warm white (3000 K to 6500 K)
- Design élégant
- Frameless panel luminaire
- Sparkle effect that creates a sky night effect
- Installation facile et rapide

Caractéristiques du produit

- Plafonnier avec technologie LED avancée
- Température de couleur réglable grâce au Tunable White : 3 000...6500 K
- 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
- Sparkle effect

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

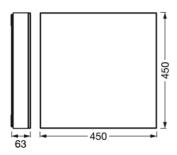
Puissance nominale	24,50 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	135,000 mA
Durée courant appel T sub h50 / sub	1900 μs
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	29
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	49
Facteur de puissance λ	≥0,7
Distorison hamonique totale	< 20 %
Classe de protection	I

Données photométriques

Flux lumineux	1300 lm
Total luminous flux of contained light sources	2250 lm
Efficacité lumineuse	53 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
Indice du papillottement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	450.00 mm
Largeur	450.00 mm
Hauteur	63.00 mm
Poids du produit	1860,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Steel
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, 3-Pôles (L, N, PE)	
Type de protection	IP20	
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	

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	15000

CERTIFICATS ET NORMES

Normes		CE / UKCA	
	Résistance aux chocs de balle	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

- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

TÉLÉCHARGEMENTS

	TÉLÉCHARGEMENTS
POF	User instruction
POF	Declarations of conformity
POF	Installation guide

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075759541	Etui carton fermé 1	82 mm x 502 mm x 503 mm	2473.00 g	20.71 dm³
4058075759558	Carton de regroupement 4	525 mm x 347 mm x 528 mm	10903.00 g	96.19 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.