

FICHE PRODUIT

SMART+ Wifi Planon Frameless Sparkle

450x450mm TW

SMART+ Planon Frameless Sparkle | Panel à effet scintillant sans cadre avec technologie Wi-Fi

Zones d'application

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



Avantages du produit

- Création de scènes lumineuses individuelles selon vos besoins avec du blanc froid au blanc chaud (3000 K à 6500 K)
- Design élégant
- Luminaire à panneau sans cadre
- Effet scintillant qui crée un effet ciel nocturne
- 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 LEDVANCE SMART+ App (with minimum Android 8.0 or iOS 14.0)
- Contrôlable via la commande vocale disponible sur Assistant Google ou Amazon Alexa
- Effet scintillant



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	24,50 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	135,000 mA
Durée courant appel T sub h50 / sub	1900 µs
Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16	29
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	49
Facteur de puissance λ	$\geq 0,7$
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	I

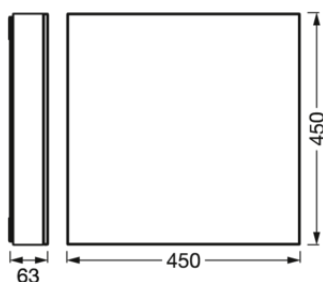
Données photométriques

Flux lumineux	1300 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	2250 lm
Efficacité lumineuse	53 lm/W
Temp. de couleur	3000...6500 K
Reference control setting of contained light source (Kelvin)	3000 K ¹⁾
Teinte de couleur (désignation)	Lumière blanche dynamique
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	≤ 6 sdc
Indice du papillotement (PstLM)	-
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	-
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1

¹⁾ Performing a reset will restore the default values set by the manufacturer

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	Acier
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
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	WiFi
Montage	Saillie
Application	Indoor
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Nombre de cycles de commutation	15000

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA
Température de surface limitée	Non
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.
Nombre de sources	5

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- For control via LEDVANCE SMART+ App, a smartphone or tablet is required (with minimum Android 8.0 or iOS 14.0)
- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats	
	User instruction
	Installation guide
	Declarations Of Conformity CE

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 dm ³
4058075759558	Carton de regroupement 4	525 mm x 347 mm x 528 mm	10903.00 g	96.19 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

- Further information and frequently asked questions (FAQs) at www.ledvance.com/consumer/smart/faq

AVERTISSEMENT

Sous réserve de modifications. Sauf erreur ou omission. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.