

FICHE PRODUIT

SMART+ Wifi Undercabinet Panel 300x200mm TW EXT

SMART+ UNDERCABINET PANEL TUNABLE WHITE | Panneau sous-meuble avec technologie WIFI

Zones d'application

- Applications intérieures
- Éclairage d'étagères et sous-armoires
- Cuisines, espaces de travail
- Étagères



Avantages du produit

- Contrôle sans fil via application ou contrôle vocal
- Luminaire basse tension pour fonctionnement en courant continu avec convertisseur externe
- Conception très mince
- Distribution lumineuse homogène
- Montage facile et rapide sur quasiment toutes les surfaces (ruban adhésif ou vis)

Caractéristiques du produit

- Nombreuses combinaisons possibles
- Permet un éclairage fonctionnel ou d'ambiance
- Température de couleur réglable via blanc dynamique : 2 700...6 500 K
- Gradable
- Disponible en 20x30 cm
- Extensible avec un maximum de deux extensions de 30 cm chacune



- 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
- Protocole réseau : WiFi

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	6,80 W
Tension nominale	24 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	272,000 mA
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	-
Facteur de puissance λ	$\geq 0,5$
Classe de protection	III
Mode d'opération	Integrated LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	530 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	780 lm
Efficacité lumineuse	77 lm/W
Temp. de couleur	2700...6500 K
Réglage du contrôle de référence de la source lumineuse contenue (Kelvin)	2700 K ¹⁾
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	RG1
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG1
Angle de rayonnement	120 °

¹⁾ Une réinitialisation rétablit les valeurs par défaut

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	300,00 mm
Largeur	200,00 mm
Hauteur	7,50 mm
Poids du produit	428,00 g

SMART WIFI UNDERCABINET
30X20

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Aluminum Plastic
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
Teneur en mercure	0.0 mg

APPLICATION & MONTAGE

Plage de température ambiante	-20...+40 °C
Plage de température de stockage	-20...+80 °C
Type de connexion	Fiche type C (UE)
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK03
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	Wifi
Montage	Surface
Emplacement montage	Dessus de meuble
Application	Indoor
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

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

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Flux lumineux en mode de fonctionnement	-
---	---

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE
Température de surface limitée	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES





- Le contrôle via l'application ou le contrôle vocal nécessite un système compatible Smart Home
- L'alimentation (2 m) et le boîtier de commande (5 cm) sont inclus dans la version de base
- Les extensions sont fournies avec un connecteur et un câble de connexion (10 cm)

- L'alimentation et le boîtier de commande ne sont pas inclus avec les extensions
- Pour le contrôle via l'application LEDVANCE SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- Afin de réduire le risque d'étranglement, le câblage flexible connecté à ce luminaire doit être fixé efficacement au mur si le câblage est à portée de main.
- Vérifiez l'adéquation du mur et du plafond. En cas de doute, demandez conseil à un professionnel.

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SMART WIFI UNDERCABINET 30X20
	Informations légales	Legal Insert SUNATHOME AND SMART WIFI
	Déclarations de conformité	SMART WIFI UNDERCABINET
	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4058075576339	Etui carton fermé 1	322 mm x 212 mm x 66 mm	654.00 g	4.51 dm ³
4058075576346	Carton de regroupement 8	447 mm x 347 mm x 287 mm	5652.00 g	44.52 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/fr-fr/home-lighting/smart/faq

AVERTISSEMENT

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