

# FICHE PRODUIT

## SMART+ Wifi Undercabinet Panel 300x200mm TW

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



- Controllable 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
- Protocole réseau : WiFi

## DONNÉES TECHNIQUES

### DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                                                             |                       |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------|
| Puissance nominale                                          | 8,00 W                |
| Tension nominale                                            | 220...240 V           |
| Fréquence du réseau                                         | 50...60 Hz            |
| Intensité nominale                                          | 52,000 mA             |
| Courant d'appel                                             | 37 A                  |
| Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16 | 154                   |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A                    | 96                    |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16               | 154                   |
| Facteur de puissance $\lambda$                              | $\geq 0,5$            |
| Classe de protection                                        | II                    |
| Mode d'opération                                            | Integrated LED driver |

### Données photométriques

|                                                              |                           |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Flux lumineux                                                | 530 lm                    |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées         | 780 lm                    |
| Efficacité lumineuse                                         | 66 lm/W                   |
| Temp. de couleur                                             | 2700...6500 K             |
| Reference control setting of contained light source (Kelvin) | 2700 K <sup>1)</sup>      |
| Teinte de couleur (désignation)                              | Lumière blanche dynamique |
| Ra Indice de rendu des couleurs                              | $\geq 80$                 |
| Ecart-type de correspondance de couleur                      | < 6 sdcm                  |
| Groupe de sécurité photobiologi EN62778                      | RG1                       |
| Groupe de sécurité photobiologi EN62471                      | RG1                       |
| Angle de rayonnement                                         | 120 °                     |

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

### DIMENSIONS ET POIDS

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Longueur          | 300,00 mm |
| Largeur           | 200,00 mm |
| Hauteur           | 7,50 mm   |
| Poids du produit  | 522,00 g  |
| Longueur de câble | 1500 mm   |

## 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                                  | Saillie           |
| Emplacement montage                      | Dessus de meuble  |
| 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   |

## ÉCLAIRAGE DE SECOURS

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

## CERTIFICATS ET NORMES

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Normes                         | CE  |
| Température de surface limitée | Non |

## 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
- For control via LEDVANCE SMART+ App, a smartphone or tablet is required (with minimum Android 8.0 or iOS 14.0)

## TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                         |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | User instruction              |
|  | Packaging insert              |
|  | Declarations Of Conformity CE |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume                |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4058075576315 | Etui carton fermé<br>1           | 322 mm x 212 mm x 66 mm                   | 748.00 g           | 4.51 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075576322 | Carton de regroupement<br>8      | 447 mm x 347 mm x 287 mm                  | 6404.00 g          | 44.52 dm <sup>3</sup> |

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](http://www.ledvance.com/consumer/smart/faq)

## AVERTISSEMENT

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