

# FICHE PRODUIT

## SMART+ WIFI PLANONFL SPARKLE

### 300X300mm

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

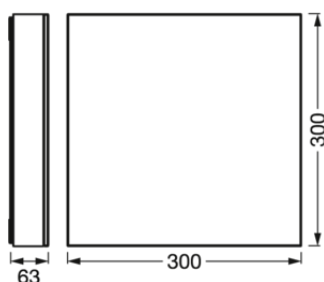
|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| Puissance nominale                       | 21,00 W     |
| Tension nominale                         | 220...240 V |
| Fréquence du réseau                      | 50...60 Hz  |
| Intensité nominale                       | 107,000 mA  |
| Durée courant appel T sub h50 / sub      | 1700 µs     |
| Max. de luminaires par disjoncteur B16 A | 29          |
| Max. de luminaires par disjoncteur C16 A | 29          |
| Facteur de puissance $\lambda$           | $\geq 0,7$  |
| Distorison hamonique totale              | < 20 %      |
| Classe de protection                     | I           |

## Données photométriques

|                                                |                           |
|------------------------------------------------|---------------------------|
| Flux lumineux                                  | 850 lm                    |
| Total luminous flux of contained light sources | 1800 lm                   |
| Efficacité lumineuse                           | 40 lm/W                   |
| Temp. de couleur                               | 3000...6500 K             |
| Teinte de couleur (désignation)                | Lumière blanche dynamique |
| Ra Indice de rendu des couleurs                | > 80                      |
| Ecart-type de correspondance de couleur        | $\leq 6$ sdc              |
| Indice du papillotement (PstLM)                | -                         |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM)         | -                         |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778     | RG1                       |

## DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Longueur         | 300.00 mm |
| Largeur          | 300.00 mm |
| Hauteur          | 63.00 mm  |
| Poids du produit | 1135,00 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 environnement     | Indoor                      |
| Longueur d'encastrement       | Non pertinent               |
| Largeur de montage            | Non pertinent               |
| Diamètre d'encastrement       | Non pertinent               |
| Profondeur d'encastrement     | Non pertinent               |
| Module LED remplaçable        | 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                                                                  |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
|  | User instruction           |
|  | Declarations of conformity |
|  | Installation guide         |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume                |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4058075759527 | Etui carton fermé<br>1           | 82 mm x 352 mm x 353 mm                   | 1419.00 g          | 10.19 dm <sup>3</sup> |
| 4058075759534 | Carton de regroupement<br>4      | 375 mm x 347 mm x 378 mm                  | 6363.00 g          | 49.19 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.

## AVERTISSEMENT

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