



FICHE PRODUIT

Smart+ Wifi Planon Magic 300x300mm

SMART+ WIFI PANEL MAGIC RGB | Panneau intelligent TW RGB et dimmable



Zones d'application

- Applications intérieures
- Cuisines, salons, salles pour enfants ou bureaux à domicile

Caractéristiques du produit

- Blanc dynamique et Magic RGB
- 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
- Température de couleur réglable via blanc dynamique : 2 700...6 500 K
- Gradable
- Protocole réseau : WiFi



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

| | |
|---|-------------------------------|
| Puissance nominale | 14,00 W |
| Tension nominale | 220...240 V |
| Fréquence du réseau | 50...60 Hz |
| Intensité nominale | 100,000 mA |
| Courant d'appel | 7.9 A |
| Durée courant appel T sub h50 / sub | 380 µs |
| Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16 | 27 |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A | 24 |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16 | 38 |
| Facteur de puissance λ | $\geq 0,5$ |
| Distorsion harmonique totale | < 60 % |
| Classe de protection | I |
| Mode d'opération | Electronic control gear (ECG) |

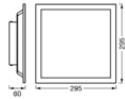
Données photométriques

| | |
|--|---------------|
| Flux lumineux | 1100 lm |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 1600 lm |
| Efficacité lumineuse | 78 lm/W |
| Temp. de couleur | 2700...6500 K |
| Reference control setting of contained light source (Kelvin) | 2700 K |
| Teinte de couleur (désignation) | RGBTW |
| Ra Indice de rendu des couleurs | > 80 |
| Ecart-type de correspondance de couleur | 6 sdcm |
| Indice du papillottement (PstLM) | < 1 |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM) | < 0.4 |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778 | RG1 |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62471 | RG1 |
| Angle de rayonnement | 120 ° |

DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|----------|-----------|
| Longueur | 295,00 mm |
| Largeur | 295,00 mm |
| Hauteur | 60,00 mm |

| | |
|------------------|----------|
| Poids du produit | 660,00 g |
|------------------|----------|



Matériaux & couleurs

| | |
|--|-------------------------------|
| Couleur du produit | Blanc |
| Couleur du teinte | Blanc |
| Matériaux de corps | Acier |
| Matériaux de fermeture | Polymethylmethacrylate (PMMA) |
| 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 |
| Plage de température de stockage | -20...+80 °C |
| Type de connexion | Bornier, 3-Pôles (L, N, PE) |
| Type de protection | IP20 |
| Indice de protection IK (résist. aux [PIM]) | IK03 |
| Gradable | Oui |
| 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 | 100000 |

BATTERY

| | |
|--------------------|--------|
| Battery size [GMS] | CR2025 |
|--------------------|--------|

CERTIFICATS ET NORMES

| | |
|--------|-----------|
| Normes | CE / UKCA |
|--------|-----------|

| | |
|--------------------------------|-----|
| Température de surface limitée | 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 | 1 |

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

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

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats | |
|--|---------------------------------|
|  | User instruction |
|  | Installation guide |
|  | Declarations Of Conformity CE |
|  | Declarations Of Conformity UKCA |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4099854090370 | Etui carton fermé 1 | 90 mm x 345 mm x 348 mm | 864.00 g | 10.81 dm ³ |
| 4099854090387 | Carton de regroupement 3 | 360 mm x 292 mm x 373 mm | 2999.00 g | 39.21 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.