

# FICHE PRODUIT

## Smart+ Wifi Planon Magic 1200x300mm

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 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
- Contrôlable via l'application SMART+ (avec au moins Android 8.0 ou iOS 14.0)



## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                                                            |                               |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Puissance nominale                                         | 36,00 W                       |
| Tension nominale                                           | 220...240 V                   |
| Fréquence du réseau                                        | 50...60 Hz                    |
| Intensité nominale                                         | 165,000 mA                    |
| Durée courant appel T sub h50 / sub                        | 480 µs                        |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 13                            |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A                   | 13                            |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 21                            |
| Facteur de puissance $\lambda$                             | $\geq 0,5$                    |
| Distorsion harmonique totale                               | < 20 %                        |
| Classe de protection                                       | I                             |
| Mode d'opération                                           | Electronic control gear (ECG) |

## Données photométriques

|                                                      |               |
|------------------------------------------------------|---------------|
| Flux lumineux                                        | 3000 lm       |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 4400 lm       |
| Efficacité lumineuse                                 | 83 lm/W       |
| Temp. de couleur                                     | 2700...6500 K |
| Teinte de couleur (désignation)                      | RGBTW         |
| Ra Indice de rendu des couleurs                      | > 80          |
| Ecart-type de correspondance de couleur              | 6 sdcm        |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778           | RG1           |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62471           | RG1           |
| Angle de rayonnement                                 | 120 °         |

## DIMENSIONS ET POIDS

|                  |            |
|------------------|------------|
| Longueur         | 1195,00 mm |
| Largeur          | 295,00 mm  |
| Hauteur          | 60,00 mm   |
| Poids du produit | 2000,00 g  |



SMARTWIFI PLN  
MAGIC120X30RGBTWICTRC

Matériau & couleurs

|                                          |                               |
|------------------------------------------|-------------------------------|
| Couleur du produit                       | Blanc                         |
| Couleur du teinte                        | Blanc                         |
| Matériau de corps                        | Acier                         |
| Matériau de fermeture                    | Polyméthylmethacrylate (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 protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK03                        |
| Gradable                                 | Oui                         |
| Montage                                  | Surface                     |
| Application                              | Indoor                      |
| Avec source de lumière                   | Oui                         |

Durée de vie

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 30000 h |
| Nombre de cycles de commutation | 100000  |

BATTERIE

|                  |        |
|------------------|--------|
| Type de batterie | CR2025 |
|------------------|--------|

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                        | empty                                                                                                                                                                    |

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Télécommande et batterie incluses
- Pour le contrôle via l'application SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec au minimum Android 8.0 ou iOS 14.0)

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- Produit de classe de protection I. Toutes les pièces métalliques conductrices d'électricité du boîtier qui peuvent absorber une tension pendant le fonctionnement ou pendant la maintenance en cas de défaut doivent être reliées en permanence au conducteur de protection.
- Vérifiez l'adéquation du mur et du plafond. En cas de doute, demandez conseil à un professionnel.
- Avertissement concernant la pile : Tenir hors de portée des enfants. L'ingestion peut entraîner des brûlures chimiques, une perforation des tissus mous et la mort. Des brûlures graves peuvent survenir dans les 2 heures suivant l'ingestion. Consultez immédiatement un médecin.
- Si le compartiment à piles (le cas échéant) ne se ferme pas correctement, cessez d'utiliser le produit et tenez-le hors de portée des enfants. Si vous pensez que des piles ont pu être avalées ou placées à l'intérieur d'une partie du corps, consultez immédiatement un médecin.
- A éviter : Température ambiante maximale : +35 °C. Remplacement d'une batterie par un type incorrect qui peut neutraliser la sécurité (par exemple, dans le cas de certains types de batteries au lithium). Altitude pendant le fonctionnement : 2000 m. Jeter une batterie au feu ou dans un four chaud, ou écraser ou couper mécaniquement une batterie, ce qui peut entraîner une explosion.

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                            |                                                            | Nom du document                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|  | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | SMART WIFI PLANON                        |
|  | Informations légales                                       | Safety insert G11222383                  |
|  | Déclarations de conformité                                 | CE Declaration Smart Wifi Planon Magic   |
|  | Déclarations de conformité UKCA                            | UKCA Declaration Smart Wifi Planon Magic |
|  | 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               |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|------------------------|
| 4099854471995 | Etui carton fermé<br>1           | 90 mm x 1,248 mm x 348 mm                 | 3327.00 g          | 39.09 dm <sup>3</sup>  |
| 4099854472008 | Carton de regroupement<br>3      | 1,265 mm x 292 mm x 373 mm                | 9980.00 g          | 137.78 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

– Plus d'informations et questions fréquemment posées (FAQ) sur [www.ledvance.com/fr-fr/home-lighting/smart/faq](http://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.