

## FICHE PRODUIT

# Smart+ Wifi Convert Magic RGBW

SMART+ WIFI CONVERTIBLE FLOOR LUMINAIRE | Luminaire décoratif avec technologie Wifi pour utilisation au sol et au mur



### Zones d'application

- Espaces de vie
- Eclairage indirect
- Coins de jeu
- Espaces de divertissement à domicile

### Avantages du produit

- Installation facile et rapide

### Caractéristiques du produit

- Gradable
- Contrôle des couleurs RGB, env. 16 millions d'options de couleur réglable
- Convient comme luminaire de sol et pour montage mural
- Couleur de lumière: blanc chaud
- Fonction rythme musical : grâce à l'application Smart Wi-Fi et aux récepteurs vocaux intégrés, le luminaire réagit au son et à la musique
- Fonction DIY : vous pouvez ajuster le segment de couleur par segment et créer vos propres scènes d'éclairage ou simplement utiliser des scènes d'éclairage déjà disponibles
- Protocole réseau : WiFi
- Contrôlable via l'application SMART+ (avec au moins Android 8.0 ou iOS 14.0)



## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                                                            |               |
|------------------------------------------------------------|---------------|
| Puissance nominale                                         | 24,00 W       |
| Tension nominale                                           | 220...240 V   |
| Fréquence du réseau                                        | 50...60 Hz    |
| Intensité nominale                                         | 150,000 mA    |
| Durée courant appel T sub h50 / sub                        | 148 µs        |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 31            |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A                   | 38            |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 61            |
| Facteur de puissance $\lambda$                             | > 0,70        |
| Distorsion harmonique totale                               | < 65 %        |
| Classe de protection                                       | II            |
| Mode d'opération                                           | Mains voltage |

## Données photométriques

|                                                      |                                   |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Flux lumineux                                        | 1000 lm                           |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 2320 lm                           |
| Efficacité lumineuse                                 | 42 lm/W                           |
| Temp. de couleur                                     | 2700 K                            |
| Teinte de couleur (désignation)                      | Rouge / Vert / Bleu / Blanc chaud |
| Ra Indice de rendu des couleurs                      | > 80                              |
| Ecart-type de correspondance de couleur              | < 6 sdcm                          |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778           | RG1                               |
| Angle de rayonnement                                 | 110 °                             |
| UGR longitudinal                                     | < 30                              |

## DIMENSIONS ET POIDS

|                  |            |
|------------------|------------|
| Longueur         | 240,00 mm  |
| Largeur          | 240,00 mm  |
| Hauteur          | 1745,00 mm |
| Poids du produit | 3035,00 g  |



SMART WIFI CONVERT MGC  
RGBW VR BK

Matériau & couleurs

|                                          |                    |
|------------------------------------------|--------------------|
| Couleur du produit                       | Noir               |
| Couleur du teinte                        | Noir               |
| Matériau de corps                        | Metal              |
| Matériau de fermeture                    | Polycarbonate (PC) |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 650 °C             |
| Teneur en mercure                        | 0.0 mg             |

APPLICATION & MONTAGE

|                                          |              |
|------------------------------------------|--------------|
| Plage de température ambiante            | -10...+40 °C |
| Plage de température de stockage         | -20...+80 °C |
| Type de connexion                        | Prise, UE    |
| Type de protection                       | IP20         |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK05         |
| Gradable                                 | Oui          |
| Type of dimming [GMS]                    | Wifi         |
| Montage                                  | Standing     |
| Application                              | Indoor       |
| Orientable                               | Oui          |
| Avec source de lumière                   | Oui          |

Durée de vie

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 50000 h |
| Nombre de cycles de commutation | 25000   |

CERTIFICATS ET NORMES

|        |    |
|--------|----|
| Normes | CE |
|--------|----|

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
- 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

- 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.

## TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                           |                                                            | Nom du document                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
|    | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | SMART + WIFI CONVERT MGC RGBW VR BK                |
|   | Informations légales                                       | Safety insert G11222392                            |
|  | Déclarations de conformité                                 | CE Declaration Smart Wifi Convert and Floor Updown |
|  | 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              |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4099854471698 | Etui carton fermé<br>1           | 70 mm x 440 mm x 320 mm                   | 3227.00 g          | 9.86 dm <sup>3</sup>  |
| 4099854471704 | Carton de regroupement<br>3      | 458 mm x 228 mm x 346 mm                  | 10260.00 g         | 36.13 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/en-int/home-lighting/services/faq](http://www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq)

**AVERTISSEMENT**

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