

# FICHE PRODUIT

## SMART+ Wifi Orbis Magnet Black 600x300mm TW

Magnet | Plafonnier décoratif intelligent avec technologie wifi TW et dimmable



### Zones d'application

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

### Avantages du produit

- Installation facile et rapide
- Verrouillage magnétique
- Aucune vis visible

### Caractéristiques du produit

- Contrôlable via l'application LEDVANCE SMART+ (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)
- Contrôlable via la commande vocale disponible sur Assistant Google ou Amazon Alexa
- Température de couleur réglable grâce au Tunable White : 3 000...6500 K
- Gradable
- Protocole réseau : WiFi



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Puissance nominale           | 42,00 W             |
| Tension nominale             | 220...240 V         |
| Fréquence du réseau          | 50...60 Hz          |
| Intensité nominale           | 185,000 mA          |
| Courant d'appel              | 2.05 A              |
| Facteur de puissance λ       | > 0,90              |
| Distorsion harmonique totale | < 20 %              |
| Classe de protection         | I                   |
| Mode d'opération             | External LED driver |

Données photométriques

|                                                                           |                           |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Flux lumineux                                                             | 2300 lm                   |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées                      | 4400 lm                   |
| Efficacité lumineuse                                                      | 100 lm/W                  |
| Temp. de couleur                                                          | 3000...6500 K             |
| Réglage du contrôle de référence de la source lumineuse contenue (Kelvin) | 3000 K <sup>1)</sup>      |
| Teinte de couleur (désignation)                                           | Lumière blanche dynamique |
| Ra Indice de rendu des couleurs                                           | ≥80                       |
| Ecart-type de correspondance de couleur                                   | < 6 sdc                   |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778                                | RG0                       |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62471                                | RG0                       |
| Angle de rayonnement                                                      | 110 °                     |

1) Une réinitialisation rétablit les valeurs par défaut

DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Longueur         | 600,00 mm |
| Largeur          | 300,00 mm |
| Hauteur          | 86,00 mm  |
| Poids du produit | 2000,00 g |

SMART WIFI ORBISMAGNET  
600X300TW

Matériau & couleurs

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Couleur du produit    | Noir               |
| Couleur du teinte     | Noir               |
| Matériau de corps     | Acier              |
| 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                        | Bornier à vis   |
| Type de protection                       | IP20            |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK03            |
| Gradable                                 | Oui             |
| Type of dimming [GMS]                    | Wifi            |
| Montage                                  | Surface         |
| Emplacement montage                      | Plafond         |
| 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

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| Type de test en fonctionnement d'urgence | Aucun |
| Commutateur de test intégré              | Non   |

CERTIFICATS ET NORMES

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

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Support de fixation inclus
- Vis de montage et chevilles incluses
- Le contrôle via l'application ou le contrôle vocal nécessite un système compatible Smart Home
- Pour le contrôle via l'application LEDVANCE SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)

## TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                         |                            | Nom du document                     |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|
|  | User Instruction           | SMART WIFI ORBIS MAGNET             |
|  | Legal information          | Legal insert Residential luminaires |
|  | Declarations of conformity | EC declaration_Ceiling LUM          |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume                 |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|------------------------|
| 4058075572775 | Etui carton fermé<br>1           | 352 mm x 112 mm x 652 mm                  | 2401.00 g          | 25.70 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075572782 | Carton de regroupement<br>4      | 462 mm x 368 mm x 670 mm                  | 11206.00 g         | 113.91 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/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.