

# FICHE PRODUIT

## SMART+ Wifi Orbis Gavin 500mm TW

Gavin | Plafonniers intelligents avec lumière principale et technologie Wi-Fi



### Zones d'application

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

### Avantages du produit

- Installation facile et rapide

### 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 via blanc dynamique : 2 700...6 500 K
- Gradable
- Protocole réseau : WiFi



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Puissance nominale           | 30,00 W             |
| Tension nominale             | 220...240 V         |
| Fréquence du réseau          | 50...60 Hz          |
| Intensité nominale           | 154,000 mA          |
| Courant d'appel              | 40 A                |
| Facteur de puissance λ       | > 0,5               |
| Distorsion harmonique totale | < 20 %              |
| Classe de protection         | II                  |
| Mode d'opération             | External LED driver |

Données photométriques

|                                                      |                           |
|------------------------------------------------------|---------------------------|
| Flux lumineux                                        | 1850 lm                   |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 3300 lm                   |
| Efficacité lumineuse                                 | 110 lm/W                  |
| Temp. de couleur                                     | 2700...6500 K             |
| Teinte de couleur (désignation)                      | Lumière blanche dynamique |
| Ra Indice de rendu des couleurs                      | > 80                      |
| Ecart-type de correspondance de couleur              | < 6 sdcm                  |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62778             | RG1                       |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62471             | RG0                       |
| Angle de rayonnement                                 | 120 °                     |

DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Diamètre         | 484,00 mm |
| Hauteur          | 85,00 mm  |
| Poids du produit | 1270,00 g |

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    | 15000 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                                                         |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
|  | User instruction                |
|  | 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                 |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|------------------------|
| 4058075573512 | Etui carton fermé<br>1           | 528 mm x 103 mm x 533 mm                  | 1858.00 g          | 28.99 dm <sup>3</sup>  |
| 4058075573529 | Carton de regroupement<br>5      | 546 mm x 531 mm x 562 mm                  | 10759.00 g         | 162.94 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.