

# FICHE PRODUIT

## SMART+ Wifi Orbis Ultra Slim Backlight 400mm White RGB + TW

Smart+ Orbis Ceiling | Plafonnier décoratif intelligent avec éclairage principal et rétroéclairage TW RGB et gradable



### Zones d'application

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

### Avantages du produit

- Installation facile et rapide
- Eclairage général et rétro-éclairage
- Les 2 sources lumineuses sont indépendantes
- Variation de blanc et multicolore

### 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
- Gradable
- Protocole réseau : WiFi



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

|                                                            |               |
|------------------------------------------------------------|---------------|
| Puissance nominale                                         | 25,00 W       |
| Tension nominale                                           | 220...240 V   |
| Fréquence du réseau                                        | 50...60 Hz    |
| Intensité nominale                                         | 98,000 mA     |
| Courant d'appel                                            | 17 A          |
| Durée courant appel T sub h50 / sub                        | 300 µs        |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 13            |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 21            |
| Facteur de puissance λ                                     | > 0,90        |
| Distorsion harmonique totale                               | < 30 %        |
| Classe de protection                                       | II            |
| Mode d'opération                                           | Mains voltage |

Données photométriques

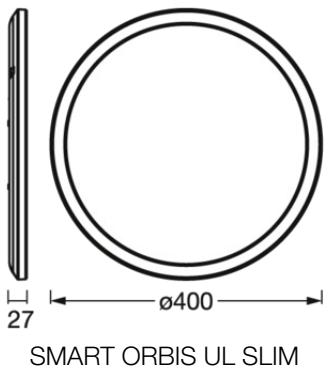
|                                                                           |                                 |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Flux lumineux                                                             | 2000 lm                         |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées                      | 2940 lm                         |
| Efficacité lumineuse                                                      | 80 lm/W                         |
| Temp. de couleur                                                          | 2700...6500 K                   |
| Réglage du contrôle de référence de la source lumineuse contenue (Kelvin) | 2700 K <sup>1)</sup>            |
| Teinte de couleur (désignation)                                           | Lumière blanche dynamique / RVB |
| Ra Indice de rendu des couleurs                                           | ≥80                             |
| Ecart-type de correspondance de couleur                                   | ≤6 sdcn                         |
| Indice du papillotement (PstLM)                                           | -                               |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM)                                    | -                               |
| Groupe de sécurité photobiologi EN62778                                   | RG0                             |
| Groupe de sécurité photobiologi EN62471                                   | RG0                             |
| Angle de rayonnement                                                      | 110 °                           |
| UGR longitudinal                                                          | < 25                            |

1) Une réinitialisation rétablit les valeurs par défaut

DIMENSIONS ET POIDS

|          |           |
|----------|-----------|
| Diamètre | 400,00 mm |
|----------|-----------|

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Hauteur          | 27,00 mm  |
| Poids du produit | 1100,00 g |



Matériau & couleurs

|                                          |           |
|------------------------------------------|-----------|
| Couleur du produit                       | Blanc     |
| Couleur du teinte                        | Blanc     |
| Matériau de corps                        | plastique |
| 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        |
| Type de connexion             | Bornier à 2 broches |
| Type de protection            | IP20                |
| Gradable                      | Oui                 |
| Type of dimming [GMS]         | Wifi                |
| Montage                       | Surface             |
| 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   |

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. |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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                | ORBIS ULTRA SLIM BACKLIGHT     |
|  | Guide d'installation détaillée  | SMART+ WIFI INSTALLATION GUIDE |
|  | Declarations of conformity      | SMART ORBIS UL SLIM BL RGBTW   |
|  | Declarations Of Conformity UKCA | SMART ORBIS UL SLIM BL         |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume    |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------|
| 4058075752764 | Etui carton fermé<br>1           | 52 mm x 406 mm x 428 mm                   | 1221.00 g          | 9.04 dm³  |
| 4058075752771 | Carton de regroupement<br>5      | 417 mm x 275 mm x 444 mm                  | 6861.00 g          | 50.92 dm³ |

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.