# FICHE PRODUIT
# SMART+ Wifi Orbis Disc IP44 300mm TW

SMART+ WIFI ORBIS DISC | Plafonnier et applique murale décorative intelligente pour salle de bain avec technologie Wifi TW et IP44

## Zones d'application

- Salles de bain

## Avantages du produit

- Installation facile et rapide

## Caractéristiques du produit

- Type de protection : IP44
- 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


© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

## DONNÉES TECHNIQUES

## DONNÉES ÉLECTRIQUES

| | |
|---|---|
| Puissance nominale | 18,00 W |
| Tension nominale | 220…240 V |
| Fréquence du réseau | 50…60 Hz |
| Intensité nominale | 76,000 mA |
| Courant d'appel | 3,96 A |
| Durée courant appel T sub h50 / sub | 100 µs |
| Facteur de puissance λ | > 0,70 |
| Distorsion harmonique totale | < 20 % |
| Classe de protection | II |
| Mode d'opération | External LED driver |

### Données photométriques

| | |
|---|---|
| Flux lumineux | 1400 lm |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 2100 lm |
| Efficacité lumineuse | 70 lm/W |
| Temp. de couleur | 3000…6500 K |
| Réglage du contrôle de référence de la source lumineuse contenue (Kelvin) | 3000 K [1)] |
| 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 | RG0 |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62471 | RG0 |
| Angle de rayonnement | 110 ° |

1) Une réinitialisation rétablit les valeurs par défaut

## DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|---|---|
| Diamètre | 300,00 mm |
| Hauteur | 47,00 mm |
| Poids du produit | 1250,00 g |


© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

SMART WIFI ORBISDISC 300RD
IP44TWCR

## Matériau & couleurs

| | |
|---|---|
| Couleur du produit | Argent |
| Couleur du teinte | Argent |
| Matériau de corps | Aluminum |
| 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 | IP44 |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM] | IK03 |
| Gradable | Oui |
| Type of dimming [GMS] | Wifi |
| Montage | Surface |
| Emplacement montage | Plafond |
| Application | Indoor |
| 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 |
| Module LED remplacable | Non remplaçable |


© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

## 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)

## Conseils de sécurité

- Vérifiez l'adéquation du mur et du plafond. En cas de doute, demandez conseil à un professionnel.
- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.

## TÉLÉCHARGEMENTS

| | Documents et certificats | Nom du document |
|---|---|---|
| PDF | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | SMART WIFI ORBISDISC |
| PDF | Informations légales | Legal insert Residential luminaires |
| PDF | Déclarations de conformité | CE Declaration Smart Orbis |
| PDF | Déclarations de conformité UKCA | SMART WIFI ORBIS |
| PDF | 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 |
|---|---|---|---|---|
| 4058075573598 | Etui carton fermé<br>1 | 56 mm x 350 mm x 350 mm | 1428.00 g | 6.86 $dm^3$ |
| 4058075573604 | Carton de regroupement<br>4 | 366 mm x 244 mm x 370 mm | 6306.00 g | 33.04 $dm^3$ |

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


© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

## AVERTISSEMENT

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


© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.