

FICHE PRODUIT

SMART+ MATTER Orbis Wall Duplo IP44 450mm Tunable White

SMART+ MATTER Orbis Wall Duplo | Luminaires DECOR de salle de bain SMART IP44, TW et dimmables

Zones d'application

- Salles de bain



Avantages du produit

- Création de scènes lumineuses individuelles selon vos besoins avec du blanc froid au blanc chaud (3000 K à 6500 K)
- Orientable
- Installation facile et rapide

Caractéristiques du produit

- Contrôlable via l'application SMART+ (avec au moins Android 8.0 ou iOS 14.0) ou toute autre plateforme compatible Matter
- Contrôlable via la commande vocale disponible sur Assistant Google ou Amazon Alexa
- Type de protection : IP44
- Température de couleur réglable grâce au Tunable White : 3 000...6500 K
- Gradable
- Protocole réseau : Matter over WiFi (2,4 GHz)



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

| | |
|-------------------------------------|---------------------|
| Puissance nominale | 20,00 W |
| Tension nominale | 220...240 V |
| Fréquence du réseau | 50...60 Hz |
| Intensité nominale | 150,000 mA |
| Durée courant appel T sub h50 / sub | 100 µs |
| Facteur de puissance λ | > 0,90 |
| Distorsion harmonique totale | < 20 % |
| Classe de protection | II |
| Mode d'opération | External LED driver |

Données photométriques

| | |
|--|---------------------------|
| Flux lumineux | 1600 lm |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 2100 lm |
| Efficacité lumineuse | 80 lm/W |
| Temp. de couleur | 3000...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 photobiologi EN62778 | RG0 |
| Groupe de sécurité photobiologi EN62471 | RG0 |
| Angle de rayonnement | 120 ° |

DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|------------------|-----------|
| Longueur | 445,00 mm |
| Largeur | 60,00 mm |
| Hauteur | 58,00 mm |
| Poids du produit | 700,00 g |

SMART WIFI ORBIS DUPLO 450
IP44 TW CR

Matériau & couleurs

| | |
|--|---------------------------------|
| Couleur du produit | Argent |
| Couleur du teinte | Argent |
| Matériau de corps | Acrylonitrile butadiène styrène |
| 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 | -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 |
| 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 |
|--|-------|

CERTIFICATS ET NORMES

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Normes | CE / UKCA |
| Température de surface limitée | Non |
| Module LED remplaçable | Non remplaçable |

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

| | |
|--|--|
| Notes bas de page util. uniquem. produit | Available from October 2025 / Réinitialisez les paramètres par défaut en allumant le produit pendant cinq secondes et en l'éteignant pendant cinq secondes et en répétant cette opération cinq fois. |
|--|--|

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES










– Pour le contrôle via l'application SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec au minimum Android 8.0 ou iOS 14.0)

- Le contrôle via l'application ou le contrôle vocal nécessite un système compatible Smart Home
- Support de fixation inclus
- Vis de montage et chevilles incluses

Conseils de sécurité

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

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats | | Nom du document |
|--|--|---|
|  | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | G11240103 SMART WIFI MAT DUPLO |
|  | Informations techniques complémentaires | Wifi remote control compatibility list |
|  | Informations techniques complémentaires | Wifi remote control compatibility list (DE) |
|  | Informations légales | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG |
|  | Informations légales | Safety Insert G11243080 |
|  | Informations légales | Legal Insert G11230649 |
|  | Déclarations de conformité | SMART Matter Bathroom |
|  | Déclarations de conformité UKCA | SMART Matter Bathroom |
|  | EU Data Act | SMART MATTER Lamps Luminaires Plugs |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------|
| 4099854473067 | Etui carton fermé 1 | 70 mm x 100 mm x 500 mm | 809.00 g | 3.50 dm³ |
| 4099854473074 | Carton de regroupement 4 | 516 mm x 156 mm x 218 mm | 3634.00 g | 17.55 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

passer 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

AVERTISSEMENT

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