



FICHE PRODUIT

Sun@Home Moodlight Glass 200mm Tunable White

Sun@Home Moodlight | Éclairage d'ambiance avec technologie Human Centric Lighting (éclairage centré sur l'humain)



Zones d'application

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

Avantages du produit

- Permet une meilleure concentration et productivité
- Améliore le niveau d'activité général et la vigilance pendant la journée
- Améliore le rythme et la qualité du sommeil
- Améliore le confort visuel
- Distribution lumineuse homogène
- Installation facile et rapide

Caractéristiques du produit

- Boîtier en verre de haute qualité
- Température de couleur réglable via blanc Tunable White : 2 200...5 000 K
- 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
- LEDs innovantes à spectre complet SunLike avec IRC 95
- LEDs SunLike avec basse présence de lumière bleue
- Fonction de biorythme automatisé

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

| | |
|--|-------------------------------|
| Puissance nominale | 8,50 W |
| Tension nominale | 220...240 V |
| Fréquence du réseau | 50...60 Hz |
| Intensité nominale | 55,000 mA |
| Courant d'appel | 3 A |
| Durée courant appel T sub h50 / sub | 100 µs |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 11 |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A | 12 |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16 | 19 |
| Facteur de puissance λ | > 0,5 |
| Distorsion harmonique totale | < 70 % |
| Classe de protection | II |
| Mode d'opération | Electronic control gear (ECG) |

Données photométriques

| | |
|---|---------------------------|
| Flux lumineux | 330 lm |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 500 lm |
| Efficacité lumineuse | 39 lm/W |
| Temp. de couleur | 2200...5000 K |
| Réglage du contrôle de référence de la source lumineuse contenue (Kelvin) | 2700 K |
| Teinte de couleur (désignation) | Lumière blanche dynamique |
| Ra Indice de rendu des couleurs | > 95 |
| Ecart-type de correspondance de couleur | < 6 sdcm |
| Indice du papillottement (PstLM) | < 1 |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM) | < 0.4 |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778 | RG1 |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62471 | RG1 |
| Angle de rayonnement | 180 ° |

DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|------------------|-----------|
| Diamètre | 200,00 mm |
| Hauteur | 210,00 mm |
| Poids du produit | 600,00 g |

Longueur de câble

1,5 m



SUNATHOME MOODLIGHT GLASS
200MM TW

Matériaux & couleurs

| | |
|--|-------------|
| Couleur du produit | Blanc |
| Couleur du teinte | Blanc |
| Matériaux de corps | Acier/verre |
| Matériaux de fermeture | Verre |
| 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 | Fiche type C (UE) |
| Type de protection | IP20 |
| Gradable | Oui |
| Montage | Standing |
| Application | Indoor |
| Orientable | Non |
| 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 |
| Module LED remplaçable | Non remplaçable |

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. |
| Nombre de sources | empty |

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- 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)
- Accessoires de montage et de connexion complets fournis

Conseils de sécurité

- Afin de réduire le risque d'étranglement, le câblage flexible connecté à ce luminaire doit être fixé efficacement au mur si le câblage est à portée de main.

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats | Nom du document |
|---|---------------------------------------|
|  Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | UI SUN@HOME MOODLIGHT GLASS |
|  Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | SUNATHOME MOODLIGHT GLASS 200MM TW |
|  Informations légales | Legal Insert SUNATHOME AND SMART WIFI |
|  Déclarations de conformité | CE Declaration Sunathome Moodlight |
|  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 |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4099854090240 | Etui carton fermé 1 | 215 mm x 215 mm x 235 mm | 932.00 g | 10.86 dm ³ |
| 4099854090257 | Carton de regroupement 4 | 450 mm x 450 mm x 265 mm | 4739.00 g | 53.66 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
-

AVERTISSEMENT

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