FICHE PRODUIT
SMART + Wifi Orbis Moon Gray 480mm TW

Moon | Plafonniers connectés

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 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
- Contrôlable via l'application SMART+ (avec au moins Android 8.0 ou iOS 14.0)

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	34,00 W
Tension nominale	220…240 V
Fréquence du réseau	50…60 Hz
Intensité nominale	150,000 mA
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Mains voltage

Données photométriques

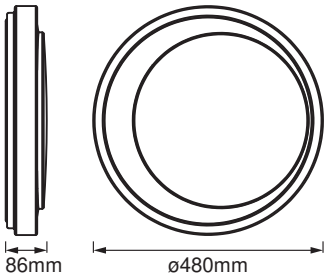
Flux lumineux	2000 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	3200 lm
Efficacité lumineuse	93 lm/W
Temp. de couleur	3000…6500 K
Réglage du contrôle de référence de la source lumineuse contenue (Kelvin)	3000 K [1)]
Teinte de couleur (désignation)	Lumière blanche dynamique
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG1
Angle de rayonnement	145 °

1) Une réinitialisation rétablit les valeurs par défaut

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	480,00 mm
Hauteur	86,00 mm
Poids du produit	1309,00 g

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.



SMART WIFI ORBIS MOON RD 480 TW

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Gris
Couleur du teinte	Gris
Matériau de corps	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Matériau de fermeture	Polyméthacrylate de méthyle (PMMA)
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 vis
Type de protection	IP20
Gradable	Oui
Type of dimming [GMS]	Wifi
Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond
Application	Indoor
Avec source de lumière	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Nombre de cycles de commutation	15000

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / EAC / UKCA
Température de surface limitée	Non

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

Module LED remplacable	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.

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 SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec au minimum Android 8.0 ou iOS 14.0)

Conseils de sécurité

- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.
- Produit de classe de protection I. Toutes les pièces métalliques conductrices d'électricité du boîtier qui peuvent absorber une tension pendant le fonctionnement ou pendant la maintenance en cas de défaut doivent être reliées en permanence au conducteur de protection.

TÉLÉCHARGEMENTS

	Documents et certificats	Nom du document
PDF	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SMART ORBIS MOON
PDF	Informations légales	Legal insert SUNATHOME WORKSPACE
PDF	Déclarations de conformité	SMART WIFI ORBIS MOON RD 480 TW GR LEDV
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
4058075486423	Etui carton fermé 1	542 mm x 118 mm x 544 mm	1775.00 g	34.79 dm^3
4058075516557	Carton de regroupement 3	564 mm x 373 mm x 567 mm	6626.00 g	119.28 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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.

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

AVERTISSEMENT

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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Tous droits réservés.