

FICHE PRODUIT

SMART+ Matter Orbis Wall Wave IP44

300x300mm Tunable White

SMART+ Matter Orbis Wall Wave | 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	24,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	180,000 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	1500 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	2220 lm
Efficacité lumineuse	50 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	165 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	300,00 mm
Largeur	300,00 mm
Hauteur	93,00 mm
Poids du produit	2100,00 g

SMART WIFI ORBIS WAVE300SQ
IP44TWCR

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Argent
Couleur du teinte	Argent
Matériau de corps	Polymethylmethacrylate (PMMA)
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	G11240104 SMART WIFI MAT WAVE
	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 Luminares Plugs
	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminares

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854473227	Etui carton fermé 1	117 mm x 362 mm x 362 mm	2506.00 g	15.33 dm³

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854473234	Carton de regroupement 4	480 mm x 378 mm x 380 mm	11154.00 g	68.95 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/en-int/home-lighting/services/faq

AVERTISSEMENT

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