

FICHE PRODUIT

SMART+ Wifi Orbis Jaden 500mm TW

Jaden | Plafonniers intelligents avec lumière principale et technologie Wi-Fi



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 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 via blanc dynamique : 2 700...6 500 K
- Gradable
- Protocole réseau : WiFi



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	30,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	154,000 mA
Courant d'appel	40 A
Facteur de puissance λ	> 0,5
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	External LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	2100 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	3300 lm
Efficacité lumineuse	110 lm/W
Temp. de couleur	2700...6500 K
Réglage du contrôle de référence de la source lumineuse contenue (Kelvin)	2700 K ¹⁾
Teinte de couleur (désignation)	Lumière blanche dynamique
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcn
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	120 °

¹⁾ Une réinitialisation rétablit les valeurs par défaut

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	488,00 mm
Hauteur	85,00 mm
Poids du produit	1280,00 g

SMART WIFI ORBIS JARDEN

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir
Matériau de corps	Acier
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 sans vis
Type de protection	IP20
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	15000 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

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

- 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
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	SMART WIFI ORBIS SPARKLE GAVIN LISA JARDEN
	Informations légales	Legal insert Residential luminaires
	Déclarations de conformité	EC_SMART WIFI ORBIS
	Déclarations de conformité UKCA	SMART WIFI ORBIS
	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
4058075573550	Etui carton fermé 1	533 mm x 103 mm x 538 mm	1821.00 g	29.54 dm³
4058075573567	Carton de regroupement 5	551 mm x 531 mm x 567 mm	10587.00 g	165.89 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.