

# 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+ WiFi (avec minimum Android™ 4.4 ou iOS 10.0)
- 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



## 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 $\lambda$	> 0,5
Distorison hamonique 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 K
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 photobiologiq EN62778	RG1
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Angle de rayonnement	120 °

### DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	488,00 mm
Hauteur	85.00 mm
Poids du produit	1280,00 g

### Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
--------------------	------

Couleur du teinte	Noir
Matériau de corps	Steel
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
Module LED remplaçable	Non remplaçable
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
- Contrôle via l'application LEDVANCE SMART + WiFi sur smartphone ou tablette PC

## TÉLÉCHARGEMENTS

## Documents and certificates



User instruction



Declarations Of Conformity CE

## 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 dm <sup>3</sup>
4058075573567	Carton de regroupement 5	551 mm x 531 mm x 567 mm	10587.00 g	165.89 dm <sup>3</sup>

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.

## AVERTISSEMENT

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