

FICHE PRODUIT Smart+ Wifi Orbis ZEST RGB 500mm Black

Smart+ Orbis Ceiling ZEST MAGIC RGB | Plafonnier décoratif intelligent avec lumière principale et latérale TW RGB et dimmable



Zones d'application

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

Avantages du produit

- Installation facile et rapide

Caractéristiques du produit

- Blanc dynamique et Magic RGB
- 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	38,00 W	
Tension nominale	220240 V	
Fréquence du réseau	5060 Hz	
Intensité nominale	220,000 mA	
Courant d'appel	8.95 A	
Durée courant appel T sub h50 / sub	350 µs	
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	7	
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	5	
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	8	
Facteur de puissance λ	> 0,90	
Distorsion harmonique totale	< 20 %	
Classe de protection	l I	
Mode d'opération	Electronic control gear (ECG)	

Données photométriques

Flux lumineux	1050 lm	
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	3800 lm	
Efficacité lumineuse	33 lm/W	
Temp. de couleur	27006500 K	
Réglage du contrôle de référence de la source lumineuse contenue (Kelvin)	2700 K ¹⁾	
Teinte de couleur (désignation)	RGBTW	
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80	
Ecart-type de correspondance de couleur	< 6 sdcm	
Indice du papillottement (PstLM)	< 1	
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	< 0.4	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0	
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0	
Angle de rayonnement	120 °	

¹⁾ Performing a reset will restore the default values set by the manufacturer

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	490,00 mm

Hauteur	100,00 mm
Poids du produit	2400,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir	
Couleur du teinte	Noir	
Matériau de corps	Acier	
Matériau de fermeture	Poly methyl methacrylate (PMMA) Acrylonitrile butadiene styrene (ABS	
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, 3-Pôles (L, N, PE)
Type de protection	IP20
Gradable	Oui
Montage	Surface
Application	Indoor
Module LED remplacable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Nombre de cycles de commutation	25000

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA
Température de surface limitée	Non

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

- Pour le contrôle via l'application LEDVANCE SMART+, un smartphone ou une tablette est requis (avec Android 8.0 ou iOS 14.0 minimum)

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats
User instruction
Installation guide
Declarations Of Conformity CE
Declarations Of Conformity UKCA
Photométrie et fichiers pour études d'éclairage
[

DONNÉES LOGISTIQUES

Spectral power distribution

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4099854090288	Etui carton fermé 1	105 mm x 510 mm x 510 mm	3001.00 g	27.31 dm ³
4099854090295	Carton de regroupement 4	529 mm x 439 mm x 538 mm	13391.00 g	124.94 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/consumer/smart/faq

AVERTISSEMENT

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