

FICHE PRODUIT

Orbis Pure 300mm 14.5W

ORBIS® Pure | Plafonniers LED



Zones d'application

- Uniquement pour une utilisation intérieure
- Éclairage décoratif domestique
- Montage au plafond et au mur

Avantages du produit

- Lumière très homogène
- Installation facile et rapide

Caractéristiques du produit

- Plafonnier avec technologie LED avancée
- Distribution lumineuse circulaire



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

Puissance nominale	14,50 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	105 mA
Courant d'appel	6,2 A
Max. de luminaires par disjoncteur B16 A	33
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	32
Max. de luminaires par disjoncteur C16 A	52
Facteur de puissance λ	> 0,5
Distorison hamonique totale	< 150 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	External LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	1100 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	1600 lm
Efficacité lumineuse	85 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	≥ 80
Ecart-type de correspondance de couleur	≤ 6 sdc
Indice du papillotement (PstLM)	< 1.0
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	< 0.4
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	120 °
UGR longitudinal	22

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	300 mm
Hauteur	80.00 mm
Poids du produit	365,00 g

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Aluminium
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...+70 °C
Type de connexion	Bornier, 3-Pôles (L, N, PE)
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK03
Gradable	Non
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	25000 h
Nombre de cycles de commutation	15000

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Type de fonctionnement de l'éclairage de secours	Non maintenu
Flux lumineux en mode de fonctionnement	-
Flux lumineux en mode de fonctionnement d'urgence	-

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA
Température de surface limitée	Oui

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Accessoires de montage et de connexion complets fournis

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats



User instruction



Declarations Of Conformity CE

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075651890	Etui carton fermé 1	328 mm x 93 mm x 328 mm	529.00 g	10.01 dm ³
4058075651906	Carton de regroupement 6	587 mm x 347 mm x 359 mm	3960.00 g	73.12 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.

AVERTISSEMENT

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