

FICHE PRODUIT

Orbis Spiral Round 505mm 42W White

ORBIS SPIRAL ROUND | Plafonniers LED au design métallique et élégant



Zones d'application

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

Avantages du produit

- Lumière très homogène
- Design élégant

Caractéristiques du produit

- Éclairage décoratif domestique
- Plafonnier avec technologie LED avancée



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

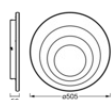
Puissance nominale	42,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	172,000 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	74
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	74
Facteur de puissance λ	$\geq 0,90$
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Electronic control gear (ECG)

Données photométriques

Flux lumineux	2300 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	4990 lm
Efficacité lumineuse	55 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
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	$\leq 0,4$
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	506,00 mm
Hauteur	56,00 mm
Poids du produit	4180,00 g



ORBIS SPIRAL ROUND 505MM
42W 830 WT

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Acier
Matériau de fermeture	Silicone
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, 2 pôles (L,N)
Type de protection	IP20
Gradable	Non
Montage	Surface
Application	Indoor
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Nombre de cycles de commutation	15000

¹⁾ t[h] : L70 / B50 à 25 °C (Ta), t[h] : L80 / B10 à 25 °C (Ta), t[h] : L90 / B10 à 25 °C (Ta)

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA
Température de surface limitée	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Nombre de sources	empty
-------------------	-------

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.

- 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	UI ORBIS SPIRAL ROUND
	Déclarations de conformité	CE Declaration Orbis Spiral
	Déclarations de conformité UKCA	UKCA Declaration Orbis Spiral

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854093371	Etui carton fermé 1	76 mm x 560 mm x 560 mm	4595.00 g	23.83 dm ³
4099854093388	Carton de regroupement 2	580 mm x 170 mm x 585 mm	10083.00 g	57.68 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.