

# FICHE PRODUIT Orbis Spiral Round 685mm 63W 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	63,00 W
Tension nominale	220240 V
Fréquence du réseau	5060 Hz
Intensité nominale	262,000 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	48
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	48
Facteur de puissance $\lambda$	≥0,90
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Electronic control gear (ECG)

# Données photométriques

Flux lumineux	4000 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	6960 lm
Efficacité lumineuse	63 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 sdcm
Indice du papillottement (PstLM)	≤1
Indice de l'effet stroboscobique (SVM)	≤0.4
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0

# **DIMENSIONS ET POIDS**

Diamètre	685,00 mm
Hauteur	56,00 mm
Poids du produit	6860,00 g



### 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 <sup>1)</sup>
Nombre de cycles de commutation	15000

<sup>1)</sup> 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 remplacable	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	
PDF	Déclarations de conformité	CE Declaration Orbis Spiral	
PDF	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
4099854093470	Etui carton fermé 1	76 mm x 740 mm x 740 mm	7594.00 g	41.62 dm <sup>3</sup>
4099854093487	Carton de regroupement 1	760 mm x 102 mm x 765 mm	8746.00 g	59.30 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.