

# FICHE PRODUIT

## Orbis Spiral Oval 485mm 37W White

ORBIS SPIRAL OVAL | 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

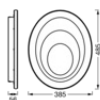
|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Puissance nominale   | 37,00 W                       |
| Tension nominale   | 220...240 V                   |
| Fréquence du réseau  | 50...60 Hz                    |
| Intensité nominale   | 158,000 mA                    |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 81                            |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 81                            |
| Facteur de puissance $\lambda$                             | $\geq 0,90$                   |
| Distorsion harmonique totale                               | < 20 %                        |
| Classe de protection                                       | II                            |
| Mode d'opération   | Electronic control gear (ECG) |

## Données photométriques

|  |              |
|--|--------------|
| Flux lumineux  | 2200 lm      |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 4400 lm      |
| Efficacité lumineuse                                 | 59 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              | $\leq 6$ sdc |
| Indice du papillotement (PstLM)                      | $\leq 1$     |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM)               | $\leq 0,4$   |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778           | RG0          |

## DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Longueur         | 485,00 mm |
| Largeur          | 385,00 mm |
| Hauteur          | 56,00 mm  |
| Poids du produit | 3060,00 g |



ORBIS SPIRAL OVAL  
485X385MM37W830WT

## 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                       |
| Module LED remplaçable           | Non remplaçable              |
| Avec source de lumière           | Oui                          |

## 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 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)




## CERTIFICATS ET NORMES

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Normes                         | CE / UKCA |
| Température de surface limitée | Non       |

## DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

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

## TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats   | Document name                 |
|--|-------------------------------|
|  User instruction                | UI ORBIS SPIRAL OVAL          |
|  Declarations Of Conformity CE   | CE Declaration Orbis Spiral   |
|  Declarations Of Conformity UKCA | UKCA Declaration Orbis Spiral |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume                |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4099854093517 | Etui carton fermé<br>1           | 76 mm x 430 mm x 540 mm                   | 3409.00 g          | 17.65 dm <sup>3</sup> |
| 4099854093524 | Carton de regroupement<br>2      | 450 mm x 170 mm x 565 mm                  | 7535.00 g          | 43.22 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.