

# FICHE PRODUIT

## Orbis Dublin 490 mm 36W 830 SI

ORBIS DUBLIN | Plafonniers LED avec anneau en plastique



### 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

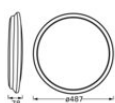
|                                                             |                               |
|-------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Puissance nominale                                          | 36,00 W                       |
| Tension nominale                                            | 220...240 V                   |
| Fréquence du réseau                                         | 50...60 Hz                    |
| Intensité nominale                                          | 160,000 mA                    |
| Max. number of luminaires per miniature circuit breaker B16 | 50                            |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16               | 66                            |
| Facteur de puissance $\lambda$                              | > 0,90                        |
| Distorsion harmonique totale                                | < 13 %                        |
| Classe de protection                                        | I                             |
| Mode d'opération                                            | Electronic control gear (ECG) |

## Données photométriques

|                                                      |              |
|------------------------------------------------------|--------------|
| Flux lumineux                                        | 2800 lm      |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 4700 lm      |
| Efficacité lumineuse                                 | 77 lm/W      |
| Temp. de couleur                                     | 3000 K       |
| Teinte de couleur (désignation)                      | Blanc chaud  |
| Ra Indice de rendu des couleurs                      | $\geq 80$    |
| Ecart-type de correspondance de couleur              | $\leq 6$ sdc |
| Indice du papillotement (PstLM)                      | < 1          |
| Indice de l'effet stroboscopique (SVM)               | < 0.4        |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778           | RG0          |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62471           | RG0          |
| Angle de rayonnement                                 | 120 °        |

## DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Diamètre         | 487,00 mm |
| Hauteur          | 78,00 mm  |
| Poids du produit | 1200,00 g |



## Matériau &amp; couleurs

|                                          |         |
|------------------------------------------|---------|
| Couleur du produit                       | Argent  |
| Couleur du teinte                        | Argent  |
| Matériau de corps                        | Metal   |
| Matériau de fermeture                    | Plastic |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 650 °C  |

## APPLICATION &amp; 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                         | Non                         |
| Montage                          | Saillie                     |
| Application                      | Indoor                      |
| Module LED remplaçable           | Non remplaçable             |
| Avec source de lumière           | Oui                         |

## Durée de vie

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 50000 h <sup>1)</sup> |
| Nombre de cycles de commutation | 25000                 |

<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 | 1 |
|-------------------|---|

## TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                           |                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|  | User instruction |

## Documents et certificats



Packaging insert



Declarations Of Conformity CE



Declarations Of Conformity UKCA

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume                |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4058075829282 | Etui carton fermé<br>1           | 85 mm x 505 mm x 505 mm                   | 1635.00 g          | 21.68 dm <sup>3</sup> |
| 4058075829299 | Carton de regroupement<br>4      | 525 mm x 360 mm x 525 mm                  | 7769.00 g          | 99.23 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.