

# FICHE PRODUIT

## ORBIS PURE 400MM 24W 830

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                       | 24,00 W             |
| Tension nominale                         | 220...240 V         |
| Fréquence du réseau                      | 50...60 Hz          |
| Intensité nominale                       | 175 mA              |
| Courant d'appel                          | 7.9 A               |
| Max. de luminaires par disjoncteur B16 A | 24                  |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A | 24                  |
| Max. de luminaires par disjoncteur C16 A | 38                  |
| Facteur de puissance $\lambda$           | > 0,5               |
| Classe de protection                     | I                   |
| Mode d'opération                         | External LED driver |

## Données photométriques

|                                                |               |
|------------------------------------------------|---------------|
| Flux lumineux                                  | 1800 lm       |
| Total luminous flux of contained light sources | 2700 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 sdcm      |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62778       | RG1           |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62471       | RG0           |
| Angle de rayonnement                           | 120 °         |
| UGR longitudinal                               | Non pertinent |

## DIMENSIONS ET POIDS

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Diamètre          | 400 mm        |
| Longueur          | Non pertinent |
| Largeur           | Non pertinent |
| Hauteur           | 80.00 mm      |
| Poids du produit  | 610,00 g      |
| Longueur de câble | Non pertinent |

## Matériau &amp; 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                        |
| Dimmable                                 | Non                         |
| Montage                                  | Surface                     |
| Emplacement montage                      | Plafond                     |
| Application environment                  | Indoor                      |
| Module LED remplaçable                   | Non remplaçable             |

## Durée de vie

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 25000 h       |
| Durée de vie L80/B10 @ 25 °C    | Non pertinent |
| Durée de vie L90/B10 @ 25 °C    | Non pertinent |
| Nombre de cycles de commutation | 12500         |

## DÉTECTEUR

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Type de capteur | Non pertinent |
|-----------------|---------------|

## ÉCLAIRAGE DE SECOURS

|                                            |               |
|--------------------------------------------|---------------|
| Area of emergency application              | Non pertinent |
| Type of emergency light operation          | Non maintenu  |
| Wattage in maintained operation mode       | Non pertinent |
| Wattage in emergency operation mode        | Non pertinent |
| Luminous flux in maintained operation mode | -             |
| Luminous flux in emergency operation mode  | -             |
| Nominal voltage of battery                 | Non pertinent |

## CERTIFICATS ET NORMES



Normes

CE / UKCA

## ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

– Accessoires de montage et de connexion complets fournis

## TÉLÉCHARGEMENTS

### TÉLÉCHARGEMENTS

[User instruction](#)

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | Volume                |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4058075651913 | Etui carton fermé<br>1           | 94 mm x 429 mm x 429 mm                   | 836.00 g           | 17.30 dm <sup>3</sup> |
| 4058075651920 | Carton de regroupement<br>5      | 482 mm x 447 mm x 459 mm                  | 5129.00 g          | 98.89 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.

