

## FICHE PRODUIT

### Orbis Gisela 300mm 16W 830 Black

Orbis Gisela | Plafonnier LED avec anneau en plastique



#### Zones d'application

- Lieux de vie (salons, salles à manger, chambres, etc.)

#### Avantages du produit

- Design intemporel

#### Caractéristiques du produit

- Plafonnier avec technologie LED avancée
- Température de couleur : 3 000 K
- Type de protection : IP20

DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

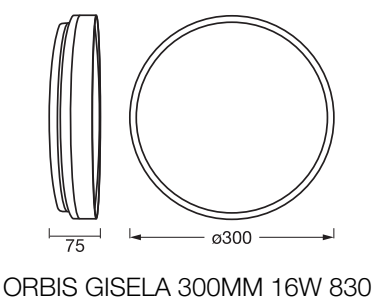
|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Puissance nominale     | 16,00 W       |
| Tension nominale       | 220...240 V   |
| Fréquence du réseau    | 50...60 Hz    |
| Intensité nominale     | 150,000 mA    |
| Facteur de puissance λ | 0,50          |
| Classe de protection   | I             |
| Mode d'opération       | Mains voltage |

Données photométriques

|                                                      |             |
|------------------------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux                                        | 1000 lm     |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 2000 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 papillotement (PstLM)                      | <1          |
| Indice de l'effet stroboscobique (SVM)               | <0.4        |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62778             | RG0         |

DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Diamètre         | 300,00 mm |
| Hauteur          | 75,00 mm  |
| Poids du produit | 450,00 g  |



Matériau & couleurs

|                                          |                                                                            |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Couleur du produit                       | Noir                                                                       |
| Couleur du teinte                        | Noir                                                                       |
| Matériau de corps                        | Metal                                                                      |
| Matériau de fermeture                    | Polyméthacrylate de méthyle (PMMA)   Acrylonitrile butadiène styrène (ABS) |
| Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12 | 650 °C                                                                     |

APPLICATION & 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                        |
| Indice de protec. IK (résist. aux [PIM]) | IK03                        |
| Gradable                                 | Non                         |
| Montage                                  | Surface                     |
| Emplacement montage                      | Plafond                     |
| Avec source de lumière                   | Oui                         |
| Source lumineuse remplaçable             | Non                         |

Durée de vie

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

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

|                                          |       |
|------------------------------------------|-------|
| Type de test en fonctionnement d'urgence | Aucun |
|------------------------------------------|-------|

CERTIFICATS ET NORMES

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Normes                         | CE / UKCA       |
| Température de surface limitée | Non             |
| Résistance aux chocs de balle  | Non             |
| Module LED remplaçable         | Non remplaçable |

DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

|                                          |                              |
|------------------------------------------|------------------------------|
| Notes bas de page util. uniquem. produit | Available from December 2025 |
|------------------------------------------|------------------------------|

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Vis de montage et chevilles incluses

Conseils de sécurité

- Le luminaire doit être mis hors tension pendant l'installation, l'entretien et le retrait du de lavcasque
- Vérifiez l'adéquation du mur et du plafond. En cas de doute, demandez conseil à un professionnel.
- 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.

TÉLÉCHARGEMENTS

| Documents et certificats                                                         |                                                            | Nom du document        |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|------------------------|
|  | Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | G11241365 ORBIS GISELA |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume  |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------|
| 4099854618123 | Etui carton fermé<br>1           | 83 mm x 323 mm x 323 mm                   | 953.00 g           | 8.66 dm³  |
| 4099854618130 | Carton de regroupement<br>6      | 500 mm x 340 mm x 340 mm                  | 6578.00 g          | 57.80 dm³ |

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.