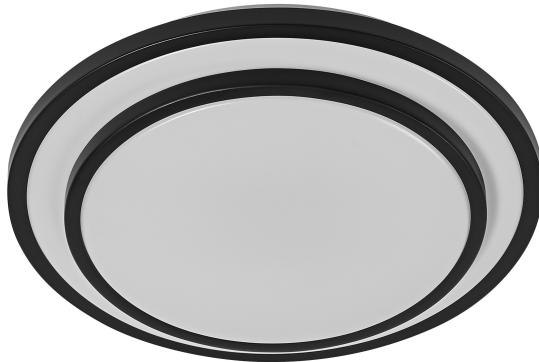




FICHE PRODUIT

Orbis Berlin 300 mm 16W 830 BK

Orbis Berlin | 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**

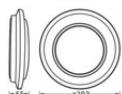
| | |
|--|-------------------------------|
| Puissance nominale | 16,00 W |
| Tension nominale | 220...240 V |
| Fréquence du réseau | 50...60 Hz |
| Intensité nominale | 125,000 mA |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 68 |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16 | 92 |
| Facteur de puissance λ | > 0,5 |
| Distorsion harmonique totale | < 110 % |
| Classe de protection | I |
| Mode d'opération | Electronic control gear (ECG) |

Données photométriques

| | |
|--|-------------|
| Flux lumineux | 1000 lm |
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 2000 lm |
| Efficacité lumineuse | 62 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 stroboscopique (SVM) | < 0.4 |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62778 | RG0 |
| Groupe de sécurité photobiologique EN62471 | RG0 |
| Angle de rayonnement | 120 ° |

DIMENSIONS ET POIDS

| | |
|------------------|-----------|
| Diamètre | 293,00 mm |
| Hauteur | 65,00 mm |
| Poids du produit | 400,00 g |



ORBIS BERLIN 300MM 16W 830
BK

Matériaux & couleurs

| | |
|--|-----------|
| Couleur du produit | Noir |
| Couleur du teinte | Noir |
| Matériaux de corps | Metal |
| Matériaux de fermeture | plastique |
| 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 |
| 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 | 50000 h ¹⁾ |
| Nombre de cycles de commutation | 25000 |

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)

CERTIFICATS ET NORMES

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Normes | CE / UKCA |
| Température de surface limitée | Non |
| Module LED remplaçable | 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 |
|---|----------------------------|
|  PDF Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité | ORBIS |
|  PDF Informations légales | Legal Insert |
|  PDF Déclarations de conformité | ORBIS LONDON DUBLIN BERLIN |
|  PDF Déclarations de conformité UKCA | ORBIS LONDON DUBLIN BERLIN |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4058075829329 | Etui carton fermé 1 | 70 mm x 310 mm x 310 mm | 569.00 g | 6.73 dm ³ |
| 4058075829336 | Carton de regroupement 6 | 440 mm x 330 mm x 330 mm | 4201.00 g | 47.92 dm ³ |

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.