

FICHE PRODUIT Orbis Concrete 300MM 13W 830 Click Dim Gray

Orbis Concrete | Plafonnier LED avec anneau en béton



Zones d'application

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

Avantages du produit

- Design élégant et moderne
- Longue durée de vie grâce à la technologie LED

Caractéristiques du produit

- Type de protection : IP20
- Durée de vie : jusqu'à 30 000 h
- Version Click-DIM: dimmable en trois étapes par commutation répétée
- Matériau du boîtier : béton



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

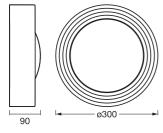
| Puissance nominale | 13,00 W |
|--|---------------------|
| Tension nominale | 220240 V |
| Fréquence du réseau | 5060 Hz |
| Intensité nominale | 80,000 mA |
| Courant d'appel | 0,07 A |
| Durée courant appel T sub h50 / sub | 26.4 µs |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 182 |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A | 114 |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16 | 182 |
| Facteur de puissance λ | > 0,5 |
| Distorsion harmonique totale | < 70 % |
| Classe de protection | П |
| Mode d'opération | External LED driver |

Données photométriques

| Flux lumineux | 800 lm |
|--|-------------|
| Flux lumineux total des sources lumineuses confinées | 1590 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) | ≤1.0 |
| Indice de l'effet stroboscobique (SVM) | ≤0.4 |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62778 | RG0 |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62471 | RG0 |
| Angle de rayonnement | 116 ° |

DIMENSIONS ET POIDS

| Diamètre | 300,00 mm |
|------------------|-----------|
| Hauteur | 90,00 mm |
| Poids du produit | 2520,00 g |



ORBIS CONCRETE 300 13W830 CLICKD

Matériau & couleurs

| Couleur du produit | Gris |
|--|--------------------|
| Couleur du teinte | Gris |
| Matériau de corps | Béton |
| Matériau de fermeture | Polycarbonate (PC) |
| 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 , 2-pôles (L, N) |
| Type de protection | IP20 |
| Gradable | Oui |
| Type of dimming [GMS] | 3 DIM |
| Montage | Surface |
| Emplacement montage | Mur |
| Application | Indoor |
| Avec source de lumière | Oui |
| Source lumineuse remplaçable | Non |

Durée de vie

| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C | 30000 h ¹⁾ |
|---------------------------------|-----------------------|
| 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)

CERTIFICATS ET NORMES

| Normes | CE / UKCA |
|--------------------------------|-----------------|
| Température de surface limitée | Non |
| Module LED remplacable | Non remplaçable |

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.

TÉLÉCHARGEMENTS

| | Documents et certificats | Nom du document | |
|---|--|-----------------------------|--|
| Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité ORBIS CONCRETE 830 CLICKDI | | ORBIS CONCRETE 830 CLICKDIM | |
| PDF | Informations légales Legal insert residential luminaires | | |
| PDF | Déclarations de conformité ORBIS CONCRETE | | |
| Déclarations de conformité UKCA ORBIS CONCRETE | ORBIS CONCRETE | | |

DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume |
|---------------|----------------------------------|---|--------------------|-----------------------|
| 4099854278761 | Etui carton fermé 1 | 135 mm x 350 mm x 350 mm | 3114.00 g | 16.54 dm ³ |
| 4099854278778 | Carton de regroupement 2 | 368 mm x 288 mm x 375 mm | 6901.00 g | 39.74 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.