

## FICHE PRODUIT

# Orbis Plate 310MM 19W 830 Click DIM Black and Orange

Orbis Plate | Plafonniers LED avec anneau métallique



### Zones d'application

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

### Avantages du produit

- Design élégant et moderne
- Facile à installer et à utiliser
- 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
- Température de couleur : 3 000 K (blanc chaud)
- Corps en aluminium, vasque PMMA



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

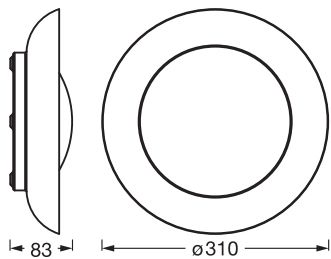
|                                                            |                     |
|------------------------------------------------------------|---------------------|
| Puissance nominale                                         | 19,00 W             |
| Tension nominale                                           | 220...240 V         |
| Fréquence du réseau                                        | 50...60 Hz          |
| Intensité nominale                                         | 140,000 mA          |
| Durée courant appel T sub h50 / sub                        | 10000 µs            |
| Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16 | 18                  |
| Max. de luminaires par disjoncteur C10 A                   | 19                  |
| nombre max. de luminaires par disjoncteur C16              | 30                  |
| Facteur de puissance λ                                     | 0,50                |
| Distorsion harmonique totale                               | 70 %                |
| Classe de protection                                       | II                  |
| Mode d'opération                                           | External LED driver |

Données photométriques

|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| Flux lumineux                            | 1000 lm     |
| Efficacité lumineuse                     | 52 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 | RG0         |
| Groupe de sécurité photobiologiq EN62471 | RG0         |
| Angle de rayonnement                     | 120 °       |

DIMENSIONS ET POIDS

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Diamètre         | 310,00 mm |
| Hauteur          | 83,00 mm  |
| Poids du produit | 730,00 g  |



ORBIS PLATE 310  
19W830CLICKDIM

Matériau & couleurs

|                                          |                  |
|------------------------------------------|------------------|
| Couleur du produit                       | Noir Jaune       |
| Couleur du teinte                        | Noir Jaune       |
| Matériau de corps                        | Acier            |
| Matériau de fermeture                    | Polystyrene (PS) |
| 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                  |
| Application                      | Indoor                   |
| Avec source de lumière           | Oui                      |
| Source lumineuse remplaçable     | Non                      |

Durée de vie

|                                 |                       |
|---------------------------------|-----------------------|
| Durée de vie L70/B50 @ 25 °C    | 30000 h <sup>1)</sup> |
| Nombre de cycles de commutation | 15000                 |

<sup>1)</sup> 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             |
| Résistance aux chocs de balle  | Non             |
| Module LED remplaçable         | 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.
- 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.
- 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 PLATE                  |
|  | Informations légales                                       | Safety insert G11219301      |
|  | Déclarations de conformité                                 | CE Declaration Orbis Plate   |
|  | Déclarations de conformité UKCA                            | UKCA Declaration Orbis Plate |

## DONNÉES LOGISTIQUES

| Code produit  | Unité d'emballage (Pièces/Unité) | Dimensions (longueur x largeur x hauteur) | Poids approximatif | ' Volume              |
|---------------|----------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| 4099854449888 | Etui carton fermé<br>1           | 157 mm x 392 mm x 393 mm                  | 1687.00 g          | 24.19 dm <sup>3</sup> |
| 4099854449895 | Carton de regroupement<br>3      | 487 mm x 408 mm x 418 mm                  | 5060.00 g          | 83.05 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.