

FICHE PRODUIT

Orbis Plate 480MM 45W 830 Click DIM Black and Green

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

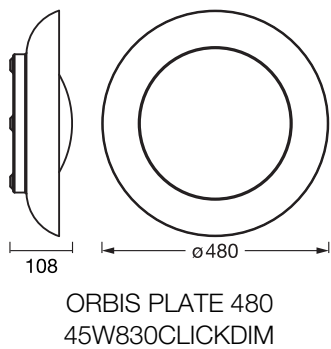
Puissance nominale	45,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	200,000 mA
Courant d'appel	0,2 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	10000 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	10
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	11
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	18
Facteur de puissance λ	0,9
Distorsion harmonique totale	7 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	External LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	2200 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	5280 lm
Efficacité lumineuse	48 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 sdcn
Indice du papillotement (PstLM)	≤1.0
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	≤0.4
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Angle de rayonnement	120 °

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	480,00 mm
Hauteur	108,00 mm
Poids du produit	1780,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir Vert
Couleur du teinte	Noir Vert
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
Emplacement montage	Plafond
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 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 480 45W 830 CLICKDIM
	Informations légales	Legal insert Residential luminaires
	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
4099854285875	Etui carton fermé 1	192 mm x 582 mm x 583 mm	2594.00 g	65.15 dm ³
4099854285882	Carton de regroupement 2	598 mm x 400 mm x 608 mm	6988.00 g	145.43 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. Veuillez à toujours utiliser la version la plus récente.