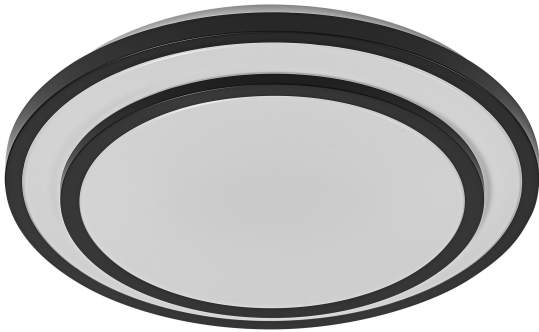


FICHE PRODUIT

Orbis Berlin 490 mm 36W 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

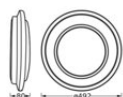
Puissance nominale	36,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	160,000 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	50
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	66
Facteur de puissance λ	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 13 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Electronic control gear (ECG)

Données photométriques

Flux lumineux	2400 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	4700 lm
Efficacité lumineuse	66 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
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	120 °

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	492,00 mm
Hauteur	80,00 mm
Poids du produit	1270,00 g



ORBIS BERLIN 490MM 36W 830 SI

Matériau & couleurs

Couleur du produit	Noir
Couleur du teinte	Noir
Matériau de corps	Metal
Matériau 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) $t[h] : L70 / B50 \text{ à } 25 \text{ °C (Ta)}$, $t[h] : L80 / B10 \text{ à } 25 \text{ °C (Ta)}$, $t[h] : L90 / B10 \text{ à } 25 \text{ °C (Ta)}$

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

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
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	ORBIS
	Informations légales	Safety insert G11219601
	Déclarations de conformité	ORBIS LONDON DUBLIN BERLIN
	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
4099854446573	Etui carton fermé 1	505 mm x 90 mm x 505 mm	2085.00 g	22.95 dm³
4099854446580	Carton de regroupement 4	530 mm x 360 mm x 530 mm	8063.00 g	101.12 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.