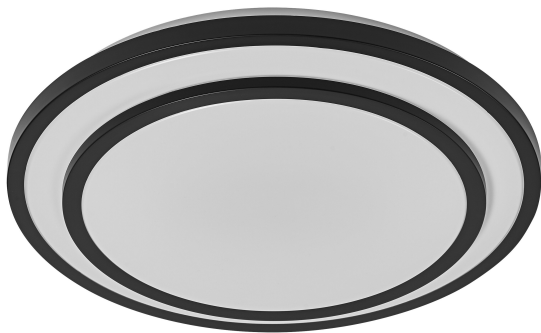


## FICHE PRODUIT

# Orbis Berlin 390 mm 24W 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

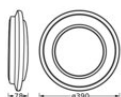
Puissance nominale	24,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	185,000 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	35
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	48
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,5
Distorsion harmonique totale	< 101 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Electronic control gear (ECG)

## Données photométriques

Flux lumineux	1450 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	2700 lm
Efficacité lumineuse	60 lm/W
Temp. de couleur	3000 K
Teinte de couleur (désignation)	Blanc chaud
Ra Indice de rendu des couleurs	$\geq 80$
Ecart-type de correspondance de couleur	$\leq 6$ sdc
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	120 °

## DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	390,00 mm
Hauteur	78,00 mm
Poids du produit	770,00 g



ORBIS BERLIN 390MM 24W 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
Teneur en mercure	0.0 mg

**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 <sup>1)</sup>
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
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
4099854446412	Etui carton fermé 1	405 mm x 80 mm x 405 mm	1260.00 g	13.12 dm <sup>3</sup>
4099854446429	Carton de regroupement 5	445 mm x 430 mm x 430 mm	6671.00 g	82.28 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.