

# FICHE PRODUIT Orbis London 480 mm 36W 830 BK

ORBIS LONDON | 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	220240 V
Fréquence du réseau	5060 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 $\lambda$	> 0,90
Distorsion harmonique totale	< 101 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Electronic control gear (ECG)

# Données photométriques

Flux lumineux	2200 lm	
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	4700 lm	
Efficacité lumineuse	61 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	
Indice de l'effet stroboscobique (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	95,00 mm
Poids du produit	1200,00 g



### 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 Montage	Non Surface	
Module LED remplacable	Non remplaçable	
Avec source de lumière	Oui	

### Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Nombre de cycles de commutation	25000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

# CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA
Température de surface limitée	Non

### DONNÉES SUPPLÉMENTAIRES SUR LE PRODUIT

Nombre de sources	empty

### **TÉLÉCHARGEMENTS**

# Documents et certificats



User instruction

	Documents et certificats
POF	Packaging insert
POF	Declarations Of Conformity CE
POF	Declarations Of Conformity UKCA

### **DONNÉES LOGISTIQUES**

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075829244	Etui carton fermé 1	100 mm x 500 mm x 500 mm	1639.00 g	25.00 dm <sup>3</sup>
4058075829251	Carton de regroupement 4	520 mm x 420 mm x 520 mm	7943.00 g	113.57 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. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.