

# FICHE PRODUIT

## Orbis London 280 mm 16W 830 WT

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	16,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	125,000 mA
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	68
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	92
Facteur de puissance $\lambda$	> 0,5
Distorsion harmonique totale	< 110 %
Classe de protection	I
Mode d'opération	Electronic control gear (ECG)

## Données photométriques

Flux lumineux	1050 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	2000 lm
Efficacité lumineuse	65 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
Indice du papillotement (PstLM)	< 1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	< 0.4
Groupe de sécurité photobiologique EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologique EN62471	RG0
Angle de rayonnement	120 °

## DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	280,00 mm
Hauteur	70,00 mm
Poids du produit	300,00 g

ORBIS LONDON 280MM 16W 830  
WT

## Matériau &amp; couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Metal
Matériau de fermeture	plastique
Test au fil incand. selon CEI 60695-2-12	650 °C

## APPLICATION &amp; 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
Module LED remplaçable	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	Document name
 User instruction	ORBIS

Documents et certificats	Document name
 Packaging insert	Legal Insert
 Declarations Of Conformity CE	ORBIS LONDON DUBLIN BERLIN
 Declarations Of Conformity UKCA	ORBIS LONDON DUBLIN BERLIN

## DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4058075829183	Etui carton fermé 1	75 mm x 300 mm x 300 mm	469.00 g	6.75 dm <sup>3</sup>
4058075829190	Carton de regroupement 6	470 mm x 320 mm x 320 mm	3596.00 g	48.13 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.