

FICHE PRODUIT

Orbis Concrete 300MM 13W 830 Click Dim Gray

Orbis Concrete | Plafonnier LED avec anneau en béton



Zones d'application

- Intérieur
- Lieux de vie (salons, salles à manger, chambres, etc.)

Avantages du produit

- Design élégant et moderne
- 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
- Matériau du boîtier : béton



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

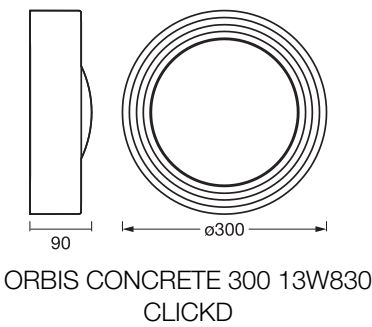
Puissance nominale	13,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50...60 Hz
Intensité nominale	80,000 mA
Courant d'appel	0,07 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	26.4 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	182
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	114
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	182
Facteur de puissance λ	> 0,5
Distorsion harmonique totale	< 70 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	External LED driver

Données photométriques

Flux lumineux	800 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	1590 lm
Efficacité lumineuse	62 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 stroboscobique (SVM)	≤0.4
Groupe de sécurité photobiologiq EN62778	RG0
Groupe de sécurité photobiologiq EN62471	RG0
Angle de rayonnement	116 °

DIMENSIONS ET POIDS

Diamètre	300,00 mm
Hauteur	90,00 mm
Poids du produit	2520,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Gris
Couleur du teinte	Gris
Matériau de corps	Béton
Matériau de fermeture	Polycarbonate (PC)
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	Mur
Application	Indoor
Module LED remplaçable	Non remplaçable
Avec source de lumière	Oui

Durée de vie

Durée de vie L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Nombre de cycles de commutation	15000

1) 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

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.

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	User Instruction	ORBIS CONCRETE 830 CLICKDIM
	Declarations of conformity	ORBIS CONCRETE
	Declarations Of Conformity UKCA	ORBIS CONCRETE

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	Volume
4099854278761	Etui carton fermé 1	135 mm x 350 mm x 350 mm	3114.00 g	16.54 dm³
4099854278778	Carton de regroupement 2	368 mm x 288 mm x 375 mm	6901.00 g	39.74 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.