

FICHE PRODUIT

Orbis Layers 490x360mm 50W Tunable White DIM Remote White

Orbis Layers | Plafonnier LED à plusieurs couches métalliques



Zones d'application

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

Avantages du produit

- Réglage de la température de couleur pour différents besoins d'application
- Réglez la puissance lumineuse de 0 à 100 % pour un confort personnel

Caractéristiques du produit

- Gradable
- Réglage du blanc (CCT) de 2700 K...6000 K via la télécommande



DONNÉES TECHNIQUES

DONNÉES ÉLECTRIQUES

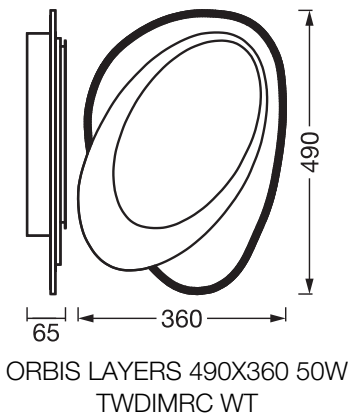
Puissance nominale	50,00 W
Tension nominale	220...240 V
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Intensité nominale	220,000 mA
Courant d'appel	7.8 A
Durée courant appel T sub h50 / sub	100 µs
Nombre maximal de luminaires par disjoncteur miniature B16	49
Max. de luminaires par disjoncteur C10 A	29
nombre max. de luminaires par disjoncteur C16	45
Facteur de puissance λ	> 0,9
Distorsion harmonique totale	< 20 %
Classe de protection	II
Mode d'opération	Mains voltage

Données photométriques

Flux lumineux	2700 lm
Flux lumineux total des sources lumineuses confinées	5800 lm
Efficacité lumineuse	54 lm/W
Temp. de couleur	2600...6000 K
Réglage du contrôle de référence de la source lumineuse contenue (Kelvin)	2700 K
Teinte de couleur (désignation)	Lumière blanche dynamique
Ra Indice de rendu des couleurs	> 80
Ecart-type de correspondance de couleur	6 sdcn
Indice du papillotement (PstLM)	<1
Indice de l'effet stroboscopique (SVM)	<0.4
Groupe de sécurité photobiologi EN62778	RG1
Angle de rayonnement	284.00 °

DIMENSIONS ET POIDS

Longueur	490,00 mm
Largeur	360,00 mm
Hauteur	65,00 mm
Poids du produit	3770,00 g



Matériau & couleurs

Couleur du produit	Blanc
Couleur du teinte	Blanc
Matériau de corps	Acier
Matériau de fermeture	Polystyrene (PS)
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 , 2-pôles (L, N)
Type de protection	IP20
Indice de protec. IK (résist. aux [PIM])	IK03
Gradable	Oui
Montage	Surface
Emplacement montage	Plafond
Avec source de lumière	Oui
Source lumineuse remplaçable	Non

Durée de vie

Nombre de cycles de commutation	12500
---------------------------------	-------

ÉCLAIRAGE DE SECOURS

Type de test en fonctionnement d'urgence	Aucun
--	-------

CERTIFICATS ET NORMES

Normes	CE / UKCA
Température de surface limitée	Non
Résistance aux chocs de balle	Non
Module LED remplaçable	Non remplaçable

ÉQUIPEMENT / ACCESSOIRES

- Piles nécessaires pour la télécommande : 2xAAA (non 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.
- Tous les branchements électriques doivent être effectués par une personne qualifiée.
- Attention, risque de choc électrique.

TÉLÉCHARGEMENTS

Documents et certificats		Nom du document
	Instructions pour l'utilisateur / instructions de sécurité	ORBIS

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	Unité d'emballage (Pièces/Unité)	Dimensions (longueur x largeur x hauteur)	Poids approximatif	' Volume
4099854659317	Etui carton fermé 1	97 mm x 542 mm x 413 mm	4152.00 g	21.71 dm³
4099854659324	Carton de regroupement 2	560 mm x 430 mm x 220 mm	9291.00 g	52.98 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.