

FICHE TECHNIQUE

ESYLUX

OLIVIA-2 MPL 1500 OP 6800 840 IP66 5x2.5 MD DALI-2

Référence

941 303 719

Code GTIN

4015120310447



DALI-2	LED 4000 K	CRI 80	Phi 6800 lm	151 lm/W	UGR ≤ 25	IP66
	Ø 9 m	220 - 240 V AC				

Description du produit

- Luminaires LED étanches avec pilote intégré certifié DALI-2 et marque de conformité ENEC
- Détecteur de mouvement HF intégré pour le contrôle d'un groupe d'éclairage en fonction du mouvement et de la lumière du jour
- Les détecteurs de mouvement des variantes DALI-2 servent de dispositifs d'entrée pour les détecteurs de présence APC de la série COMPACT (contrôle jusqu'à 16 groupes)
- Installation de groupe simple grâce au câblage traversant 5 x 2,5 mm² intégré et aux bornes à pousser des deux côtés
- Deux presse-étoupes pour câbles jusqu'à 5 x 2,5 mm² inclus
- Excellente transmission de la lumière grâce au diffuseur opale en polycarbonate stabilisé contre les UV
- Excellent rendement lumineux
- Type haute protection (IP66) grâce au joint injecté à base de silicone

Données techniques

GÉNÉRALITÉS

Catégorie d'appareils	Luminaire étanche
Contenu de livraison	2x support de montage pour montage au plafond, 2x presse-étoupes M20x1.5 pour câbles jusqu'à 5 x 2,5 mm ² , 10x clips de verrouillage en acier inoxydable
Télécommandable	-
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE
Garantie	5 ans

FIXATION

Type de montage	Apparent
Lieu de montage	Mural / au plafond

BOÎTIER

Dimensions	Longueur 1477 mm x Largeur 85 mm x Hauteur/ profondeur 86 mm
Poids	1952 g
Matériau	Plastique résistant aux UV
Indice de protection	IP66
Température ambiante admissible	-20 °C...
Résistance aux chocs	IK08
Couleur	gris clair, similaire à RAL 7035
Essai au fil incandescent selon IEC 60695-2-10	850 °C

RACCORDEMENT

Système de commande	DALI-2
Classe de protection	I
Tension nominale	220 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz

ÉCLAIRAGE

Diffuseur	opale
Émission de lumière	directe
Unified Glare Rating	≤ 25
Puissance nominale P	45 W
Flux lumineux	6800 lm
Rendement lumineux	151 lm/W
Température de couleur	4000 K
Indice de rendu des couleurs Ra	> 80
Tolérance de couleur	3 SDCM
Durée de vie L70B10 par 25 °C	102000 h
Durée de vie L70B50 à 25°C	102000 h
Durée de vie L80B10 à 25 °C	102000 h
Durée de vie L80B50 à 25°C	102000 h
Durée de vie L90B10 par 25 °C	75000 h
Durée de vie L90B50 à 25 °C	83000 h
Sécurité photobiologique	RG0

CAPTEURS

Angle de détection	360°
Détection transversale	Ø 9 m
Réglage de la portée	électronique à l'aide des commutateurs DIP
Hauteur de montage recommandée	3 m
Hauteur de montage max.	4 m
Système photométrique	Lumière naturelle
Régulation constante de luminosité	-
Plage de fréquences	5,8 GHz
Entrée poussoir	-

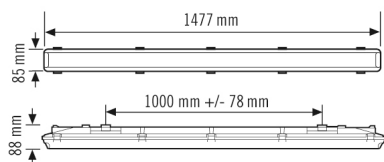
OLIVIA-2 MPL 1500 OP 6800 840 IP66 5x2.5 MD DALI-2

Référence	Code GTIN
941 303 719	4015120310447

Accessoires

Nom du produit	Référence	Description du produit	Code GTIN
Fixations			
OLIVIA-2 WALL MOUNTING BRACKET SET 2x	941 900 164	2 supports de montage renforcés en acier inoxydable pour montage mural	4015120310508
OLIVIA-2 HANGER BRACKET SET 2x	941 900 174	2x supports inox pour montage suspendu. Pour insertion dans les supports de montage fournis avec les luminaires étanches OLIVIA-2.	4015120310515

Dimensions



Diffusion de la lumière

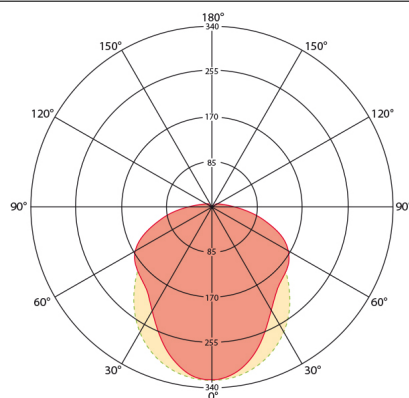
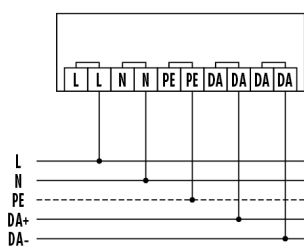


Schéma électrique



Raccordement standard

Description détaillée du produit

- Luminaires LED étanches avec pilote intégré certifié DALI-2 et marque de conformité ENEC
- Détecteur de mouvement HF intégré pour le contrôle d'un groupe d'éclairage en fonction du mouvement et de la lumière du jour
- Les détecteurs de mouvement des variantes DALI-2 servent de dispositifs d'entrée pour les détecteurs de présence APC de la série COMPACT (contrôle jusqu'à 16 groupes)
- Installation de groupe simple grâce au câblage traversant 5 x 2,5 mm² intégré et aux bornes à pousser des deux côtés
- Deux presse-étoupes pour câbles jusqu'à 5 x 2,5 mm² inclus
- Excellente transmission de la lumière grâce au diffuseur opale en polycarbonate stabilisé contre les UV
- Excellent rendement lumineux
- Type haute protection (IP66) grâce au joint injecté à base de silicone
- Clips de verrouillage inviolables en acier inoxydable (ne peuvent pas être libérés à la main)
- Deux supports à clipser et réglables de manière flexible pour le montage au plafond inclus
- Supports renforcés pour montage mural et supports pour montage suspendu comme accessoires en option