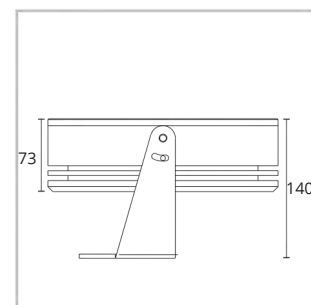
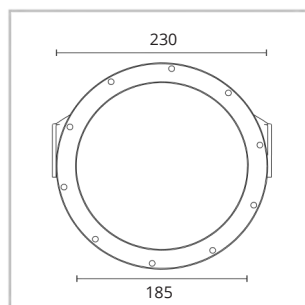


POLYNESIA



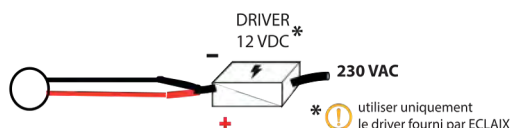
Monochrome tension constan

	2700°K	3000°K	4000°K	6000°K	
Alimentation					@12VDC-700mA
Puissance					200W
Flux initial (lm)					22 000
Durée de vie moyenne LED					L90 B10 60000h
Branchement					Parallèle**
Câble					2x1mm ² - 5m résiné (longueur de câble de 0 à 50 m sur demande)
Code					Inox 316L Electropoli : PL00203

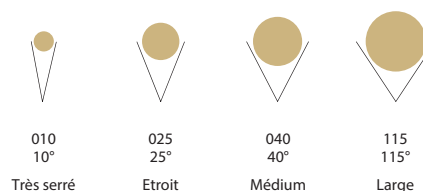
Options

Câble alimentaire ACS	CABLE05
Câble sur mesure	sur mesure
Diffusion douce - verre sablé	PL605

Câblage 12VDC



Angles



NOTICE D'INSTALLATION / MANUAL

POLYNESIA

PROJECTEUR POLYNESIA

Projecteur à fixation sur lyre, pour une utilisation exclusive sous l'eau, parfait pour illuminer des Marina, des jeux d'eau, des sculptures ou pour des utilisations industrielles ou nucléaires à forte puissance. Des solutions spécifiques peuvent être réalisées sur demande. Lors de l'utilisation sous l'eau, le projecteur doit être protégé contre le gel. Lors de la planification d'installations d'éclairage subaquatiques, il est important de noter que l'intensité lumineuse diminue avec la turbidité de l'eau. Les caractéristiques du projecteur sont toujours basées sur une installation à l'air libre.

Respectez les réglementations nationales en vigueur concernant la sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation ou de montage non conforme. De même, nous ne sommes pas responsables des modifications apportées aux luminaires. Pour fonctionner, les projecteurs à POW-LED doivent toujours être connectés directement à l'alimentation en courant constant-continu appropriée (voir alimentation fournie par le fabricant). Ne pas démonter les boîtiers des projecteurs, car les câbles et la platine POW-LED sont scellés et résinés.

Le montage subaquatique du projecteur peut être réalisé sur divers supports et notamment les mats de levage spéciaux LEVATAUR. Étant donné la variété des situations d'intégration dans les différents projets, nous ne pouvons fournir une notice de montage générale.

1. Montage

Lors du montage en saillie du projecteur sur un support consolidé, ouvrir les vis latérales et retirer le projecteur de son étrier. Orienter l'étrier vers l'objet et fixer sur le support à l'aide des vis en acier inoxydable fournies.

Attention : utiliser uniquement les câbles raccordés en usine. Indiquer la longueur de câble souhaitée lors de la commande ou utiliser des connecteurs adaptés avec une masse de scellement pour rallonger le câble. En cas de sollicitation mécanique élevée, le câble vers le luminaire doit être posé dans une gaine de protection. Raccorder les différents conducteurs aux blocs d'alimentation conformément aux prescriptions.

2. Instructions d'entretien générales

- Lors du nettoyage, le projecteur ne doit pas entrer en contact avec des détergents agressifs contre les métaux. L'utilisation de détergent à base d'acide chlorhydrique sur et à proximité des pièces du projecteur en acier inoxydable est totalement interdite.
- Nettoyer régulièrement le projecteur et le boîtier de montage afin d'éviter tout dépôt d'oxydation.
 - Attention: ne pas utiliser de nettoyeur haute pression.
 - Attention: Protéger les projecteurs contre le gel ; le cas échéant, les démonter ou assurer une protection spéciale.
 - Les vis perdues ne doivent être remplacées que par des vis en acier inoxydable 316L.
 - Selon la sollicitation (puissance, circonstances environnementales), il est recommandé de procéder au changement des joints (sur les vitres, les raccords vissés et les joints toriques) et du câble tous les 5 à 8 ans.
- il est interdit d'utiliser le projecteur hors de l'eau
- il est interdit de suspendre le projecteur par son câble du fait du poids important du Polynesia.

3. Remarques importantes (La garantie s'éteint en cas de non-respect des points suivants)

- L'absence d'avaries de transport doit être vérifiée avant l'installation !
- Tous les travaux de montage et d'installation, ainsi que les travaux électriques, doivent être réalisés par du personnel qualifié.
- Pour éviter tout danger, un câble flexible externe endommagé du projecteur ne peut être remplacé que par le fabricant, son représentant de service ou un spécialiste qualifié.
- La source lumineuse de ce luminaire ne peut être remplacée que par le fabricant ou un technicien de service désigné par lui ou par une personne ayant une qualification comparable.
- Afin d'éviter tout dépôt de rouille, utiliser exclusivement des outils en acier inoxydable !
- La longueur de câble des lampes doit être choisie de telle sorte à ce qu'il ne soit pas nécessaire de la prolonger dans de l'eau ou dans un environnement humide. Toute réclamation ultérieure à ce motif ne sera pas acceptée.
- Seuls des équipements ECLAIX originaux doivent être utilisés.
- Le raccordement des équipements doit être effectué sans courant, sans quoi des décharges dans le bloc d'alimentation pourraient entraîner une détérioration des LED.
- Aucune tension primaire ne doit être établie lors du changement des LED.
- Lors du raccordement des lampes, respecter la polarité ! Une erreur de polarité peut endommager le module de LED.
- L'installation d'une protection contre la surtension par le client conforme aux normes DIN VDE 0100-443, DIN VDE 0100-534 et EN 62305 est recommandée.
- Veuillez respecter les mesures contre la décharge électrostatique durant tous les travaux sur des projecteurs, équipements et LED.