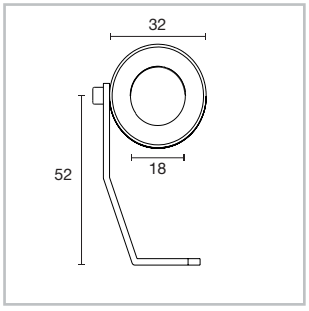
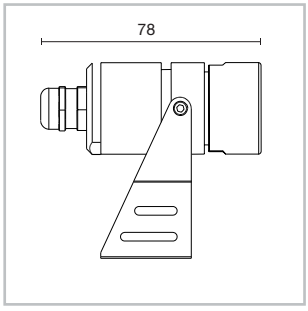
FICHE TECHNIQUE

DRAGONNET

IK10 body | IP 68/69 | MAX 20m | MAX. 100°C | 260g | ELECTRO POLISHED | C.C. / C.V | DALI 1-10V | RoHS | STAINLESS STEEL V4A | ACS | GROUPE RISQUE 0





Monochromecourantconstant

	2700°K	3000°K	4000°K	6000°K	
Alimentation	@3VDC - 700mA max*				
Puissance	2.5W @700mA				
Flux initial (lm)	270				
Durée de vie moyenne LED	L90 B10 60000h				
Branchement	Série**				
Câble	3x0,5mm² - 5m résiné				
Code	Inox 316L Electropoli : DR3 02 03				

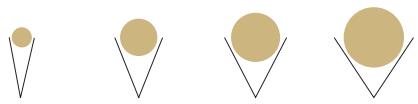
Options

Câble alimentaire ACS	CABLE 05
Câble sur mesure	Sur Mesure
Diffusion douce - verre sablé	DR605

Dynamique

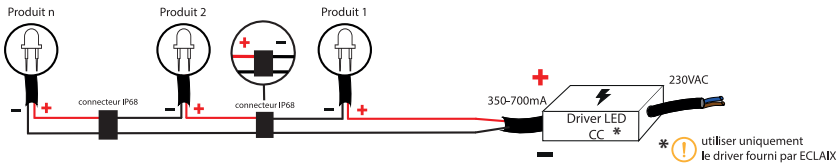
	RGBW (4000k)	RGBW (3000k)	Blanc dynamique
Alimentation	700mA*		
Puissance	10W max		
Flux initial (lm)			
Durée de vie moyenne LED	L90 B10 60000h		
Branchement	Série**		
Câble	9x0,22mm² - 5m résiné		
Code	DR30252Z	DR30260W	DR30275X

Angles

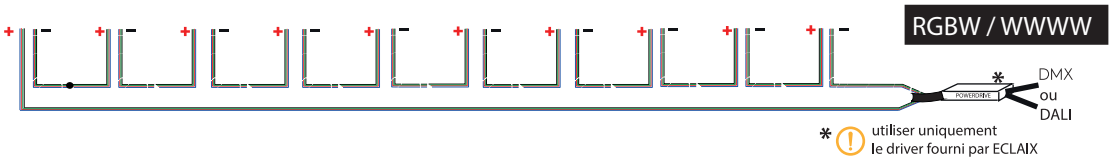


006	025	040	115
6°	25°	40°	115°
Très serré	Etroit	Médium	Large

Câblage série 700 mA



RGBW / WWWW



ENERG

A
B
C

A

GROUPE SFECCI

Groupe SFECCI - 1120 Route de la Grave - 06440 L'escarène
Tél. 04 93 62 45 50 - Siret : 333 158 178 00025

(*) Fonctionne uniquement avec un transformateur de sécurité
(**) Voir manuel d'installation

NOTICE D'INSTALLATION / MANUAL

DRAGONNET

Projecteur sur lyre

Projecteur à fixation sur lyre, adapté pour une utilisation en extérieur et sous l'eau, parfait pour illuminer des fontaines, des jeux d'eau, des façades, des sculptures ou pour créer des effets lumineux. 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 en série à une alimentation en courant continu appropriée (voir blocs d'alimentation). Ne pas démonter les boîtiers des projecteurs, car les câbles et la platine POW-LED sont scellés.
Le montage extérieur et subaquatique du projecteur peut être réalisé sur divers supports. Le projecteur peut être fixé directement sur du béton, des pavés, des plaques, des lames de bois, ou en association avec un piquet, le gravier, les espaces verts ou les plates-bandes. Étant donné la variété des situations d'intégration dans les différents projets, nous ne pouvons fournir une notice de montage générale.

Les pictogrammes illustrent des exemples types de montage.
3.1. Fixation murale du projecteur sur un support solide.
3.2. Fixation murale du projecteur avec un piquet de mise à la terre sur un support non consolidé.

Montage
Lors du montage en saillie du projecteur sur un support consolidé, par ex. le béton, les plaques de pierre, le bois et les façades, 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
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. Le nombre maximal de projecteurs est indiqué dans le manuel du bloc d'alimentation.

4. Raccordement aux blocs d'alimentation/
Matrice de raccordement
Les projecteurs à POW-LED doivent uniquement être raccordés en série. Le cas échéant, procéder au raccordement en série dans des boîtiers répartiteurs séparés dont l'extérieur doit en outre être protégé contre l'humidité à l'aide d'une masse de scellement.
5. 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.

6. Conditions de garantie
Nos conditions de garantie se trouvent sur la carte de garantie correspondante du produit et sous eclaix.com.

7. 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 liminaire 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 nedoit 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.

ECLAIX

NOTICE D'INSTALLATION / MANUAL

DRAGONNET

• Veuillez respecter les mesures contre la décharge électrostatique durant tous les travaux sur des projecteurs, équipements et LED.

ECLAIX