

SLIMPAR510 QUAD

**PROJECTEUR PAR À LED RGBW
RGBW LED PAR LIGHT PROJECTOR**

FR-EN

algam
Lighting

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES	04
INSTALLATION	
UTILISATION	
MAINTENANCE/ENTRETIEN	
MISE EN SERVICE	06
ALIMENTATION	
CONNEXION DMX	
ACCROCHE	06
PRÉSENTATION DU PANNEAU ARRIÈRE	07
MENU	08
PROTOCOLE DMX - 8 CANAUX	08
TÉLÉCOMMANDE IR	09
PROGRAMMES AUTOMATIQUES	
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	10



Merci d'avoir choisi l'un de nos appareils Algam Lighting. Veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation et suivre les instructions pour éviter tout risque d'endommagement de l'appareil dû à une mauvaise manipulation. Conservez ce guide de l'utilisateur pour référence ultérieure.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Les symboles illustrés ci-dessus sont des symboles acceptés internationalement pour avertir des dangers potentiels relatifs à l'utilisation d'appareils électriques. Si l'un de ces symboles est présent sur votre appareil, veuillez prendre connaissance des consignes ci-dessous :



ATTENTION !

Avant d'utiliser votre matériel, nous vous recommandons de lire l'ensemble des instructions de ce manuel.



ATTENTION !

Cet appareil produit une lumière intense et puissante. Risque pour les yeux. Ne pas regarder directement dans le faisceau.



DANGER !

Tension dangereuse, risque de chocs électriques. Ne pas ouvrir le produit. Pour réduire le risque de choc électrique ne pas exposer cet équipement à la pluie ou à l'humidité.



ATTENTION !

Risque de brûlure. L'extérieur de l'appareil peut devenir très chaud. Ne pas toucher moins de 10 minutes après l'utilisation.



ATTENTION !

Risque d'incendie. Garder éloigner tous les matériaux combustibles et inflammables de l'appareil en fonctionnement.



DANGER !

Risque pour la sécurité. Cet appareil présente des risques importants de blessures. Suivre les consignes de sécurité.



Placer l'appareil à une distance minimale de 50cm de tout matériau inflammable et des murs.

INSTALLATION

- Déballez et vérifiez soigneusement qu'il n'y a pas de dégâts de transport avant d'utiliser l'appareil. Ne mettez jamais un appareil endommagé en service.
- Cet appareil doit être installé avec des crochets solides et de dimension adéquate au poids supporté. L'appareil doit être vissé aux crochets et serré convenablement afin d'éviter toute chute due aux vibrations. Vérifier également que la structure (ou point d'accroche) peut supporter au moins 10X le poids de l'appareil accroché. L'appareil doit être installé par une personne qualifiée et doit être placé hors de portée du public. Il est nécessaire d'utiliser un système d'accroche secondaire (élingue de sécurité) homologué pour le poids de l'appareil.
- Cet appareil est destiné à une utilisation en intérieur uniquement. Utilisez-le uniquement dans un endroit sec. Exposer l'appareil à la pluie ou à l'humidité risquerait de provoquer un choc électrique ou un incendie.
- Ne placez pas l'appareil, les enceintes ou tout autre objet sur le cordon d'alimentation et assurez-vous qu'il ne soit pas pincé.
- Pour une protection adaptée contre les électrisations, l'appareil doit être raccordé à la terre (masse). Le circuit électrique d'alimentation doit être équipé d'un fusible ou d'un disjoncteur, et d'un dispositif de protection différentiel.

- Avis concernant la déconnexion de l'alimentation : Pour débrancher le périphérique de la source d'alimentation, la fiche d'alimentation doit être débranchée de la prise de courant. Pour cette raison, l'appareil doit être placé dans une position permettant un accès constant et sans obstruction à la prise de courant. Ainsi, en cas d'urgence, vous pouvez débrancher immédiatement la fiche d'alimentation.
- L'unité ne doit être installée que dans un endroit bien ventilé. Assurez-vous qu'aucune fente de ventilation n'est obstruée. Afin de garantir une ventilation adéquate, laissez un espace d'air libre d'au moins 20 cm autour des côtés et du dessus de l'appareil.

UTILISATION

- Cet appareil ne doit pas être utilisé par des personnes (y compris des enfants) ayant des capacités physiques, physiologiques ou intellectuelles limitées ou par un manque d'expérience et / ou de connaissances, à moins d'être surveillés par une personne responsable de leur sécurité ou de recevoir des instructions de cette personne en ce qui concerne le fonctionnement de l'appareil.
- Ne laissez jamais cet appareil en marche sans surveillance.
- En cas de problèmes de fonctionnement, arrêtez immédiatement d'utiliser l'appareil. Ne pas essayer de le réparer soi-même. Contactez votre revendeur ou faites appel à un réparateur spécialisé et agréé. Il n'y a aucune pièce remplaçable par l'utilisateur.
- NE JAMAIS utiliser l'appareil dans les conditions suivantes :
 - > Dans des endroits soumis à des vibrations ou des bosses,
 - > Dans des endroits où la température ambiante (ta) est supérieure à 45 ° C ou inférieure à 2 ° C.
 - > Dans les endroits exposés à une sécheresse excessive ou à une humidité excessive (conditions idéales : entre 35% et 80%).
- N'utilisez jamais l'appareil à proximité de flammes, de matières inflammables, explosives ou de surfaces chaudes. Sinon, vous courez le risque de provoquer un incendie.
- L'extérieur de l'appareil peut devenir très chaud. Il est important d'éviter tout contact avec l'appareil en fonctionnement et au moins 10 minutes après son utilisation.
- Il est important d'utiliser le câble d'alimentation secteur fourni (câble avec terre).
- Avant de mettre en marche, assurez-vous que la tension et la fréquence de l'alimentation correspondent aux exigences de l'alimentation de l'appareil, comme indiqué dans ce manuel.
- Ne jamais couper ou manipuler le cordon d'alimentation ou la fiche. Si un cordon d'alimentation est fourni avec un fil de terre, cela est obligatoire pour garantir un fonctionnement en toute sécurité ! Risque de choc électrique mortel !
- Tenez toujours le cordon d'alimentation par la fiche. Ne tirez pas sur le cordon lui-même et ne touchez jamais le cordon d'alimentation avec les mains mouillées car cela pourrait provoquer un court-circuit ou un choc électrique.
- Ne pas brancher cet appareil sur un bloc de puissance variable type « Dimmer pack ».
- NE laissez PAS de liquides ou d'objets pénétrer dans l'appareil. En cas de déversement de liquide sur l'appareil, DÉBRANCHEZ immédiatement l'alimentation électrique de l'appareil et contactez le service après-vente.
- Vous devez vous assurer que le cordon d'alimentation ne soit jamais mouillé pendant le fonctionnement. Avant un orage et / ou un orage avec un risque de foudre, débranchez l'appareil du secteur.
- Vous ne devez en aucun cas ouvrir le boîtier de l'appareil. Si vous le faites, votre sécurité ne sera pas assurée. Il n'y a aucune composante opérationnelle à l'intérieur, seulement des tensions dangereuses qui peuvent vous donner un choc mortel !

MAINTENANCE / ENTRETIEN

- N'essayez jamais de démonter, réparer ou modifier l'appareil par vous-même. Sinon, la garantie devient nulle. Les réparations effectuées par des personnes non qualifiées peuvent entraîner des dommages ou un dysfonctionnement. Veuillez contacter le centre d'assistance technique agréé le plus proche. La source lumineuse contenue dans ce luminaire ne doit être remplacée que par le fabricant ou son agent de maintenance ou une personne de qualification équivalente.
- Les écrans, les lentilles ou les filtres à ultraviolet doivent être remplacés s'ils sont visiblement endommagés à un point compromettant leur efficacité, par exemple par des fêlures ou des rayures profondes.
- La lampe doit être remplacée si elle a été endommagée ou déformée par la chaleur.
- Déconnectez l'appareil du secteur avant tout entretien ou maintenance.
- Si le câble ou le cordon extérieur souple de ce luminaire est endommagé, il doit être remplacé par un câble ou un cordon spécial provenant exclusivement du fabricant ou de son agent de maintenance.
- Ne plongez jamais l'appareil dans de l'eau ou dans tout autre liquide. Essuyez-le uniquement avec un chiffon légèrement humide.
- ATTENTION : Utiliser un fusible de rechange de même type et calibre.

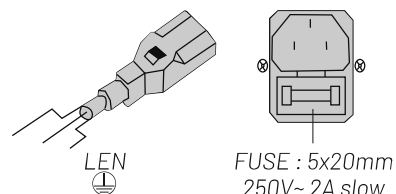
MISE EN SERVICE

ALIMENTATION

Utilisez le cordon d'alimentation fourni dans l'emballage. Vérifiez que la tension secteur correspond aux informations indiquées sur le produit.

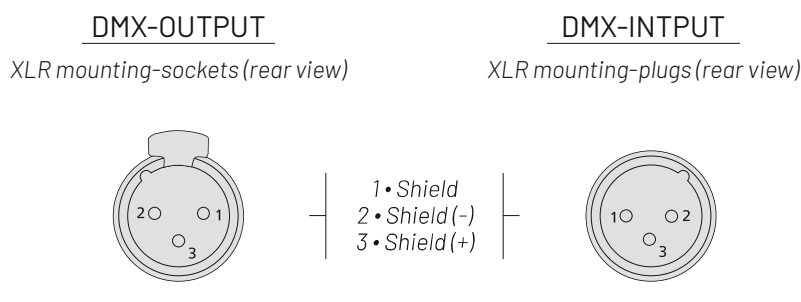
CARACTÉRISTIQUES DU CÂBLE D'ALIMENTATION

CABLE (EU)	CABLE (US)	PIN	INTERNATIONAL
Brown	Black	Live	L
Light blue	White	Neutral	N
Yellow/Green	Yellow/Green	Earth	⊕



CONNEXION DMX

La connexion DMX de votre appareil à votre console doit être effectuée avec un câble blindé de bonne qualité.

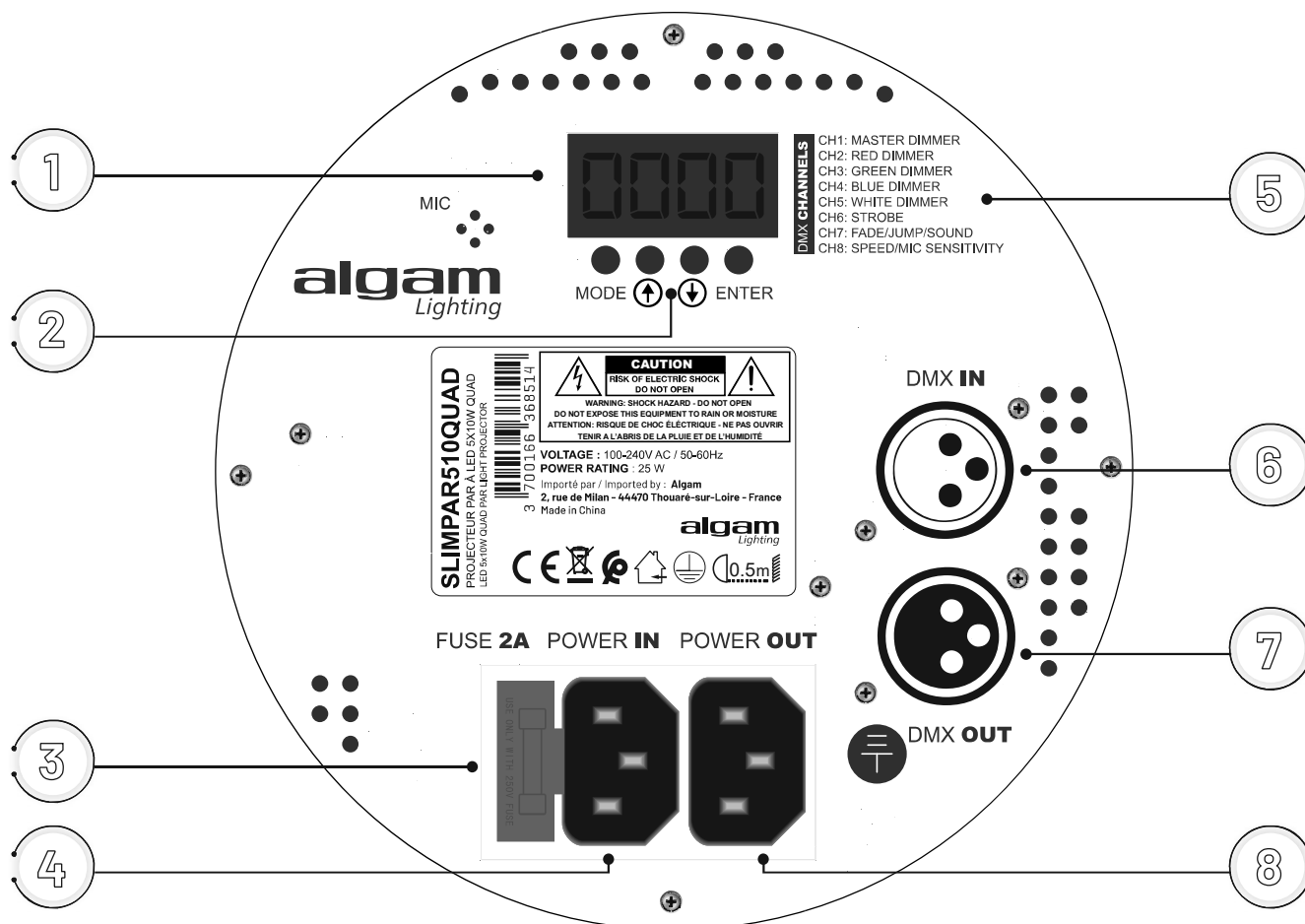


En utilisation professionnelle, la norme DMX512 impose la présence d'un « bouchon DMX » sur le dernier appareil DMX de la chaîne afin de finaliser correctement la boucle de signal. Ce bouchon est constitué d'une résistance de 120 ohms placée entre la broche 2 et la broche 3 du connecteur XLR.

ACCROCHE

L'appareil doit être installé par une personne qualifiée et doit être placée hors de portée du public. Cet appareil **ALGAM LIGHTING** doit être installé avec des crochets solides et de dimensions adéquate au poids supporté. L'appareil doit être vissé aux crochets et serré convenablement. L'accroche de l'appareil doit être sécurisé par une élingue de sécurité. La structure doit pouvoir supporter au moins 10 fois le poids de l'appareil accroché.

PRÉSENTATION DU PANNEAU ARRIÈRE



FONCTION	DESCRIPTION
1 Clavier	Navigation dans les menus
2 Afficheur digital	Affichage des fonctions/menus
3 Porte fusible	Fusible de protection
4 Alimentation électrique	Connecteur d'alimentation électrique de l'appareil
5 Protocole DMX	Fonctions des 8 canaux DMX
6 DMX input	Connecteur XLR mâle 3 broches, entrée du signal DMX
7 DMX output	Connecteur XLR femelle 3 broches, sortie du signal DMX
8 Alimentation électrique	Connecteur d'alimentation pour le chaînage d'autres appareils

MENU

MODE

Pour changer de mode et accéder aux menus/fonctions.

ENTER

Pour la validation.



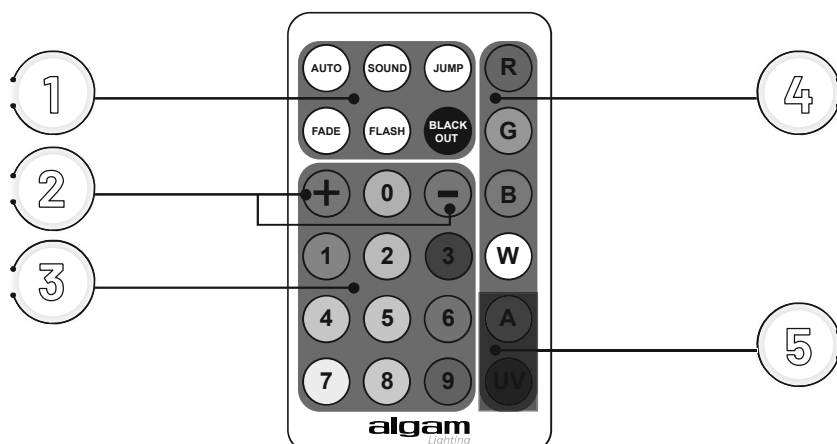
UP/DOWN, pour la navigation dans les menus et l'incrémentation/décrémentation des valeurs.

MENU				FONCTION
ADDR	A001~A512			Mode DMX
AUTO	AUT1	SP-1~SP-9	ST00~ST99	Changeur de couleur (effet fondu-enchaîné)
	AUT2	SP-1~SP-9	ST00~ST99	
COLO	C001~C051	ST00~ST99		51 couleurs
STAT	ROUGE	R000~R255	ST00~ST99	0 à 255 : Réglage de la luminosité de couleur et effet strobe
	VERT	G000~G255	ST00~ST99	
	BLEU	B000~B255	ST00~ST99	
	BLANC	U000~U255	ST00~ST99	
SOUN	SOU1	SENO~SEN9		Mode Audio (détection musicale), Sensibilité micro
	SOU2	SENO~SEN9		
SLAV	SLA			Mode SLAVE (Esclave)
RENO	ON~OFF			Active/désactive le récepteur Infra-rouge
VER	10			Version du Firmware

PROTOCOLE DMX - 8 CANAUX

CANAL	VALEUR	FONCTION	
CH1	0-255	Dimmer général : Intensité de 0 à 100%	
CH2	0-255	Dimmer rouge : Intensité de 0 à 100%	
CH3	0-255	Dimmer vert : Intensité de 0 à 100%	
CH4	0-255	Dimmer bleu : Intensité de 0 à 100%	
CH5	0-255	Dimmer blanc : Intensité de 0 à 100%	
CH6	1-255	Strobe	
	0-50	Dimmer	
	51-101	Fade	
	CH7	102-152	Jump
		153-203	Sound1
	204-255	Sound2	
CH8	0-255	Speed / Sensibilité micro	

TÉLÉCOMMANDE IR



FONCTION

	FONCTION
1	Programmes automatiques
2	Réglage de la vitesse de défilement des programmes automatiques
2	Accès direct aux couleurs pré-définies
3	Accès direct aux couleurs statiques de base
5	Les touches A (Ambre) et UV n'ont aucune fonction sur cette version QUAD (RGBW).

PROGRAMMES AUTOMATIQUES :

AUTO

Appuyez sur cette touche pour accéder aux programmes automatiques. La vitesse de défilement du programme peut être ajustée grâce aux touches **+** et **-**. Pour quitter ce mode, appuyez sur n'importe quelle couleur.

SOUND

Appuyez sur cette touche pour accéder aux programmes automatiques synchronisés avec la musique. La sensibilité du micro peut être ajustée grâce aux touches **+** et **-**. Pour quitter ce mode, appuyez sur n'importe quelle couleur.

JUMP

Permet un défilement automatiques de toutes les couleurs. Vous pouvez également ajuster la vitesse de défilement grâce aux touches **+** et **-**. Pour quitter ce mode, appuyez sur n'importe quelle couleur.

FADE

Permet un défilement automatiques de toutes les couleurs avec un effet de fondu-enchaîné. Vous pouvez également ajuster la vitesse de défilement grâce aux touches **+** et **-**. Pour quitter ce mode, appuyez sur n'importe quelle couleur.

FLASH

Permet un effet stroboscopique. La vitesse peut-être ajustée grâce aux touches **+** et **-**, et la couleur est sélectionnable parmi les couleurs statiques de base. ATTENTION: Pour quitter le mode FLASH, vous devez ré-appuyer sur la touche FLASH.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Sources lumineuses	5 LEDs 10W 4en1 (RGBW)
Angle de faisceau	60°
Alimentation	100-240V~ 50/60Hz
Consommation électrique	25W
Dimensions	225x70x220mm
Poids	1,5kg
DMX	8 canaux DMX
Télécommande	Infra-rouge
Modes	Auto, musical, Maître/Esclave et DMX512
Dimmer	Linéaire
Corps	Aluminium
Convection	Naturelle sans ventilateur
Positionnement	Double étrier pour positionnement au sol
Connecteurs alimentation	IEC IN et OUT
Connecteurs DMX	XLR 3 broches contacts dorés
Protection	IP20 Utilisation à l'intérieur uniquement
Fonctions	Rapide et silencieux - Mélange des couleurs parfait



Applicable dans l'Union Européenne et les autres pays européens pratiquant le tri des déchets) La présence de ce symbole sur le produit ou sur la documentation correspondante indique qu'en fin de vie, le produit ne doit pas être jeté avec les déchets normaux, afin d'éviter tout dommage à l'environnement ou aux personnes consécutive à une élimination non contrôlée des déchets.

Séparez-le des autres types de déchets et recyclez-le, afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources naturelles. Nous conseillons aux utilisateurs non professionnels de contacter le revendeur chez qui ils ont acheté le produit, ou un représentant gouvernemental local, pour plus de détails sur le lieu de collecte et la façon de recycler cet appareil dans le meilleur respect de l'environnement possible..

Nous invitons les utilisateurs professionnels à contacter leur fournisseur et à vérifier les termes et conditions de leur contrat d'achat.



Ce produit Algam Lighting est conforme aux certifications européennes en vigueur ainsi qu'aux directives européennes suivantes :

LVD Directive 2014/35/EU :

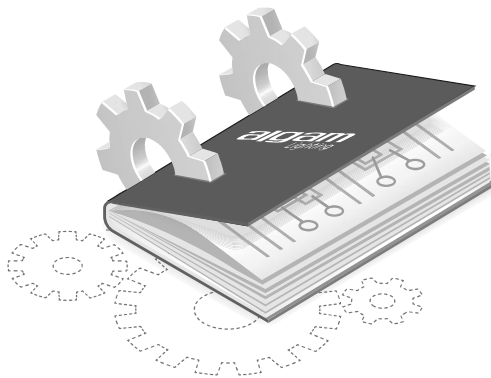
EMC Directive 2014/30/EU :

RoHS 2 Directive 2011/65/EU

La DECLARATION UE DE CONFORMITE est disponible sur demande à l'adresse suivante : contact@algam.net

algam

Lighting



Tous droits réservés. Aucun extrait de ce manuel ne peut être reproduit, sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, sans permission écrite de la société ALGAM.

ALGAM
2 Rue de Milan, 44470 Thouaré-sur-Loire, FRANCE



Smaltisci correttamente il packaging
Verifica le disposizioni del tuo comune