

EVENTPAR

PROJECTEUR LED SUR BATTERIE 6 X 12W HEX

BATTERY 6X12W HEX LED PROJECTOR

AKKU-BETRIEBENER LED-SCHEINWERFER 6 X 12W HEX

FOCO LED CON BATERÍA 6 X 12W HEX



alгам
Lighting

 Français.....2

 Anglais.....13

 Español.....24

 Deutsch.....35

 Italiano.....46

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES	04
INSTALLATION	
UTILISATION	
MAINTENANCE/ENTRETIEN	
MISE EN SERVICE	07
ACCROCHE	07
MENU ET COMMANDES	08
MENU	09
TÉLÉCOMMANDE HF	10
DMX SANS FIL	11
CRÉATION D'UN GROUPE ET APPAIRAGE DE L'EVENTPAR	
AJOUT D'UN APPAREIL SUR UN GROUPE DÉJÀ EXISTANT	
MISE EN SERVICE D'UN GROUPE SUPPLÉMENTAIRE	
NOTES	
PROTOCOLE DMX	12
6 CANAUX	
10 CANAUX	
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES	12



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.



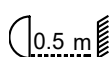
ATTENTION !

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.

AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ – PILES BOUTON

Ce produit contient des piles de type bouton. **TENIR HORS DE PORTEE DES ENFANTS.**

L'ingestion peut entraîner des brûlures chimiques, une perforation des tissus mous et la mort. De graves brûlures peuvent se produire dans les 2 heures suivant l'ingestion. Consulter immédiatement un médecin.

Ne pas donner à boire ou à manger, ne pas faire vomir. Si vous avez l'emballage de la pile, le présenter aux médecins lors de la prise en charge. Ne pas utiliser si le compartiment des piles est endommagé ou ne se ferme plus. Ne pas laisser les enfants effectuer de remplacement de piles sans la surveillance d'un adulte. Retirer immédiatement les piles usagées et les jeter dans un dispositif de recyclage approprié.

UTILISATION

Toujours choisir la taille et le type corrects de piles les mieux adaptés à l'utilisation prévue. Respecter les indications présentes sur l'appareil. Toujours insérer les piles correctement, en prêtant attention aux polarités (+ et -) marquées sur la pile et le matériel. Remplacer toutes les piles d'un ensemble en même temps. Ne pas court-circuiter les piles. Ne pas charger les piles. Ne pas forcer la décharge des piles. Stocker les piles dans des lieux bien aérés, au sec et à température modérée.



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.
- Pour réduire le risque d'étranglement, le câblage souple raccordé à ce luminaire doit être fixé efficacement au mur si le câblage se situe dans le volume d'accessibilité au toucher.

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 !

CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

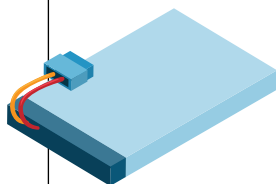


AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ – BATTERIES RECHARGEABLES

- Suivre les instructions du fabricant, le non-respect des consignes de sécurité peut causer des dommages matériels et corporels très graves.
- Ne PAS modifier l'équipement sans autorisation préalable. La batterie ne doit pas être remplacée par une personne non habilitée.
- La batterie ne doit pas être remplacée par une batterie d'une autre marque ou avec des caractéristiques techniques différentes.
- Tenir hors de portée des enfants lors de l'utilisation et/ou de la charge.

CHARGE

- Utiliser uniquement le chargeur d'origine fourni avec l'équipement.
- Il existe un danger de surcharge des batteries rechargeables. L'alimentation de l'équipement doit être coupée après la charge complète des batteries, le temps de charge ne doit pas excéder 2 heures.
- Une surveillance par un adulte est requise pendant tout le temps de la charge.
- Les produits équipés de batterie ne doivent pas être chargés dans des environnements excédant la plage de température [0-40°C]
- Lors de la charge, placer l'appareil et son chargeur sur une surface ininflammable, résistante à la chaleur et non conductrice, éloigné de tous matériaux ou sources inflammables.
- Si la batterie devient trop chaude, retirez-la immédiatement du chargeur et attendre que la batterie refroidisse avant toute utilisation ou mise en charge.
- Ne pas recharger un équipement dont la batterie aurait subi des déformations ou étant gonflée.



UTILISATION

- La batterie du produit risque d'exploser ou d'émettre des matières toxiques. Risque d'incendie ou de brûlures. Ne pas ouvrir, écraser, altérer, démonter ou incinérer.
- Les produits équipés de batteries ne doivent pas être utilisés dans des environnement excédant la plage de température [0-60°C].
- Le produit ne doit pas être exposé à une chaleur excessive (ex : lumière du soleil, feu...). Ne pas dépasser une température de 60°C lors de l'utilisation ou du stockage. Eviter les matériaux combustibles autour de la zone de la batterie.
- Protéger de l'eau et l'humidité. Ne pas renverser du liquide sur l'équipement, son chargeur ou sa batterie.
- Si le produit ou sa batterie est endommagé, cesser immédiatement l'utilisation du produit, le stocker l'équipement avec batterie dans un endroit correctement ventilé, sur une surface ininflammable résistante à la chaleur, non conductrice et éloigné de tous matériaux ou sources inflammables. Garder l'équipement sous surveillance et contacter un réparateur agréé.
- Débrancher le chargeur de la prise murale après utilisation.
- Penser aux aspects environnementaux lors de la mise au rebut de la batterie. Suivre les indications locales pour la collecte des batteries.

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.

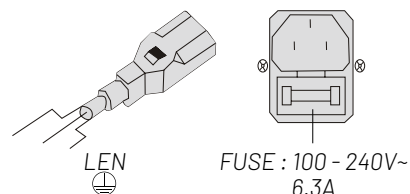
MISE EN SERVICE

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.

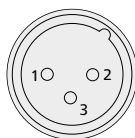
SORTIE DMX

Prises de montage XLR (vue arrière)

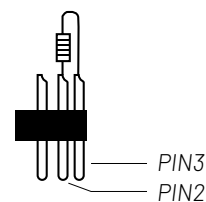


ENTRÉE DMX

Prises de montage XLR (vue arrière)



1 • Shield
2 • Shield (-)
3 • Shield (+)

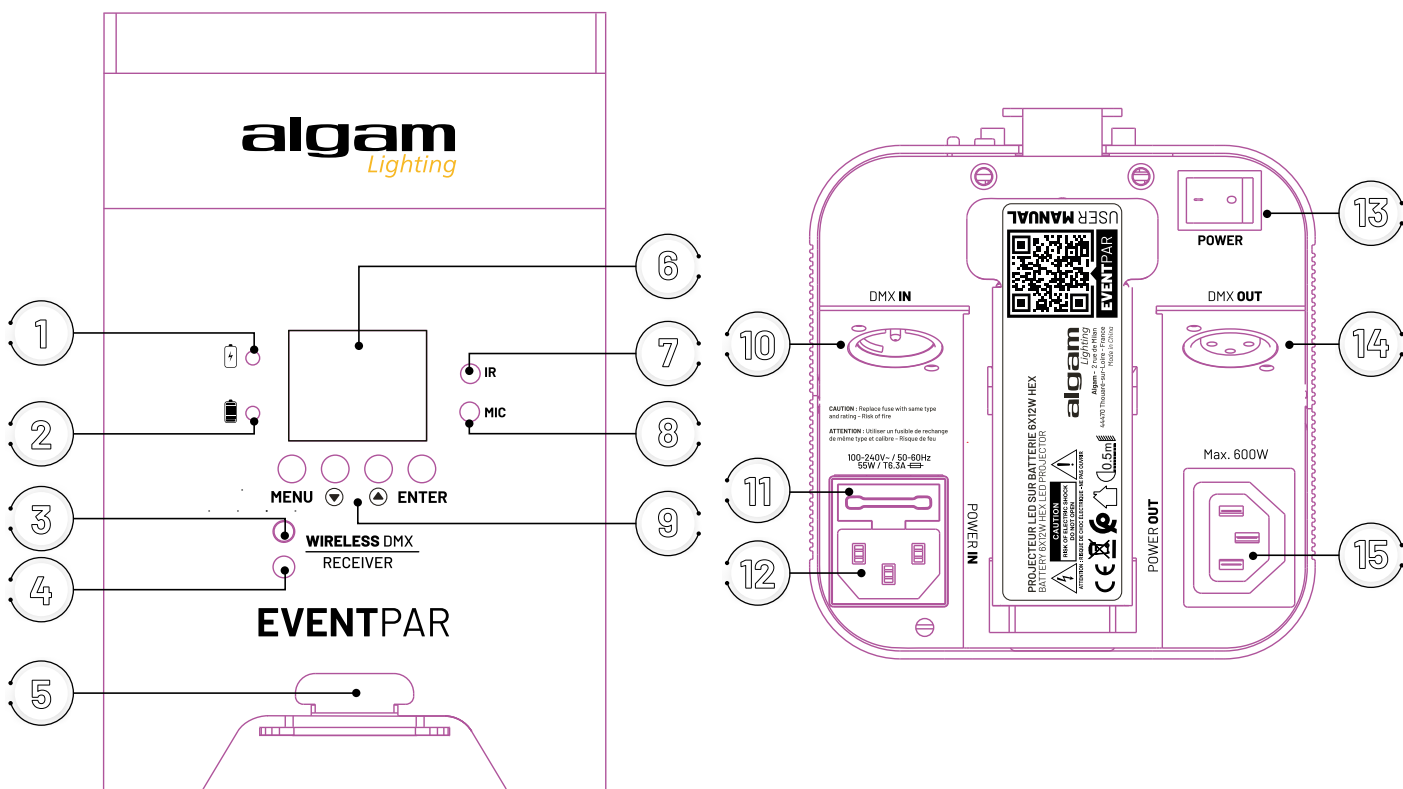


En utilisation professionnelle, la norme DMX512 impose la présence d'un « bouchon DMX » sur le dernier appareil DMX de la chaîne afin de finaliser correctement la boucle de signal. Ce bouchon est constitué d'une résistance de 120 ohms placée entre la broche 2 et la broche 3 du connecteur XLR.

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.

MENU ET COMMANDES



- | | |
|----|---|
| 1 | Voyant de charge en cours |
| 2 | Voyant de pleine charge |
| 3 | Voyant d'état de la connexion WDMX |
| 4 | Bouton d'appairage |
| 5 | Insert fileté pour accroche avec crochet |
| 6 | Afficheur LCD rétro-éclairé |
| 7 | Récepteur Infra-Rouge |
| 8 | Microphone |
| 9 | Clavier / accès aux menus et fonctions |
| 10 | Connecteur DMX IN - XLR 3 broches - Entrée DMX |
| 11 | Emplacement fusible de protection |
| 12 | Connecteur d'alimentation IN |
| 13 | Interrupteur général |
| 14 | Connecteur DMX OUT- XLR 3 broches - Sortie DMX |
| 15 | Connecteur d'alimentation OUT (max 25 x EVENTPAR) |

MENU

DMX 512

A001 - A512 Mode DMX / Adresse DMX / Mode "esclave".

SHOWS

AUTO COLOR	Changeur de couleurs automatique. Pour régler la vitesse de défilement (0-99), appuyer sur ENTER.
AUTO FADE	Changeur de couleurs avec effet "fondu-enchaîné". Pour régler la vitesse de défilement (0-99), appuyer sur ENTER.
AUTO SUDDEN	Changeur de couleurs avec effet "saut de couleur". Pour régler la vitesse de défilement (0-99), appuyer sur ENTER.
AUTO STROBE	Effet stroboscopique. Pour régler la vitesse de défilement (0-99), appuyer sur ENTER.
WIFI MODE	Sans fonction.

SOUND

SOUND MODE 1	Mode musical 1. Pour changer la sensibilité du micro (0-100), appuyer sur ENTER.
SOUND MODE 2	Mode musical 2. Pour changer la sensibilité du micro (0-100), appuyer sur ENTER.
SOUND MODE 3	Mode musical 3. Pour changer la sensibilité du micro (0-100), appuyer sur ENTER.
SOUND MODE 4	Mode musical 4. Pour changer la sensibilité du micro (0-100), appuyer sur ENTER.

COLOR

CUSTOM COLOR	Couleur personnalisée : R G B W A U. Réglage de 0-255
STATIC COLOR	Couleur statique. Réglage : 1-32
COLOR TIMER	R G B W A UV : 0-255 / Réglage du temps : 0-30h / Luminosité : 0-100%

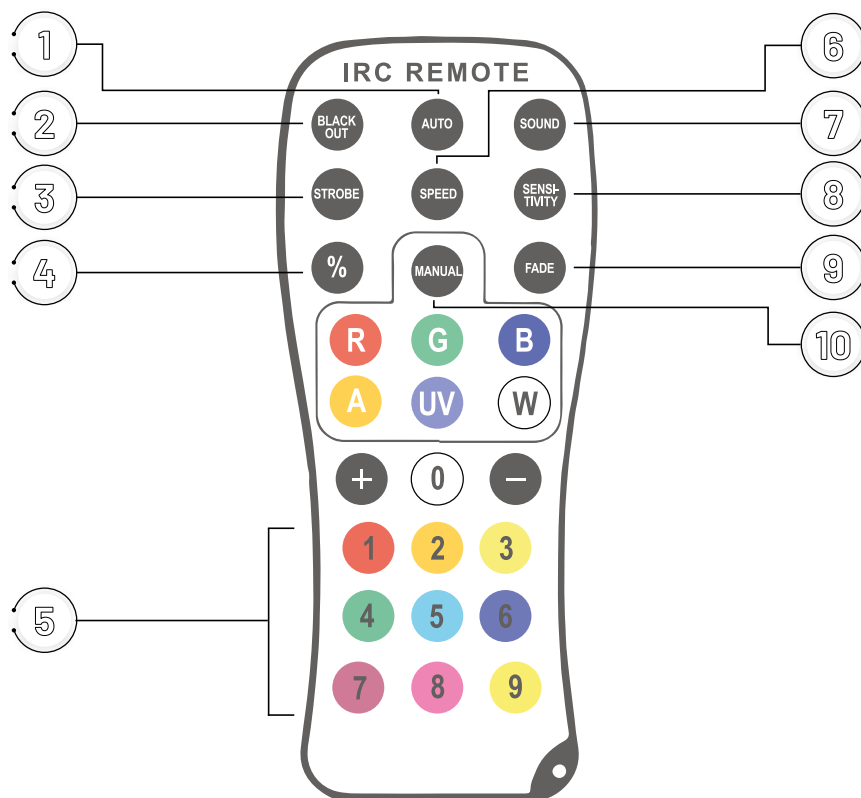
COLOR

DMX CHANNEL	Sélection du mode DMX : 6 ou 10 canaux
2.4G WIRELESS	Activation du système sans fil WIRELESS DMX
INFRARED	Activation du contrôle Infra-rouge
DISPLAY BACKLIGHT	Ajuste la luminosité de l'écran LCD : 0-100%
LCD CLOSE TIME	Temporisation extinction de l'afficheur LCD : Open / 5sec / 10sec / 15sec / 30sec
FAN SPEED	Vitesse du ventilateur : Automatique / Lent / Moyen / Rapide
RESTORE FACTORY	Restaure les réglages usine. Code : 8888
MANUAL	Etalonnage de chaque LED de couleur. Code : 6666
TEMPÉRATURE	Affichage de la température dans le menu principal : On / Off
BATTERY	Affichage du niveau de batterie dans le menu principal : On / Off
BACKGROUND COLOR	Changement de la couleur de fond de l'affichage LCD

HELP

NAME	Référence produit
VERSION	Version du firmware
DMX CHANNEL	Mode DMX utilisé (6 ou 10 canaux)
RUN TIME	Temps d'utilisation depuis le dernier allumage
USER TIME	Temps d'utilisation total
TEMPÉRATURE	Température interne de l'appareil

TÉLÉCOMMANDE IR



BOUTON	FONCTION
1 AUTO	Le mode automatique vous permet d'accéder aux modes automatiques de l'appareil. Appuyez sur la touche AUTO de la télécommande puis utilisez les touches + et - pour augmenter ou diminuer la vitesse du programme.
2 BLACK OUT	Il s'agit d'un interrupteur à distance, appuyez une fois sur BLACK OUT pour ouvrir le modèle de télécommande IR et passer au mode précédemment sauvegardé. Appuyez à nouveau sur BLACK OUT pour quitter la fonction de télécommande et enregistrer les paramètres actuels.
3 STROBE	Appuyez sur STROBE pour activer l'effet stroboscopique automatique. Appuyez sur + et - pour augmenter ou diminuer la vitesse du programme.
4 %	Appuyez sur % pour quitter la télécommande et passer en mode <i>RGB</i> !.
5 0-9	Appuyez sur le bouton 0 pour sélectionner les couleurs statiques, il y a 32 couleurs statiques sélectionnables. 1 - 9 : Couleurs statiques fixes, veuillez appuyer sur les touches numériques 1 - 9 pour choisir la couleur souhaitée.
6 SPEED	Sans fonction sur cet appareil
7 SOUND	Active le mode « Détection musicale ». L'appareil exécute les programmes internes en les synchronisant avec la musique. Appuyez sur la touche SOUND de la télécommande. Appuyez sur SENSITIVITY puis sur + et - pour augmenter ou diminuer la sensibilité du son. Appuyez sur BLACK OUT pour revenir au dernier mode.
8 SENSITIVITY	Pour régler la sensibilité du son en mode Sound-Active 1. Appuyez sur SENSITIVITY sur la télécommande. Appuyez sur + et - pour augmenter ou diminuer la sensibilité du son.
9 FADE	Active la fonction « Fondu ». Toutes les couleurs défilent avec un effet fondu-enchaîné. Utilisez les touches + et - pour modifier la vitesse de défilement des couleurs.
10 MANUAL	Sans fonction.
11 R G B A W UV	Appuyez sur R G B A W UV pour choisir la couleur souhaitée. Appuyez sur + et - pour augmenter ou diminuer la luminosité.

DMX SANS FIL

Cet appareil ALGAM LIGHTING est équipé d'un système de transmission sans fil du signal DMX "WIRELESS DMX"



CRÉATION D'UN GROUPE ET APPAIRAGE DE L'EVENTPAR

- 1 • Connectez l'émetteur (Algam Lighting DMX-WT) à votre contrôleur (ou allumez le EVENTPAR configuré en mode émetteur)
- 2 • Alimentez l'émetteur DMX-WT et allumez le récepteur de l'EVENTPAR.
- 3 • Grâce au clavier de l'EVENTPAR, sélectionnez le mode DMX et adressez-le à l'adresse DMX désirée.
- 4 • Appuyez 4 secondes sur le bouton d'appairage du récepteur WIRELESSDMX du EVENTPAR jusqu'à ce que le voyant s'illumine en blanc. (ce qui signifie que votre récepteur est en attente d'appairage).
- 5 • Appuyez brièvement sur le bouton de votre émetteur, l'émetteur ainsi que le récepteur se mettent alors à clignoter rapidement (l'émetteur en bleu et le récepteur en vert). Cela signifie que l'appairage est en cours. Lorsque les appareils sont appairés, l'émetteur reste allumé en bleu et le récepteur en vert.

Si le signal DMX est perdu, l'émetteur ou le récepteur se met alors à clignoter doucement.

L'appairage reste mémorisé dans l'émetteur et dans le récepteur, même après coupure de leur alimentation. À chaque nouvelle utilisation de votre système, il n'est pas nécessaire de recommencer la procédure d'appairage.

AJOUT D'UN APPAREIL SUR UN GROUPE DÉJÀ EXISTANT

- 1 • Appuyez 4 secondes sur le bouton du récepteur du nouvel appareil à appairer jusqu'à ce que le voyant s'illumine en blanc (cela signifie que votre récepteur est en attente d'appairage).
- 2 • Appuyez brièvement sur le bouton de votre émetteur, l'émetteur ainsi que le récepteur se mettent alors à clignoter rapidement. Cela signifie que l'appairage est en cours. Les autres appareils déjà appairés sur ce groupe ne changent pas. Ils restent évidemment appairés.

MISE EN SERVICE D'UN GROUPE SUPPLÉMENTAIRE

L'ajout d'un groupe supplémentaire est très simple. Tout en gardant le(s) groupe(s) déjà existant(s) actif(s), il faut reprendre la procédure « Création d'un groupe et appairage des appareils DMX » décrite ci-dessus.

NOTES

Ce système de transmission sans fil Algam Lighting n'est pas limité en groupes ni en nombre d'appareils appairés sur un groupe.



Le EVENTPAR est automatiquement en mode **«Récepteur»** lorsque l'appareil est configuré en mode DMX et qu'aucun signal DMX ne lui est transmis par un câble.

Le EVENTPAR est automatiquement en mode **«Émetteur»** lorsque l'appareil reçoit un signal DMX par câble ou lorsqu'il est en fonctionnement AUTO, COLO, STAT ou SOUN.

PROTOCOLES DMX

6 CANAUX

CANAL	FONCTION	VALEUR	DESCRIPTION
CH1	Dimmer R (rouge)	000 - 255	Ajuste l'intensité lumineuse du rouge
CH2	Dimmer G (vert)	000 - 255	Ajuste l'intensité lumineuse du vert
CH3	Dimmer B (bleu)	000 - 255	Ajuste l'intensité lumineuse du bleu
CH4	Dimmer W (blanc)	000 - 255	Ajuste l'intensité lumineuse du blanc
CH5	Dimmer A (ambre)	000 - 255	Ajuste l'intensité lumineuse de l'ambre
CH6	Dimmer UV (UV)		Ajuste l'intensité lumineuse de l'UV

10 CANAUX

CANAL	FONCTION	VALEUR	DESCRIPTION
CH1	Dimmer général	000 - 255	Ajuste l'intensité lumineuse générale
CH2	Dimmer R (rouge)	000 - 255	Ajuste l'intensité lumineuse du rouge
CH3	Dimmer G (vert)	000 - 255	Ajuste l'intensité lumineuse du vert
CH4	Dimmer B (bleu)	000 - 255	Ajuste l'intensité lumineuse du bleu
CH5	Dimmer W (blanc)	000 - 255	Ajuste l'intensité lumineuse du blanc
CH6	Dimmer A (ambre)	000 - 255	Ajuste l'intensité lumineuse de l'ambre
CH7	Dimmer UV (UV)	000 - 255	Ajuste l'intensité lumineuse de l'UV
CH8	Effet strobe général	000 - 255	Ajuste la vitesse de l'effet stroboscopique
		000 - 009	Sans fonction
		010 - 050	Sélection couleur par le canal 10
		051 - 100	Changeur de couleur avec effet fondu-enchaîné
		101 - 150	Changeur de couleur avec effet saut de couleur
CH9	Programmes internes	151 - 200	Changeur de couleur avec effet impulsion
		201 - 220	Mode musical 1
		221 - 240	Mode musical 2
		241 - 255	Mode musical 3
CH10	Vitesse de défilement	000 - 255	Ajuste la vitesse des programmes internes

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation

100-240V~ - 50/60Hz

Consommation électrique

55W

Sources lumineuses

6 x 12W RGBW A UV LED

Durée de vie LED

> 50000 heures

Angle du faisceau

25°

Nombre de canaux DMX

6 ou 10 canaux

Variateur (dimmer)

0-100%

Indice de protection

IP20

Spécificités

Batterie, télécommande HF, DMX sans fil intégré

Autonomie

Plus de 20 heures en mono-couleur

Modes de fonctionnement

WDMX, DMX, AUTO, SOUND, MASTER/SLAVE, STATIC COLOR

Dimensions

125 x 125 x 200mm

Poids net

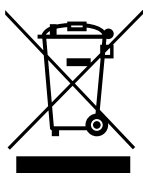
3kg



Cet appareil contient des batteries Lithium-ion.

Une obligation de marquage peut-être nécessaire pour l'envoi d'appareils contenant des batteries au lithium-ion.

Respectez les réglementations nationales en vigueur.



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 :

RED Directive 2014/53/EU

RoHS 2 Directive 2011/65/EU

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

SAFETY INSTRUCTIONS	16
INSTALLATION	
USAGE	
MAINTENANCE/SERVICE	
PRODUCT INSTALLATION	19
RIGGING	19
OPERATION INSTRUCTIONS	20
MENU OPERATING INSTRUCTIONS	21
IR REMOTE CONTROLLER	22
WIRELESS DMX	23
PAIRING YOUR DMX FIXTURE	
ADD A FIXTURE IN AN ACTIVE GROUP	
SET UP A NEW GROUP	
NOTES	
DMX PROTOCOL	24
6 CHANNELS	
10 CHANNELS	
SPECIFICATIONS	24



Thank you for choosing one of our Algam Lighting products. Please read this user's manual carefully and follow the instructions to avoid danger or damage to the unit due to mishandling. Keep this user's guide for future reference.

SAFETY INSTRUCTIONS

The symbols shown above are internationally accepted symbols to warn of potential hazards related to the use of electrical dangers associated with the use of electrical equipment. If any of these symbols are present on your device, please read the following instructions:



ATTENTION !

Before using your equipment, we recommend that you read all the instructions in this manual.



ATTENTION !

This device produces an intense and powerful light. Risk to the eyes. Do not look directly into the beam.



DANGER !

Hazardous voltage, risk of electric shock. Do not open the product. To reduce the risk of electric shock do not expose this equipment to rain or moisture.



ATTENTION !

Risk of burns. The exterior of the unit can become very hot. Do not touch within 10 minutes of use.



ATTENTION !

Fire hazard. Keep all combustible and flammable materials away from the materials away from the unit during operation.



DANGER !

Safety hazard. This appliance presents a significant risk of injury. Follow the safety instructions.



Place the unit at least 50cm away from flammable materials and walls.

SAFETY WARNING - BUTTON CELL BATTERIES

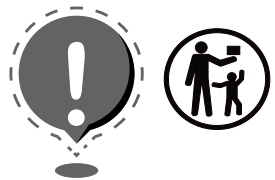
This product contains button cell batteries. **KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.**

Ingestion may result in chemical burns, soft tissue perforation and death. Severe burns may occur within 2 hours of ingestion. Seek immediate medical attention.

Do not give to food or drink, and do not induce vomiting. If you have the battery packaging, present it to the doctors when you take over. Do not use if battery compartment is damaged or does not close. Do not allow children to replace batteries without adult supervision. Remove used batteries immediately and dispose of them in an appropriate recycling facility.

USAGE

Always select the correct battery size and type for the intended use. Follow the instructions on the device. Always insert batteries correctly, paying polarities (+ and -) marked on the battery and the equipment. Replace all batteries in a set at the same time. Do not short-circuit batteries. Do not charge batteries. Do not force discharge. Store batteries in a well-ventilated, dry place at a moderate temperature.



INSTALLATION

- Unpack and check carefully for transport damage before using the product. Never put a damaged product into operation.
- This product must be installed with strong hooks of adequate size for the weight carried. The product must be screwed to the hooks and tightened properly to prevent it from falling due to vibrations. Also check that the structure (or hanging point) can support at least 10X the weight of the hanging unit. The device must be installed by a qualified person and must be placed out of reach of the public. It is necessary to use a secondary hanging system (safety sling) approved for the weight of the device.
- This unit is intended for indoor use only. Exposing the unit to rain or moisture may result in electric shock or fire.
- Do not place the unit, speakers or any other object on top of the power cord and make sure it is not pinched.
- For proper protection against electric shock, the unit must be connected to earth (ground). The electrical supply circuit must be equipped with a fuse or circuit breaker and a differential protection device.
- Power Disconnection Notice: To disconnect the device from the power source, the power plug must be removed from the power outlet. For this reason, the device must be placed in a position that allows constant, unobstructed access to the power outlet. This way, in case of an emergency, you can disconnect the power plug immediately.
- The unit should only be installed in a well ventilated area. Make sure that no ventilation slots are blocked. To ensure adequate ventilation, leave at least 20 cm of free air space around the sides and top of the unit.
- To reduce the risk of strangulation the flexible wiring connected to this luminaire shall be effectively fixed to the wall if the wiring is within arm's reach.

USAGE

- This appliance must not be used by persons (including children) with limited physical, physiological or mental capabilities or lack of experience and/or knowledge, unless they are supervised by a person responsible for their safety or are instructed by that person in the operation of the appliance.
- Never leave this equipment unattended.
- If you experience any problems with the unit, stop using it immediately. Do not attempt to repair it yourself. Contact your dealer or an authorized service center. There are no user replaceable parts.
- NEVER use the unit under the following conditions:
 - > In areas subject to vibration or bumps,
 - > In places where the ambient temperature is above 45 ° C or below 2 ° C.
 - > In areas exposed to excessive dryness or humidity (ideal conditions: between 35% and 80%).
- Never use the unit near flames, flammable or explosive materials or hot surfaces. Doing so may cause a fire.
- The exterior of the unit can become very hot. It is important to avoid contact with the unit during operation and for at least 10 minutes after use.
- It is important to use the supplied power cable (grounded cable).
- Before turning on the power, make sure that the voltage and frequency of the power supply match the power requirements of the unit, as described in this manual.
- Never cut or tamper with the power cord or plug. If a power cord is provided with a ground wire, it is required for safe operation! Risk of fatal electric shock!
- Always hold the power cord by the plug. Do not pull on the cord itself and never touch the power cord with wet hands as this may cause a short circuit or electric shock.
- Do not connect this device to a dimmer pack
- DO NOT allow liquids or objects to enter the unit. If liquid is spilled on the unit, immediately UNPLUG the power supply to the unit and contact customer service.
- You must ensure that the power cord never gets wet during operation. Before a thunderstorm and/or a lightning storm, unplug the unit from the mains.
- Under no circumstances should you open the housing of the device. If you do, your safety will not be assured. There are no operational components inside, only dangerous voltages that can give you a fatal shock!

SAFETY INSTRUCTIONS

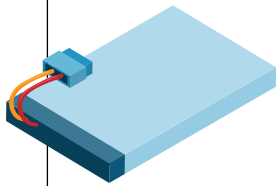


SAFETY WARNING - RECHARGEABLE BATTERIE

- Follow the manufacturer's instructions; failure to observe the safety instructions may result in serious property damage and serious personal injury.
- Do NOT modify the equipment without prior authorization. The battery must not be replaced by unauthorized persons..
- The battery must not be replaced by another brand or one with different technical specifications.
- Keep out of reach of children during use and/or charging.

CHARGING

- Use only the original charger supplied with the equipment.
- There is a danger of overcharging rechargeable batteries. The power supply to the equipment must be switched off after the batteries have been fully charged, and charging time must not exceed 2 hours.
- Adult supervision is required throughout the charging process.
- Products fitted with batteries must not be charged in environments temperature range [0-40°C].
- When charging, place the device and charger on a non-flammable, heat-resistant, non-conducting surface away from any flammable materials or sources.
- If the battery becomes too hot, remove it immediately from the charger and wait for the battery to cool before using or charging.
- Do not recharge equipment with deformed or swollen batteries.



USAGE

- Product battery may explode or emit toxic substances. Risk of fire or burns. Do not open, crush, tamper with, disassemble or incinerate.
- Products fitted with batteries must not be used in environments exceeding the temperature range [0-60°C].
- The product must not be exposed to excessive heat (e.g. sunlight, fire, etc.). Do not exceed a temperature of 60°C during use or storage. Avoid combustible materials around the battery area.
- Protect from water and moisture. Do not spill liquid on equipment, charger or battery.
- If the product or its battery is damaged, stop using the product immediately, and store the equipment and battery in a well-ventilated place, on a non-flammable, heat-resistant, non-conductive surface and away from all flammable materials or sources. Keep the equipment under surveillance and contact an authorized repairer.
- Unplug charger from wall socket after use.
- Consider environmental aspects when disposing of the battery. Follow local instructions for battery collection.

MAINTENANCE / SERVICE


- Never attempt to disassemble, repair or modify the unit yourself. Otherwise, the warranty becomes void. Repairs by unqualified persons may result in damage or malfunction. Please contact the nearest authorized service center. The light source contained in this fixture should only be replaced by the manufacturer or its service agent or a person of equivalent qualification.
- Screens, lenses or UV filters should be replaced if they are visibly damaged to an extent that compromises their effectiveness, such as by deep cracks or scratches.
- The lamp should be replaced if it has been damaged or deformed by heat.
- Disconnect the unit from the mains before servicing.
- If the cable or flexible outer cord of this fixture is damaged, it must be replaced with a special cable or cord from the manufacturer or its service agent only.
- Never immerse the unit in water or any other liquid. Wipe only with a slightly damp cloth.
- CAUTION : To reduce the risk of fire replace fuse with same type and rating.

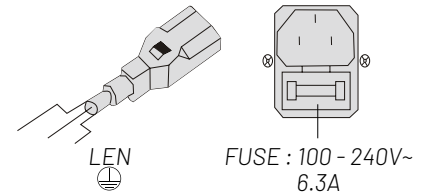
PRODUCT INSTALLATION

POWER SUPPLY

Please use the attached power, note that power voltage and frequency are the same as the marked voltage and frequency of device when connecting power. Every device's power should be connected separately, so that device can be controlled individually.

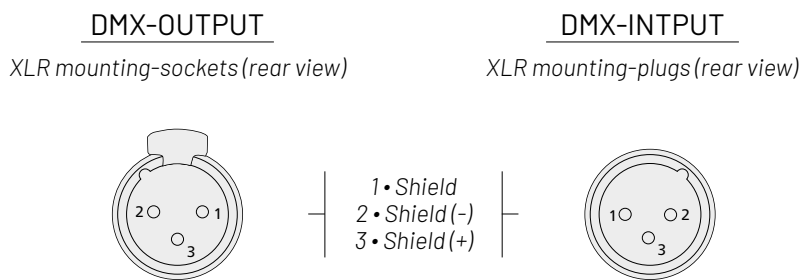
CABLE SPEC.

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



DMX CONNECTION

Connection between laser lights and DMX must use the shield cable of diameter more than 0.5mm. Please use the attached 3 pin XL plug/socket to connect the DMX output/input interface. The connection between socket and cable as below (note the plug/socket's 3 pin number and position).

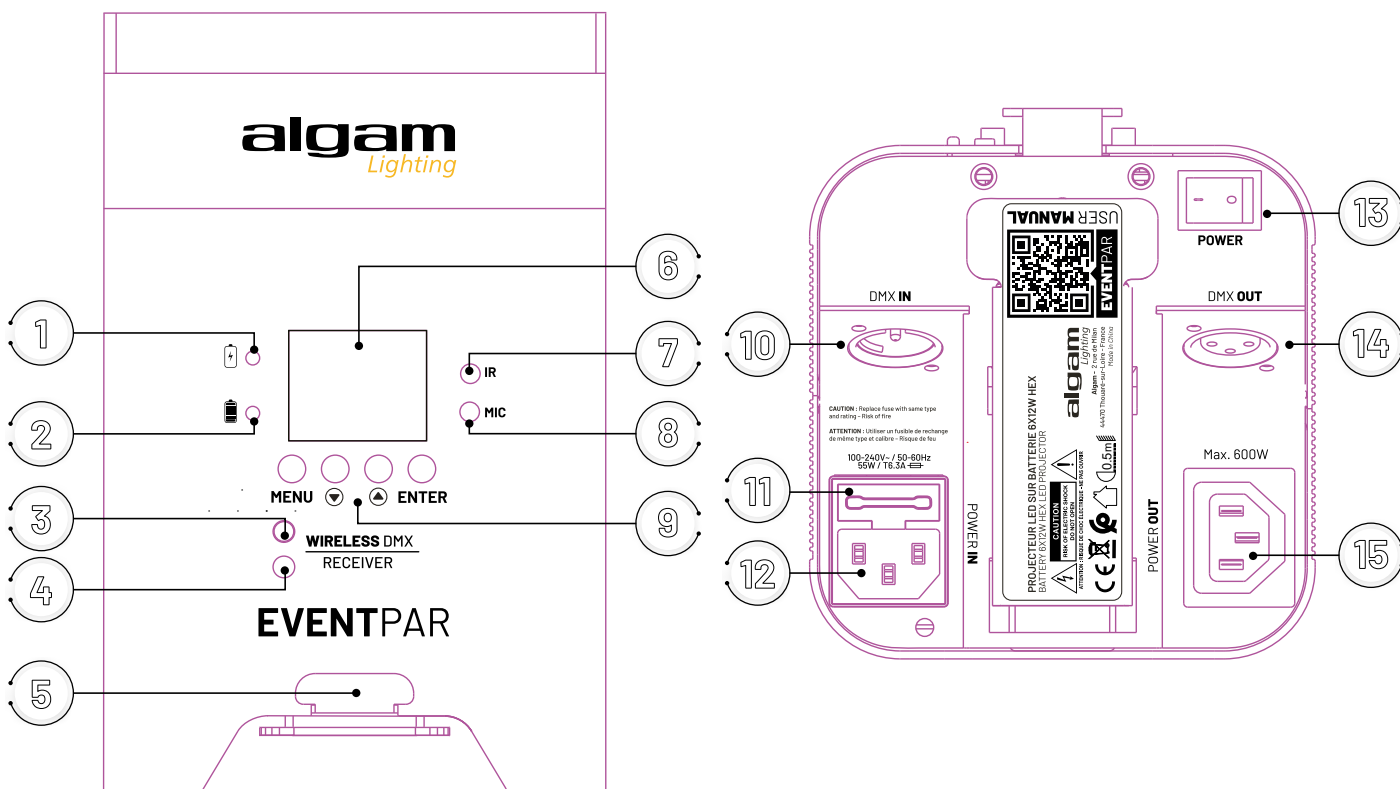


When using standard DMX512 control signal, the last device's output interface must be connected to a DMX plug. This plug is putting a 120 ohm resistance between "canon" plug's 2 pin and 3 pin. Showing as below pic. Sticking this plug into the last device's signal output interface, it will avoid the interference during the process of signal transmission.

RIGGING

Attention! The installation must be carried out by qualified service personal only. Improper installation can result in serious injuries and /or damage to property. Overhead rigging required extensive experience! Working load limits should be respected, Certified installation materials should be used, the installed device should be inspected regularly for safety.

OPERATION INSTRUCTIONS



1	Charging LED
2	Full charge LED
3	WDMX status LED
4	Pairing button
5	Insert for mounting clamp
6	LCD display
7	IR receiver
8	Microphone
9	Keyboard - menu and function access
10	DMX IN connector
11	Protection FUSE
12	Power IN
13	Main power switch
14	DMX OUT connector
15	Power link OUT connector (max 25 pcs EVENTPAR linked)

MENU OPERATING INSTRUCTION

DMX 512

A001 - A512 Console and slave mode

SHOWS

AUTO COLOR	Color changing. Adjust the speed after press the ENTER (0-99).
AUTO FADE	Color gradient. Adjust the speed after press the ENTER (0-99).
AUTO SUDDEN	Color jumping. Adjust the speed after press the ENTER (0-99).
AUTO STROBE	Full strobe. Adjust the speed after press the ENTER (0-99).
WIFI MODE	No function

SOUND

SOUND MODE 1	Sound control 1. Press the ENTER to adjust the sensitivity (0-100)
SOUND MODE 2	Sound control 2. Press the ENTER to adjust the sensitivity (0-100)
SOUND MODE 3	Sound control 3. Press the ENTER to adjust the sensitivity (0-100)
SOUND MODE 4	Sound control 4. Press the ENTER to adjust the sensitivity (0-100)

COLOR

CUSTOM COLOR	Manual dimming - R G B W A U : 0-255
STATIC COLOR	Choose static color - Color : 1-32
COLOR TIMER	R G B W A UV : 0-255 / Time selection : 0-30h / Brightness : 0-100%

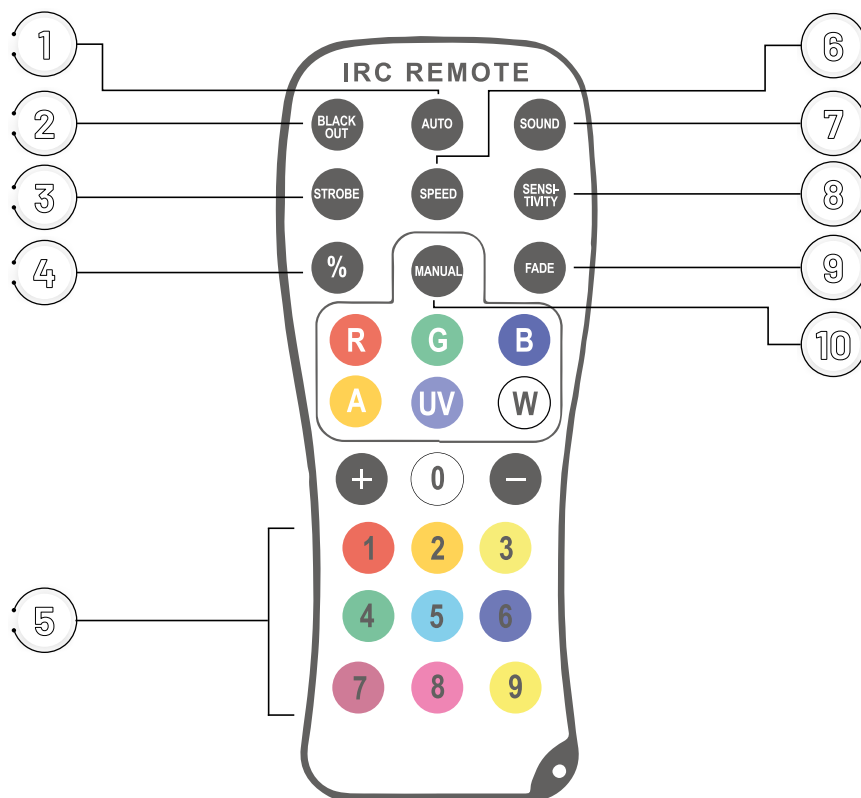
COLOR

DMX CHANNEL	Channel mode : 6CH/10CH
2.4G WIRELESS	Wireless DMX : ON/OFF
INFRARED	Infrared remote control : ON/OFF
DISPLAY BACKLIGHT	Adjust the brightness of the display backlight : 0-100%
LCD CLOSE TIME	Backlight display ON/OFF : Open / 5sec / 10sec / 15sec / 30sec
FAN SPEED	Fan speed selection : Auto speed / Slow speed / Middle speed / Fast speed
RESTORE FACTORY	Restore factory - PASSWORD :8888
MANUAL	White balance adjustment - PASSWORD 6666
TEMPÉRATURE	ON/OFF
BATTERY	Battery status : ON/OFF
BACKGROUND COLOR	

HELP

NAME	Product number
VERSION	Firmware version
DMX CHANNEL	DMX mode used (6 or 10 channels)
RUN TIME	Operating time since last switch-on
USER TIME	Total operating time
TEMPÉRATURE	Internal device temperature

IR REMOTE CONTROLLER



BUTTON	FONCTION
1	AUTO Automatic mode will enable you to run the automatic programs on the product. Press AUTO on the remote controller, display shows <i>EE ID</i> . Press + or - to either increase or decrease the speed of programm. Press BLACK OUT to turn off the auto mode.
2	BLACK OUT It is a remote switch , Press BLACK OUT one time , it will open the IR remote model, also will enter to the previously saved mode. Press BLACK OUT again to exit the remote control function and save the current settings.
3	STROBE Press STROBE to turn on the auto strobe effect. Press + or - to either increase or decrease the speed of the program.
4	% Press % to exit the remote control and enter to <i>ADD I</i> mode.
5	0-9 Press 0 button select the static colors , there are 32 static colors for selectable. 1 - 9 : Fixed static colors , please 1 - 9 digital button to choose your wanted color.
6	SPEED No function
7	SOUND Sound-Active mode will enable the product to respond to the music. Press SOUND on the remote controller. Press SENSITIVITY and then press + or - to either increase or decrease the sound sensitivity. Press BLACK OUT return the last modes.
8	SENSITIVITY To adjust sound sensitivity for in Sound-Active mode, press SENSITIVITY on the remote controller. Press + or - to either increase or decrease the sound sensitivity.
9	FADE It is a color gradient mode. Press FADE on the remote controller, then Press FADE again to turn off the Fade mode. Press + or - to either increase or decrease the speed of the program.
10	MANUAL No function
11	R G B A W UV Press R G B A W UV to choose your wanted colour. Press + or - to either increase or decrease brightness.

WIRELESS DMX

This ALGAM LIGHTING fixture is equipped with a DMX wireless transmission system. "WIRELESS DMX".



PAIRING YOUR DMX FIXTURE

- 1• Connect the transmitter (Algam Lighting DMX-WT) to your DMX controller OUTPUT or turn ON the EVENTPAR set up as transmitter.
- 2• Power up transmitter and the EVENTPAR receiver.
- 3• Press and hold 4 seconds on receiver button on your EVENTPAR to reset the pairing until the status LED becomes white.(this means that receiver is now ready to be paired).
- 4• Press now on transmitter button to start pairing. Both receiver and transmitter will blink rapidly (transmitter in blue color and receiver in green color). The pairing is processing. Once pairing is done, the transmitter status LED is now fixed blue color and receiver status LED is fixed green color.

If Transmitter or receiver loses DMX signal, the status LED will blink slowly.

ADD A FIXTURE IN AN ACTIVE GROUP

- 1• Press and hold 3 seconds on receiver button on your new fixture to reset the pairing until the status LED becomes white (this means that receiver is now ready to be paired).
- 2• Press now on transmitter button to start pairing. Both receiver and transmitter will blink rapidly (transmitter in blue color and receiver in green color). The pairing is processing. Once pairing is done, the transmitter status LED is now fixed blue color and receiver status LED is fixed green color. The other fixtures already paired in this group with this transmitter remain paired of course.



The EVENTPAR fixture is automatically set as **«Receiver»** if the fixture is set in DMX mode and if no DMX signal is received by the connector «DMX IN».

The EVENTPAR fixture is automatically set as **«Transmitter»** if it receives a DMX signal on its input «DMX IN» or if it is set up in : AUTO, COLO, STAT or SOUN mode.

SET UP A NEW GROUP

To set up a new group is very easy. You need one more transmitter of course. Keep the existing groups active , and start the procedure above called « Pairing you DMX fixture».

NOTES

This DMX wireless system from Algam Lighting is not limited in number of groups and in number of fixtures connected in a group.

DMX PROTOCOL

6 CHANNEL

CHANNEL	VALUE	FUNCTION
CH1	R dimming 000 - 255	Red dimming - From dark to bright
CH2	G dimming 000 - 255	Green dimming - From dark to bright
CH3	B dimming 000 - 255	Blue dimming - From dark to bright
CH4	W dimming 000 - 255	White dimming - From dark to bright
CH5	A dimming 000 - 255	Amber dimming - From dark to bright
CH6	UV dimming 000 - 255	UV dimming - From dark to bright

DMX PROTOCOL

10 CHANNEL

CHANNEL	VALUE		FUNCTION
CH1	Master Dimmer	000 - 255	RGBWAUV master dimmer, from dark to bright
CH2	R dimming	000 - 255	Red dimming - From dark to bright
CH3	G dimming	000 - 255	Green dimming - From dark to bright
CH4	B dimming	000 - 255	Blue dimming - From dark to bright
CH5	W dimming	000 - 255	White dimming - From dark to bright
CH6	A dimming	000 - 255	Amber dimming - From dark to bright
CH7	UV dimming	000 - 255	UV dimming - From dark to bright
CH8	Master strobe	000 - 255	Strobe - From slow to fast
		000 - 009	No function
		010 - 050	Color selection controlled by channel 10
		051 - 100	Color gradual change
		101 - 150	Color jumping
CH7	Function selection	151 - 200	Color pulse change
		201 - 220	Sound 1
		221 - 240	Sound 2
		241 - 255	Sound 3
CH8	Program speed	000 - 255	Function speed from slow to fast

SPECIFICATIONS

Rated voltage	100-240V~ - 50/60Hz
Power consumption	55W
Light source	6 x 12W RGBW A UV LED
Lamp rated life	> 50000 hours
Angle du faisceau	25°
DMX 512 channels mode	6 or 10 channels
Dimming	0-100%
Protection rating	IP20
Specifications	Built-in battery, wireless DMX and IR control
Working time	20 hours single color
Control mode	WDMX, DMX, AUTO, SOUND, MASTER/SLAVE, STATIC COLOR
Dimensions	125 x 125 x 200mm
Net weight	3kg



Li-ion

This device contains lithium-ion batteries.

The shipment of devices containing lithium-ion batteries may require marking. Please observe national regulations.



This product is subject to the European Waste Electrical and Electronic Equipment Directive (WEEE) in its currently valid version.

Do not dispose with your normal household waste.

Dispose of this device through an approved waste disposal arm or through your local waste facility. When discarding the device, comply with the rules and regulations that apply in your country. If in doubt, consult your local waste disposal facility.



This Algam Lighting product is compliant to all required UE certifications and conformed to following standard and UE directives:

RED Directive 2014/53/EU

RoHS 2 Directive 2011/65/EU

The UE DECLARATION OF CONFORMITY is available, if you need it, please just ask for it at : contact@algam.net

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD	40
INSTALACIÓN	
USO	
MANTENIMIENTO/SERVICIO	
PUESTA EN MARCHA	43
MONTAJE	43
MENÚ Y CONTROLES	44
MENÚ Y COMANDOS	45
CONTROL REMOTO INFRARROJO	46
DMX INALÁMBRICO	47
CREACIÓN DE UN GRUPO Y EMPAREJAMIENTO DEL EVENTPAR	
AGREGAR UN DISPOSITIVO A UN GRUPO EXISTENTE	
PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN GRUPO ADICIONAL	
NOTAS	
PROCOLOS DMX	48
6 CANALES	
10 CANALES	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	48



Gracias por elegir uno de nuestros dispositivos Algam Lighting. Por favor, lea atentamente este manual de usuario y siga las instrucciones para evitar cualquier riesgo de daño al dispositivo debido a un manejo incorrecto. Guarde este manual del usuario para futuras referencias.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Los símbolos mostrados a continuación son símbolos aceptados internacionalmente para advertir sobre peligros potenciales relacionados con el uso de equipos eléctricos. Si alguno de estos símbolos está presente en su dispositivo, por favor, lea las siguientes instrucciones :



¡ATENCIÓN!

Antes de utilizar su equipo, le recomendamos que lea todas las instrucciones de este manual.



¡ATENCIÓN!

Este dispositivo produce una luz intensa y potente. Riesgo para los ojos. No mirar directamente al haz de luz.



¡PELIGRO!

Tensión peligrosa, riesgo de descarga eléctrica. No abrir el producto. Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no exponga este equipo a la lluvia o la humedad.



¡ATENCIÓN!

Riesgo de quemaduras. El exterior del aparato puede calentarse mucho. No tocar durante al menos 10 minutos después del uso.



¡ATENCIÓN!

Riesgo de incendio. Mantenga todos los materiales combustibles y inflamables alejados del aparato durante su funcionamiento.



¡PELIGRO!

Riesgo para la seguridad. Este dispositivo presenta un riesgo significativo de lesiones. Siga las instrucciones de seguridad.



Coloque el aparato a una distancia mínima de 50 cm de cualquier material inflamable y de las paredes.

¡ATENCIÓN!

Este producto contiene pilas tipo botón. **MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.**

La ingestión puede causar quemaduras químicas, perforación de tejidos blandos y la muerte. Las quemaduras graves pueden ocurrir dentro de las 2 horas siguientes a la ingestión. Consultar inmediatamente a un médico.

No dar de beber ni comer, no provocar el vómito. Si dispone del envoltorio de la pila, preséntelo a los médicos durante la atención médica. No utilizar si el compartimento de las pilas está dañado o no se cierra correctamente. No permitir que los niños reemplacen las pilas sin la supervisión de un adulto. Retirar inmediatamente las pilas usadas y desecharlas en un dispositivo de reciclaje apropiado.

USO

Siempre elegir el tamaño y tipo correctos de pilas más adecuados para el uso previsto. Respetar las indicaciones presentes en el aparato. Insertar siempre las pilas correctamente, prestando atención a las polaridades (+ y -) marcadas en la pila y el equipo. Reemplazar todas las pilas de un conjunto al mismo tiempo. No cortocircuitar las pilas. No cargar las pilas. No forzar la descarga de las pilas. Almacenar las pilas en lugares bien ventilados, secos y a temperatura moderada.



INSTALACIÓN

- Desempaque y verifique cuidadosamente que no haya daños por transporte antes de usar el dispositivo. Nunca ponga en funcionamiento un dispositivo dañado.
- Este dispositivo debe ser instalado con ganchos sólidos y de dimensiones adecuadas para soportar su peso. El dispositivo debe ser atornillado a los ganchos y apretado adecuadamente para evitar caídas debido a vibraciones. Asegúrese también de que la estructura (o punto de sujeción) pueda soportar al menos 10 veces el peso del dispositivo colgado. El dispositivo debe ser instalado por una persona calificada y debe colocarse fuera del alcance del público. Es necesario utilizar un sistema de sujeción secundario (eslinga de seguridad) homologado para el peso del dispositivo.
- Este dispositivo está destinado solo para uso en interiores. Úselo solo en un lugar seco. Exponer el dispositivo a la lluvia o la humedad podría provocar una descarga eléctrica o un incendio.
- No coloque el dispositivo, los altavoces u otros objetos sobre el cable de alimentación y asegúrese de que no quede atrapado.
- Para una protección adecuada contra descargas eléctricas, el dispositivo debe estar conectado a tierra. El circuito eléctrico de alimentación debe estar equipado con un fusible o disyuntor, y un dispositivo de protección diferencial.
- La unidad solo debe instalarse en un lugar bien ventilado. Asegúrese de que ninguna rejilla de ventilación esté obstruida.
- Para garantizar una ventilación adecuada, deje un espacio libre de al menos 20 cm alrededor de los lados y la parte superior del dispositivo.
- Para reducir el riesgo de estrangulamiento, el cableado flexible conectado a esta luminaria debe estar asegurado de manera efectiva a la pared si el cableado se encuentra dentro del volumen accesible al tacto.

USO

- Este dispositivo no debe ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, fisiológicas o intelectuales limitadas o con falta de experiencia y / o conocimientos, a menos que estén supervisadas por una persona responsable de su seguridad o reciban instrucciones de esa persona sobre el funcionamiento del dispositivo.
- Nunca deje este dispositivo funcionando sin supervisión.
- En caso de problemas de funcionamiento, deje de usar el dispositivo inmediatamente. No intente repararlo usted mismo. Póngase en contacto con su distribuidor o busque la ayuda de un reparador especializado y autorizado. No hay ninguna pieza que el usuario pueda reemplazar.
- NUNCA utilice el dispositivo en las siguientes condiciones:
 - > En lugares sujetos a vibraciones o golpes,
 - > En lugares donde la temperatura ambiente (t_a) sea superior a 45 ° C o inferior a 2 ° C.
 - > En lugares expuestos a una sequedad o humedad excesivas (condiciones ideales: entre 35% y 80%).
- No use nunca el dispositivo cerca de llamas, materiales inflamables, explosivos o superficies calientes. De lo contrario, corre el riesgo de provocar un incendio.
- El exterior del dispositivo puede calentarse mucho. Es importante evitar cualquier contacto con el dispositivo durante su funcionamiento y al menos 10 minutos después de su uso.
- Es importante utilizar el cable de alimentación suministrado (cable con conexión a tierra).
- Antes de encenderlo, asegúrese de que la tensión y la frecuencia de alimentación coincidan con los requisitos del dispositivo, como se indica en este manual.
- Nunca corte o manipule el cable de alimentación o el enchufe. Si el cable de alimentación viene con un cable de tierra, esto es obligatorio para garantizar un funcionamiento seguro. ¡Riesgo de descarga eléctrica mortal!
- Siempre sujete el cable de alimentación por el enchufe. No tire del cable en sí mismo y nunca toque el cable de alimentación con las manos mojadas, ya que esto podría provocar un cortocircuito o una descarga eléctrica.
- No enchufe este dispositivo en un bloque de alimentación variable tipo "Dimmer pack".
- No permita que líquidos u objetos penetren en el dispositivo. En caso de derrame de líquidos sobre el dispositivo, DESCONECTE inmediatamente la alimentación eléctrica del dispositivo y contacte al servicio postventa.
- Asegúrese de que el cable de alimentación nunca esté mojado durante su funcionamiento. Antes de una tormenta y / o una tormenta con riesgo de rayos, desconecte el dispositivo de la toma de corriente.
- No abra la carcasa del dispositivo bajo ninguna circunstancia. Si lo hace, su seguridad no estará garantizada. No hay componentes operativos en el interior, solo tensiones peligrosas que pueden causar una descarga eléctrica mortal.
- ATENCIÓN: Este dispositivo emite destellos luminosos que pueden provocar convulsiones en personas fotosensibles.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

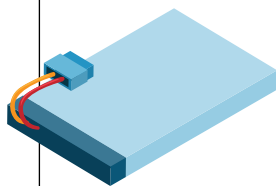


ADVERTENCIA DE SEGURIDAD - BATERÍAS RECARGABLES

- Siga las instrucciones del fabricante, el incumplimiento de las normas de seguridad puede causar daños materiales y corporales muy graves.
- NO modifique el equipo sin autorización previa. La batería no debe ser reemplazada por una persona no autorizada.
- La batería no debe ser reemplazada por una batería de otra marca o con características técnicas diferentes.
- Mantenga fuera del alcance de los niños durante el uso y/o la carga.

CARGA

- Utilice únicamente el cargador original suministrado con el equipo.
- Existe un peligro de sobrecarga de las baterías recargables. Después de cargar completamente las baterías, desconecte la alimentación del equipo, el tiempo de carga no debe exceder las 2 horas.
- Se requiere supervisión de un adulto durante todo el tiempo de carga.
- Los productos equipados con batería no deben cargarse en entornos que excedan el rango de temperatura [0-40°C].
- Durante la carga, coloque el dispositivo y su cargador sobre una superficie no inflamable, resistente al calor y no conductora, lejos de cualquier material o fuente inflamable.
- Si la batería se calienta demasiado, retírela inmediatamente del cargador y espere a que se enfríe antes de usarla o cargarla.
- No cargue un equipo cuya batería esté deformada o hinchada.



USO

- La batería del producto puede explotar o emitir sustancias tóxicas. Riesgo de incendio o quemaduras. No abrir, aplastar, alterar, desmontar o incinerar.
- Los productos equipados con baterías no deben utilizarse en entornos que excedan el rango de temperatura [0-60°C].
- El producto no debe exponerse a calor excesivo (por ejemplo, luz solar, fuego...). No exceda una temperatura de 60°C durante el uso o el almacenamiento. Evite los materiales combustibles alrededor del área de la batería.
- Proteja de agua y humedad. No derrame líquidos sobre el equipo, su cargador o su batería.
- Si el producto o su batería están dañados, suspenda inmediatamente su uso, almacene el equipo con batería en un lugar adecuadamente ventilado, en una superficie no inflamable, resistente al calor, no conductora y alejada de cualquier material o fuente inflamable. Mantenga el equipo bajo supervisión y comuníquese con un reparador autorizado.
- Desenchufe el cargador de la toma de corriente después de usarlo.
- Tenga en cuenta los aspectos ambientales al desechar la batería. Siga las indicaciones locales para la recolección de baterías.

MANTENIMIENTO/SERVICIO


- Nunca intente desmontar, reparar o modificar el dispositivo usted mismo. De lo contrario, la garantía se anula. Las reparaciones realizadas por personas no calificadas pueden causar daños o un mal funcionamiento. Por favor, póngase en contacto con el centro de servicio técnico autorizado más cercano. La fuente de luz contenida en este dispositivo solo debe ser reemplazada por el fabricante, su agente de mantenimiento o una persona con calificación equivalente.
- Las pantallas, lentes o filtros ultravioleta deben ser reemplazados si están visiblemente dañados en un grado que comprometa su eficacia, por ejemplo, por grietas o rayones profundos.
- La lámpara debe ser reemplazada si ha sido dañada o deformada por el calor.
- Desconecte el dispositivo de la fuente de alimentación antes de realizar cualquier mantenimiento o servicio.
- Si el cable o el cordón exterior flexible de este dispositivo está dañado, debe ser reemplazado por un cable o cordón especial exclusivamente del fabricante o su agente de mantenimiento.
- Nunca sumerja el dispositivo en agua u otro líquido. Límpielo solo con un paño ligeramente húmedo.
- ATENCIÓN: Use un fusible de repuesto del mismo tipo y calibre.

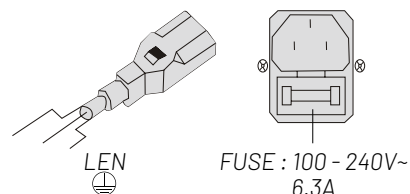
PUESTA EN MARCHA

SUMINISTRO ELÉCTRICO

Utilice el cable de alimentación proporcionado en el embalaje. Asegúrese de que la tensión de red coincida con la información indicada en el producto.

CARACTERÍSTICAS DEL CABLE DE ALIMENTACIÓN

CABLE (EU)	CABLE (US)	PIN	INTERNACIONAL
Marrón	Negro	Fase	L
Azul claro	Blanco	Neutro	N
Amarillo/Verde	Amarillo/Verde	Tierra	



CONEXIÓN DMX

La conexión DMX de su dispositivo a su consola debe realizarse con un cable blindado de buena calidad.

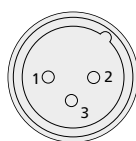
SALIDA DMX

Conectores de montaje XLR (vista trasera)

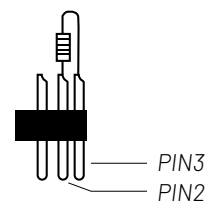


ENTRADA DMX

Conectores XLR para montaje (vista trasera)



1 • Shield
2 • Shield (-)
3 • Shield (+)

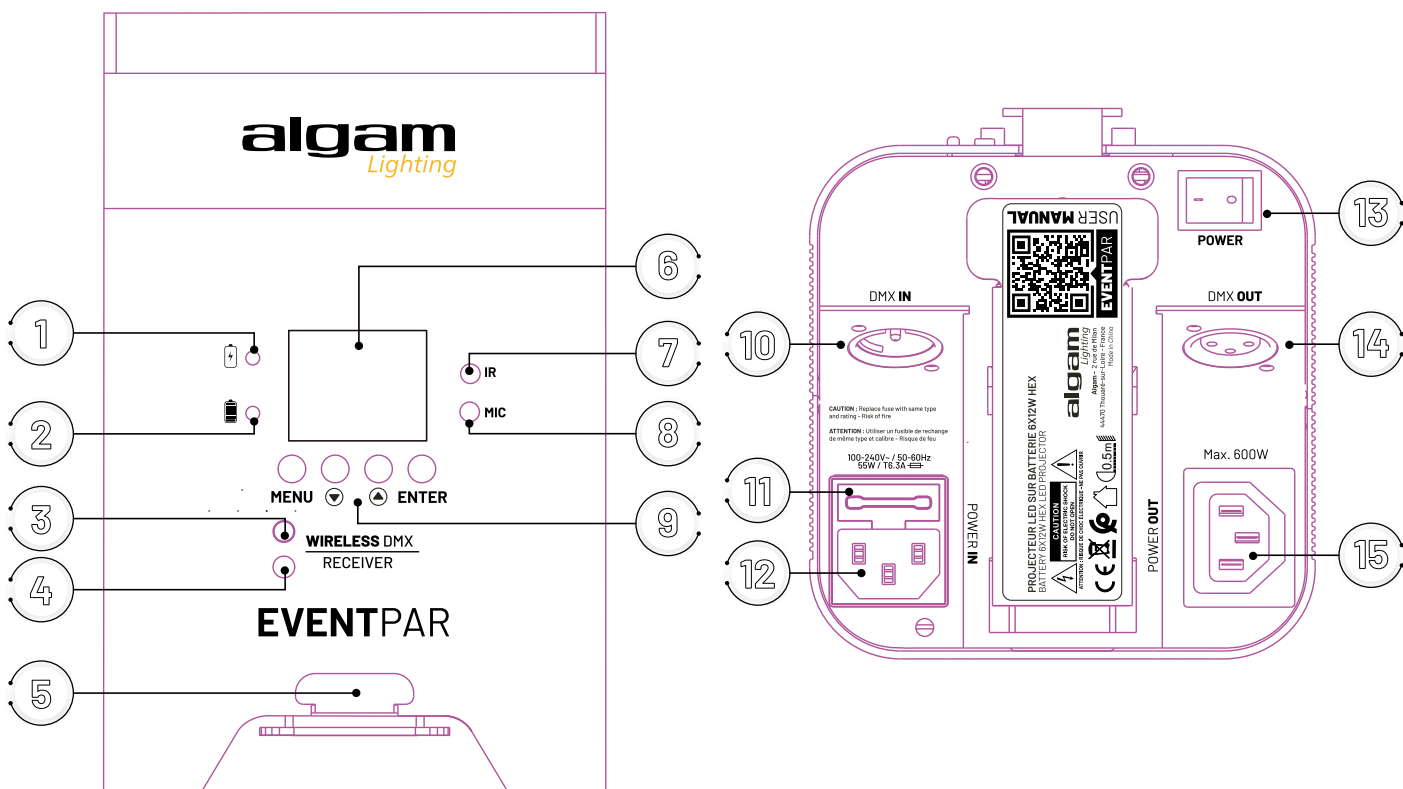


En uso profesional, la norma DMX512 requiere la presencia de un "tapón DMX" en el último dispositivo DMX de la cadena para finalizar correctamente el bucle de señal. Este tapón consta de una resistencia de 120 ohmios colocada entre el pin 2 y el pin 3 del conector XLR.

MONTAJE

El dispositivo debe ser instalado por una persona calificada y ubicado fuera del alcance del público. Este dispositivo de ALGAM LIGHTING debe ser instalado con ganchos sólidos y de dimensiones adecuadas para soportar el peso. El dispositivo debe ser atornillado a los ganchos y apretado adecuadamente. La sujeción del dispositivo debe ser asegurada con una eslinga de seguridad. La estructura debe poder soportar al menos 10 veces el peso del dispositivo colgado.

MENÚ Y CONTROLES



- | | |
|----|---|
| 1 | Indicador de carga en curso |
| 2 | Indicador de carga completa |
| 3 | Indicador de estado de conexión WDMX |
| 4 | Botón de emparejamiento |
| 5 | Inserto roscado para enganche con gancho |
| 6 | Pantalla LCD retroiluminada |
| 7 | Receptor de infrarrojos |
| 8 | Micrófono |
| 9 | Teclado / acceso a menús y funciones |
| 10 | Conector DMX IN - XLR de 3 pines - Entrada DMX |
| 11 | Ubicación del fusible de protección |
| 12 | Conector de alimentación IN |
| 13 | Interruptor general |
| 14 | Conector DMX OUT - XLR de 3 pines - Salida DMX |
| 15 | Conector de alimentación OUT (máx. 25 x EVENTPAR) |

MENÚ Y COMANDOS

DMX 512

A001 - A512 Modo DMX / Dirección DMX / Modo "Esclavo".

SHOWS

AUTO COLOR	Cambiador de color automático. Para ajustar la velocidad de desplazamiento (0-99), presione ENTER.
AUTO FADE	Cambiador de colores con efecto "fade-in/fade-out". Para ajustar la velocidad de desplazamiento (0-99), presione ENTER.
AUTO SUDDEN	Cambiador de colores con efecto de "salto de color". Para ajustar la velocidad de desplazamiento (0-99), presione ENTER.
AUTO STROBE	Efecto estroboscópico. Para ajustar la velocidad de desplazamiento (0-99), presione ENTER.
WIFI MODE	Sin función.

SOUND

SOUND MODE 1	Modo musical 1. Para cambiar la sensibilidad del micrófono (0-100), presione ENTER.
SOUND MODE 2	Modo musical 2. Para cambiar la sensibilidad del micrófono (0-100), presione ENTER.
SOUND MODE 3	Modo musical 3. Para cambiar la sensibilidad del micrófono (0-100), presione ENTER.
SOUND MODE 4	Modo musical 4. Para cambiar la sensibilidad del micrófono (0-100), presione ENTER.

COLOR

CUSTOM COLOR	Color personalizado: R G B W A U. Ajuste de 0 a 255.
STATIC COLOR	Color estático. Ajuste: 1-32.
COLOR TIMER	R G B W A UV: 0-255 / Ajuste del tiempo: 0-30h / Brillo: 0-100%.

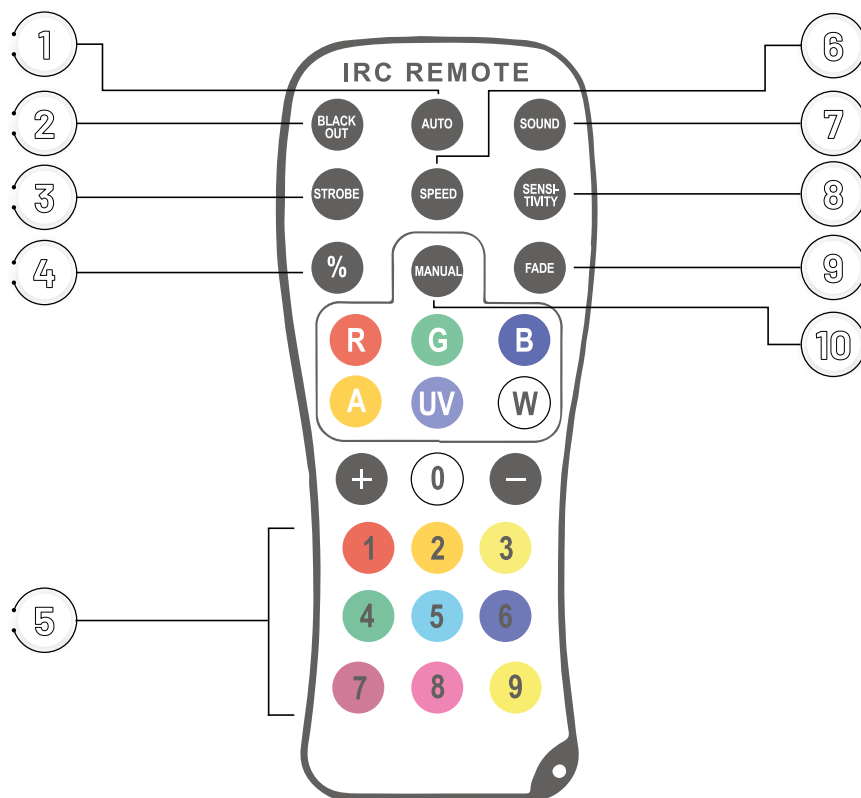
COLOR

DMX CHANNEL	Selección del modo DMX: 6 o 10 canales
2.4G WIRELESS	ACTIVACIÓN DEL SISTEMA INALÁMBRICO DMX
INFRARED	Activación del control infrarrojo
DISPLAY BACKLIGHT	Ajuste de la luminosidad de la pantalla LCD: 0-100%
LCD CLOSE TIME	Temporización de apagado de la pantalla LCD: Abierto / 5seg / 10seg / 15seg / 30seg
FAN SPEED	Velocidad del ventilador: Automática / Baja / Media / Alta
RESTORE FACTORY	Restablecimiento de los ajustes de fábrica. Código: 8888
MANUAL	Calibración de cada LED de color. Código: 6666
TEMPÉRATURE	Mostrar temperatura en el menú principal: Encendido / Apagado
BATTERY	Mostrar nivel de batería en el menú principal: Encendido / Apagado
BACKGROUND COLOR	Cambio del color de fondo de la pantalla LCD

HELP

NAME	Referencia del producto
VERSION	Versión del firmware
DMX CHANNEL	Modo DMX utilizado (6 o 10 canales)
RUN TIME	Tiempo de uso desde el último encendido
USER TIME	Tiempo de uso total
TEMPÉRATURE	Temperatura interna del dispositivo

CONTROL REMOTO INFRARROJO



BOTÓN	FUNCIÓN
1	AUTO El modo automático le permite acceder a los modos automáticos del dispositivo. Presione el botón del control remoto y luego utilice los botones y para aumentar o disminuir la velocidad del programa.
2	BLACK OUT Este es un interruptor remoto; presione una vez el botón para abrir el modelo de control remoto infrarrojo y cambiar al modo guardado previamente. Presione nuevamente el botón para salir de la función del control remoto y guardar los ajustes actuales.
3	STROBE Presione el botón para activar el efecto estroboscópico automático. Presione los botones y para aumentar o disminuir la velocidad del programa.
4	% Presione el botón para salir del control remoto y cambiar al modo <i>ADD 1</i> .
5	0-9 : Colores estáticos fijos, por favor, presiona las teclas numéricas para elegir el color deseado. Presiona el botón para seleccionar los colores estáticos; hay 32 colores estáticos seleccionables.
6	SPEED Sin función en este dispositivo.
7	SOUND Activa el modo "Detección musical". El dispositivo ejecuta los programas internos sincronizándolos con la música. Presiona el botón en el control remoto. Luego, presiona y para aumentar o disminuir la sensibilidad del sonido. Presiona para volver al último modo.
8	SENSITIVITY Para ajustar la sensibilidad del sonido en el modo Sound-Active 1, presiona en el control remoto. Luego, usa y para aumentar o disminuir la sensibilidad del sonido.
9	FADE Activa la función "Fundido". Todos los colores se desplazan con un efecto de fundido encadenado. Utiliza las teclas y para ajustar la velocidad de desplazamiento de los colores.
10	MANUAL Sin función.
11	Presiona para seleccionar el color deseado. Presiona y para aumentar o disminuir la luminosidad.

DMX INALÁMBRICO

Este dispositivo de ALGAM LIGHTING está equipado con un sistema de transmisión inalámbrica de la señal DMX, "WIRELESS DMX".



CREACIÓN DE UN GRUPO Y EMPAREJAMIENTO DEL EVENTPAR MINI

- 1• Conecte el transmisor (Algam Lighting DMX-WT) a su controlador (o encienda el EVENTPAR configurado en modo transmisor)
- 2• Conecte el transmisor DMX-WT a la alimentación y encienda el receptor del EVENTPAR.
- 3• Utilizando el teclado del EVENTPAR, seleccione el modo DMX y prográmelo a la dirección DMX deseada.
- 4• Presiona y mantén presionado el botón de emparejamiento del receptor WIRELESSDMX del EVENTPAR durante 4 segundos hasta que el indicador se ilumine en blanco (lo que indica que el receptor está esperando ser emparejado).
- 5• Presiona brevemente el botón de tu emisor, tanto el emisor como el receptor comenzarán a parpadear rápidamente (el emisor en azul y el receptor en verde). Esto indica que el emparejamiento está en curso. Cuando los dispositivos están emparejados, el emisor permanecerá encendido en azul y el receptor en verde.

Si la señal DMX se pierde, tanto el emisor como el receptor comenzarán a parpadear lentamente.

El emparejamiento se guarda en la memoria del emisor y del receptor, incluso después de desconectar su alimentación. Por lo tanto, no es necesario repetir el proceso de emparejamiento cada vez que utilice el sistema.

AGREGAR UN DISPOSITIVO A UN GRUPO EXISTENTE

- 1• Mantenga presionado el botón del receptor del nuevo dispositivo a emparejar durante 4 segundos hasta que el indicador se ilumine en blanco (esto indica que su receptor está en espera de emparejamiento).
- 2• Presione brevemente el botón de su transmisor, tanto el transmisor como el receptor comenzarán a parpadear rápidamente. Esto significa que el emparejamiento está en curso. Los otros dispositivos ya emparejados en este grupo no cambiarán. Permanecerán emparejados, por supuesto.

PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN GRUPO ADICIONAL

Agregar un grupo adicional es muy sencillo. Manteniendo activo(s) el o los grupo(s) ya existente(s), debe seguir el procedimiento de "Creación de un grupo y emparejamiento de dispositivos DMX" descrito anteriormente.

NOTAS

Este sistema de transmisión inalámbrica de Algam Lighting no tiene limitaciones en cuanto a grupos ni en el número de dispositivos emparejados en un grupo.



El EVENTPAR se configura automáticamente en modo **"Receptor"** cuando el dispositivo está configurado en modo DMX y no recibe ninguna señal DMX a través de un cable.

El EVENTPAR se configura automáticamente en modo **"Transmisor"** cuando recibe una señal DMX a través de un cable o cuando está en funcionamiento AUTO, COLO, STAT o SOUND.

Para emparejar, siga el procedimiento a partir del número 4.

PROTÓCOLOS DMX

6 CANALES

CANAL	FUNCIÓN	VALOR	DESCRIPCIÓN
CH1	Dimmer R (rojo)	000 - 255	Ajusta la intensidad luminosa del rojo
CH2	Dimmer G (verde)	000 - 255	Ajusta la intensidad luminosa del verde
CH3	Dimmer B (azul)	000 - 255	Ajusta la intensidad luminosa del azul
CH4	Dimmer W (blanco)	000 - 255	Ajusta la intensidad luminosa del blanco
CH5	Dimmer A (ámbar)	000 - 255	Ajusta la intensidad luminosa del ámbar
CH6	Dimmer UV (UV)		Ajusta la intensidad luminosa del UV

10 CANALES

CANAL	FUNCIÓN	VALOR	DESCRIPCIÓN
CH1	Dimmer general	000 - 255	Ajusta la intensidad luminosa general
CH2	Dimmer R (rojo)	000 - 255	Ajusta la intensidad luminosa del rojo
CH3	Dimmer G (verde)	000 - 255	Ajusta la intensidad luminosa del verde
CH4	Dimmer B (azul)	000 - 255	Ajusta la intensidad luminosa del azul
CH5	Dimmer W (blanco)	000 - 255	Ajusta la intensidad luminosa del blanco
CH6	Dimmer A (ámbar)	000 - 255	Ajusta la intensidad luminosa del ámbar
CH7	Dimmer UV (UV)	000 - 255	Ajusta la intensidad luminosa del UV
CH8	Efecto estroboscópico general	000 - 255	Ajusta la velocidad del efecto estroboscópico
		000 - 009	Sin función
		010 - 050	Selección de color por el canal 10
		051 - 100	Cambiador de color con efecto de fundido
		101 - 150	Cambiador de color con efecto de salto de color
CH9	Programas internos	151 - 200	Cambiador de color con efecto de pulso
		201 - 220	Modo musical 1
		221 - 240	Modo musical 2
		241 - 255	Modo musical 3
CH10	Velocidad de desplazamiento	000 - 255	Ajusta la velocidad de los programas internos

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

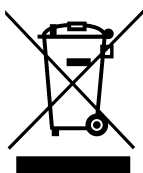
Alimentación	100-240V~ - 50/60Hz
Consumo eléctrico	55W
Fuentes de luz	6 x LED RGBW de 12W con luz ultravioleta.
Vida útil del LED	Más de 50,000 horas.
Ángulo del haz	25°
Número de canales DMX	6 o 10 canales
Regulador (dimmer)	0-100%
Índice de protección	IP20
Especificaciones	Batería, control remoto de radiofrecuencia, DMX inalámbrico integrado
Autonomía	Más de 20 horas en un solo color
Modos de funcionamiento	WDMX, DMX, AUTO, SOUND, MASTER/SLAVE, STATIC COLOR
Dimensiones	125 x 125 x 200mm
Peso neto	3kg



Este dispositivo contiene baterías de iones de litio.

Puede ser necesario un requisito de marcado para el envío de dispositivos que contienen baterías de iones de litio.

Cumpla con las regulaciones nacionales aplicables.



Aplicable en la Unión Europea y otros países europeos con sistemas de separación de residuos. La presencia de este símbolo en el producto o en su documentación indica que, al final de su vida útil, este producto no debe ser desechado junto con los residuos domésticos normales, para evitar daños al medio ambiente o a la salud humana que podrían resultar de la eliminación incontrolada de residuos.

Sepárelo de otros tipos de desechos y recíclalo, para promover la reutilización sostenible de recursos naturales. Aconsejamos a los usuarios no profesionales que contacten al distribuidor donde adquirieron el producto, o a un representante gubernamental local, para obtener más detalles sobre dónde y cómo reciclar este aparato de manera que se respete el medio ambiente lo máximo posible.

Instamos a los usuarios profesionales a contactar a su proveedor y revisar los términos y condiciones de su contrato de compra.



Este producto Algam Lighting cumple con las certificaciones europeas vigentes y las siguientes directivas europeas:

RED Directive 2014/53/EU

RoHS 2 Directive 2011/65/EU

La DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD está disponible bajo solicitud en la siguiente dirección: contact@algam.net

SICHERHEITSHINWEISE	28
INSTALLATION	
BENUTZUNG	
WARTUNG / SERVICE	
INBETRIEBNAHME	31
RIGGING	31
BEDIENUNGSANLEITUNG	32
BEDIENUNGSANLEITUNG FÜR DAS MENÜ	33
INFRAROT-FERNBEDIENUNG	34
WIRELESS DMX	35
ERSTELLUNG EINER GRUPPE UND PAIRING DES EVENTPAR	
HINZUFÜGEN EINES GERÄTS ZU EINER BEREITS BESTEHENDEN GRUPPE	
AKTIVIERUNG EINER ZUSÄTZLICHEN GRUPPE	
HINWEISE	
PROTOCOLE DMX	12
6 CANAUX	
10 CANAUX	
SPEZIFIKATIONEN	36



Vielen Dank, dass Sie sich für eines unserer Algam Lighting Produkte entschieden haben. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch und befolgen Sie die Anweisungen, um Gefahren oder Schäden am Gerät durch unsachgemäße Handhabung zu vermeiden. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung zum späteren Nachschlagen auf.

SICHERHEITSHINWEISE

Die unten gezeigten Symbole sind international anerkannte Symbole, die vor möglichen Gefahren im Zusammenhang mit der Verwendung elektrischer Geräte warnen. Wenn eines dieser Symbole auf Ihrem Gerät vorhanden ist, lesen Sie bitte die folgenden Anweisungen :



ACHTUNG !

Bevor Sie Ihr Gerät verwenden, empfehlen wir Ihnen, alle Anweisungen in diesem Handbuch zu lesen.



ACHTUNG !

Dieses Gerät erzeugt ein intensives und kraftvolles Licht. Gefahr für die Augen. Schauen Sie nicht direkt in den Strahl.



GEFAHR !

Hochspannung, Lebensgefahr durch elektrischen Schlag. Das Produkt nicht öffnen. Um das Risiko eines elektrischen Schlags zu reduzieren, dieses Gerät nicht Regen oder Feuchtigkeit aussetzen.



ACHTUNG !

Gefahr von Verbrennungen. Die äußere Oberfläche des Geräts kann sehr heiß werden. Berühren Sie sie nicht innerhalb von 10 Minuten nach Gebrauch.



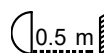
ACHTUNG !

Brandgefahr. Halten Sie alle brennbaren Materialien während des Betriebs vom Gerät fern.



GEFAHR !

Sicherheitsgefahr. Dieses Gerät birgt ein erhebliches Verletzungsrisiko. Befolgen Sie die Sicherheitsanweisungen.



Platzieren Sie das Gerät mindestens 50 cm von brennbaren Materialien und Wänden entfernt.

ACHTUNG !

Dieses Produkt enthält Knopfzellenbatterien. **FÜR KINDER UNZUGÄNGLICH AUFBEWAHREN.**

Das Verschlucken kann zu chemischen Verbrennungen, Perforationen von Weichteilen und Tod führen. Schwere Verbrennungen können innerhalb von 2 Stunden nach Einnahme auftreten. Suchen Sie sofort ärztliche Hilfe auf.

Geben Sie keine Nahrung oder Getränke und veranlassen Sie kein Erbrechen. Wenn Sie die Batteriepackung haben, zeigen Sie bei der Aufnahme beim Arzt. Nicht verwenden, wenn das Batteriefach beschädigt ist oder nicht schließt. Lassen Sie Kinder nicht unbeaufsichtigt Batterien wechseln. Entfernen Sie sofort verbrauchte Batterien und entsorgen Sie sie in einer geeigneten Recyclinganlage.

BENUTZUNG

Wählen Sie immer die richtige Batteriegröße und -art für den vorgesehenen Gebrauch aus. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Gerät. Setzen Sie Batterien immer korrekt ein und achten Sie auf die Polaritäten (+ und -), die auf der Batterie und dem Gerät markiert sind. Ersetzen Sie alle Batterien gleichzeitig in einem Satz. Kurzschlüsse an Batterien vermeiden. Batterien nicht aufladen. Keine Zwangsentladung durchführen. Lagern Sie Batterien an einem gut belüfteten, trockenen Ort gemäßigten Temperaturen.



INSTALLATION

- Entpacken Sie das Gerät sorgfältig und überprüfen Sie, ob keine Transportschäden vorliegen, bevor Sie es verwenden. Verwenden Sie niemals ein beschädigtes Gerät.
- Dieses Gerät muss mit stabilen Haken installiert werden, die für das getragene Gewicht geeignet sind. Das Gerät muss an den Haken geschraubt und festgezogen werden, um ein Herunterfallen aufgrund von Vibrationen zu vermeiden. Stellen Sie sicher, dass die Struktur (oder Aufhängepunkt) mindestens das 10-fache des Gewichts des aufgehängten Geräts tragen kann. Das Gerät muss von qualifiziertem Personal installiert werden und außerhalb der Reichweite des Publikums platziert werden. Es ist erforderlich, ein zugelassenes sekundäres Aufhängesystem (Sicherheitsleine) entsprechend dem Gewicht des Geräts zu verwenden.
- Dieses Gerät ist nur für den Innenbereich bestimmt. Verwenden Sie es nur an einem trockenen Ort. Das Gerät nicht Regen oder Feuchtigkeit aussetzen, da dies zu einem elektrischen Schlag oder Feuer führen kann.
- Platzieren Sie das Gerät, die Lautsprecher oder andere Gegenstände nicht auf dem Netzkabel und stellen Sie sicher, dass es nicht eingeklemmt wird.
- Für einen angemessenen Schutz vor Stromschlägen muss das Gerät geerdet sein. Der Stromkreis des Stromnetzes muss mit einer Sicherung oder einem Leistungsschalter sowie einem Fehlerstromschutzschalter ausgestattet sein.
- Das Gerät darf nur an einem gut belüfteten Ort installiert werden. Stellen Sie sicher, dass keine Lüftungsschlitze blockiert sind. Um eine ausreichende Belüftung zu gewährleisten, lassen Sie einen freien Luftraum von mindestens 20 cm um die Seiten und die Oberseite des Geräts.
- Hinweis zur Trennung der Stromversorgung: Um das Gerät von der Stromquelle zu trennen, muss der Netzstecker aus der Steckdose gezogen werden. Aus diesem Grund muss das Gerät so positioniert sein, dass ein ständiger und ungehinderter Zugang zur Steckdose gewährleistet ist. Auf diese Weise können Sie im Notfall sofort den Netzstecker ziehen.
- Um das Risiko von Strangulation zu reduzieren, muss die an diese Leuchte angeschlossene flexible Verkabelung effektiv an der Wand befestigt werden, wenn sich die Verkabelung im berührbaren Bereich befindet.

BENUTZUNG

- Dieses Gerät darf nicht von Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, physiologischen oder intellektuellen Fähigkeiten oder einem Mangel an Erfahrung und/oder Kenntnissen verwendet werden, es sei denn, sie werden von einer für ihre Sicherheit verantwortlichen Person beaufsichtigt oder erhalten Anweisungen von dieser Person zur Bedienung des Geräts.
- Lassen Sie dieses Gerät niemals unbeaufsichtigt laufen.
- Bei Betriebsproblemen sofort den Betrieb des Geräts einstellen. Versuchen Sie nicht, das Gerät selbst zu reparieren. Wenden Sie sich an Ihren Händler oder einen autorisierten Fachreparaturdienst. Es gibt keine vom Benutzer austauschbaren Teile.
- VERWENDEN SIE DAS GERÄT NIEMALS unter folgenden Bedingungen:
 - > An Orten, die Vibrationen oder Stößen ausgesetzt sind,
 - > An Orten, an denen die Umgebungstemperatur (t_a) über 45 °C oder unter 2 °C liegt.
 - > An Orten mit übermäßiger Trockenheit oder übermäßiger Feuchtigkeit (ideale Bedingungen: zwischen 35 % und 80 %).
- Verwenden Sie das Gerät niemals in der Nähe von Flammen, brennbaren, explosiven Materialien oder heißen Oberflächen. Andernfalls besteht Brandgefahr. Die Außenseite des Geräts kann sehr heiß werden. Es ist wichtig, jeglichen Kontakt mit dem Gerät während des Betriebs und mindestens 10 Minuten nach der Verwendung zu vermeiden.
- Verwenden Sie unbedingt das mitgelieferte Netzkabel (mit Erdung).
- Stellen Sie vor dem Einschalten sicher, dass die Spannung und Frequenz der Stromversorgung den Anforderungen des Geräts entsprechen, wie in diesem Handbuch angegeben.
- Schneiden oder manipulieren Sie niemals das Netzkabel oder den Stecker. Wenn ein Netzkabel mit Erdungsdraht mitgeliefert wird, ist dies erforderlich, um einen sicheren Betrieb zu gewährleisten! Lebensgefahr durch elektrischen Schlag!
- Halten Sie das Netzkabel immer am Stecker fest. Ziehen Sie niemals am Kabel selbst und berühren Sie niemals das Netzkabel mit nassen Händen, da dies einen Kurzschluss oder einen elektrischen Schlag verursachen könnte.
- Schließen Sie dieses Gerät niemals an einen variablen Leistungsblock vom Typ "Dimmerpack" an.
- Lassen Sie keine Flüssigkeiten oder Gegenstände in das Gerät gelangen. Bei Verschütten von Flüssigkeit auf das Gerät SOFORT die Stromversorgung des Geräts trennen und den Kundendienst kontaktieren.
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel während des Betriebs niemals nass wird. Vor einem Gewitter und/oder einem Gewitter mit Blitzgefahr das Gerät vom Netz trennen.
- Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Geräts. Wenn Sie dies tun, ist Ihre Sicherheit nicht gewährleistet. Im Inneren gibt es keine funktionsfähigen Komponenten, sondern nur gefährliche Spannungen, die einen tödlichen Stromschlag verursachen können!

SICHERHEITSHINWEISE

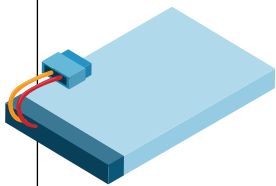


SICHERHEITSHINWEIS – WIEDERAUFLADBARE BATTERIEN

- Die Anweisungen des Herstellers befolgen. Das Nichtbeachten der Sicherheitsanweisungen kann zu schwerwiegenden Sach- und Personenschäden führen.
- Das Gerät NICHT ohne vorherige Genehmigung modifizieren. Die Batterie darf nur von autorisiertem Personal ausgetauscht werden.
- Die Batterie darf nicht durch eine Batterie einer anderen Marke oder mit unterschiedlichen technischen Spezifikationen ersetzt werden.
- Während des Gebrauchs und/oder des Ladens außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

LADEN

- Verwenden Sie ausschließlich das mit dem Gerät gelieferte Original-Ladegerät.
- Es besteht die Gefahr einer Überladung der wiederaufladbaren Batterien. Nachdem die Batterien vollständig aufgeladen sind, muss die Stromversorgung des Geräts abgeschaltet werden. Die Ladezeit darf 2 Stunden nicht überschreiten.
- Während des gesamten Ladevorgangs ist eine Aufsicht durch einen Erwachsenen erforderlich.
- Produkte mit Batterien dürfen nicht in Umgebungen geladen werden, die den Temperaturbereich [0-40°C] überschreiten.
- Beim Laden das Gerät und das Ladegerät auf einer nicht entflammaren, hitzebeständigen und nicht leitenden Oberfläche platzieren, fern von allen brennbaren Materialien oder Quellen.
- Wenn die Batterie zu heiß wird, entfernen Sie sie sofort vom Ladegerät und warten Sie, bis die Batterie abgekühlt ist, bevor Sie sie verwenden oder erneut aufladen.
- Laden Sie kein Gerät auf, dessen Batterie verformt oder aufgebläht ist.



BENUTZUNG

- Die Batterie des Produkts kann explodieren oder giftige Stoffe freisetzen. Brand- oder Verbrennungsgefahr. Nicht öffnen, zerdrücken, verändern, demontieren oder verbrennen.
- Produkte mit Batterien sollten nicht in Umgebungen verwendet werden, die den Temperaturbereich [0-60°C] überschreiten.
- Das Produkt sollte nicht übermäßiger Hitze ausgesetzt werden (z.B. Sonnenlicht, Feuer...). Überschreiten Sie während der Verwendung oder Lagerung nicht eine Temperatur von 60°C. Vermeiden Sie brennbare Materialien um den Batteriebereich.
- Schützen Sie das Produkt vor Wasser und Feuchtigkeit. Verschütten Sie keine Flüssigkeiten auf das Gerät, sein Ladegerät oder seine Batterie.
- Wenn das Produkt oder seine Batterie beschädigt ist, stellen Sie sofort den Gebrauch des Produkts ein, lagern Sie das Gerät mit der Batterie an einem gut belüfteten Ort, auf einer nicht brennbaren, hitzebeständigen, nicht leitenden Oberfläche und fern von allen brennbaren Materialien oder Quellen. Halten Sie das Gerät unter Beobachtung und wenden Sie sich an einen autorisierten Reparaturdienst.
- Trennen Sie das Ladegerät nach Gebrauch von der Steckdose.
- Denken Sie bei der Entsorgung der Batterie an Umweltaspekte. Befolgen Sie die örtlichen Anweisungen zur Batteriesammlung.

WARTUNG / SERVICE

- Versuchen Sie niemals, das Gerät selbst zu demontieren, zu reparieren oder zu modifizieren. Andernfalls erlischt die Garantie. Reparaturen durch unqualifizierte Personen können zu Schäden oder Funktionsstörungen führen. Bitte wenden Sie sich an das nächstgelegene autorisierte technische Servicecenter. Die Lichtquelle in diesem Leuchtgehäuse darf nur vom Hersteller oder seinem Wartungsbeauftragten oder einer gleichwertig qualifizierten Person ausgetauscht werden.
- Bildschirme, Linsen oder UV-Filter müssen ausgetauscht werden, wenn sie sichtbar beschädigt sind und ihre Wirksamkeit beeinträchtigen, z. B. durch Risse oder tiefe Kratzer.
- Die Lampe muss ausgetauscht werden, wenn sie durch Hitze beschädigt oder verformt wurde.
- Trennen Sie das Gerät vor jeglicher Wartung oder Instandhaltung vom Stromnetz.
- Wenn das äußere Kabel oder der flexible Draht dieses Leuchtgeräts beschädigt ist, muss es durch ein spezielles Kabel oder einen speziellen Draht vom Hersteller oder seinem Wartungsbeauftragten ersetzt werden.
- Tauchen Sie das Gerät niemals in Wasser oder in andere Flüssigkeiten ein. Wischen Sie es nur mit einem leicht feuchten Tuch ab.
- ACHTUNG: Verwenden Sie eine Sicherung gleichen Typs und Kalibers als Ersatz.

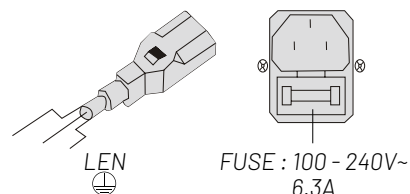
INBETRIEBNAHME

STROMVERSORGUNG

Verwenden Sie das im Verpackungsmaterial enthaltene Netzkabel. Überprüfen Sie, ob die Netzspannung mit den auf dem Produkt angegebenen Informationen übereinstimmt.

KABELSPEZIFIKATIONEN

KABEL (EU)	KABEL (US)	PIN	INTERNATIONAL
Braun	Schwarz	Live (Phase)	L
Hellblau	Weiß	Neutral	N
Gelb/Grün	Gelb/Grün	Erdung	



DMX-VERBINDUNG

Die DMX-Verbindung Ihres Geräts mit Ihrer Konsole sollte mit einem hochwertigen abgeschirmten Kabel erfolgen.

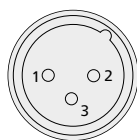
DMX-AUSGANG

XLR-Montagebuchsen (Rückansicht)

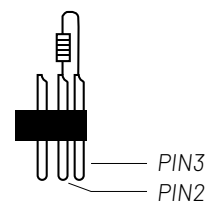


DMX-EINGANG

XLR-Montagestecker (Rückansicht)



1 • Shield
2 • Shield (-)
3 • Shield (+)

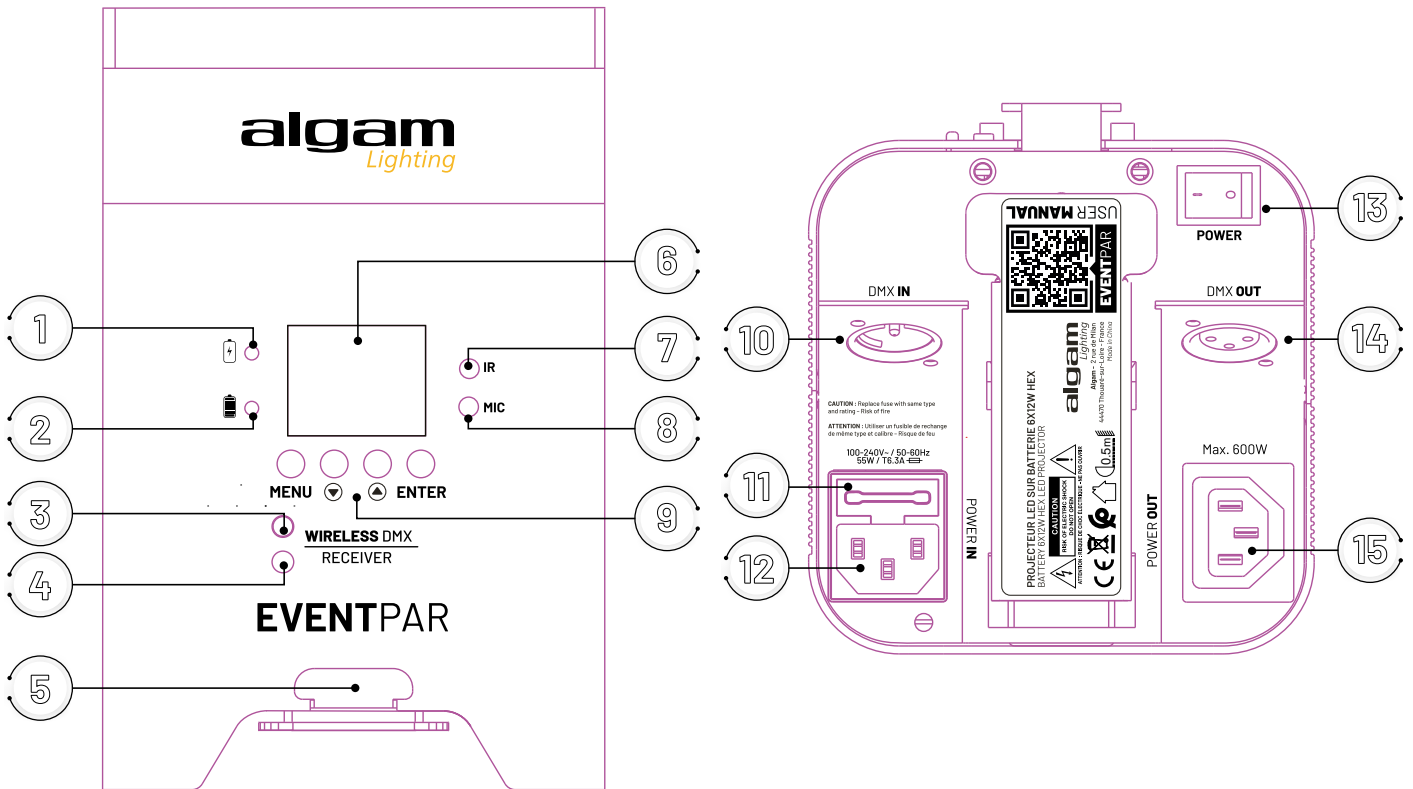


In der professionellen Nutzung erfordert der DMX512-Standard, dass am letzten DMX-Gerät in der Kette ein "DMX-Terminator" vorhanden ist, um die Signalloop korrekt abzuschließen. Dieser Terminator besteht aus einem 120-Ohm-Widerstand, der zwischen Stift 2 und Stift 3 des XLR-Anschlusses platziert wird.

RIGGING

Achtung! Die Installation darf ausschließlich von qualifiziertem Fachpersonal durchgeführt werden. Eine unsachgemäße Installation kann zu schweren Verletzungen und/oder Sachschäden führen. Das Rigging über Kopf erfordert umfangreiche Erfahrung! Die zulässigen Traglasten müssen eingehalten werden, zertifizierte Installationsmaterialien sollten verwendet werden, das installierte Gerät sollte regelmäßig auf Sicherheit überprüft werden.

BETRIEBSANLEITUNG



1	Ladeanzeige aktiv
2	Ladeanzeige voll
3	Statusanzeige für WDMX-Verbindung
4	Pairing-Taste
5	Gewindeinsatz für Aufhängung mit Haken
6	Hintergrundbeleuchtetes LCD-Display
7	Infrarotempfänger
8	Mikrofon
9	Tastatur / Zugang zu Menüs und Funktionen
10	DMX IN-Anschluss - XLR 3-polig - DMX-Eingang
11	Sicherungsfach
12	Netzanschluss IN
13	Hauptschalter
14	DMX OUT-Anschluss - XLR 3-polig - DMX-Ausgang
15	Netzanschluss OUT (max. 25 x EVENTPAR)

BEDIENUNGSANLEITUNG FÜR DAS MENÜ

DMX 512

A001 - A512 DMX-Modus / DMX-Adresse / Slave-Modus

SHOWS

AUTO COLOR	Automatischer Farbwechsel. Drücken Sie zur Einstellung der Scrollgeschwindigkeit (0-99) auf ENTER.
AUTO FADE	Farbwechsel mit Überblende-Effekt. Um die Scrollgeschwindigkeit (0-99) einzustellen, drücken Sie auf ENTER.
AUTO SUDDEN	Farbwechsel mit Farbsprung-Effekt. Um die Scrollgeschwindigkeit (0-99) einzustellen, drücken Sie auf ENTER.
AUTO STROBE	Stroboskop-Effekt. Um die Scrollgeschwindigkeit (0-99) einzustellen, drücken Sie auf ENTER.
WIFI MODE	Ohne Funktion.

SOUND

SOUND MODE 1	Musikmodus 1. Drücken Sie zur Änderung der Mikrofonempfindlichkeit (0-100) auf ENTER.
SOUND MODE 2	Musikmodus 2. Drücken Sie zur Änderung der Mikrofonempfindlichkeit (0-100) auf ENTER.
SOUND MODE 3	Musikmodus 3. Drücken Sie zur Änderung der Mikrofonempfindlichkeit (0-100) auf ENTER.
SOUND MODE 4	Musikmodus 4. Drücken Sie zur Änderung der Mikrofonempfindlichkeit (0-100) auf ENTER.

COLOR

CUSTOM COLOR	Benutzerdefinierte Farbe: R G B W A U. Einstellung von 0-255
STATIC COLOR	Statische Farbe. Einstellung: 1-32
COLOR TIMER	R G B W A UV: 0-255 / Zeiteinstellung: 0-30h / Helligkeit: 0-100%

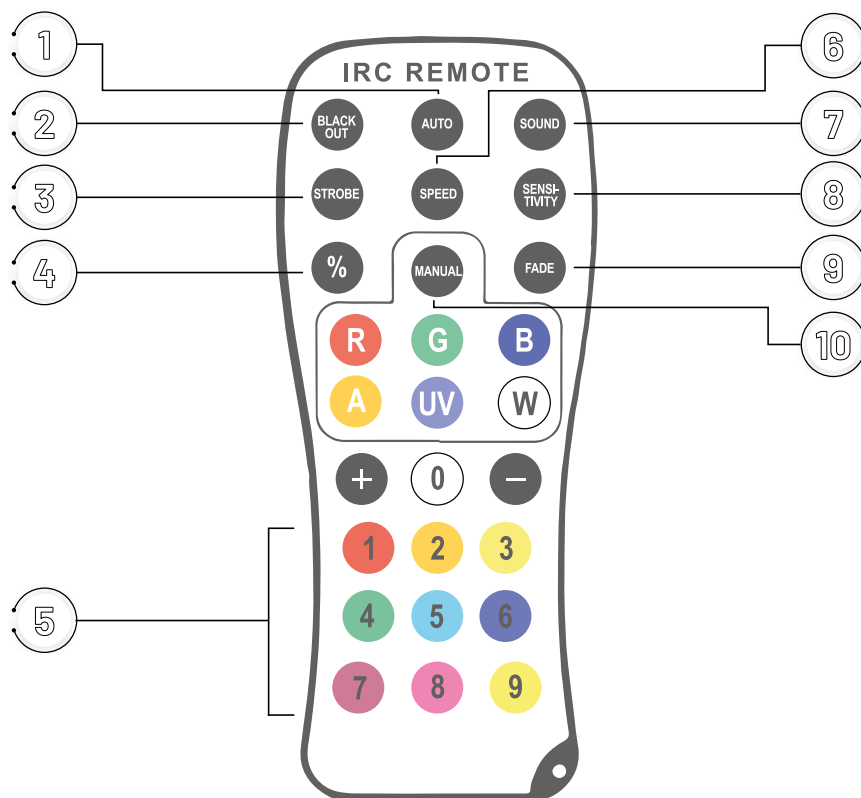
COLOR

DMX CHANNEL	Auswahl des DMX-Modus: 6 oder 10 Kanäle
2.4G WIRELESS	AKTIVIERUNG DES KABELLOSEN DMX-FUNKSYSTEMS
INFRARED	Aktivierung der Infrarotsteuerung
DISPLAY BACKLIGHT	Einstellung der Helligkeit des LCD-Bildschirms: 0-100%
LCD CLOSE TIME	Ausschaltverzögerung des LCD-Displays: Offen / 5 Sekunden / 10 Sekunden / 15 Sekunden / 30 Sekunden
FAN SPEED	Lüftergeschwindigkeit: Automatisch / Langsam / Mittel / Schnell
RESTORE FACTORY	Werkseinstellungen wiederherstellen. Code: 8888
MANUAL	Kalibrierung jeder Farb-LED. Code: 6666
TEMPÉRATURE	Anzeige der Temperatur im Hauptmenü: Ein / Aus
BATTERY	Anzeige des Batteriestatus im Hauptmenü: Ein / Aus
BACKGROUND COLOR	Ändern der Hintergrundfarbe des LCD-Displays

HELP

NAME	Produktreferenz
VERSION	Firmware-Version
DMX CHANNEL	Verwendeter DMX-Modus (6 oder 10 Kanäle)
RUN TIME	Betriebszeit seit dem letzten Einschalten
USER TIME	Gesamtbetriebszeit
TEMPÉRATURE	Innentemperatur des Geräts

INFRAROT-FERNBEDIENUNG



BUTTON	FUNKTION
1 AUTO	Der Automatikmodus ermöglicht den Zugriff auf die automatischen Modi des Geräts. Drücken Sie die Taste AUTO auf der Fernbedienung und verwenden Sie dann die Tasten + und - , um die Geschwindigkeit des Programms zu erhöhen oder zu verringern.
2 BLACK OUT	Dies ist ein Fernbedienungsschalter. Drücken Sie einmal auf die Taste BLACK OUT , um das IR-Fernbedienungsmodell zu öffnen und zum zuvor gespeicherten Modus zu wechseln. Drücken Sie erneut auf die Taste BLACK OUT , um die Fernbedienungsfunktion zu verlassen und die aktuellen Einstellungen zu speichern.
3 STROBE	Drücken Sie die Taste STROBE , um den automatischen Stroboskopeffekt zu aktivieren. Drücken Sie dann die Tasten + und - , um die Geschwindigkeit des Programms zu erhöhen oder zu verringern.
4 %	Drücken Sie die Taste % , um die Fernbedienung zu verlassen und in den Modus ADD 1 zu wechseln.
5 0-9	Drücken Sie die Taste 0 , um die statischen Farben auszuwählen. Es stehen 32 auswählbare statische Farben zur Verfügung. 1 - 9 : Feste statische Farben, drücken Sie bitte die numerischen Tasten 1 - 9 , um die gewünschte Farbe auszuwählen.
6 SPEED	Diese Funktion ist auf diesem Gerät nicht verfügbar.
7 SOUND	Aktivieren Sie den "Sound Detection" Modus. Das Gerät führt interne Programme aus und synchronisiert sie mit der Musik. Drücken Sie die Taste SOUND auf der Fernbedienung. Drücken Sie SENSITIVITY dann + und - , um die Lautstärkeempfindlichkeit zu erhöhen oder zu verringern. Drücken Sie BLACK OUT , um zum letzten Modus zurückzukehren.
8 SENSITIVITY	Um die Empfindlichkeit des Sounds im Sound-Active-Modus 1 einzustellen, drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste SENSITIVITY . Verwenden Sie dann die Tasten + und - , um die Empfindlichkeit des Sounds zu erhöhen oder zu verringern.
9 FADE	Aktivieren Sie die "Fading" Funktion. Alle Farben werden mit einem Fade-Effekt durchlaufen. Verwenden Sie die Tasten + und - , um die Geschwindigkeit des Farbwechsels anzupassen.
10 MANUAL	Diese Funktion ist nicht verfügbar.
11 R G B A UV W	Drücken Sie auf R G B A W UV , um die gewünschte Farbe auszuwählen. Verwenden Sie + und - , um die Helligkeit zu erhöhen oder zu verringern.

WIRELESS DMX

Cet appareil ALGAM LIGHTING est équipé d'un système de transmission sans fil du signal DMX "WIRELESS DMX"



ERSTELLUNG EINER GRUPPE UND PAIRING DES EVENTPAR MINI

- 1• Verbinden Sie den Sender (Algam Lighting DMX-WT) mit Ihrem Controller (oder schalten Sie den EVENTPAR ein, der als Sender konfiguriert ist).
- 2• Versorgen Sie den DMX-WT Sender mit Strom und schalten Sie den Empfänger des EVENTPAR ein.
- 3• Verwenden Sie die Tastatur des EVENTPAR, um den DMX-Modus auszuwählen und ihn auf die gewünschte DMX-Adresse einzustellen.
- 4• Drücken Sie 4 Sekunden lang auf die Pairing-Taste des WIRELESSDMX-Empfängers des EVENTPAR, bis die Anzeige weiß leuchtet. (Dies bedeutet, dass Ihr Empfänger auf Pairing wartet).
- 5• Drücken Sie kurz auf die Taste Ihres Senders. Sowohl der Sender als auch der Empfänger beginnen schnell zu blinken (der Sender in Blau und der Empfänger in Grün). Dies bedeutet, dass das Pairing im Gange ist. Wenn die Geräte gepaart sind, bleibt der Sender blau und der Empfänger grün leuchten.

Wenn das DMX-Signal verloren geht, blinkt der Sender oder Empfänger langsam.

Das Pairing bleibt im Sender und im Empfänger gespeichert, auch nachdem die Stromversorgung unterbrochen wurde. Bei jeder neuen Verwendung Ihres Systems ist es nicht erforderlich, den Pairing-Vorgang erneut durchzuführen.

HINZUFÜGEN EINES GERÄTS ZU EINER BEREITS BESTEHENDEN GRUPPE

- 1• Drücken Sie 4 Sekunden lang auf den Knopf des Empfängers des neuen Geräts, das gepaart werden soll, bis die Anzeige weiß aufleuchtet (dies bedeutet, dass Ihr Empfänger auf das Pairing wartet).
- 2• Drücken Sie kurz auf den Knopf Ihres Senders. Der Sender und der Empfänger beginnen dann schnell zu blinken. Dies bedeutet, dass das Pairing im Gange ist. Die anderen Geräte, die bereits mit dieser Gruppe gepaart sind, bleiben unverändert. Sie bleiben natürlich weiterhin gepaart.

AKTIVIERUNG EINER ZUSÄTZLICHEN GRUPPE

Das Hinzufügen einer zusätzlichen Gruppe ist sehr einfach. Halten Sie die bereits vorhandene(n) Gruppe(n) aktiv und führen Sie die oben beschriebene Prozedur "Erstellen einer Gruppe und Pairing von DMX-Geräten" erneut durch.

HINWEISE

Dieses drahtlose Übertragungssystem von Algam Lighting ist nicht auf eine bestimmte Anzahl von Gruppen oder auf die Anzahl der gepaarten Geräte innerhalb einer Gruppe beschränkt.



Die EVENTPAR-Fixtur wird automatisch als **"Empfänger"** eingestellt, wenn die Fixtur im DMX-Modus eingestellt ist und kein DMX-Signal am Anschluss "DMX IN" empfangen wird.

Die EVENTPAR-Fixtur wird automatisch als **"Sender"** eingestellt, wenn sie ein DMX-Signal an ihrem Eingang "DMX IN" empfängt oder wenn sie in den Modi AUTO, COLO, STAT oder SOUN eingestellt ist.

DMX-PROTOKOLL

6 KANÄLE

KANAL	FUNKTION	WERT	BESCHREIBUNG
CH1	Dimmer R (Rot)	000 - 255	Stellen Sie die Lichtintensität von Rot ein.
CH2	Dimmer G (Grün)	000 - 255	Stellen Sie die Lichtintensität von Grün ein.
CH3	Dimmer B (Blau)	000 - 255	Stellen Sie die Lichtintensität von Blau ein.
CH4	Dimmer W (Weiß)	000 - 255	Stellen Sie die Lichtintensität von Weiß ein.
CH5	Dimmer A (Bernstein)	000 - 255	Stellen Sie die Lichtintensität von Bernstein ein.
CH6	Dimmer UV (UV)		Stellen Sie die Lichtintensität von UV ein.

10 KANÄLE

KANAL	FUNKTION	WERT	BESCHREIBUNG
CH1	Gesamtdimmer	000 - 255	Stelle die Gesamthelligkeit ein
CH2	Rotdimmer	000 - 255	Stelle die Helligkeit von Rot ein
CH3	Gründimmer	000 - 255	Stelle die Helligkeit von Grün ein
CH4	Blaudimmer	000 - 255	Stelle die Helligkeit von Blau ein
CH5	Weißdimmer	000 - 255	Stelle die Helligkeit von Weiß ein
CH6	Amberdimmer	000 - 255	Stelle die Helligkeit von Bernstein ein
CH7	UV-Dimmer	000 - 255	Stelle die Helligkeit von UV ein
CH8	Allgemeiner Stroboskopeffekt	000 - 255	Stelle die Geschwindigkeit des Stroboskopeffekts ein
		000 - 009	Ohne Funktion
		010 - 050	Farbauswahl über Kanal 10
		051 - 100	Farbwechsler mit Überblende-Effekt
		101 - 150	Farbwechsler mit Farbsprung-Effekt
CH9	Interne Programme	151 - 200	Farbwechsler mit Impuls-Effekt
		201 - 220	Musikmodus 1
		221 - 240	Musikmodus 2
		241 - 255	Musikmodus 3
CH10	Geschwindigkeit des Farbwechsels	000 - 255	Stelle die Geschwindigkeit der internen Programme ein

SPEZIFIKATIONEN

Stromversorgung	100-240V~ - 50/60Hz
Stromverbrauch	55W
Lichtquellen	6 x 12W RGBW A UV LED
LED-Lebensdauer	50000 Stunden
Strahlungswinkel	25°
Anzahl der DMX-Kanäle	6 oder 10 Kanäle
Dimmer	0-100%
Schutzart	IP20
Besonderheiten	Batterie, HF-Fernbedienung, integriertes drahtloses DMX
Autonomie	Mehr als 20 Stunden in einer einzelnen Farbe
Betriebsarten	WDMX, DMX, AUTO, SOUND, MASTER/SLAVE, STATIC COLOR
Abmessungen	125 x 125 x 200mm
Nettogewicht	3kg



Li-ion

Dieses Gerät enthält Lithium-Ionen-Batterien.

Es kann erforderlich sein, eine Kennzeichnungspflicht einzuhalten, wenn Geräte mit Lithium-Ionen-Batterien versandt werden.

Bitte beachten Sie die geltenden nationalen Vorschriften.



Anwendbar in der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern, die die Mülltrennung praktizieren. Das Vorhandensein dieses Symbols auf dem Produkt oder in den entsprechenden Dokumenten zeigt an, dass das Produkt am Ende seiner Lebensdauer nicht mit normalem Müll entsorgt werden darf, um Umweltschäden oder Schäden für Personen durch unkontrollierte Entsorgung zu vermeiden.

Trennen Sie es von anderen Arten von Abfällen und recyceln Sie es, um die nachhaltige Wiederverwendung natürlicher Ressourcen zu fördern. Wir empfehlen nicht professionellen Benutzern, sich an den Händler zu wenden, bei dem sie das Produkt gekauft haben, oder an eine lokale Regierungsbehörde, um weitere Informationen darüber zu erhalten, wo das Gerät gesammelt und wie es am besten recycelt werden kann, um die Umwelt bestmöglich zu schützen.

Wir bitten professionelle Benutzer, sich an ihren Lieferanten zu wenden und die Bedingungen ihres Kaufvertrags zu überprüfen.



Dieses Produkt von Algam Lighting entspricht den geltenden europäischen Zertifizierungen sowie den folgenden europäischen Richtlinien:

RED Directive 2014/53/EU

RoHS 2 Directive 2011/65/EU

Die EU-Konformitätserklärung ist auf Anfrage unter der folgenden Adresse erhältlich: contact@algam.net

IMPORTANTI AVVERTENZE DI SICUREZZA	27
INSTALLAZIONE	
UTILIZZO	
MANUTENZIONE	
MESSA IN SERVIZIO	28
FISSAGGIO	29
MENU E COMANDI	30
MENU	30
TELECOMANDO HF	30
DMX SENZA FILI	30
CREAZIONE DI UN GRUPPO E ACCOPPIAMENTO DELL'EVENTPAR	
AGGIUNTA DI UN DISPOSITIVO A UN GRUPPO GIÀ ESISTENTE	
MESSA IN SERVIZIO DI UN GRUPPO SUPPLEMENTARE	
NOTE	
PROTOCOLI DMX	12
6 CANALI	
10 CANALI	
CARATTERISTICHE TECNICHE	30



Grazie per aver scelto uno dei nostri apparecchi Algam Lighting. Si prega di leggere attentamente questo manuale d'uso e di seguire le istruzioni per evitare qualsiasi rischio di danneggiamento dell'apparecchio dovuto a un uso improprio. Conservare questa guida dell'utente per consultazioni future.

IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA

I simboli illustrati sopra sono simboli accettati a livello internazionale per segnalare potenziali pericoli legati all'uso di apparecchi elettrici. Se uno di questi simboli è presente sul vostro apparecchio, si prega di prendere visione delle istruzioni riportate di seguito:



ATTENZIONE!

Prima di utilizzare il vostro materiale, raccomandiamo di leggere tutte le istruzioni di questo manuale.



ATTENZIONE!

Questo apparecchio produce una luce intensa e potente. Rischio per gli occhi. Non guardare direttamente nel fascio.



PERICOLO!

Tensione pericolosa, rischio di scosse elettriche. Non aprire il prodotto. Per ridurre il rischio di scossa elettrica non esporre questo apparecchio alla pioggia o all'umidità.



ATTENZIONE!

Superficie calda - rischio di ustione. L'esterno dell'apparecchio può diventare molto caldo. Non toccare per almeno 10 minuti dopo l'uso.



ATTENZIONE!

Rischio di incendio. Tenere lontani tutti i materiali combustibili e infiammabili dall'apparecchio in funzione.



PERICOLO!

Rischio per la sicurezza. Questo apparecchio presenta importanti rischi di lesioni. Seguire le istruzioni di sicurezza.



Posizionare l'apparecchio a una distanza minima di 50 cm da qualsiasi materiale infiammabile e dalle pareti.

AVVERTENZA DI SICUREZZA - PILE A BOTTONE

Questo prodotto contiene pile di tipo a bottone. **TENERE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.**

L'ingestione può causare ustioni chimiche, perforazione dei tessuti molli e morte. Gravi ustioni possono verificarsi entro 2 ore dall'ingestione. Consultare immediatamente un medico.

Non dare da bere o da mangiare e non indurre il vomito. Se si dispone della confezione della pila, presentarla ai medici al momento dell'assistenza. Non utilizzare il prodotto se il vano batterie è danneggiato o non si chiude più. Non lasciare che i bambini sostituiscano le pile senza la supervisione di un adulto. Rimuovere immediatamente le pile esaurite e smaltirle presso un punto/dispositivo di riciclaggio appropriato.

UTILIZZO

Scegliere sempre la dimensione e il tipo corretti di pile, più adatti all'uso previsto. Rispettare le indicazioni riportate sull'apparecchio. Inserire sempre le pile correttamente, prestando attenzione alle polarità (+ e -) indicate sulla pila e sull'apparecchiatura. Sostituire tutte le pile di un set contemporaneamente. Non cortocircuitare le pile. Non ricaricare le pile. Non forzare la scarica delle pile. Conservare le pile in luoghi ben aerati, asciutti e a temperatura moderata.



INSTALLAZIONE

- Disimballare e verificare attentamente che non vi siano danni da trasporto prima di utilizzare l'apparecchio. Non mettere mai in funzione un apparecchio danneggiato.
- Questo apparecchio deve essere installato con ganci robusti e di dimensioni adeguate al peso da sostenere. L'apparecchio deve essere avvitato ai ganci e serrato correttamente per evitare cadute dovute alle vibrazioni. Verificare inoltre che la struttura (o il punto di fissaggio) possa sostenere almeno 10 volte il peso dell'apparecchio installato. L'apparecchio deve essere installato da una persona qualificata e deve essere posizionato fuori dalla portata del pubblico. È necessario utilizzare un sistema di fissaggio secondario (cavo/fune di sicurezza) omologato per il peso dell'apparecchio.
- Questo apparecchio è destinato esclusivamente all'uso in ambienti interni. Utilizzarlo solo in un luogo asciutto. L'esposizione alla pioggia o all'umidità può provocare scosse elettriche o incendio.
- Non collocare l'apparecchio, gli altoparlanti o altri oggetti sul cavo di alimentazione e assicurarsi che non venga schiacciato.
- Per una protezione adeguata contro le scosse elettriche, l'apparecchio deve essere collegato a terra (massa). Il circuito di alimentazione deve essere dotato di fusibile o interruttore automatico e di un dispositivo di protezione differenziale.
- Avviso relativo alla disconnessione dall'alimentazione: per scollegare il dispositivo dalla fonte di alimentazione, la spina deve essere estratta dalla presa di corrente. Per questo motivo, l'apparecchio deve essere collocato in una posizione che consenta un accesso costante e senza ostacoli alla presa. In caso di emergenza, è così possibile scollegare immediatamente la spina.
- L'unità deve essere installata esclusivamente in un luogo ben ventilato. Assicurarsi che nessuna fessura di ventilazione sia ostruita. Per garantire un'adeguata ventilazione, lasciare uno spazio libero di almeno 20 cm attorno ai lati e alla parte superiore dell'apparecchio.
- Per ridurre il rischio di strangolamento, il cablaggio flessibile collegato a questo apparecchio di illuminazione deve essere fissato efficacemente alla parete se il cablaggio si trova nell'area accessibile al tatto.

UTILIZZO

- Questo apparecchio non deve essere utilizzato da persone (inclusi i bambini) con capacità fisiche, fisiologiche o mentali ridotte o con mancanza di esperienza e/o conoscenze, a meno che non siano sorvegliate da una persona responsabile della loro sicurezza o ricevano da tale persona istruzioni sul funzionamento dell'apparecchio.
- Non lasciare mai l'apparecchio in funzione senza sorveglianza.
- In caso di problemi di funzionamento, interrompere immediatamente l'uso dell'apparecchio. Non tentare di ripararlo da soli. Contattare il rivenditore o rivolgersi a un tecnico specializzato e autorizzato. Non vi sono parti sostituibili dall'utente.
- NON usare MAI l'apparecchio nelle seguenti condizioni:
 - > in luoghi soggetti a vibrazioni o urti,
 - > in luoghi in cui la temperatura ambiente (t_a) sia superiore a 45 °C o inferiore a 2 °C,
 - > in luoghi esposti a eccessiva secchezza o eccessiva umidità (condizioni ideali: tra 35% e 80%).
- Non utilizzare mai l'apparecchio in prossimità di fiamme, materiali infiammabili, esplosivi o superfici calde. In caso contrario, si corre il rischio di provocare un incendio.
- L'esterno dell'apparecchio può diventare molto caldo. È importante evitare qualsiasi contatto con l'apparecchio in funzione e per almeno 10 minuti dopo l'uso.
- È importante utilizzare il cavo di alimentazione di rete fornito (cavo con messa a terra).
- Prima dell'accensione, assicurarsi che tensione e frequenza dell'alimentazione corrispondano ai requisiti dell'apparecchio, come indicato in questo manuale.
- Non tagliare né manomettere mai il cavo di alimentazione o la spina. Se il cavo di alimentazione è dotato di conduttore di terra, ciò è obbligatorio per garantire un funzionamento sicuro! Rischio di scossa elettrica mortale!
- Tenere sempre il cavo di alimentazione dalla spina. Non tirare il cavo e non toccare mai il cavo di alimentazione con le mani bagnate, poiché ciò potrebbe provocare un cortocircuito o una scossa elettrica.
- Non collegare questo apparecchio a un dispositivo di potenza variabile tipo "dimmer pack".
- NON lasciare che liquidi o oggetti penetrino nell'apparecchio. In caso di versamento di liquidi sull'apparecchio, SCOLLEGARE immediatamente l'alimentazione elettrica e contattare il servizio post-vendita.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non si bagni mai durante il funzionamento. Prima di un temporale e/o in caso di temporale con rischio di fulmini, scollegare l'apparecchio dalla rete.
- Non aprire in alcun caso l'involucro dell'apparecchio. Se lo si fa, la sicurezza non è garantita. All'interno non vi sono componenti operativi, ma solo tensioni pericolose che possono causare una scossa mortale!

IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA

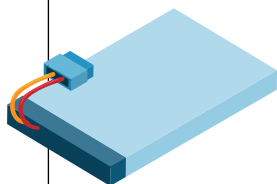


AVVERTENZA DI SICUREZZA – BATTERIE RICARICABILI

- Seguire le istruzioni del produttore: il mancato rispetto delle indicazioni di sicurezza può causare danni materiali e lesioni personali molto gravi.
- NON modificare l'apparecchiatura senza previa autorizzazione. La batteria non deve essere sostituita da personale non autorizzato.
- La batteria non deve essere sostituita con una batteria di un'altra marca o con caratteristiche tecniche diverse.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini durante l'uso e/o la ricarica.

RICARICA

- Utilizzare esclusivamente il caricatore originale fornito con l'apparecchiatura.
- Esiste il rischio di sovraccarico delle batterie ricaricabili. L'alimentazione dell'apparecchiatura deve essere interrotta una volta completata la ricarica; il tempo di carica non deve superare le 2 ore.
- È richiesta la supervisione di un adulto per tutta la durata della ricarica.
- I prodotti dotati di batteria non devono essere ricaricati in ambienti che superino l'intervallo di temperatura [0-40°C].
- Durante la ricarica, posizionare l'apparecchio e il relativo caricatore su una superficie non infiammabile, resistente al calore e non conduttiva, lontano da materiali o fonti infiammabili.
- Se la batteria diventa troppo calda, rimuoverla immediatamente dal caricatore e attendere che si raffreddi prima di qualsiasi utilizzo o ulteriore ricarica.
- Non ricaricare un'apparecchiatura la cui batteria presenti deformazioni o rigonfiamenti.



UTILIZZO

- La batteria del prodotto può esplodere o emettere sostanze tossiche. Rischio di incendio o ustioni. Non aprire, schiacciare, alterare, smontare o incenerire.
- I prodotti dotati di batterie non devono essere utilizzati in ambienti che superino l'intervallo di temperatura [0-60°C].
- Il prodotto non deve essere esposto a calore eccessivo (es.: luce solare, fuoco, ecc.). Non superare la temperatura di 60°C durante l'uso o lo stoccaggio. Evitare materiali combustibili attorno all'area della batteria.
- Proteggere da acqua e umidità. Non versare liquidi sull'apparecchiatura, sul caricatore o sulla batteria.
- Se il prodotto o la batteria sono danneggiati, interrompere immediatamente l'uso del prodotto; conservare l'apparecchiatura con la batteria in un luogo adeguatamente ventilato, su una superficie non infiammabile, resistente al calore e non conduttiva, lontano da materiali o fonti infiammabili. Tenere l'apparecchiatura sotto sorveglianza e contattare un riparatore autorizzato.
- Scollegare il caricatore dalla presa a muro dopo l'uso.
- Considerare gli aspetti ambientali nello smaltimento della batteria. Seguire le indicazioni locali per la raccolta delle batterie.

MANUTENZIONE/CURA


- Non tentare mai di smontare, riparare o modificare l'apparecchio da soli. In caso contrario, la garanzia decade. Le riparazioni effettuate da persone non qualificate possono causare danni o malfunzionamenti. Contattare il centro di assistenza tecnica autorizzato più vicino. La sorgente luminosa contenuta in questo apparecchio di illuminazione deve essere sostituita esclusivamente dal produttore, dal suo servizio di manutenzione o da una persona con qualifica equivalente.
- Gli schermi, le lenti o i filtri ultravioletti devono essere sostituiti se visibilmente danneggiati al punto da comprometterne l'efficacia, ad esempio in presenza di crepe o graffi profondi.
- La lampada deve essere sostituita se è stata danneggiata o deformata dal calore.
- Scollegare l'apparecchio dalla rete elettrica prima di qualsiasi intervento di manutenzione o assistenza.
- Se il cavo o il cordone esterno flessibile di questo apparecchio di illuminazione è danneggiato, deve essere sostituito con un cavo o un cordone speciale proveniente esclusivamente dal produttore o dal suo servizio di manutenzione.
- Non immergere mai l'apparecchio in acqua o in qualsiasi altro liquido. Pulirlo solo con un panno leggermente umido.
- ATTENZIONE: utilizzare un fusibile di ricambio dello stesso tipo e dello stesso valore nominale.

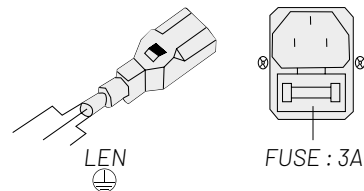
MESSA IN SERVIZIO

ALIMENTAZIONE

Utilizzare il cavo di alimentazione fornito nella confezione. Verificare che la tensione di rete corrisponda alle informazioni indicate sul prodotto.

Caratteristiche del cavo di alimentazione

CAVO (EU)	CAVO (US)	SPILLA	INTERNAZIONALE
Marrone	Nero	Fase	L
Azzurro	Bianco	Neutro	N
Giallo/Verde	Giallo/Verde	Terra	



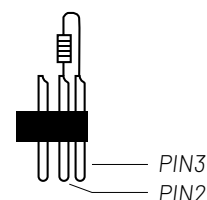
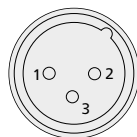
CONNESSIONE DMX

La connessione DMX del vostro apparecchio alla vostra console deve essere effettuata con un cavo schermato di buona qualità. Un cavo DMX deve essere certificato 110 ohm.

USCITA DMX INGRESSO DMX
Prese di montaggio XLR (vista posteriore) Prese di montaggio XLR (vista posteriore)



1 • Shield
2 • Shield (-)
3 • Shield (+)

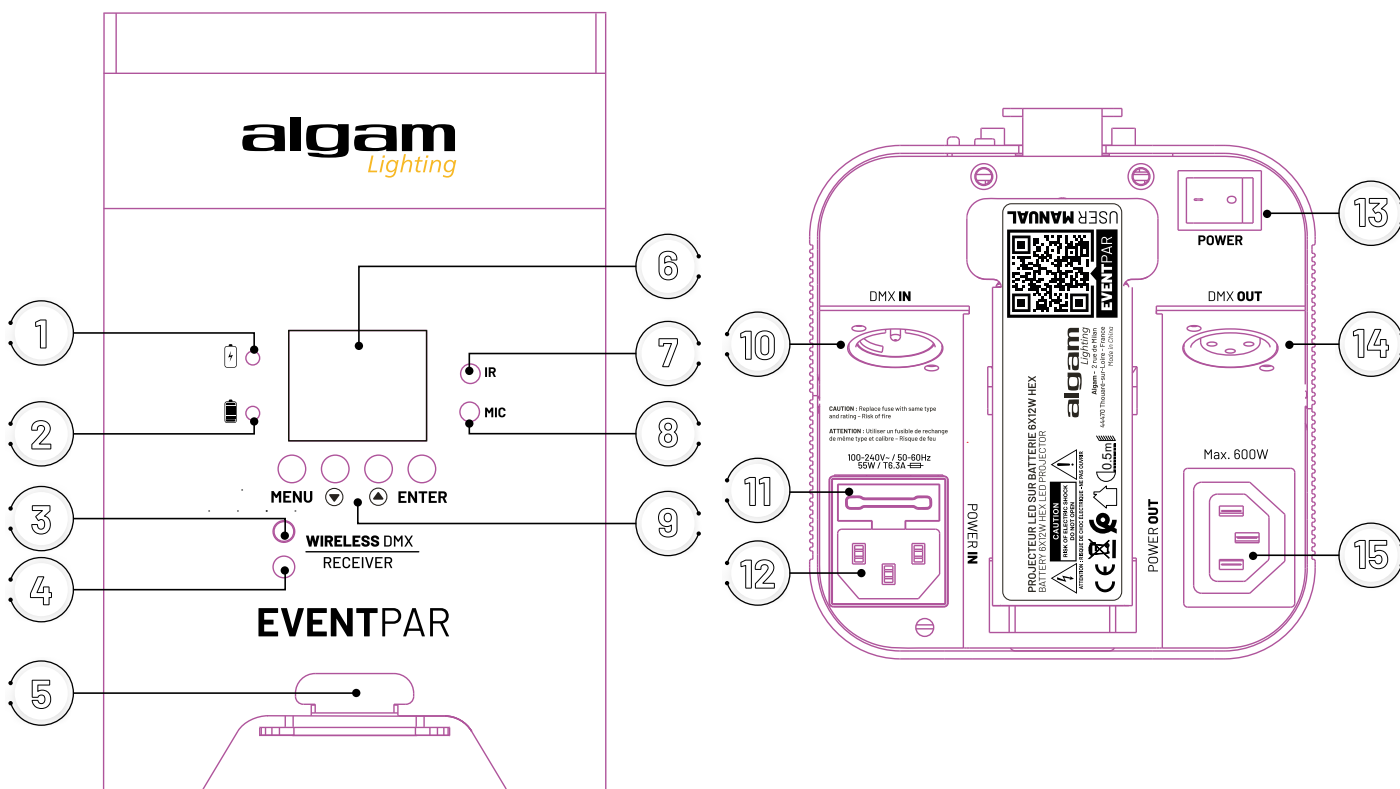


Nell'uso professionale, la norma DMX512 impone la presenza di un «tappo DMX» sull'ultimo apparecchio DMX della catena al fine di terminare correttamente l'anello del segnale. Questo tappo è costituito da una resistenza da 120 ohm posizionata tra il piedino 2 e il piedino 3 del connettore XLR.

FISSAGGIO

L'apparecchio deve essere installato da una persona qualificata e deve essere posizionato fuori dalla portata del pubblico. Questo apparecchio **ALGAM LIGHTING** deve essere installato con ganci robusti e di dimensioni adeguate al peso da sostenere. L'apparecchio deve essere avvitato ai ganci e serrato correttamente. Il fissaggio dell'apparecchio deve essere messo in sicurezza mediante un cavo/fune di sicurezza. La struttura deve poter sostenere almeno 10 volte il peso dell'apparecchio installato.

MENU E COMANDI



- | | |
|----|---|
| 1 | Spia di carica in corso |
| 2 | Spia di carica completa |
| 3 | Spia di stato della connessione WDMX |
| 4 | Pulsante di accoppiamento |
| 5 | Inserto filettato per aggancio con gancio |
| 6 | Display LCD retroilluminato |
| 7 | Ricevitore a infrarossi |
| 8 | Microfono |
| 9 | Tastiera / accesso ai menu e alle funzioni |
| 10 | Connettore DMX IN - XLR a 3 pin - Ingresso DMX |
| 11 | Alloggiamento fusibile di protezione |
| 12 | Connettore di alimentazione IN |
| 13 | Interruttore generale |
| 14 | Connettore DMX OUT- XLR a 3 pin - Uscita DMX |
| 15 | Connettore di alimentazione OUT (max 25 x EVENTPAR) |

MENU

DMX 512

A001 - A512 Modalità DMX / Indirizzo DMX / Modalità "slave"

SHOWS

AUTO COLOR	Cambia colori automatico. Per regolare la velocità di scorrimento (0-99), premere ENTER
AUTO FADE	Cambia colori con effetto "dissolvenza incrociata". Per regolare la velocità di scorrimento (0-99), premere ENTER
AUTO SUDDEN	Cambiacolori con effetto "salto di colore". Per regolare la velocità di scorrimento (0-99), premere ENTER
AUTO STROBE	Effetto stroboscopico. Per regolare la velocità di scorrimento (0-99), premere ENTER
WIFI MODE	Senza funzione

SOUND

SOUND MODE 1	Modalità musicale 1. Per modificare la sensibilità del microfono (0-100), premere ENTER.
SOUND MODE 2	Modalità musicale 2. Per modificare la sensibilità del microfono (0-100), premere ENTER.
SOUND MODE 3	Modalità musicale 3. Per modificare la sensibilità del microfono (0-100), premere ENTER.
SOUND MODE 4	Modalità musicale 4. Per modificare la sensibilità del microfono (0-100), premere ENTER.

COLOR

CUSTOM COLOR	Colore personalizzato: R G B W A U. Impostazione da 0 a 255
STATIC COLOR	Colore statico. Regolazione: 1-32
COLOR TIMER	R G B W A UV: 0-255 / Impostazione tempo: 0-30 ore / Luminosità: 0-100%

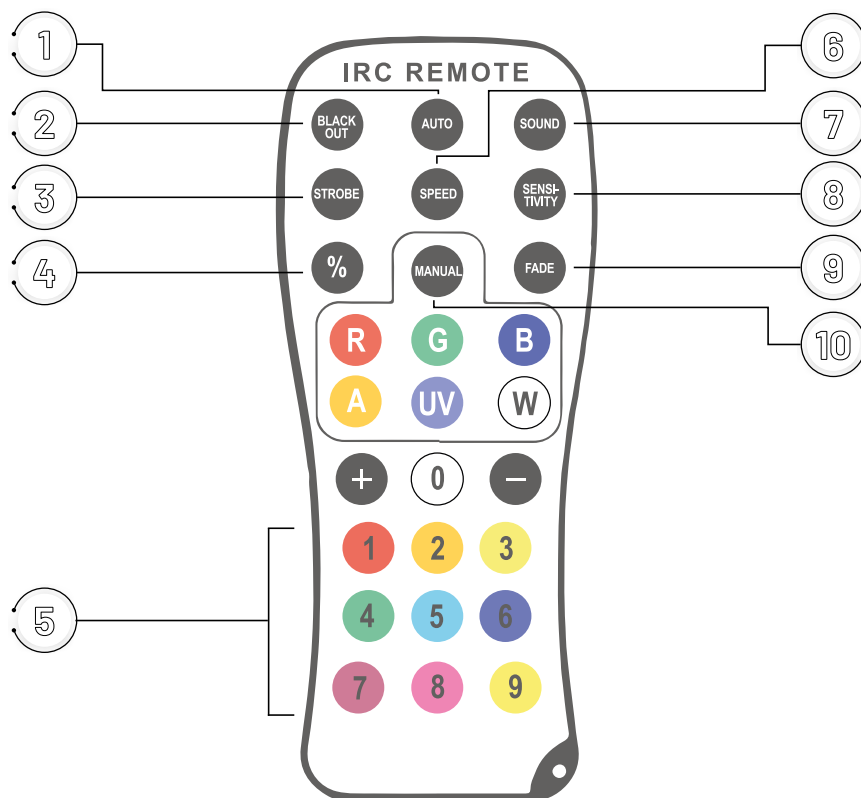
COLOR

DMX CHANNEL	Selezione della modalità DMX: 6 o 10 canali.
2.4G WIRELESS	ATTIVAZIONE DEL SISTEMA WIRELESS DMX.
INFRARED	Attivazione del controllo a infrarossi.
DISPLAY BACKLIGHT	Regolazione della luminosità dello schermo LCD: 0-100%.
LCD CLOSE TIME	Temporizzazione spegnimento display LCD: Open / 5 sec / 10 sec / 15 sec / 30 sec.
FAN SPEED	Velocità della ventola: Automatica / Lenta / Media / Veloce
RESTORE FACTORY	Ripristino delle impostazioni di fabbrica. Codice: 8888
MANUAL	Calibrazione di ciascun LED di colore. Codice: 6666
TEMPÉRATURE	Visualizzazione della temperatura nel menu principale: On / Off
BATTERY	Visualizzazione del livello della batteria nel menu principale: On / Off
BACKGROUND COLOR	Modifica del colore di sfondo del display LCD

HELP

NAME	Riferimento prodotto
VERSION	Versione firmware
DMX CHANNEL	Modalità DMX utilizzata (6 o 10 canali)
RUN TIME	Tempo di utilizzo dall'ultima accensione
USER TIME	Tempo di utilizzo totale
TEMPÉRATURE	Temperatura interna dell'apparecchio

TELECOMANDO IR



PULSANTE	FUNZIONE
1 AUTO	La modalità automatica consente di accedere alle modalità automatiche dell'apparecchio. Premere il tasto AUTO del telecomando, quindi utilizzare i tasti + e - per aumentare o diminuire la velocità del programma.
2 BLACK OUT	Si tratta di un interruttore remoto, premere una volta BLACK OUT per aprire il modello di telecomando IR e passare alla modalità precedentemente salvata. Premere nuovamente BLACK OUT per uscire dalla funzione telecomando e salvare le impostazioni correnti.
3 STROBE	Premere STROBE per attivare l'effetto stroboscopico automatico. Premere + e - per aumentare o diminuire la velocità del programma.
4 %	Premere % per uscire dal telecomando e passare alla modalità ADD I .
5 0-9	Premere il pulsante 0 per selezionare i colori statici; sono disponibili 32 colori statici selezionabili. 1 - 9 : Colori statici fissi, premere i tasti numerici 1 - 9 per scegliere il colore desiderato.
6 SPEED	Senza funzione su questo dispositivo
7 SOUND	Attiva la modalità "Rilevamento musicale". Il dispositivo esegue i programmi interni sincronizzandoli con la musica. Premere il tasto SOUND del telecomando. Premere SENSITIVITY quindi + e - per aumentare o diminuire la sensibilità del suono. Premere BLACK OUT per tornare all'ultima modalità.
8 SENSITIVITY	Per regolare la sensibilità del suono in modalità Sound-Active 1. Premere SENSITIVITY sul telecomando. Premere + e - per aumentare o diminuire la sensibilità del suono.
9 FADE	Attiva la funzione "Dissolvenza". Tutti i colori scorrono con un effetto di dissolvenza incrociata. Utilizzare i tasti + e - per modificare la velocità di scorrimento dei colori.
10 MANUAL	Senza funzione
11 R G B A W UV	Premere R G B A W UV per selezionare il colore desiderato. Premere + e - per aumentare o diminuire la luminosità.

DMX WIRELESS

Questo apparecchio ALGAM LIGHTING è dotato di un sistema di trasmissione wireless del segnale DMX "WIRELESS DMX".



CREAZIONE DI UN GRUPPO E ABBINAMENTO (PAIRING) DELL'EVENTPAR

- 1 • Collegare il trasmettitore (Algam Lighting DMX-WT) al controller (oppure accendere l'EVENTPAR configurato in modalità trasmettitore).
- 2 • Alimentare il trasmettitore DMX-WT e accendere il ricevitore dell'EVENTPAR.
- 3 • Tramite la tastiera dell'EVENTPAR, selezionare la modalità DMX e impostare l'indirizzo DMX desiderato.
- 4 • Tenere premuto per 4 secondi il pulsante di abbinamento del ricevitore WIRELESSDMX dell'EVENTPAR finché la spia non si illumina di bianco (ciò significa che il ricevitore è in attesa di abbinamento).
- 5 • Premere brevemente il pulsante del trasmettitore: il trasmettitore e il ricevitore iniziano a lampeggiare rapidamente (il trasmettitore in blu e il ricevitore in verde). Questo indica che l'abbinamento è in corso. Quando i dispositivi sono abbinati, il trasmettitore rimane acceso in blu e il ricevitore in verde.

Se il segnale DMX viene perso, il trasmettitore o il ricevitore iniziano a lampeggiare lentamente.

L'abbinamento resta memorizzato nel trasmettitore e nel ricevitore anche dopo l'interruzione dell'alimentazione. A ogni nuovo utilizzo del sistema non è necessario ripetere la procedura di abbinamento.



Il EVENTPAR è automaticamente in modalità **«Ricevitore»** quando l'apparecchio è configurato in modalità DMX e non riceve alcun segnale DMX tramite cavo.

Il EVENTPAR è automaticamente in modalità **«Trasmettitore»** quando l'apparecchio riceve un segnale DMX via cavo oppure quando funziona in modalità AUTO, COLO, STAT o SOUN.

AGGIUNTA DI UN APPARECCHIO A UN GRUPPO GIÀ ESISTENTE

- 1 • Tenere premuto per 4 secondi il pulsante del ricevitore del nuovo apparecchio da abbinare finché la spia non si illumina di bianco (ciò significa che il ricevitore è in attesa di abbinamento).
- 2 • Premere brevemente il pulsante del trasmettitore: il trasmettitore e il ricevitore iniziano a lampeggiare rapidamente. Questo indica che l'abbinamento è in corso. Gli altri apparecchi già abbinati a questo gruppo non cambiano: restano ovviamente abbinati.

MESSA IN SERVIZIO DI UN GRUPPO AGGIUNTIVO

L'aggiunta di un gruppo supplementare è molto semplice. Mantenendo attivo/i il/i gruppo/i già esistente/i, è sufficiente ripetere la procedura "Creazione di un gruppo e abbinamento dei dispositivi DMX" descritta sopra.

NOTE

Questo sistema di trasmissione wireless Algam Lighting non è limitato nel numero di gruppi né nel numero di apparecchi abbinati a un gruppo

PROTOCOLLI DMX

6 CANALI

CANALE	FUNZIONE	VALORE	DESCRIZIONE
CH1	Dimmer R (rosso)	000 - 255	Regola l'intensità luminosa del rosso.
CH2	Dimmer G (verde)	000 - 255	Regola l'intensità luminosa del verde.
CH3	Dimmer B (blu)	000 - 255	Regola l'intensità luminosa del blu.
CH4	Dimmer W (bianco)	000 - 255	Regola l'intensità luminosa del bianco.
CH5	Dimmer A (ambra)	000 - 255	Regola l'intensità luminosa dell'ambra.
CH6	Dimmer UV (UV)		Regola l'intensità luminosa dell'UV.

10 CANALI

CANALE	FUNZIONE	VALORE	DESCRIZIONE
CH1	Dimmer generale	000 - 255	Regola l'intensità luminosa generale
CH2	Dimmer R (rosso)	000 - 255	Regola l'intensità luminosa del rosso
CH3	Dimmer G (verde)	000 - 255	Regola l'intensità luminosa del verde
CH4	Dimmer B (blu)	000 - 255	Regola l'intensità luminosa del blu
CH5	Dimmer W (bianco)	000 - 255	Regola l'intensità luminosa del bianco
CH6	Dimmer A (ambra)	000 - 255	Regola l'intensità luminosa del ambra
CH7	Dimmer UV (UV)	000 - 255	Regola l'intensità luminosa dei raggi UV
CH8	Effetto strobo generale	000 - 255	Regola la velocità dell'effetto stroboscopico
		000 - 009	Senza funzione
		010 - 050	Selezione colore tramite canale 10
		051 - 100	Cambiacolori con effetto dissolvenza incrociata
		101 - 150	Cambiacolori con effetto salto di colore
CH9	Programmi interni	151 - 200	Cambiacolori con effetto impulso
		201 - 220	Modalità musicale 1
		221 - 240	Modalità musicale 2
		241 - 255	Modalità musicale 3
CH10	Velocità di scorrimento	000 - 255	Regola la velocità dei programmi interni

CARATTERISTICHE TECNICHE

Alimentazione

Consumo elettrico

Sorgenti luminose

Durata LED

Angolo del fascio luminoso

Numero di canali DMX

Dimmer

Indice di protezione

Caratteristiche specifiche

Autonomia

Modalità di funzionamento

Dimensioni

Peso netto

100-240V~ - 50/60Hz

55W

6 x 12W RGBW A UV LED

> 50000 ore

25°

6 o 10 canali

0-100%

IP20

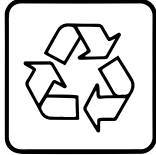
Batteria, telecomando HF, DMX wireless integrato

Più di 20 ore in monocoloro

WDMX, DMX, AUTO, SOUND, MASTER/SLAVE, STATIC COLOR

125 x 125 x 200mm

3kg



Li-ion

Questo apparecchio contiene batterie agli ioni di litio (Li-ion).

Per la spedizione di apparecchi contenenti batterie agli ioni di litio potrebbe essere necessario un obbligo di etichettatura.

Rispettare le normative nazionali vigenti.



Applicabile nell'Unione Europea e negli altri Paesi europei che effettuano la raccolta differenziata dei rifiuti. La presenza di questo simbolo sul prodotto o sulla documentazione corrispondente indica che, al termine della vita utile, il prodotto non deve essere smaltito con i rifiuti domestici comuni, al fine di evitare danni all'ambiente o alle persone derivanti da uno smaltimento incontrollato dei rifiuti.

Separarlo dagli altri tipi di rifiuti e riciclarlo, per promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse naturali. Consigliamo agli utilizzatori non professionali di contattare il rivenditore presso il quale hanno acquistato il prodotto, o un rappresentante delle autorità locali, per maggiori dettagli sul punto di raccolta e sulle modalità di riciclo di questo apparecchio nel massimo rispetto possibile dell'ambiente.

Invitiamo gli utilizzatori professionali a contattare il proprio fornitore e a verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto.



Questo prodotto Algam Lighting è conforme alle certificazioni europee vigenti, nonché alle seguenti direttive europee:

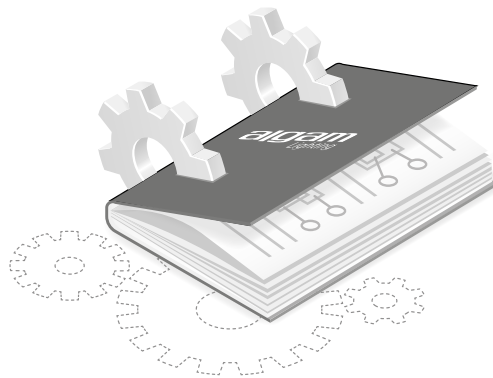
Direttiva RED 2014/53/UE

Direttiva RoHS 2 2011/65/UE

La DICHIARAZIONE UE DI CONFORMITÀ è disponibile su richiesta al seguente indirizzo: 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.

All rights reserved. No part of this manual may be reproduced, in any form or by any means, without the prior written permission of ALGAM.

Alle Rechte vorbehalten. Kein Teil dieses Handbuchs darf in irgendeiner Form oder mit irgendwelchen Mitteln reproduziert werden, ohne die vorherige schriftliche Genehmigung der Firma ALGAM.

Todos los derechos reservados. Ninguna parte de este manual puede ser reproducida, en ninguna forma o por ningún medio, sin la autorización escrita previa de la empresa ALGAM.

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

