



PARTY LED LIGHT SET



DJLIGHT65

GB – INSTRUCTION MANUAL

F - MANUEL D'UTILISATION

D – BEDIENUNGSANLEITUNG

NL - HANDLEIDING

SLO – NAVODILA ZA UPORABO

ES – MANUAL DE INSTRUCCIONES

PT – MANUAL DE INSTRUÇÕES

RO – MANUAL DE UTILIZARE



Unpacking Instructions

Immediately upon receiving a fixture, carefully unpack the carton, check the contents to ensure that all parts are present and have been received in good condition. Notify the freight company immediately and retain packing material for inspection if any parts appear to be damaged from shipping or the carton itself shows signs of mishandling. Keep the carton and all packing materials. In the event that a fixture must be returned to the factory, it is important that the fixture be returned in the original factory box and packing.

Safety Instructions

Please read these instructions carefully, they include important information about the installation, usage and maintenance of this product.

- Please keep this User Guide for future reference. If you sell the unit to another user, be sure that he also receives this instruction booklet.
- Always make sure that you are connecting to the proper voltage, and that the line voltage you are connecting to is not higher than that stated on the decal or rear panel of the fixture.
- This product is intended for indoor use only!
- To prevent risk of fire or shock, do not expose fixture to rain or moisture. Make sure there are no flammable materials close to the unit while operating.
- The unit must be installed in a location with adequate ventilation, at least 1m from adjacent surfaces. Be sure that no ventilation slots are blocked.
- Always disconnect from power source before servicing or replacing fuse and be sure to replace with same fuse size and type.
- Maximum ambient temperature (Ta) is 104° F (40°C). Do not operate the fixture at temperatures higher than this.
- In the event of a serious operating problem, stop using the unit immediately. Never try to repair the unit by yourself. Repairs carried out by unskilled people can lead to damage or malfunction. Please contact the nearest authorized technical assistance center. Always use the same type of spare parts.
- Make sure the power cord is never crimped or damaged.
- Never disconnect the power cord by pulling or tugging on the cord.
- Avoid direct eye exposure to the light source while it is on.
- DISCONNECT DEVICE: Where the MAINS plug or an appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.
- The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.



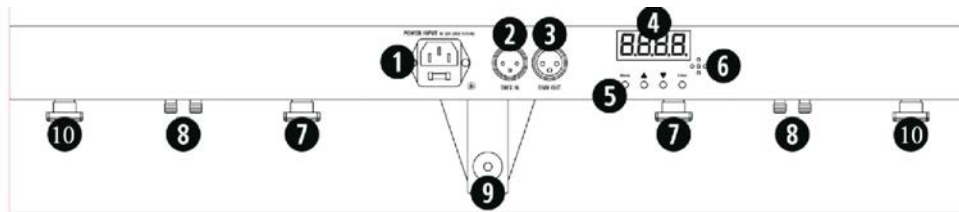
Specifications

Power supply AC 220-240, 50/60Hz
 Consumption 60W
 PAR cans..... 12 x 1W RGBW LED x 2
 Laser..... Red: 100mW; green 30mW
 Laser class 3
 Height 1.80m max.
 Weight..... 6.7kg

Installation of the units

Before positioning the light stand, ensure the stability of the installation site. Drive the screw into the screw hole on the stand. Make sure that the units can't fall from the stand. The manufacturer cannot be held responsible for damages due to bad installation of the units.

Connections



1. Power supply input: Attach the IEC mains cable here. Built-in fuse
2. DMX input: 3-pin XLR connector for DMX512 signal input
3. DMX output: 3-pin XLR connector for DMX512 signal output
4. LED display: Display of the functions and menu buttons to control the operating mode
5. MENU buttons: See below for operation
6. Mic: Built-in microphone for sound controlled operation
7. PAR can mounts: Attach the PAR cans to the controller bar at the 2 points shown
8. PAR & Laser connections: Connect the PAR & laser at the 2 points shown
9. Light stand socket: Tighten the screw to secure the controller bar to the light stand
10. Laser mounts: Fasten the Laser units to the controller bar at the 2 points shown.

MENU BUTTONS

You can set the operating mode of the unit via the 4 function buttons on the controller bar. Press the MENU button to display the different functions (see table below for a detailed description of the functions). Use the UP and DOWN arrow buttons to make your selection. Once you have chosen your desired function, press the ENTER button to confirm the change.

Button Specifications:

| | | | | | | | | |
|------|---|---------------------------------|---|--------------------------------------|---|-----------------------------|---|----------------------|
| Auto | ↔ | AutP: PAR auto operation | ↔ | AP01-AP13: PAR light effect | ↔ | S01-S32: PAR light speed | | |
| | | AutF: Laser auto operation | ↔ | AF01-AF07: Laser effects | ↔ | S01-S32: Laser effect speed | ↔ | N00-N09: Motor speed |
| | | AutN: Light set auto operation | ↔ | AN01-An10: Light effects | ↔ | S01-S32: Light set speed | ↔ | N00-N09: Motor speed |
| Sou | ↔ | SouP: PAR sound activated | ↔ | SP01-SP13: PAR light effect | | | | |
| | | SouF: Laser Sound activated | ↔ | SF01-SF07: Laser light effect | | | | |
| | | SouN: Light set sound activated | ↔ | SN01-SN10: Light set sound activated | | | | |

| | | | | | |
|-----|---|-----------|---|-----------|-----------------------------|
| COL | ↔ | COLO | ↔ | R 0-255 | Red |
| | | | | G 0-255 | Green |
| | | | | B 0-255 | Blue |
| | | | | W 0-255 | White |
| | | | | S00-32 | Strobe |
| | | | | N01-32 | Motor speed |
| DMX | ↔ | D001/d512 | ↔ | 3CH | Channels |
| | | | | 7CH | Channels |
| | | | | 11CH | Channels |
| SLA | ↔ | SLAN | | | |
| SYS | ↔ | ASEN | ↔ | SN01-SN04 | Sound-activated sensitivity |

Operation

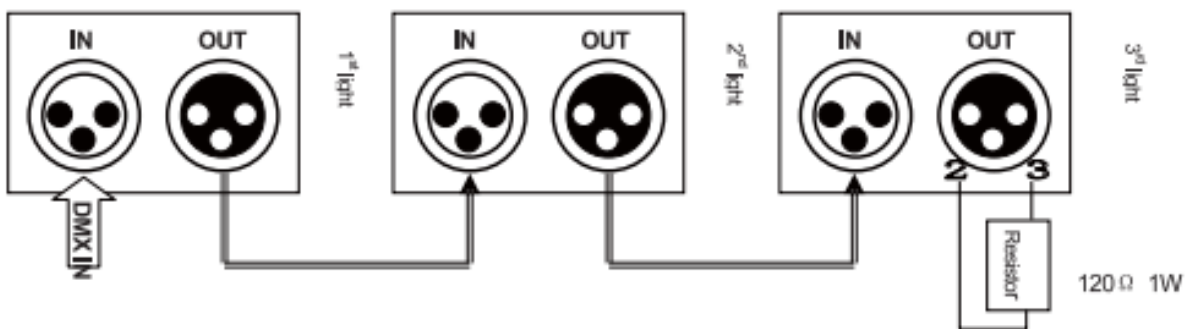
DMX address code setting: Press “MENU” button. When the digital LED displays d001-d512, press “UP” or “Down” to set the address code. The code ranges from 001-512.

When controlling the unit(s) with a DMX controller, each unit must be set to a specific DMX address. You can set either all units to the same DMX address or you can set every unit to a different DMX address. If all units are set to the same DMX address, they are all synchronized and operate the same way.

If every unit has its own DMX address, they will receive the DMX signal that is specific to their address and you can control every unit separately. The DMX address is determined by the number of channels. The units can work either in 3-channel, 7-channel or 11-channel mode. If you set the starting address to 1, the second unit must be set either to 4 (1+3 in 3-CH mode) or to 8 (1+7 in 7-CH mode) or to 12 (1+11 in 11-CH mode), etc.

Connection of Signal Cable

You can use the 3-pin XLR cable to connect the OUT socket of the first light and the IN socket of the following light. Connect all the lights as below:



A DMX signal terminator is recommended on the last unit of the chain. DMX terminator is a XLR connector with a 120Ω resistor between the pin 2 and pin 3 of the XLR connector

Remote Control:



ON/OFF

DMX Mode

LASER: LASER ON/OFF

AUTO MIX: Auto Mode with PAR-LASER Effects

SOUND MIX: Sound Mode with PAR-LASER Effects

R: Red Laser ON

LED / Auto Mode: Par Effects

LED / Sound Mode: Par Effects

G: Green Laser ON

LASER : Laser Auto Mode

LASER: Laser Sound Mode

RG:RG Laser ON

COLOR -/+ : Color & Speed slow /fast

LASER MOTOR: Motor slow/fast

SEN -/+: Sensitivity -/+

3-CHANNEL OPERATION:

| | | | |
|-----|----------------|-----------|-------|
| CH1 | 0-9 | Black out | |
| | 10-49 | AFXX | |
| | 50-89 | ALXX | |
| | 90-129 | ANXX | |
| | 130-169 | SPXX | |
| | 170-209 | SFXX | |
| | 210-255 | SNXX | |
| CH2 | APXX-SNXX | 0-19 | AP-01 |
| | | 20-39 | AP-02 |
| | | 40-59 | AP-02 |
| | | 60-79 | AP-04 |
| | | 80-99 | AP-05 |
| | | 100-119 | AP-06 |
| | | 120-139 | AP-07 |
| | | 140-159 | AP-08 |
| | | 160-179 | AP-09 |
| | | 180-255 | AP-10 |
| CH3 | Changing speed | 0-255 | |

7-CHANNEL OPERATION

| | | |
|-----|---------|--------|
| CH1 | 0-255 | R |
| CH2 | 0-255 | G |
| CH3 | 0-255 | B |
| CH4 | 0-255 | W |
| CH5 | 0-255 | Strobe |
| CH6 | 0-255 | Motor |
| CH7 | 0-9 | NO |
| | 10-99 | R |
| | 100-199 | G |
| | 200-255 | R+G |

11-CHANNEL OPERATION

| | | | |
|------|-------|--------|-------|
| CH1 | 0-255 | R | Laser |
| CH2 | 0-255 | G | |
| CH3 | 0-255 | Motor | |
| CH4 | 0-255 | R | PAR |
| CH5 | 0-255 | G | |
| CH6 | 0-255 | B | |
| CH7 | 0-255 | W | |
| CH8 | 0-255 | R | Laser |
| CH9 | 0-255 | G | |
| CH10 | 0-255 | Motor | |
| CH11 | 0-255 | Strobe | |

Fixture Cleaning

The cleaning of internal and external optical lenses and/or mirrors must be carried out periodically to optimize light output. Cleaning frequency depends on the environment in which the fixture operates: damp, smoky or particularly dirty surrounding can cause greater accumulation of dirt on the unit's optics.

- Clean with soft cloth using normal glass cleaning fluid.
- Always dry the parts carefully.
- Clean the external optics at least every 20 days. Clean the internal optics at least every 30/60 days.



This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

F

Déballage

Dès réception de l'appareil, ouvrez le carton et vérifiez que le contenu est complet et en bon état. Sinon, prévenez immédiatement le transporteur et conservez l'emballage s'il montre des signes de mauvais traitements. Conservez le carton et tous les matériaux d'emballage afin de pouvoir transporter l'appareil en toute sécurité.

Consignes de sécurité

Lisez attentivement ce manuel qui contient des informations importantes sur l'installation, l'utilisation et l'entretien de cet appareil.

- Conservez le manuel pour référence ultérieure. Si l'appareil change un jour de propriétaire, assurez-vous que le nouvel utilisateur est en possession du manuel.
- Assurez-vous que la tension secteur convient à cet appareil et qu'elle ne dépasse pas la tension d'alimentation indiqué sur la plaque signalétique de l'appareil.
- Uniquement pour utilisation à l'intérieur!
- Afin d'éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité. Assurez-vous qu'aucun objet inflammable ne se trouve à proximité de l'appareil pendant son fonctionnement.
- Installez l'appareil à un endroit bien ventilé à une distance minimum de 1m de toute surface. Assurez-vous que les fentes de ventilation ne sont pas bloquées.
- Débranchez l'appareil du secteur avant toute manipulation ou entretien. Lorsque vous remplacez le fusible, utilisez uniquement un fusible qui présente exactement les mêmes caractéristiques que l'ancien.
- La température ambiante ne doit pas dépasser 40°C. Ne pas faire fonctionner l'appareil à des températures supérieures.
- En cas de dysfonctionnement, arrêtez immédiatement l'appareil. N'essayez jamais de réparer l'appareil par vous-même. Une réparation mal faite peut entraîner des dommages et des dysfonctionnements. Contactez un service technique agréé. Utilisez uniquement des pièces détachées identiques aux pièces d'origine.
- Assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est jamais écrasé ni endommagé.
- Ne jamais débrancher l'appareil en tirant sur le cordon.
- Ne pas exposer vos yeux à la source lumineuse.
- Lorsque le cordon d'alimentation ou un coupleur d'appareil est utilisé comme dispositif de déconnexion, ce dispositif doit rester facilement accessible;
Si un interrupteur omnipolaire est utilisé comme dispositif de déconnexion, l'emplacement sur l'appareil et la fonction de l'interrupteur doit être décrite, et le commutateur doit rester facilement accessible
- Les lampes utilisées dans ce jeu de lumière ne peuvent être remplacées que par le fabricant ou un service de réparation agréé ou un technicien qualifié.



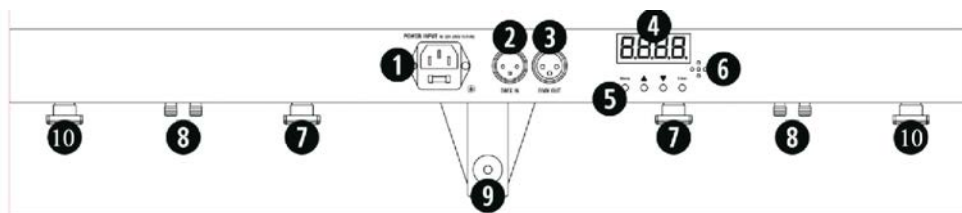
Caractéristiques techniques

| | |
|----------------------|--------------------------|
| Alimentation | AC 220-240, 50/60Hz |
| Consommation | 60W |
| Projecteurs PAR..... | 12 x 1W RGBW LED x 2 |
| Laser..... | Rouge: 100mW; vert: 30mW |
| Laser class | 3 |
| Hauteur..... | 1,80m max. |
| Poids | 6,7kg |

Installation

Avant d'installer le jeu de lumière, vérifiez la solidité du support. Vissez les projecteurs sur la barre transversale. Assurez-vous qu'ils sont fixement attachés sur la barre et ne risquent pas de tomber. Nous déclinons toute responsabilité pour des dommages dus à une mauvaise installation.

Connexions



1. Entrée d'alimentation avec fusible intégré. Branchez les cordons IEC ici.
2. Entrée DMX: Connecteur XLR à 3 broches pour l'entrée du signal DMX
3. Sortie DMX: Connecteur XLR à 3 broches pour la sortie du signal DMX
4. Afficheur à LED: Affichage des fonctions et touches de MENU pour régler le mode de fonctionnement.
5. Touches MENU: Voir les fonctions ci-dessous
6. Microphone intégré pour le mode contrôlé par la musique
7. Points de fixation des projecteurs PAR
8. Connecteurs pour le PAR & et le laser
9. Fixation de la barre sur le support: Serrez la vis pour fixer la barre de contrôle sur le support
10. Points de fixation des lasers

TOUCHES MENU

Vous pouvez régler le mode de fonctionnement au moyen des 4 boutons sur la barre de commande. Appuyez sur la touche MENU pour afficher les différentes fonctions (voir tableau ci-dessous). Faites votre sélection au moyen des touches UP et DOWN. Lorsque vous avez sélectionnée la fonction désirée, appuyez sur ENTER pour confirmer.

Menu:

| | | | | | | | | |
|------|---|---|---|------------------------------|---|-----------------------------|---|----------------------------|
| Auto | ↔ | AutP: Fonctionnement automatique du PAR | ↔ | AP01-AP13: Effets du PAR | ↔ | S01-S32: Vitesse du PAR | | |
| | | AutF: Fonctionnement automatique du Laser | ↔ | AF01-AF07: Effets Laser | ↔ | S01-S32: Vitesse du Laser | ↔ | N00-N09: Vitesse du moteur |
| | | AutN: Fonctionnement automatique de tous les effets | ↔ | AN01-An10: Effets de lumière | ↔ | S01-S32: Vitesse des effets | ↔ | N00-N09: Vitesse du moteur |
| Sou | ↔ | SouP: PAR activé par le son | ↔ | SP01-SP13: Effets du PAR | | | | |
| | | SouF: Laser activé par le son | ↔ | SF01-SF07: Effets Laser | | | | |

| | | | | | |
|-----|---|----------------------------------|---|---------------------------------|---------------------------------------|
| | | SouN: Ensemble activé par le son | ↔ | SN01-SN10: Effets de lumière | |
| COL | ↔ | COLO | ↔ | R 0-255 | Rouge |
| | | | | G 0-255 | Vert |
| | | | | B 0-255 | Bleu |
| | | | | W 0-255 | Blanc |
| | | | | S00-32 | Strobo |
| | | | | N01-32 | Vitesse moteur |
| DMX | ↔ | D001/d512 | ↔ | 3CH | Canaux |
| | | | | 7CH | Canaux |
| | | | | 11CH | Canaux |
| SLA | ↔ | SLAN | | | |
| SYS | ↔ | ASEN | ↔ | SN01-SN04 | Sensibilité en mode activé par le son |

Fonctionnement

Réglage de l'adresse DMX: Appuyez sur la touche MENU. Lorsque que d001-d512 s'affiche, appuyez sur les touches UP/DOWN pour régler l'adresse. Les adresses vont de 001-512.

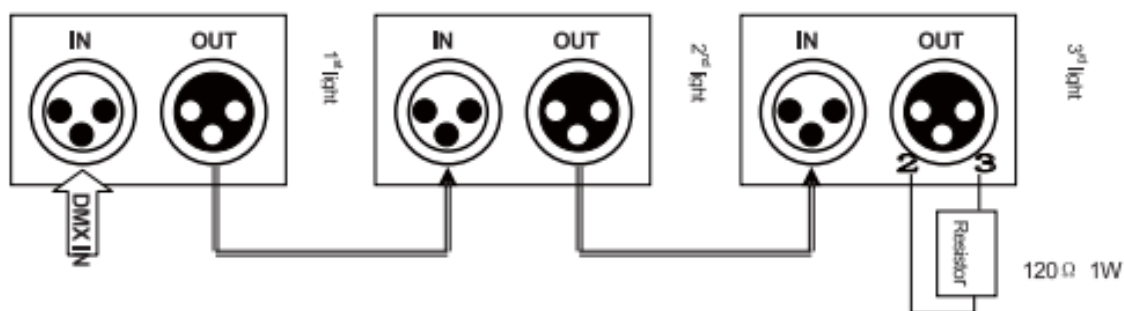
Lorsque vous contrôlez le(s) appareil(s) au moyen d'un contrôleur DMX, chaque appareil doit avoir son adresse DMX. Vous pouvez attribuer la même adresse DMX à tous les appareils ou bien attribuer une adresse DMX différente à chaque appareil. Si tous les appareils ont la même adresse, ils fonctionnent tous de la même manière et en même temps. Si chaque appareil dispose de sa propre adresse, il recevra le signal spécifique à son adresse et vous pouvez contrôler tous les appareils séparément.

L'adresse DMX est déterminée par le nombre de canaux. Cet ensemble peut fonctionner en 3, 7 ou 11 canaux. Si vous mettez l'adresse de départ à 1, l'appareil suivant devra avoir l'adresse 4 (1+3 en mode 3 canaux) ou 8 (1+7 en mode 7 canaux) ou 12 (1+11 en mode 11 canaux), etc.

Connexion du câble signal

Branchez le cordon XLR sur la fiche de sortie OUT du premier appareil et la fiche d'entrée IN du deuxième.

Branchez toutes les lampes comme indiqué ci-dessous.



Une résistance de fin de ligne est recommandée sur le dernier appareil de la chaîne. Il s'agit d'une résistance de 120Ω à installer entre pin 2 et pin 3 du connecteur XLR.

Télécommande:



- Marche/Arrêt
- DMX: Mode DMX
- LASER : M/A du laser
- AUTO MIX: PAR & Laser sont en mode automatique
- SOUND MIX: PAR & Laser sont en mode audio
- R : Laser rouge allumé
- LED / Auto: PAR en mode automatique
- LED / Sound: PAR en mode audio
- G : Laser vert allumé
- LASER: Laser en mode automatique
- LASER: Laser en mode audio
- RG : Laser rouge+vert allumé
- COLOR -/+ : Couleurs + vitesse
- SEN -/+ : Baisse/augmente la sensibilité sonore en mode audio

MODE 3 CANAUX:

| | | | |
|-----|-----------------------|-----------|-------|
| CH1 | 0-9 | Black out | |
| | 10-49 | AFXX | |
| | 50-89 | ALXX | |
| | 90-129 | ANXX | |
| | 130-169 | SPXX | |
| | 170-209 | SFXX | |
| | 210-255 | SNXX | |
| CH2 | APXX-SNXX | 0-19 | AP-01 |
| | | 20-39 | AP-02 |
| | | 40-59 | AP-02 |
| | | 60-79 | AP-04 |
| | | 80-99 | AP-05 |
| | | 100-119 | AP-06 |
| | | 120-139 | AP-07 |
| | | 140-159 | AP-08 |
| | | 160-179 | AP-09 |
| | | 180-255 | AP-10 |
| CH3 | Changement de vitesse | 0-255 | |

Mode 7 CANAUX

| | | |
|-----|---------|--------|
| CH1 | 0-255 | R |
| CH2 | 0-255 | G |
| CH3 | 0-255 | B |
| CH4 | 0-255 | W |
| CH5 | 0-255 | Strobo |
| CH6 | 0-255 | Moteur |
| CH7 | 0-9 | NO |
| | 10-99 | R |
| | 100-199 | G |
| | 200-255 | R+G |

MODE 11 CANAUX

| | | | |
|------|-------|--------|-------|
| CH1 | 0-255 | R | Laser |
| CH2 | 0-255 | G | |
| CH3 | 0-255 | Moteur | |
| CH4 | 0-255 | R | PAR |
| CH5 | 0-255 | G | |
| CH6 | 0-255 | B | |
| CH7 | 0-255 | W | |
| CH8 | 0-255 | R | Laser |
| CH9 | 0-255 | G | |
| CH10 | 0-255 | Moteur | |
| CH11 | 0-255 | Strobo | |

Nettoyage de l'appareil

Nettoyez régulièrement les lentilles internes et externes e/ou miroirs afin d'optimiser la puissance lumineuse. La fréquence de nettoyage dépend des conditions d'utilisation. Un environnement humide, enfumé ou particulièrement sale favorise l'accumulation de poussière sur les optiques.

- Utilisez un chiffon doux et du nettoyant à vitres classique.
- Séchez toutes les pièces soigneusement.
- Nettoyez les optiques externes au moins une fois toutes les 3 semaines et les optiques internes tous les 1-2 mois.



Ce symbole signifie que cet appareil ne doit être mis aux déchets ménagers dans aucun pays de la Communauté européenne afin d'éviter de nuire à l'environnement et à la santé humaine. Il convient d'en disposer d'une manière responsable afin de promouvoir la réutilisation des matériaux. Pour retourner votre appareil usagé, merci d'utiliser les systèmes de retours et de ramassage mis en place ou de contacter votre revendeur chez qui vous avez acheté l'appareil. Ils peuvent reprendre cet appareil pour un recyclage écologique.

D

Auspacken

Sofort nach Empfang vorsichtig den Karton auspacken und den Inhalt überprüfen. Alle Teile müssen vollzählig und in einwandfreiem Zustand sein. Sofort die Transportfirma benachrichtigen und das Verpackungsmaterial aufbewahren, wenn Teile Transportschäden aufweisen. Verpackungsmaterial auch für späteren Transport des Geräts aufbewahren.

Sicherheitshinweise

Diese Anleitung sorgfältig vor der ersten Inbetriebnahme lesen. Sie enthält wichtige Informationen über Installation, Gebrauch und Instandhaltung des Geräts.

- Die Anleitung für spätere Bezugnahme aufbewahren und an den nächsten Bediener weitergeben.
- Stets die Netzspannung vor Anschluss des Geräts überprüfen Sie muss mit der auf der Rückseite des Geräts angegebenen Spannung übereinstimmen und darf auf keinen Fall höher sein.
- Dieses Gerät ist nur für Innengebrauch!
- Um Brand und Stromschlag zu vermeiden, das Gerät vor Regen und Feuchtigkeit schützen. Keine brennbaren Materialien während des Betriebs in der Nähe des Geräts lassen.
- Das Gerät muss an einem gut belüfteten Ort und in mindestens 1m Entfernung zur nächsten Fläche angebracht werden. Darauf achten, dass die Belüftungsschlitze nicht blockiert oder verstopft sind.
- Immer erst das Gerät vom Netz trennen, bevor es gewartet oder die Sicherung ersetzt wird. Die Sicherung nur durch eine identische ersetzen.
- Die Raumtemperatur darf 40°C nicht überschreiten. Das Gerät niemals bei höheren Temperaturen betreiben.
- Bei Betriebsstörungen das Gerät sofort ausschalten. Das Gerät niemals selbst reparieren. Reparaturen dürfen nur von einem Fachmann vorgenommen werden. Alle verwendeten Ersatzteile müssen mit den Originalteilen identisch sein.
- Vergewissern Sie sich, dass das Netzkabel nicht zerquetscht oder beschädigt werden kann.
- Beim Abziehen des Netzsteckers nur am Stecker ziehen, niemals am Kabel.
- Niemals direkt in die Lichtquelle blicken.
- Wenn das Gerät über den Netzstecker ausgeschaltet wird, muss die Steckdose jederzeit leicht zugänglich bleiben
- Die Leuchtmittel dürfen nur vom Hersteller, von einem anerkannten Fachbetrieb oder einem erfahrenen Techniker ersetzt werden.



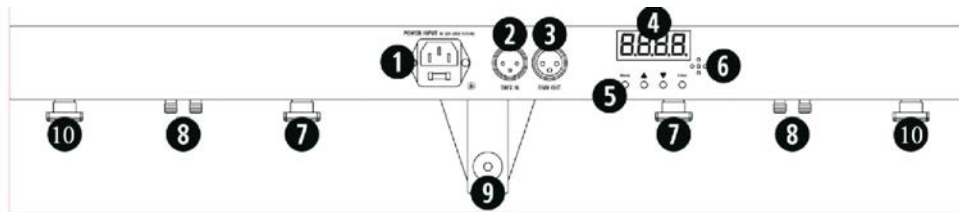
Technische Daten

| | |
|--------------------|-----------------------|
| Versorgung..... | AC 220-240, 50/60Hz |
| Verbrauch | 60W |
| PAR Strahler | 12 x 1W RGBW LED x 2 |
| Laser..... | Rot: 100mW; grün 30mW |
| Laserklasse | 3 |
| Höhe | 1.80m max. |
| Gewicht..... | 6,7kg |

Installation

Bevor Sie das Gerät aufstellen, vergewissern Sie sich, dass die Standfläche stabil ist. Strahler fest an den Querbalken anschrauben. Vergewissern Sie sich, dass die Geräte nicht herunterfallen können. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden aufgrund unsachgemäßer Montage.

Anschlüsse



1. IEC Netzanschlussbuchse mit Sicherung
2. DMX Eingang: 3-pol. XLR Eingangsverbinder für das DMX Signal
3. DMX Ausgang: 3-pol. XLR Ausgangsverbinder für das DMX Signal
4. LED Display: Anzeige der Funktionen und Menütasten zur Bestimmung der Betriebsart
5. MENU Tasten: Weitere Informationen s.u.
6. Eingebautes Mikrofon für die musikgesteuerte Betriebsart
7. Befestigungspunkte der PAR Strahler
8. PAR & Laser Anschluss
9. Befestigungsschraube der Controllerstange am Stativ. Schraube gut festziehen
10. Befestigungspunkte der Laser.

MENU TASTEN

Sie können die Betriebsart mit den 4 Tasten auf der Controllerstange einstellen. MENU Taste drücken, um die verschiedenen Funktionen anzuzeigen (detaillierte Beschreibung s. Tabelle unten). Mit den UP & DOWN Tasten die Wahl machen und mit ENTER bestätigen.

Funktionen:

| | | | | | | | | |
|------|---|---|---|---|---|---|---|-----------------------------------|
| Auto | ↔ | AutP: PAR Automatikbetrieb | ↔ | AP01-AP13: PAR Effekte | ↔ | S01-S32: PAR Geschwindigkeit | | |
| | | AutF: Laser Automatikbetrieb | ↔ | AF01-AF07: Laser Effekte | ↔ | S01-S32: Laser Geschwindigkeit | ↔ | N00-N09: Motor Geschwindigkeit |
| | | AutN: PAR Automatikbetrieb | ↔ | AN01-AN10: Alle Effekte | ↔ | S01-S32: Geschwindigkeit aller Geräte | ↔ | N00-N09: Motor Geschwindigkeit |
| Sou | ↔ | SouP: PAR Musiksteuerung | ↔ | SP01-SP13: PAR Effekte | | | | |
| | | SouF: Laser Musiksteuerung | ↔ | SF01-SF07: Laser Effekte | | | | |
| | | SouN: Musik- steuerung aller Geräte | ↔ | SN01-SN10: Musik- steuerung aller | | | | |

| | | | | | |
|-----|---|-----------|---|-----------|------------------------------------|
| | | | | Geräte | |
| COL | ↔ | COLO | ↔ | R 0-255 | Rot |
| | | | | G 0-255 | Grün |
| | | | | B 0-255 | Bau |
| | | | | W 0-255 | Weiss |
| | | | | S00-32 | Strobe |
| | | | | N01-32 | Motorgeschwindigkeit |
| DMX | ↔ | D001/d512 | ↔ | 3CH | Kanäle |
| | | | | 7CH | Kanäle |
| | | | | 11CH | Kanäle |
| SLA | ↔ | SLAN | | | |
| SYS | ↔ | ASEN | ↔ | SN01-SN04 | Empfindlichkeit bei Musiksteuerung |

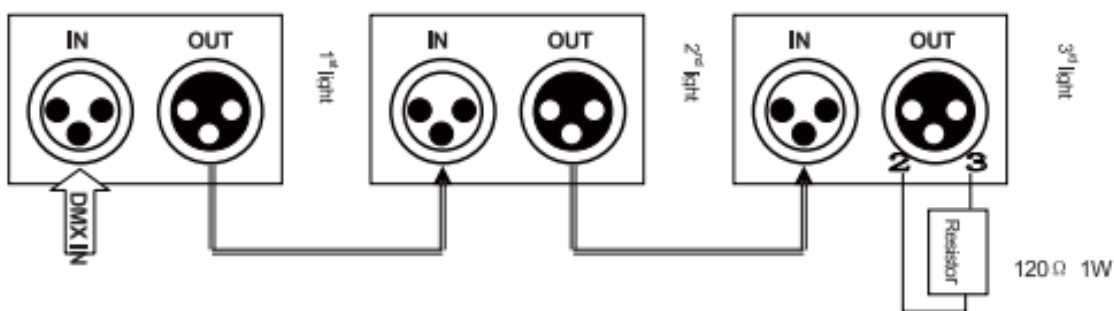
Betrieb

Einstellung der DMX Adresse: "MENU" Taste drücken. Wenn d001-d512 erscheint, mit den UP/DOWN Tasten die Adresse zwischen 01 und 512 einstellen.

Wenn die Geräte von einem DMX Controller gesteuert werden, muss jedes Gerät eine DMX Adresse haben. Sie können entweder allen Geräten dieselbe DMX Adresse zuweisen, oder jedem Gerät eine andere. Wenn alle Geräte dieselbe DMX Adresse besitzen, arbeiten sie alle synchron. Wenn jedes Gerät seine eigene DMX Adresse besitzt, empfangen sie nur das Signal, das ihrer Adresse entspricht und sie können separat gesteuert werden. Die DMX Adresse wird von der Anzahl Kanäle bestimmt. Die Geräte können entweder im 3-Kanal, im 7-Kanal oder im 11-Kanal gesteuert werden. Wenn Sie die Startadresse auf 1 einstellen, muss das zweite Gerät entweder auf 4 (1+3 im 3-Kanalbetrieb), auf 8 (1+7 im 7-Kanalbetrieb) oder auf 12 (1+11 im 11-Kanalbetrieb) usw. eingestellt werden.

Anschluss des Signalkabels

Das 3-pol. XLR Kabel an die OUT Buchse des ersten und an die IN Buchse des zweiten Geräts anschließen. Alle Strahler wie nachstehend angegeben miteinander verbinden.



Ein DMX Endwiderstand muss an den XLR Verbinder des letzten Geräts angeschlossen werden. Es handelt sich um einen 120 Ohm Abschlusswiderstand, der zwischen Stift 2 und 3 geschlossen wird.

Fernbedienung



Ein/Aus

DMX: DMX Betrieb

LASER: Ein/Aus

AUTO MIX: PAR & Laser sind im Automatikbetrieb

SOUND MIX: PAR & Laser sind im musikgesteuerten Betrieb

R : Roter Laser EIN

LED / AUTO: PAR Strahler im Automatikbetrieb

LED / SOUND: PAR Strahler im musikgesteuerten Betrieb

G: Grüner Laser EIN

LASER: Laser im Automatikbetrieb

LASER: Laser im musikgesteuerten Betrieb

RG: Rot-grüner Laser EIN

COLOR -/+ : Durchläuft die Farben und verändert die Geschwindigkeit

LASER MOTOR: Motorgeschwindigkeit

SEN -/+: Vermindert/erhöht die Empfindlichkeit im musikgesteuerten Betrieb

3-KANALBETRIEB:

| | | | |
|-----|---------------------------------|-----------|-------|
| CH1 | 0-9 | Black Out | |
| | 10-49 | AFXX | |
| | 50-89 | ALXX | |
| | 90-129 | ANXX | |
| | 130-169 | SPXX | |
| | 170-209 | SFXX | |
| | 210-255 | SNXX | |
| CH2 | APXX-SNXX | 0-19 | AP-01 |
| | | 20-39 | AP-02 |
| | | 40-59 | AP-02 |
| | | 60-79 | AP-04 |
| | | 80-99 | AP-05 |
| | | 100-119 | AP-06 |
| | | 120-139 | AP-07 |
| | | 140-159 | AP-08 |
| | | 160-179 | AP-09 |
| | | 180-255 | AP-10 |
| CH3 | Veränderung der Geschwindigkeit | 0-255 | |

7-KANALBETRIEB

| | | |
|-----|---------|------------|
| CH1 | 0-255 | R |
| CH2 | 0-255 | G |
| CH3 | 0-255 | B |
| CH4 | 0-255 | W |
| CH5 | 0-255 | Stroboskop |
| CH6 | 0-255 | Motor |
| CH7 | 0-9 | NO |
| | 10-99 | R |
| | 100-199 | G |
| | 200-255 | R+G |

11- KANALBETRIEB

| | | | |
|------|-------|------------|-------|
| CH1 | 0-255 | R | Laser |
| CH2 | 0-255 | G | |
| CH3 | 0-255 | Motor | |
| CH4 | 0-255 | R | PAR |
| CH5 | 0-255 | G | |
| CH6 | 0-255 | B | |
| CH7 | 0-255 | W | |
| CH8 | 0-255 | R | Laser |
| CH9 | 0-255 | G | |
| CH10 | 0-255 | Motor | |
| CH11 | 0-255 | Stroboskop | |

Reinigung des Geräts

Regelmäßig die Linsen des Geräts reinigen, um eine optimale Leuchtkraft zu erhalten. Die Häufigkeit hängt von den Betriebsumständen ab. In einer feuchten, rauchigen oder staubigen Umgebung sammelt sich mehr Schmutz an.

- Die Linsen mit einem weichen Tuch und normalem Glasreiniger abwischen.
- Alle Teile sorgfältig trocknen.
- Die Linsen mindestens einmal alle 3 Wochen reinigen. Die Innenseite der Linsen alle 1-2 Monate.



WICHTIGER HINWEIS: Elektrogeräte gehören nicht in den Hausmüll. Sie müssen in speziellen Betrieben recycelt werden. Bringen Sie sie zu einer speziellen Entsorgungsstelle für Elektrokleingeräte (Wertstoffhof)!

Uitpakken

Onmiddellijk naar de aankoop van het toestel, verwijder voorzichtig de verpakking en wees zeker dat het toestel in goede toestand is. Breng direct uw dealer op de hoogte en bewaar het verpakkingsmateriaal indien onderdelen of het karton door het transport beschadigd zijn. Bewaar het karton en alle verpakkingsmaterialen. Indien het toestel moet gerepareerd worden is het belangrijk het toestel in zijn originele verpakking te versturen.

Veiligheidsinstructies

Lees de handleiding aandachtig door. Ze bevat belangrijke informatie voor de installatie, gebruik en onderhoud van dit toestel.

- Bewaar deze handleiding.
- Wees zeker dat u het toestel op de juiste spanning aansluit en dat de lichtnetspanning niet hoger dan de op de zijde van het toestel aangegeven spanning is.
- Alleen voor gebruik binnenshuis!
- Om vuur en elektrische schokken te verhinderen bescherm het toestel tegen regen en vochtigheid. Wees zeker dat geen ontvlambare materialen in de buurt van het toestel zijn tijdens de werking.
- Plaats het toestel in een ruimte met voldoende ventilatie en in tenminste 1m afstand van oppervlakken. Wees zeker dat de ventilatie openingen niet geblokkeerd zijn.
- Verwijder het stopcontact alvorens u het toestel onderhoud of de zekering vervangt. Gebruik alleen een zekering met dezelfde specificaties.
- Gebruik het toestel niet in ruimtes met een temperatuur van meer dan 40°C.
- In geval van een ernstig probleem stop het toestel direct. Verzoek nooit het toestel zelfs te repareren. Alle reparaties moeten van een ervaren technicus doorgevoerd worden. Gebruik alleen onderdelen met dezelfde specificaties.
- Zorg ervoor dat het netsnoer nooit wordt geplooid of beschadigd.
- Nooit aan de kabel trekken.
- Nooit in de lichtbron kijken.
- **Ontkoppeling van het net:** Indien het toestel via het stopcontact wordt uitgeschakeld, moet de contactdoos altijd gemakkelijk bereikbaar zijn
- De lampen moeten alléén van de fabrikant of van een ervaren technicus worden vervangt.



Specificaties

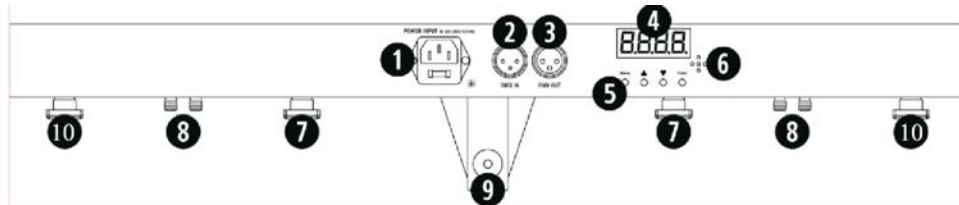
Voeding AC 220-240, 50/60Hz
 Opgenomen vermogen 60W
 PAR cans 12 x 1W RGBW LED x 2
 Laser Rood: 100mW; groen 30mW

Laserklasse 3
 Hoogte 1.80m max.
 Gewicht 6,7kg

Installatie

Wees zeker dat het oppervlak stabiel is alvorens U de standaard opstelt. Schroef de units op de T-bar vast. Wees zeker dat ze niet kunnen vallen. Wij zijn niet aansprakelijk voor schade die door foute installatie veroorzaakt zijn.

Aansluitingen



1. IEC lichtnetconnector met zekering
2. DMX ingang: 3-pin XLR connector voor de DMX512 signaal ingang
3. DMX uitgang: 3-pin XLR connector voor de DMX512 signaal uitgang
4. LED display: Tentoonstelling van de functies en menu toetsen om de modus te beperken
5. MENU toetsen: zie functies beneden
6. Ingebouwde microfoon voor muziekbestuurde modus
7. Bevestigingspunten van de PAR cans
8. Ansluiting van de PAR & Laser
9. Bevestigingsschroef van de controller bar op de statief
10. Bevestigingspunten van de lasers.

MENU TOETSEN

U kunt de werkingsmodus d.m.v. de 4 toetsen op de controller bar instellen. Druk de MENU toets om de diverse functies te tonen (zie tabel beneden voor meer details). D.m.v. de UP en DOWN toetsen de functie kiezen en met ENTER bevestigen.

Toetsen specificaties:

| | | | | | | | | |
|------|---|------------------------------------|---|---|--------|--------------------------------|---|-------------------------|
| Auto | ↔ | AutP: PAR auto modus | ↔ | AP01-AP13: PAR light effect | ↔ | S01-S32: PAR snelheid | | |
| | | AutF: Laser auto modus | ↔ | AF01-AF07: Laser effects | ↔ | S01-S32: Laser effect snelheid | ↔ | N00-N09: Motor snelheid |
| | | AutN: Light set auto modus | ↔ | AN01-An10: Light effects | ↔ | S01-S32: Light set snelheid | ↔ | N00-N09: Motor snelheid |
| Sou | ↔ | SouP: PAR geluidsgeactiveert | ↔ | SP01-SP13: PAR light effect | | | | |
| | | SouF: Laser geluidsgeactiveert | ↔ | SF01-SF07: Laser light effect | | | | |
| | | SouN: Light set geluidsgeactiveert | ↔ | SN01-SN10: Light set geluidsgeactiveert | | | | |
| COL | ↔ | COLO | ↔ | R 0-255 | Rood | | | |
| | | | | G 0-255 | Groen | | | |
| | | | | B 0-255 | Blauw | | | |
| | | | | W 0-255 | Wit | | | |
| | | | | S00-32 | Strobe | | | |

| | | | | | | |
|-----|---|-----------|---|-----------|----------------------------------|--|
| | | | | N01-32 | Motor snelheid | |
| DMX | ↔ | D001/d512 | ↔ | 3CH | Kanalen | |
| | | | | 7CH | Kanalen | |
| | | | | 11CH | Kanalen | |
| SLA | ↔ | SLAN | | | | |
| SYS | ↔ | ASEN | ↔ | SN01-SN04 | Geluidsgeactiveerde gevoeligheid | |

Werking

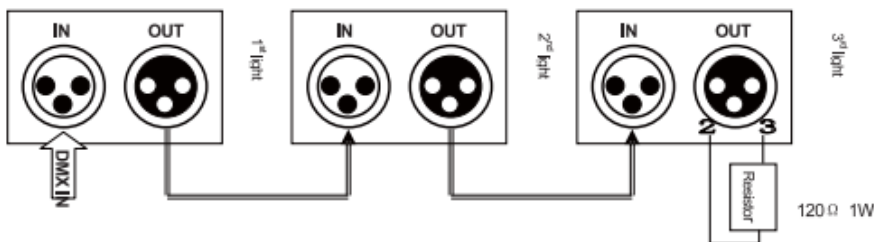
DMX adres instelling: Druk de "MENU" toets. Als d001-d512 verschijnt druk UP/DOWN om het adres tussen 001 en 512 in te stellen.

Als u de toestellen d.m.v. een DMX controller bestuurt, moet elke toestel een specifiek adres bezitten. U kunt alle toestellen op hetzelfde adres instellen of elke toestel een gescheiden adres geven. Indien alle toestel op hetzelfde adres ingesteld zijn, werken ze alle samen op dezelfde manier.

Als elke toestel zijn eigen adres heeft, ontvangt het toestel alléén het DMX signaal dat voor zijn adres specifiek is en U kunt de toestellen gescheiden besturen. Het DMX adres is afhankelijk van het aantal van kanalen. Het systeem kan in 3-kanaals, 7-kanaals of 11-kanaals modus werken. Als het startadres op 1 staat, moet het tweede toestel op 4 (1+3 in 3-kanaals modus), of op 8 (1+7 in 7-kanaals modus) of op 12 (1+12 in 11-kanaals modus) enz. ingesteld worden.

Aansluiting van de signaalkabel

Sluit de 3-pin XLR connector op de uitgang van het eerste toestel en de ingang van het tweede toestel aan. Sluit de toestellen aan zoals beneden getoont:



Sluit een 120 ohm EOL weerstand tussen pin 2 en 3 van de XLR connector van het laatste toestel van de lijn aan.

Afstandsbediening:



Aan/uit

DMX: DMX modus

LASER: Laser aan/uit

AUTO MIX: Auto modus met PAR-Laser effecten

SOUND MIX: Geluidsbestuurde modus met PAR-Laser effecten

R : Rode laser aan

LED / AUTO: Auto modus van de PAR can

LED / SOUND: Sound modus van de PAR can

G: Groene laser aan

LASER: Auto modus van de laser lichteffecten

LASER: Sound modus van de laser lichteffecten

RG: Rood-groene laser aan

COLOR -/+ : Loopt door de kleuren en snelheid

SEN -/+ : Vermindert/verhoogt de geluidsgevoeligheid in de geluidsbestuurde modus

3-KANAALS MODUS:

| | | | |
|-----|-----------------|-----------|-------|
| CH1 | 0-9 | Black out | |
| | 10-49 | AFXX | |
| | 50-89 | ALXX | |
| | 90-129 | ANXX | |
| | 130-169 | SPXX | |
| | 170-209 | SFXX | |
| | 210-255 | SNXX | |
| CH2 | APXX-SNXX | 0-19 | AP-01 |
| | | 20-39 | AP-02 |
| | | 40-59 | AP-02 |
| | | 60-79 | AP-04 |
| | | 80-99 | AP-05 |
| | | 100-119 | AP-06 |
| | | 120-139 | AP-07 |
| | | 140-159 | AP-08 |
| | | 160-179 | AP-09 |
| | | 180-255 | AP-10 |
| CH3 | Snelheidswissel | 0-255 | |

7-KANAALS MODUS

| | | |
|-----|---------|-------------|
| CH1 | 0-255 | R |
| CH2 | 0-255 | G |
| CH3 | 0-255 | B |
| CH4 | 0-255 | W |
| CH5 | 0-255 | Stroboscoop |
| CH6 | 0-255 | Motor |
| CH7 | 0-9 | NO |
| | 10-99 | R |
| | 100-199 | G |
| | 200-255 | R+G |

11-KANAALS MODUS

| | | | |
|------|-------|-------------|-------|
| CH1 | 0-255 | R | Laser |
| CH2 | 0-255 | G | |
| CH3 | 0-255 | Motor | |
| CH4 | 0-255 | R | PAR |
| CH5 | 0-255 | G | |
| CH6 | 0-255 | B | |
| CH7 | 0-255 | W | |
| CH8 | 0-255 | R | Laser |
| CH9 | 0-255 | G | |
| CH10 | 0-255 | Motor | |
| CH11 | 0-255 | Stroboscoop | |

Reiniging

Het is belangrijk dat het toestel altijd schoon is om een optimale lichtkracht te garanderen en de leeftijd te verlengen. De reinigingsfrequentie is afhankelijk van de omgevingsomstandigheden: vochtige, berookte of bijzonder vuile omgeving veroorzaakt meer vuil op de optische delen.

- Reinig de lamp met een hoogwaardig glasreinigingsmiddel en een zachte doek.
- Droog de delen altijd zorgvuldig.
- Reinig de externe optische delen tenminste alle 20 dagen. Reinig de interne optische delen tenminste alle 30/60 dagen.



BELANGRIJKE OPMERKING: Elektrische producten mogen niet samen met het huishoudelijk afval worden verwijderd. Lever ze a.u.b. in bij een gespecialiseerd inzamelpunt. Raadpleeg de plaatselijke autoriteiten of uw verkoper over hoe de producten te recyclen.

Napotki za razpakiranje

Takoj po prejemu naprave, pazljivo razpakirajte škatlo, preverite vsebino, da se prepričate, da so vsi deli prisotni in so bili prejeti v dobrem stanju. Če so deli poškodovani ali je škatla kaže znake slabega ravnanja pri transportu takoj obvestite dostavno podjetje in obdržite embalažo za pregled. Hranite škatlo in celotno embalažo. V primeru, da je potrebno napravo vrniti proizvajalcu, je pomembno, da se naprava vrne v originalni tovarniški embalaži.

Varnostna navodila

Skrbno preberite ta navodila, ker vsebujejo pomembne informacije o namestitvi, uporabi in vzdrževanju tega izdelka.

- Prosimo, shranite ta priročnik za uporabo v prihodnje. Če prodajate enoto drugemu uporabniku, se prepričajte, da tudi on dobi ta navodila.
- Vedno se prepričajte, da je naprava povezana na ustrezno napetost, in da omrežna napetost, da ni višja od tiste, ki je navedena na nalepki ali hrbtni strani ogrodja..
- Ta izdelek je namenjen samo za uporabo v zaprtih prostorih!
- Da bi preprečili nevarnost požara ali električnega udara, ne izpostavljajte izdelka dežju ali vlagi. Prepričajte se, da ni nobenih vnetljivih snovi v bližini enote, med delovanjem.
- Naprava mora biti postavljena v prostor z ustreznim prezračevanjem, vsaj 1m od sosednjih površin.
- Vedno izključite iz električnega omrežja pred servisiranjem ali zamenjavo varovalke in se prepričajte, da nadomestite z varovalko enake velikosti in tipa.
- Maksimalna temperatura (Ta) je 104 ° F (40 ° C). Ne uporabljajte izdelka pri temperaturah, višjih od teh.
- V primeru resnega problema delovanja, prenehajte z uporabo naprave takoj. Nikoli ne poskušajte popravljati sami. Popravila, ki jih izvajajo nekvalificirani ljudi, lahko povzročijo poškodbe ali okvare. Prosimo, da se obrnite na najbližji pooblaščen tehnični center za pomoč. Vedno uporabite isto vrsto rezervnih delov.
- Prepričajte se, da je napajalni kabel ni poškodovan.
- Nikoli ne izvlecite napajalni kabel s potegom za kabel.
- Izogibajte se neposrednemu izpostavljanju oči svetlobnega vira, medtem ko je vklopljen.

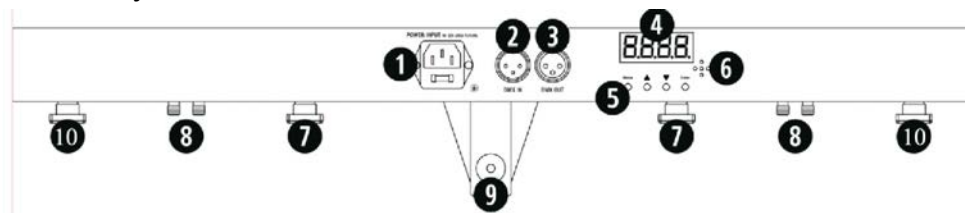
ODKLOP NAPRAVE: Če je naprava povezana preko električnega vtikača ali sponke, odklop, naprava mora biti enostaven in dostopen.



Tehnični podatki

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Napajanje..... | AC 220 - 240, 50/60Hz |
| Poraba..... | 60W |
| PAR cans..... | 12 x 1W RGBW LED x 2 |
| Laser..... | Rdeč: 100mW, zelen: 30mW |
| Laserski razred | 3 |
| Višina | 1.80m max. |
| Teža | 6.7kg |

Povezovanje



1. Napajanje: Priključite napajalni kabel tukaj. Vgrajena varovalka
2. DMX vhod: 3-pin XLR priključek za DMX512 vhodni signal
3. DMX izhod: 3-pin XLR priključek za DMX512 izhodni signal
4. LED zaslon: Prikaz funkcij in gumbov menija za kontrolo načina delovanja
5. MENU gumbi: Glej spodaj za delovanje
6. Mic: Vgrajen mikrofona za zvočno kontrolo delovanja
7. PAR namestitvev: Pritrdite PAR reflektorje na vrstico krmilnika na 2 točkah kot je prikazano
8. PAR in Laser povezava: Povežite PAR in laser na 2 točkah kot je prikazano
9. Vtičnica lučnega stojala: Vijak za zagotovitev krmilnega bara za lučno stojalo
10. Laser namestitvev: Pritrdite laserske enote na krmilni bar na 2 točkah kot je prikazano.

MENIJSKI GUMBI

Lahko nastavite način delovanja enote preko funkcijskih tipk na krmilniku bara 4. Pritisnite gumb MENU za prikaz različnih funkcij (glej spodnjo tabelo za podroben opis funkcij). Uporabite puščico navzgor in navzdol za izbiro. Ko ste izbrali želeno funkcijo, pritisnite tipko ENTER za potrditev spremembe.

Funkcijske tipke:

| | | | | | | | | |
|------|---|--|---|---|--------------------------------|----------------------------------|---|------------------------|
| Auto | ↔ | AutP: PAR samodejno delovanje | ↔ | AP01-AP13: PAR svetlobni efekt | ↔ | S01-S32: PAR light hitrost | | |
| | | AutF: Laser samodejno operation | ↔ | AF01-AF07: Laser efekti | ↔ | S01-S32: Laser effect hitrost | ↔ | N00-N09: Motor hitrost |
| | | AutN: Light nastavev samodejnega delovanja | ↔ | AN01-An10: Svetlobni efekti | ↔ | S01-S32: Light nastavev hitrosti | ↔ | N00-N09: Motor hitrost |
| Sou | ↔ | SouP: PAR zvočna aktivacija | ↔ | SP01-SP13: PAR svetlobni efekt | | | | |
| | | SouF: Laser zvočna aktivacija | ↔ | SF01-SF07: Laser svetlobni efekt | | | | |
| | | SouN: Light nastavev zvočne aktivacije | ↔ | SN01-SN10: Light nastavev zvočne aktivacije | | | | |
| COL | ↔ | COLO | ↔ | R 0-255 | Rdeča | | | |
| | | | | G 0-255 | Zelena | | | |
| | | | | B 0-255 | Modra | | | |
| | | | | W 0-255 | Bela | | | |
| | | | | S00-32 | Strobe | | | |
| | | | | N01-32 | Motor hitrost | | | |
| DMX | ↔ | D001/d512 | ↔ | 3CH | Kanali | | | |
| | | | | 7CH | Kanali | | | |
| | | | | 11CH | Kanali | | | |
| SLA | ↔ | SLAN | | | | | | |
| SYS | ↔ | ASEN | ↔ | SN01-SN04 | Občutljivost zvočne aktivacije | | | |

Delovanje

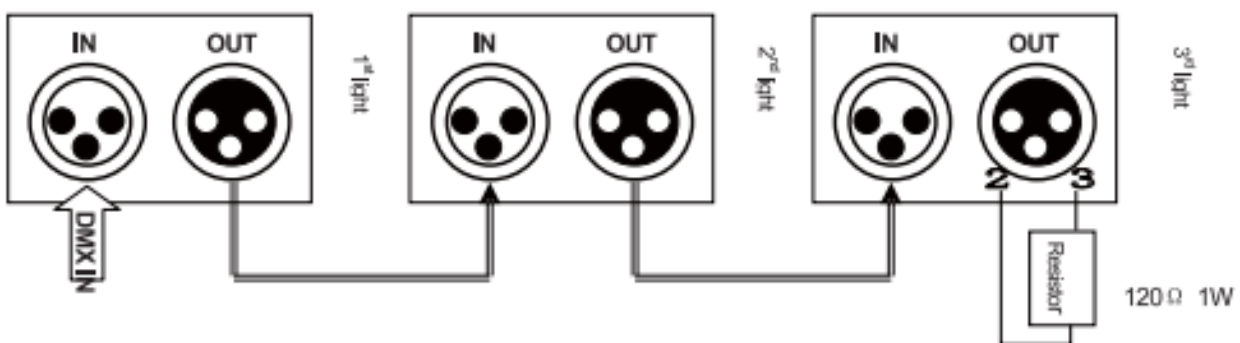
DMX naslov nastavitve: Pritisnite tipko "MENU". Na digitalnem LED zaslonu se prikaže D001-D512, pritisnite tipke "UP" ali "DOWN", da nastavite naslov. Koda se giblje od 001-512.

Pri kontroli enote z DMX krmilnikom, morate vsako enoto nastaviti na določeni DMX naslov. Nastavite lahko vse enote na isti DMX naslov ali lahko nastavite vsako enoto na drugi DMX naslov. Če so vse enote nastavljeni na isto DMX naslov, so vse sinhronizirane in delujejo na enak način.

Če ima vsaka enota svoj DMX naslov, bo prejela DMX signal ki je značilna za njihov naslov in lahko kontrolirate vsako enoto posebej. DMX naslov je določena s številom kanalov. Enote lahko delujejo bodisi v 3-kanalnem, 7-kanalnem ali 11-kanalnem načinu. Če nastavite začetni naslov 1, mora drugi regulator nastavite bodisi 4 (način 1 + 3 v 3-CH) ali 8 (1-7 v načinu 7-CH) ali 12 (1 + 11 v 11 -CH način), itd

Povezava signalnega kabla

Lahko uporabite 3-pin XLR kabel za povezavo OUT prve luči in vtičnice IN naslednje luči. Priključite vse luči, kot je prikazano spodaj:



DMX signalni terminator je priporočljiv na zadnji enoti v verigi. DMX terminator je XLR konektor z 120Ω uporom med pin 2 in pin 3 XLR priključka

Daljinski upravljalnik:



ON/OFF

DMX Način

LASER: LASER VKLOP/IZKLOP

AUTO MIX: Samodejni način z PAR-LASER Efektima

SOUND MIX: Zvočni način z PAR-LASER Efektima

R: Rdeč Laser ON

LED / Auto Mode: Par Efekti

LED / Sound Mode: Par Efekti

G: Zeleni Laser ON

LASER : Laser Samodejni način

LASER: Laser Zvočni način

RG:RG Laser ON

COLOR -/+ : Barve in Hitrost počasi - hitro

LASER MOTOR: Motor počasi - hitro

SEN -/+: Občutljivost -/+

3-KANALNO DELOVANJE:

| | | | |
|-----|-----------------------|-----------|-------|
| CH1 | 0-9 | Black out | |
| | 10-49 | AFXX | |
| | 50-89 | ALXX | |
| | 90-129 | ANXX | |
| | 130-169 | SPXX | |
| | 170-209 | SFXX | |
| | 210-255 | SNXX | |
| CH2 | APXX-SNXX | 0-19 | AP-01 |
| | | 20-39 | AP-02 |
| | | 40-59 | AP-02 |
| | | 60-79 | AP-04 |
| | | 80-99 | AP-05 |
| | | 100-119 | AP-06 |
| | | 120-139 | AP-07 |
| | | 140-159 | AP-08 |
| | | 160-179 | AP-09 |
| | | 180-255 | AP-10 |
| CH3 | Spreminjanje hitrosti | 0-255 | |

7-KANALNO DELOVANJE

| | | |
|-----|---------|--------|
| CH1 | 0-255 | R |
| CH2 | 0-255 | G |
| CH3 | 0-255 | B |
| CH4 | 0-255 | W |
| CH5 | 0-255 | Strobe |
| CH6 | 0-255 | Motor |
| CH7 | 0-9 | NO |
| | 10-99 | R |
| | 100-199 | G |
| | 200-255 | R+G |

11-KANALNO DELOVANJE

| | | | |
|------|-------|--------|-------|
| CH1 | 0-255 | R | Laser |
| CH2 | 0-255 | G | |
| CH3 | 0-255 | Motor | |
| CH4 | 0-255 | R | PAR |
| CH5 | 0-255 | G | |
| CH6 | 0-255 | B | |
| CH7 | 0-255 | W | |
| CH8 | 0-255 | R | Laser |
| CH9 | 0-255 | G | |
| CH10 | 0-255 | Motor | |
| CH11 | 0-255 | Strobe | |

Čiščenje enote

Čiščenje notranjih in zunanjih optičnih leč ali ogledal se mora izvajati redno za optimalno oddajanje svetlobe. Pogostost čiščenja je odvisna od okolja, v katerem deluje naprava: vlaga, dim ali zelo umazano okolje lahko povzroči večje nabiranje umazanije na optiki enote.

- Čistite z mehko krpo z normalno tekočino za čiščenje stekla.
- Vedno previdno posušite občutljive dele.
- Čiščenje zunanjih optičnih leč vsaj vsakih 20 dni. Čiščenje notranjih leč vsaj vsakih 30/60 dni.



Ta oznaka pomeni, da izdelka ne smete odvreči skupaj z drugimi gospodinjskimi odpadki po vsej EU. Da bi preprečili morebitno tveganje za okolje ali zdravje ljudi zaradi nenadzorovanega odlaganja odpadkov, recikliranje odgovorno za spodbujanje trajnostno vnovično uporabo materialnih virov. Če želite vrniti svojo rabljeno napravo, prosimo uporaba sistemov vračanja in zbiranja, ali se obrnite na prodajalca, kjer ste proizvod kupili. Lahko so ta izdelek za okolje varno reciklira.

Desembalaje

Una vez reciba el equipo, abra el embalaje y verifique que el contenido está completo y en perfecto estado. Si no es así, avise inmediatamente al transportista y conserve el embalaje si muestra signos de maltrato. Conserve el embalaje y todos los materiales de embalaje para poder transportar el equipo con toda seguridad.

Instrucciones de seguridad

Lea atentamente este manual que contiene informaciones importantes de la instalación, uso y mantenimiento de este equipo.

- Conserve el manual para consultas futuras. Si el equipo cambia de propietario algún día asegúrese de que recibe el manual.
- Asegúrese de que la tensión del enchufe, se corresponde con las necesidades del equipo y no supera el Voltaje requerido por el equipo e indicado en la placa indicadora del mismo.
- Únicamente para ser usado en interiores!
- Para evitar cualquier riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga el equipo a la lluvia o la humedad. Asegúrese de que ningún objeto inflamable se encuentra cerca del equipo durante el funcionamiento del mismo.
- Instale el equipo en un lugar bien ventilado a una distancia como mínimo de 1 metro de cualquier superficie. Asegúrese de que las rejillas de ventilación del equipo, no quedan obstruidas.
- Desenchufe el equipo de la corriente antes de cualquier manipulación o mantenimiento. Cuando usted cambie un fusible, hágalo por uno de idénticas características al original.
- La temperatura ambiente no debe pasar de 40°C. No haga funcionar el equipo a temperaturas superiores.
- En caso de malfuncionamiento, pare inmediatamente el equipo. No intente jamás reparar usted mismo el equipo. Una reparación mal efectuada, puede provocar daños y malfuncionamientos. Contacte con un servicio autorizado. Haga que utilicen únicamente recambios originales.
- Asegúrese de que le cable de corriente nunca esté dañado o pellizcado.
- Jamás desenchufe el equipo tirando del cable, hágalo desde la propia clavija y con cuidado.
- No exponga los ojos a la fuente luminosa.
- Cuando el cable de corriente o el interruptor del equipo, sean utilizados como método de desconexión, este dispositivo debe permanecer fácilmente accesible;
- Si un interruptor omnipolar se utiliza como dispositivo de desconexión, la ubicación en el dispositivo, así como función han de estar descritos y el conmutador ha de permanecer fácilmente accesible.



Características técnicas

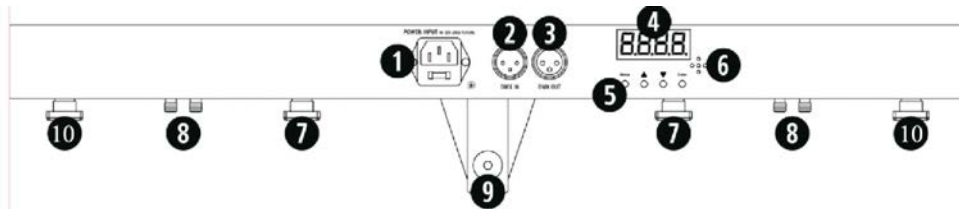
| | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Alimentación..... | AC 220-240, 50/60Hz |
| Consumo..... | 60W |
| PAR cans..... | 12 x 1W RGBW LED x 2 |
| Laser..... | Rojo: 100mW; Verde: 30mW |
| Laser class (Clase de Laser)..... | 3 |
| Altura..... | 1,80m max. |

Peso..... 6,7kg

Instalación

Antes de instalar el equipo, verifique la solidez del soporte. Asegure los proyectores a la barra transversal. Asegúrese que están firmemente asegurados a la barra y que no corren riesgo de caer. Nosotros, declinamos cualquier responsabilidad de los daños ocasionados por una mala instalación.

Conexiones



1. Entrada de corriente con fusible integrado. Conecte aquí el cable IEC.
2. Entrada DMX: Conector XLR de 3 pin para la entrada de señal DMX
3. Salida DMX: Conector XLR de 3 Pin para la salida de señal DMX
4. Display de LED: Indicación de funciones y teclas de MENU para ajustar el modo de funcionamiento
5. Teclas MENU: Ver las funciones abajo
6. Micrófono integrado para el modo control por el sonido
7. Puntos de fijación de los proyectores PAR
8. Conectores para los PAR y el laser
9. Fijación de la barra en el soporte: Apriete el tornillo para fijar la barra de control en el soporte
10. Puntos de fijación de los láseres

TECLAS MENU

Puede ajustar el modo de funcionamiento por medio de los 4 botones de la barra de control. Apriete en la tecla MENU para ver las diferentes funciones (ver tabla de abajo). Haga su selección por medio de las teclas UP y DOWN. Cuando usted haya seleccionado la función deseada, apriete ENTER para confirmar.

Menú:

| | | | | | | | | | | | |
|------|---|--|---------------------|-----------------------------------|---------|-----------------------------------|---|------------------------------|--|--|--|
| Auto | ↔ | AutP: Funcionamiento automático de los PAR | ↔ | AP01-AP13: Efectos de PAR | ↔ | S01-S32: Velocidad de PAR | | | | | |
| | | AutF: Funcionamiento automático del Laser | ↔ | AF01-AF07: Efectos Laser | ↔ | S01-S32: Velocidad del Laser | ↔ | N00-N09: Velocidad del motor | | | |
| | | AutN: Funcionamiento automático de todos los efectos | ↔ | AN01-An10: Efectos de iluminación | ↔ | S01-S32: Velocidad de los efectos | ↔ | N00-N09: Velocidad de motor | | | |
| Sou | ↔ | SouP: PAR activado por el sonido | ↔ | SP01-SP13: Efectos de PAR | | | | | | | |
| | | SouF: Laser activado por el sonido | ↔ | SF01-SF07: Efectos Laser | | | | | | | |
| | | SouN: Conjunto activado por el sonido | ↔ | SN01-SN10: Efectos de iluminación | | | | | | | |
| COL | ↔ | COLO | ↔ | R 0-255 | Rojo | | | | | | |
| | | | | G 0-255 | Verde | | | | | | |
| | | | | B 0-255 | Azul | | | | | | |
| | | | | W 0-255 | Blanco | | | | | | |
| | | | | S00-32 | Estrobo | | | | | | |
| | | N01-32 | Velocidad del motor | | | | | | | | |

| | | | | | |
|-----|---|-----------|---|-----------|---|
| DMX | ↔ | D001/d512 | ↔ | 3CH | Canales |
| | | | | 7CH | Canales |
| | | | | 11CH | Canales |
| SLA | ↔ | SLAN | | | |
| SYS | ↔ | ASEN | ↔ | SN01-SN04 | Sensibilidad en modo activado por el sonido |

Utilización

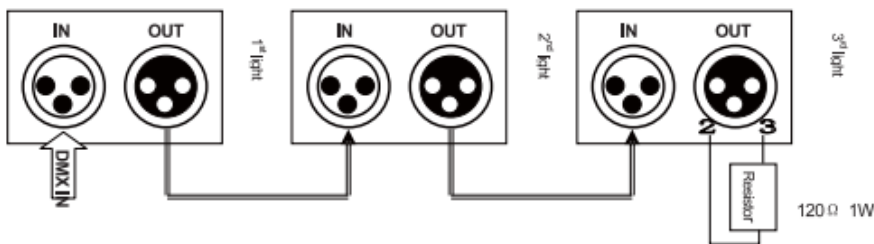
Ajuste de la dirección DMX: Apriete en la tecla MENU. Cuando d001-d512 se indica, apriete las teclas UP/DOWN para ajustar la dirección. Las direcciones, van de 001-512.

Cuando usted controle el/los equipo/s mediante un controlador DMX, cada aparato ha de llevar una dirección propia DMX. Usted puede atribuir la misma dirección DMX a todos los equipos o bien una diferente para cada equipo. Si todos los equipos tienen la misma dirección DMX, todos funcionarían de la misma manera. Si cada equipo dispone de su propia dirección DMX, el recibirá la señal específica a su dirección y entonces podrá controlar separadamente cada equipo.

La dirección DMX viene determinada por el número de canales. Este conjunto, puede funcionar en 3, 7 o 11 canales. Si usted pone la dirección de inicio en 1, el equipo siguiente deberá tener la dirección 4 (1+3 en modo 3 canales) o 8 (1+7 en modo 7 canales) o 12 (1+11 en modo 11 canales), etc.

Conexión del cable de señal

Conecte el cable XLR en la clavija de salida del primer equipo y la clavija de entrada en el In del segundo. Conecte todas las lámparas como se indica a continuación.



Se recomienda instalar una resistencia de fin de línea. Se trata de una resistencia de 120Ω a instalar entre el pin 2 y el 3 del conector XLR.

Mando a distancia:



- ON/OFF: ON/OFF
- DMX: Modo DMX
- LASER: ON/OFF
- AUTO MIX: Modo Auto con los PAR y los efectos laser
- SOUND MIX: Modo Sonido con efectos PAR-Laser
- R: Laser rojo ON
- LED / AUTO: Modo Auto para los proyectores PAR
- LED / SOUND: Modo Sonido para los proyectores PAR
- G: Laser verde ON
- LASER: Modo Auto para los efectos LASER
- LASER: Modo Sonido para los efectos Laser
- RG: Laser rojo y verde ON
- COLOR -/+ : Cambio de colores y velocidad almacenados
- SEN -/+ : Incremento/Disminución de la sensibilidad del sonido.

MODO 3 CANALES:

| | | | |
|-----|---------------------|-----------|-------|
| CH1 | 0-9 | Black out | |
| | 10-49 | AFXX | |
| | 50-89 | ALXX | |
| | 90-129 | ANXX | |
| | 130-169 | SPXX | |
| | 170-209 | SFXX | |
| | 210-255 | SNXX | |
| CH2 | APXX-SNXX | 0-19 | AP-01 |
| | | 20-39 | AP-02 |
| | | 40-59 | AP-02 |
| | | 60-79 | AP-04 |
| | | 80-99 | AP-05 |
| | | 100-119 | AP-06 |
| | | 120-139 | AP-07 |
| | | 140-159 | AP-08 |
| | | 160-179 | AP-09 |
| | | 180-255 | AP-10 |
| CH3 | Cambio de velocidad | 0-255 | |

Modo 7 CANALES

| | | |
|-----|---------|---------|
| CH1 | 0-255 | R |
| CH2 | 0-255 | G |
| CH3 | 0-255 | B |
| CH4 | 0-255 | W |
| CH5 | 0-255 | Estrobo |
| CH6 | 0-255 | Motor |
| CH7 | 0-9 | NO |
| | 10-99 | R |
| | 100-199 | V |
| | 200-255 | R+V |

MODO 11 CANALES

| | | | |
|------|-------|---------|-------|
| CH1 | 0-255 | R | Laser |
| CH2 | 0-255 | V | |
| CH3 | 0-255 | Motor | |
| CH4 | 0-255 | R | PAR |
| CH5 | 0-255 | V | |
| CH6 | 0-255 | A | |
| CH7 | 0-255 | B | |
| CH8 | 0-255 | R | Laser |
| CH9 | 0-255 | V | |
| CH10 | 0-255 | Motor | |
| CH11 | 0-255 | Estrobo | |

Limpieza del equipo

Limpie regularmente las lentes externas a fin de optimizar la potencia de la luz. La frecuencia de limpieza depende de las condiciones de uso. Un medio húmedo, polvoriento o marino, favorece la acumulación de suciedad en las ópticas.

Desenchufe SIEMPRE el equipo antes de manipularlo o limpiarlo.

- Utilice un paño y limpiador de vidrios clásico.
- Seque todas las piezas cuidadosamente.
- Limpie las ópticas externas, al menos cada tres semanas.



Este símbolo significa que este equipo no debe ser lanzado al a basura doméstica en ningún país de la comunidad Europea con el fin de evitar ensuciar el medio ambiente y no dañar la salud humana. Para devolver su equipo usado, le agradeceríamos que utilice los puntos de recogida y de reciclado destinados para esta finalidad o bien contactar con la persona que le vendió el equipo para que le informe de como proceder. Ellos pueden recoger este equipo para un reciclado ecológico.

Instruções para Desembalamento

Imediatamente após receber um dispositivo elétrico, retire cuidadosamente a embalagem, verifique o conteúdo para garantir que todas as partes estão presentes e foram recebidos em boas condições. Notificar a empresa de transporte imediatamente e reter o material de embalagem para inspeção, se todas as partes parecem estar danificados de transporte ou a embalagem em si mostra sinais de mau uso. Guarde a caixa e todos os materiais de embalagem. No caso em que um elemento deve ser devolvido à fábrica, é importante que a fixação ser devolvido na caixa original de fábrica e embalagem.

Instruções de Segurança

Por favor, leia atentamente as instruções, eles incluem informações importantes sobre a instalação, utilização e manutenção deste produto.

- Guarde este manual para referência futura. Se você vender o equipamento para outro usuário, tenha certeza de que ele também recebe este manual de instruções.
- Certifique-se sempre de que você está se conectando a tensão adequada, e que a tensão da linha que está a ligar não é maior do que consta no adesivo ou painel traseiro do equipamento.
- Este produto é destinado apenas para uso interno!
- Para evitar risco de incêndio ou choque, não exponha equipamento à chuva ou umidade. Certifique-se de que não há materiais inflamáveis próximos ao equipamento durante a operação.
- A unidade deve ser instalada em um local com ventilação adequada, pelo menos 1m de superfícies adjacentes. Certifique-se de que nenhuma entrada de ar estão bloqueadas.
- Sempre desconecte da fonte de alimentação antes de reparar ou substituir fusíveis e certifique-se de substituir com o mesmo tamanho e tipo de fusível.
- temperatura ambiente máxima (Ta) é de 104 ° F (40 ° C). Não opere o equipamento em temperaturas mais elevadas do que isso.
- Em caso de sérios problemas de operação, pare de usar o equipamento imediatamente. Nunca tente reparar o aparelho por si mesmo. Reparações efectuadas por pessoas não qualificadas pode levar a danos ou defeitos. Entre em contato com o centro de assistência técnica autorizada mais próxima técnico. Sempre use o mesmo tipo de peças de reposição.
- Verifique se o cabo de alimentação nunca é crespo ou danificado.
- Nunca desconecte o cabo de alimentação puxando ou puxando o cabo.
- Evitar a exposição direta dos olhos à fonte de luz enquanto ele estiver ligado.
- Dispositivo de desconexão: Onde o plugue de ALIMENTAÇÃO ou um acoplador de aparelhos é usado como o dispositivo de desconexão, o dispositivo de desconexão deve ficar prontamente operável.
- A fonte de luz contida neste luminária só será substituído pelo fabricante ou pelo seu agente de serviços ou uma pessoa qualificada similar.



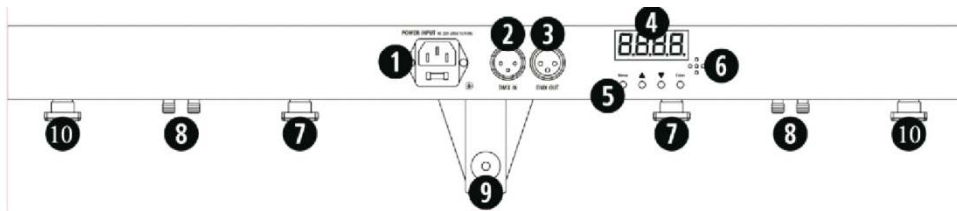
Especificações

| | |
|----------------------------|------------------------------|
| Tensão funcionamento | AC 220-240, 50/60Hz |
| Consumo | 60W |
| PAR cans..... | 12 x 1W RGBW LED x 2 |
| Laser..... | Vermelho: 100mW; Verde: 30mW |
| Laser class | 3B |
| Altura | 1.80m max. |
| Peso..... | 6.7kg |

Instalação das Unidades

Antes de posicionar o suporte de luz, assegurar a estabilidade do local de instalação. Dirija o parafuso no orifício do parafuso no suporte. Certifique-se de que as unidades não pode cair do suporte. O fabricante não pode ser responsabilizado por danos devido a má instalação das unidades.

Conexões



1. Entrada de alimentação: Conecte o cabo de alimentação IEC aqui. Fusível embutido
2. Entrada DMX: Conector XLR de 3 pinos para a entrada de sinal DMX512
3. Saída DMX: Conector XLR de 3 pinos para saída de sinal DMX512
4. Display LED: Indicação das funções e botões de menu para controlar o modo de operação
5. Botões de menu: Veja abaixo para a operação
6. Mic: Microfone embutido para operação controlada de som
7. Montagem de Focos PAR: Coloque os focos PAR para a barra de controle nos 2 pontos indicados
8. Conexões PAR e Laser: Ligue o PAR e laser para os 2 pontos indicados
9. Tomada de Ligação de Iluminação: Aperte o parafuso para prender a barra de controlador para o suporte de luz
10. Montagens laser: Prenda as unidades de laser para a barra de controle nos 2 pontos mostrados.

BOTÕES DE MENU

Você pode definir o modo de funcionamento da unidade através dos botões 4 de função na barra de controlador. Pressione o botão MENU para visualizar as diferentes funções (ver tabela abaixo para uma descrição detalhada das funções). Use as setas UP e DOWN para fazer a seleção. Depois de ter escolhido a função desejada, pressione a tecla ENTER para confirmar a alteração.

Especificações dos Botões

| | | | | | | | | |
|------|---|-----------------------------|---|--------------------------------|---|--------------------------------------|---|------------------------------|
| Auto | ↔ | AutP: Operação auto PAR | ↔ | AP01-AP13: Efeitos de luz PAR | ↔ | S01-S32: Velocidade de luz PAR | | |
| | | AutF: Operação Auto Laser | ↔ | AF01-AF07: Efeitos Laser | ↔ | S01-S32: Velocidade de efeito Laser | ↔ | N00-N09: Velocidade do motor |
| | | AutN: Operação Auto Light | ↔ | AN01-An10: Efeitos de Luz | ↔ | S01-S32: Configurar velocidade Light | ↔ | N00-N09: Velocidade do motor |
| Sou | ↔ | SouP: Activação por som PAR | ↔ | SP01-SP13: Efeitos de Iluz PAR | | | | |
| | | SouF: Activação | ↔ | SF01-SF07: Efeitos | | | | |

| | | | | | |
|-----|---|-------------------------------|---|------------------------------------|------------------------------------|
| | | por som Laser | | de lus Laser | |
| | | SouN: Activação por som Light | ↔ | SN01-SN10: Activação por som Light | |
| COL | ↔ | COLO | ↔ | R 0-255 | Vermelho |
| | | | | G 0-255 | Verde |
| | | | | B 0-255 | Azul |
| | | | | W 0-255 | Branco |
| | | | | S00-32 | Strobe |
| | | | | N01-32 | Velocidade do Motor |
| DMX | ↔ | D001/d512 | ↔ | 3CH | Canais |
| | | | | 7CH | Canais |
| | | | | 11CH | Canais |
| SLA | ↔ | SLAN | | | |
| SYS | ↔ | ASEN | ↔ | SN01-SN04 | Sensibilidade de activação por som |

Modo de Operação

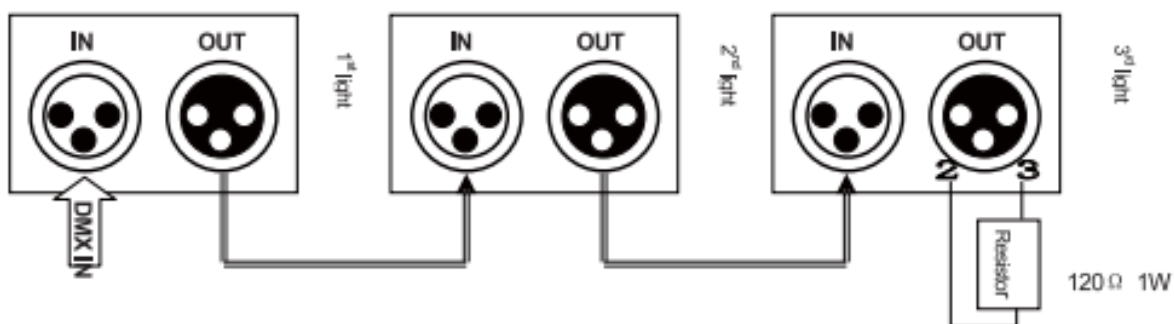
DMX configuração de código de endereço: Pressione o botão "MENU". Quando o LED digital exibe D001-D512, pressione "UP" ou "para baixo" para definir o código de endereço. O código varia 001-512.

Ao controlar a unidade (s) com um controlador de DMX, cada unidade deve ser definido para um endereço DMX específico. Você pode definir qualquer todas as unidades para o mesmo endereço DMX ou você pode configurar cada unidade para um endereço DMX diferente. Se todas as unidades forem definidas para o mesmo endereço DMX, todos eles são sincronizados e funcionam da mesma maneira.

Se cada unidade tem seu próprio endereço DMX, eles vão receber o sinal DMX que é específico para o seu endereço de e você pode controlar cada unidade separadamente. O endereço DMX é determinada pelo número de canais. As unidades podem trabalhar tanto em três canais, 7 canais ou modo de 11-canal. Se você definir o endereço inicial para 1, a segunda unidade deve ser definida a 4 (1 + 3 no modo 3-CH) ou a 8 (1-7 no modo 7-CH) ou 12 (1 + 11 em 11 modo -CH), etc.

Ligação do cabo de sinal

Você pode usar o cabo XLR de 3 pinos para conectar a tomada OUT da primeira luz e da tomada IN do seguinte luz. Ligue todas as luzes, como abaixo:



Um terminador sinal DMX é recomendado na última unidade da cadeia. DMX terminator é um conector XLR com um resistor de 120Ω entre o pino 2 e pino 3 do conector XLR

Controlo remoto:



ON/OFF

Modo DMX

LASER: LASER ON/OFF

AUTO MIX: Modo Auto com Efeitos PAR-LASER

SOUND MIX: Modo som com efeitos PAR-LASER

R: Laser Vermelho ON

LED / Auto Mode: Efeitos Par

LED / Sound Mode: Efeitos Par

G: Laser Verde ON

LASER : Modo auto Laser

LASER: Modo de som Laser

RG: Laser RG ON

COLOR -/+ : Cor e velocidade lento /rápido

LASER MOTOR: Motor lento/rápido

SEN -/+: Sensibilidade -/+

OPERAÇÃO DE 3 CANAIS:

| | | | |
|-----|--------------------|-----------|-------|
| CH1 | 0-9 | Black out | |
| | 10-49 | AFX | |
| | 50-89 | ALXX | |
| | 90-129 | ANXX | |
| | 130-169 | SPXX | |
| | 170-209 | SFXX | |
| | 210-255 | SNXX | |
| CH2 | APXX-SNXX | 0-19 | AP-01 |
| | | 20-39 | AP-02 |
| | | 40-59 | AP-02 |
| | | 60-79 | AP-04 |
| | | 80-99 | AP-05 |
| | | 100-119 | AP-06 |
| | | 120-139 | AP-07 |
| | | 140-159 | AP-08 |
| | | 160-179 | AP-09 |
| | | 180-255 | AP-10 |
| CH3 | Alterar velocidade | 0-255 | |

OPERAÇÃO DE 7 CANAIS

| | | |
|-----|---------|--------|
| CH1 | 0-255 | R |
| CH2 | 0-255 | G |
| CH3 | 0-255 | B |
| CH4 | 0-255 | W |
| CH5 | 0-255 | Strobe |
| CH6 | 0-255 | Motor |
| CH7 | 0-9 | NO |
| | 10-99 | R |
| | 100-199 | G |
| | 200-255 | R+G |

OPERAÇÃO DE 11 CANAIS

| | | | |
|------|-------|--------|-------|
| CH1 | 0-255 | R | Laser |
| CH2 | 0-255 | G | |
| CH3 | 0-255 | Motor | |
| CH4 | 0-255 | R | PAR |
| CH5 | 0-255 | G | |
| CH6 | 0-255 | B | |
| CH7 | 0-255 | W | |
| CH8 | 0-255 | R | Laser |
| CH9 | 0-255 | G | |
| CH10 | 0-255 | Motor | |
| CH11 | 0-255 | Strobe | |

Limpeza de fixação

A limpeza de lentes e / ou espelhos ópticas internas e externas devem ser realizadas periodicamente para otimizar a saída de luz. A frequência de limpeza depende do ambiente no qual o equipamento opera: umidade, fumaça e particularmente sujo pode causar um grande acúmulo de sujeira nas lentes da unidade.

- Limpe com pano macio utilizando líquido de limpeza de vidro.
- Sempre seque as peças cuidadosamente.
- Limpe as ópticas externas pelo menos a cada 20 dias. Limpe as lentes internas pelo menos a cada 30/60 dias.



Esta marca indica que este produto não deve ser descartado com outros resíduos domésticos em toda a UE. Para evitar possíveis danos ao meio ambiente ou à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos, reciclá-lo de forma responsável para promover a reutilização sustentável de recursos materiais. Para devolver o seu aparelho usado, utilize os sistemas de recolha ou contacte o revendedor onde o produto foi adquirido. Eles podem levar este produto para reciclagem segura ambiental.

Despachetarea produsului

Imediat ce ati primit dispozitivul, despachetati cu atentie si verificati continutul coletului pentru a va asigura ca toate componentele sunt in cutie si ca au fost receptionate in stare buna. Anuntati compania de transport si pastrati ambalajul pentru a fi verificat, in cazul in care o componenta s-a deteriorat in urma transportului sau daca cutia de carton prezinta semne de manipulare necorespunzatoare. Pastrati cutia de carton si toate ambalajele. In cazul in care dispozitivul trebuie returnat, este important ca acesta sa fie returnat in cutia si ambalajul original.

Instructiuni generale privind siguranta

Va rugam sa cititi instructiunile cu atentie, deoarece acestea cuprind informatii importante privind instalarea, utilizarea si intretinerea produsului.

- Va rugam sa pastrati acest Ghid de Utilizare pentru referinte ulterioare. Daca vindeți aparatul unui alt utilizator, asigurati-va ca si acesta primește manualul de instrucțiuni.
- Asigurati-va intotdeauna ca ati conectat aparatul la tensiunea corecta, si ca tensiunea de la retea la care veti conecta aparatul nu este mai mare decat cea inscrisa pe partea de jos a dispozitivului de fixare.
- Acest produs este destinat doar pentru utilizare in interior!
- Pentru a preveni riscul de incendiu sau de electrocutare, nu expuneți dispozitivul in ploaie sau umezeala. Asigurati-va ca nu exista materiale inflamabile in apropierea aparatului in timpul functionarii.
- Unitatea trebuie sa fie instalata intr-o locatie cu ventilatie adecvata, cel puțin 20 inch (50cm) de suprafetele adiacente. Asigurati-va ca fantele de aerisire nu sunt blocate.
- Intotdeauna deconectați de la sursa de alimentare inainte de a repara sau inlocui siguranța si asigurați-va ca o inlocuiti cu o siguranta de aceeasi dimensiune si acelasi tip.
- Temperatura maxima ambianta (T_a) este de 104 ° F (40 ° C). Nu folositi dispozitivul la temperaturi mai mari decat aceasta.
- In cazul unei probleme grave de functionare, nu mai utilizati unitatea. Nu incercati niciodata sa reparati unitatea de unul singur. Reparatiile efectuate de persoane necalificate pot duce la deteriorari sau o funcționare defectuoasa. Va rugam sa contactați cel mai apropiat centru autorizat de asistenta tehnica. Utilizați intotdeauna acelasi tip de piese de schimb.
- Asigurati-va ca, cablul de alimentare nu este niciodata ondulat sau deteriorat.
- Nu deconectați cablul de alimentare tragandu-l sau smucindu-l.
- Evitati expunerea directa a ochilor la sursa de lumina in timp ce aceasta este pornita.

DECONNECTAREA APARATULUI: In cazul in care aparatul se deconecteaza de la priza in caz de urgenta, aceasta operatie trebuie sa se poata efectua cu usurinta.

- Sursa de lumina din acest aparat poate fi schimbata doar de catre personal calificat. Laser clasa 3!



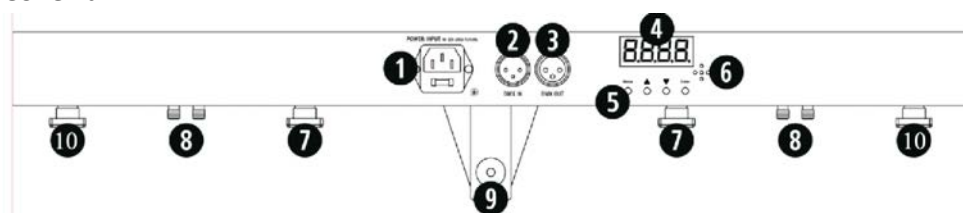
Specificatii

| | |
|-------------------|-------------------------|
| Tensiune | AC 220-240, 50/60Hz |
| Consum | 60W |
| PAR cans..... | 12 x 1W RGBW LED x 2 |
| Laser..... | Rosu: 100mW; verde 30mW |
| Clasa laser | 3 |
| Inaltime..... | 1.80m max. |
| Greutate..... | 6.7kg |

Instalarea unitatii

Inainte de instalarea spectacolului de lumina, verificati nivelul suportului. Înainte de poziționarea luminii, verificati stabilitatea suportului. Producătorul nu poate fi considerat responsabil pentru daunele cauzate de o instalare necorespunzătoare.

Conexiuni



1. Intrare alimentare: Atasati cablul de alimentare. Siguranta incorporata.
2. Intrare DMX : conector XLR cu 3 pini pentru intrare semnal DMX512
3. Iesire DMX : conector XLR cu 3 pini pentru iesire semnal DMX512
4. Ecran LED : Afiseaza functii si meniuri butoane pentru controlul modului de operare
5. Butoane MENU
6. Microfon: Microfon incorporat pentru funcționarea controlată de sunet
7. PAR can: Atasati dispozitivele PAR cans la bara in cele 2 puncte indicate
8. Conexiuni PAR & Laser: conectati PAR & laser in cele 2 puncte indicate
9. Soclu stand lumina: Strangeti surubul pentru a securiza bara pe suportul de lumina
10. Laser mounts: Fasten the Laser units to the controller bar at the 2 points shown.

BUTON MENU

Puteți seta modul de operare al aparatului prin intermediul celor 4 butoane funcționale de pe bara controlerului. Apăsăți butonul MENU pentru a afișa diferitele funcții (a se vedea tabelul de mai jos pentru o descriere detaliată a funcțiilor). Apasati butoanele UP sau DOWN pana cand ajungeti la functia dorita. Când ajungeti la funcția pe care doriți să o modificați, apăsați butonul ENTER.

Specificatii buton:

| | | | | | | | | |
|------|---|----------------------------------|---|--------------------------------|---|--------------------------------|---|-----------------------|
| Auto | ↔ | AutP: Functionare automata PAR | ↔ | AP01-AP13: Efect de lumina PAR | ↔ | S01-S32: Viteza lumina PAR | | |
| | | AutF: Functionare automata laser | ↔ | AF01-AF07: Efect de laser | ↔ | S01-S32: Setati viteza luminii | ↔ | N00-N09: Viteza motor |
| | | AutN: Light set auto operation | ↔ | AN01-An10: Efect de lumina | ↔ | S01-S32: Setati viteza luminii | ↔ | N00-N09: Viteza motor |
| Sou | ↔ | SouP: Sunet PAR activat | ↔ | SP01-SP13: Efect de lumina PAR | | | | |

| | | | | | |
|-----|---|-------------------------------------|---|--|---------------------------------|
| | | SouF: Sunet laser activat | ↔ | SF01-SF07: Efect lumina laser | |
| | | SouN: Set lumina activat prin sunet | ↔ | SN01-SN10: Set lumina activat prin sunet | |
| COL | ↔ | COLO | ↔ | R 0-255 | Rosu |
| | | | | G 0-255 | Verde |
| | | | | B 0-255 | Albastru |
| | | | | W 0-255 | Alb |
| | | | | S00-32 | Stroboscop |
| | | | | N01-32 | Viteza motor |
| DMX | ↔ | D001/d512 | ↔ | 3CH | Canale |
| | | | | 7CH | Canale |
| | | | | 11CH | Canale |
| SLA | ↔ | SLAN | | | |
| SYS | ↔ | ASEN | ↔ | SN01-SN04 | Sensibilitate activata de sunet |

Operare

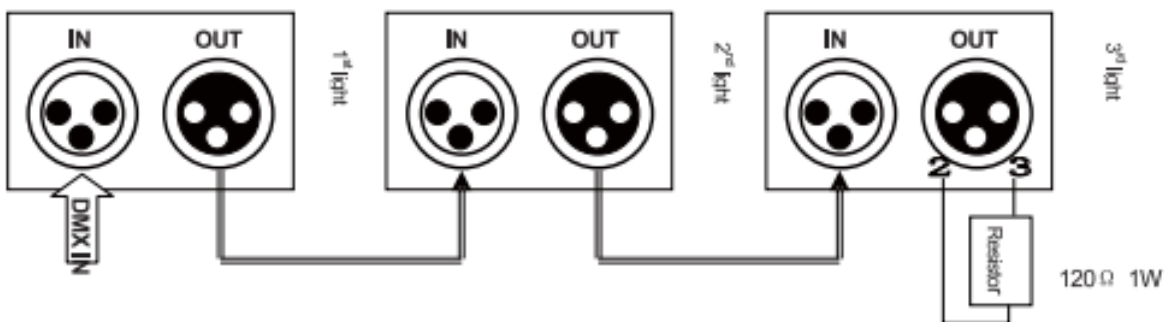
Setarea adreselor DMX: apasati butonul "MENU" . Cand pe ecran se afiseaza d001-d512, apasati "UP" sau "Down" pentru a seta codul de adresa. Codul este cuprins intre 001-512.

Cand unitatea este controlata de un copntroller DMX, fiecare unitate trebuie sa aiba o adresa DMX. Puteti seta fie aceeasi adresa DMX fie o adresa DMX separata pentru fiecare unitate in parte. Daca unitatile au aceeasi adresa DMX, acestea vor functiona sincron si opereaza in acelasi mod.

Daca fiecare unitate are o adresa proprie DMX, unitatile vor receptiona semnalul DMX fiecare la adresa lui si puteti controla separat fiecare unitate. Adresa DMX este determinata de numarul de canale. Unitatile pot functiona pe 3 canale, 7 canale sau 11 canale. . Daca setati 1 ca adresa de start, oentruy prima unitate, pentru unitatea a doua trebuie sa setati adresa 4 (1 + 3, pentru modul 3 canale) sau 8 (1 + 7, pentru modul 7 canale), etc.

Conectarea cablului de semnal

Puteti utiliza un cablu cu conector XLR cu 3 pini pentru a conecta iesirea de la prima unitate la intrarea unitatii urmatoare, etc (conectare in cascada), asa cum se arata in figura de mai jos:



La iesirea ultimei unitati se va conecta un terminator DMX – care este un conector XLR cu un rezistor de 120Ω între pinii 2 și 3 ai conectorului XLR.

Telecomanda:



- PORNIT/OPRIT
- Mod DMX
- LASER: LASER PORNIT/OPRIT
- AUTO MIX: Mod Auto cu efect PAR-LASER
- SOUND MIX: Mod Sunet cu effect PAR-LASER
- R: Laser rosu Pornit
- LED / Auto Mode: Efect Par
- LED / Sound Mode: Efect Par
- G: Laser verde Pornit
- LASER : Auto mod laser
- LASER: Mod sunet laser
- RG: Pornire laser RG
- COLOR -/+ : Culoare & Viteza redus/rapid
- LASER MOTOR: Motor redus /rapida
- SEN -/+ : Sensibilitate -/+

3-FUNCTIONARE CANALE:

| | | | |
|-----|------------------|-----------|-------|
| CH1 | 0-9 | Black out | |
| | 10-49 | AFXX | |
| | 50-89 | ALXX | |
| | 90-129 | ANXX | |
| | 130-169 | SPXX | |
| | 170-209 | SFXX | |
| | 210-255 | SNXX | |
| CH2 | APXX-SNXX | 0-19 | AP-01 |
| | | 20-39 | AP-02 |
| | | 40-59 | AP-02 |
| | | 60-79 | AP-04 |
| | | 80-99 | AP-05 |
| | | 100-119 | AP-06 |
| | | 120-139 | AP-07 |
| | | 140-159 | AP-08 |
| | | 160-179 | AP-09 |
| | | 180-255 | AP-10 |
| CH3 | Schimbare viteza | 0-255 | |

7-FUNCTIONARE CANALE

| | | |
|-----|---------|------------|
| CH1 | 0-255 | R |
| CH2 | 0-255 | G |
| CH3 | 0-255 | B |
| CH4 | 0-255 | W |
| CH5 | 0-255 | Stroboscop |
| CH6 | 0-255 | Motor |
| CH7 | 0-9 | NO |
| | 10-99 | R |
| | 100-199 | G |
| | 200-255 | R+G |

11- FUNCTIONARE CANALE

| | | | |
|------|-------|------------|-------|
| CH1 | 0-255 | R | Laser |
| CH2 | 0-255 | G | |
| CH3 | 0-255 | Motor | |
| CH4 | 0-255 | R | PAR |
| CH5 | 0-255 | G | |
| CH6 | 0-255 | B | |
| CH7 | 0-255 | W | |
| CH8 | 0-255 | R | Laser |
| CH9 | 0-255 | G | |
| CH10 | 0-255 | Motor | |
| CH11 | 0-255 | Stroboscop | |

Curatare

Datorită reziduurilor de ceață, fum, praf., curățarea lentilelor ar trebui să fie efectuată periodic pentru a optimiza fluxul de lumină.

1. Utilizați soluție pentru curatarea sticlei normale și o cârpă moale pentru a șterge carcasa exterioară.
2. Curățați elementele optice externe cu soluție de curățat geamuri și o cârpă moale la fiecare 20 de zile. Curatați sistemul optic intern, cel puțin o dată la 30/60 de zile.
3. Înainte de reasamblare, asigurați-vă că s-au uscat toate partile a dispozitivului.



This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

Made in China for

LOTRONIC S.A.
Avenue Zénobe Gramme 9
B-1480 Saintes