

DMX-CONTROLLED LED SPOT + RING MOVING HEAD

Ref.
E-SPOT100



MANUAL

DMX Channel Table - p. 2

EN - Instruction Manual - p. 4

FR - Manuel d'Utilisation - p. 8

DE - Bedienungsanleitung - S. 12

NL - Handleiding - p. 15

ES - Manual de Uso - p. 18

IT - Manuale di istruzioni - p. 21

PT - Manual de Instruções - pág. 25

RO - Manual de instructiuni - p. 29

SV - Bruksanvisning - sid. 33

PL - Instrukcja obsługi - str. 37

TR - Kullanım Kılavuzu - s. 41

DMX CHANNEL TABLE

15CH	FUNCTION	DMX VAL- UE	DESCRIPTION
1	Pan	0-255	
2	Pan Fine	0-255	
3	Tilt	0-255	
4	Tilt Fine	0-255	
5	P/T Speed	0-255	Speed from fast to slow
6	Dimmer	0-255	Dimmer from dark to bright
7	Strobe	0	No Function
		1-255	Strobe from slow to fast
8	Color	0--15	White
		16--31	Color 1
		32--47	Color 2
		48--63	Color 3
		64--79	Color 4
		80--95	Color 5
		96--111	Color 6
		112--127	Color 7
		128-191	Color Wheel clockwise rotation from fast to slow
		192-255	Color Wheel counter-clockwise rotation from slow to fast
9	Gobo	0-7	White
		8--15	Gobo 1
		16-23	Gobo 2
		24-31	Gobo 3
		32-39	Gobo 4
		40-47	Gobo 5
		48-55	Gobo 6
		56-63	Gobo 7
		64-73	Gobo 7 shake from slow to fast
		74-83	Gobo 6 shake from slow to fast
		84-93	Gobo 5 shake from slow to fast
		94-103	Gobo 4 shake from slow to fast
		104-113	Gobo 3 shake from slow to fast
		114-123	Gobo 2 shake from slow to fast
		124-127	Gobo 1 shake from slow to fast
		128-191	Gobo Wheel clockwise rotation from fast to slow
		192-255	Gobo Wheel counter-clockwise rotation from slow to fast
10	Prism	0-7	Prism off
		8-127	Prism on
		128-255	Prism rotation from slow to fast
11	LED ring Macro Function	0-7	OFF
		8-25	Red
		26-43	Green
		44-61	Blue
		62-79	Red+Green

11	LED Ring Macro Function	80-97	Red+Blue
		98-115	Green+Blue
		116-127	Red+Green+Blue
		128-140	Built-in Effect 1 from slow to fast
		141-153	Built-in Effect 2 from slow to fast
		154-165	Self-Edit effect 1 (Editable) from slow to fast
		166-178	Self-Edit effect 2 (Editable) from slow to fast
		179-191	Self-Edit effect 3 (Editable) from slow to fast
		192-204	Self-Edit effect 4 (Editable) from slow to fast
		205-217	Self-Edit effect 5 (Editable) from slow to fast
		218-230	Self-Edit effect 6 (Editable) from slow to fast
		231-243	Self-Edit effect 7 (Editable) from slow to fast
		245-255	Self-Edit effect 8 (Editable) from slow to fast
12	Self-Edit Effect Running Color	0-7	OFF
		8-25	Red
		26-43	Green
		44-51	Blue
		52-69	Red+Green
		70-87	Red+Blue
		88-105	Green+Blue
		106-255	Red+Green+Blue
13	Self-Edit Effect Background Color	0-7	OFF
		8-25	Red (from dark to bright)
		26-43	Green (from dark to bright)
		44-51	Blue (from dark to bright)
		52-69	Red+Green (from dark to bright)
		70-87	Red+Blue (from dark to bright)
		88-105	Green+Blue (from dark to bright)
		106-255	Red+Green+Blue (from dark to bright)
14	Macro Function	0-49	CH1-CH13 valid
		50-200	Auto Running
		201-255	Sound Control
15	Reset	0-240	No function
		241-255	Total reset after 5 seconds

DMX-CONTROLLED LED SPOT + RING MOVING HEAD

INSTRUCTION MANUAL

CONTENTS OF THE CARTON:

- 1 x Moving head
- 1x Mains lead
- 1x omega bracket
- 1x User Manual

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 mis-handling. 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.

EXPLANATION OF SYMBOLS

-  The triangle containing a lightning symbol is used to indicate whenever your health is at risk (due to electrocution, for example).
-  An exclamation mark in a triangle indicates particular risks in handling or operating the appliance.
-  The unit complies with UK standards
-  For indoor use only
-  Protection class I. Requires an earth connection
-  Minimum distance between the appliance and other objects
-  Don't stare into the light beam



IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS AND DANGER WARNINGS

- 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!
- It is essential that the device is earthed. A qualified person must carry out the electric connection.
- 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 0.5m 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.
- Secure fixture to fastening device using a safety chain. Never carry the fixture solely by its head. Use its carrying handles.
- Maximum ambient temperature (Ta) is 35°C. Do not operate the fixture at temperatures higher than this.
- The surface temperature of the unit may reach up to 120°C. DO NOT TOUCH the housing barehand during its operation. Turn off the power and allow about 15 minutes for the unit to cool down before replacing or servicing.

- DO NOT OPEN the unit within 5 minutes after switching off.
- 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.
- Don't connect the device to a dimmer pack.
- 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.
- The product is for decorative purposes only and not suitable as a household room illumination.
- The light source of this luminaire is not replaceable. When it reaches the end of its life time, the whole unit must be discarded.
- Caution: Flashing lights can cause epileptic seizures in sensitive people.

DISCONNECT DEVICE: The power outlet must be installed near the equipment and be easily accessible.

INSTALLATION

The unit should be mounted via its screw holes on the bracket. Always ensure that the unit is firmly fixed to avoid vibration and slipping while operating. Always ensure that the structure to which you are attaching the unit is secure and able to support a weight of 10 times of the unit's weight. Also always use a safety cable that can hold 12 times the weight of the unit when installing the fixture.

Never stand directly below the device when mounting, removing or servicing the fixture. This fixture may be mounted in any position provided there is adequate room for ventilation.

The LED moving head provides a unique mounting bracket assembly that integrates the bottom of the base, the included 'omega bracket' and the safety cable rigging point in one unit. When mounting this fixture on a truss, be sure to use an appropriate clamp with the included omega bracket using a M10 screw fitted through the center hole of the 'omega bracket'. As an added safety measure, be sure to attach at least one properly rated safety cable to the fixture using one of the safety cable rigging points integrated in the base assembly.

FUSE REPLACEMENT

- With a flat head screwdriver wedge the fuse holder out of its housing.
- Remove the damaged fuse from its holder and replace with exactly the same type of fuse.
- Insert the fuse holder back in its place and reconnect power.
- The fuse is located inside this compartment. Remove using a flat head screwdriver.

FIXTURE LINKING

You will need a serial data link to run light shows of one or more fixtures using a DMX-512 controller or to run synchronized shows on two or more fixtures set to a master/slave operating mode. The combined number of channels required by all fixtures on a serial data link determines the number of fixtures that the data link can support.



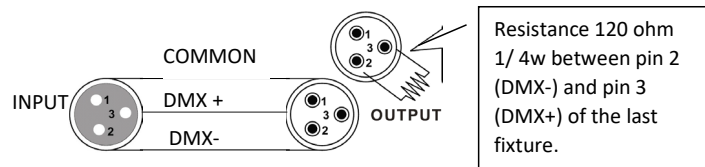
Important: Fixtures on a serial/data link must be daisy chained in one single line. Maximum recommended serial data link distance: 100 meters. Maximum recommended number of fixtures on a serial data link: 32 fixtures

CABLE CONNECTORS

Cabling must have a male XLR connector on one end and a female XLR connector on the other end.

DMX CONNECTOR CONFIGURATION

Termination reduces signal errors. To avoid signal transmission problems and interference, it is always advisable to connect a DMX signal terminator.



CAUTION

Do not allow contact between the common and the fixture's chassis ground. Grounding the common can cause a ground loop, and your fixture may perform erratically. Test cables with an ohm meter to check correct polarity and to make sure the pins are not grounded or shorted to the shield or each other.

SETTING UP A DMX SERIAL DATA LINK

1. Connect the (male) 3 pin connector side of the DMX cable to the output (female) 3 pin connector of the controller.
2. Connect the end of the cable coming from the controller which will have a (female) 3 pin connector to the input connector of the next fixture consisting of a (male) 3 pin connector.
3. Then, proceed to connect from the output as stated above to the input of the following fixture and so on.

MASTER/SLAVE FIXTURE LINKING

1. Connect the (male) 3 pin connector side of the DMX cable to the output (female) 3 pin connector of the first fixture.
2. Connect the end of the cable coming from the first fixture which will have a (female) 3 pin connector to the input connector of the next fixture consisting of a (male) 3 pin connector. Then, proceed to connect from the output as stated above to the input of the following fixture and so on

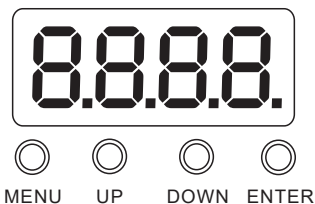
Often, the set up for Master-Slave and Stand-alone operation requires that the first fixture in the chain be initialized for this purpose via either settings in the control panel or DIP-switches. Secondly, the fixtures that follow may also require a slave setting. Please consult the "Operating Instructions» section in this manual for complete instructions for this type of setup and configuration.

OPERATING INSTRUCTIONS

NAVIGATION THROUGH THE CONTROL PANEL

Access control panel functions using the four panel buttons located directly underneath the LCD Display..

Button	Function
MENU	Used to access the menu or to return to a previous menu option
UP	Scrolls through menu options in ascending order
DOWN	Scrolls through menu options in descending order
ENTER	Used to select and store the current menu or option within a menu



When a menu function is selected, the display will show immediately the first available option for the selected menu function. To select a menu item, press <ENTER>.

MENU MAP

Press the <MODE> button repeatedly until you reach the desired menu function. Use the <UP> and <DOWN> buttons to navigate the menu options. Press the <ENTER> button to select the menu function currently displayed or to enable a menu option. To return to the previous option or menu without changing the value, press the <MODE> button. After a few seconds, the LED Display will back during operation until another button is pressed.

DISPLAY	EXPLANATION
Addr	A001-A512: DMX Address 001-512
CHnd	15CH: DMX Channel
SLnd	DMX/Auto/Sound: Running Mode
Pan	YES, NO: Pan Reverse
Tilt	YES, NO: Tilt Reverse
SEne	0-100: Sound sensitivity
LED	Backlight ON, OFF
DISP	YES, NO: Display reverse
TEMP	XXX: Device's temperature
Ver	V100: Software Version
Faet	YES, NO: Restore to factory set

OFFSET:

In the Main menu, press ENTER for 5 seconds to access the Offset MENU

Pan	0-127	Pan offset
	-1-(-127)	
Tilt	0-127	Tilt offset
	-1-(-127)	
Color	0-127	Color offset
	-1-(-127)	
Gobo	0-127	Gobo offset
	-1-(-127)	

CARE

Before cleaning the unit, disconnect it if from the mains. Do not use aggressive cleaning agents. Use a clean cloth to wipe any dust or dirt from the product. We are not liable for damage arising from incorrect handling, improper use or wear and tear. We reserve the right to make technical modifications.

SPECIFICATIONS

Power supply.....	100-240~50/60Hz
Consumption.....	150W
LED	Spot: 1x white 100W LED
	Wash ring: 12 x 0.3W 5050 RGB 3-in-1 LEDs
Spot angle.....	13°
DMX channels	15
Operation modes	Auto, master-slave, DMX512, sound control
Movement.....	Pan: 540° / Tilt: 190° (16-bit)
Colour wheel	7 colours + open, rainbow flow effect
Gobo	7 gobos + blank, gobo shake, gobo flow effect
Prism	6 facet rotating prism
Dimmer	0-100% linear
Strobe	25 flashes/sec.
Dimensions	240 x 145 x 310mm
Weight.....	4kg

MANUEL D'UTILISATION

LYRE SPOT + ANNEAU WASH A LED BLANCHE AVEC CONTRÔLE DMX

CONTENU DE L'EMBALLAGE:

- 1 lyre
- 1 cordon secteur
- 1 fixation oméga
- Mode d'emploi

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.

EXPLICATION DES SYMBOLES

-  L'éclair dans le triangle attire l'attention sur un danger physique (due à une électrocution p.ex.).
-  Le point d'exclamation dans le triangle indique un risque dans la manipulation ou l'utilisation de l'appareil.
-  En conformité avec les exigences de la norme CE
-  Utilisation uniquement à l'intérieur
-  Classe de protection I: Mise à la terre obligatoire
-  Distance minimum entre l'appareil et d'autres objets
-  Ne pas regarder directement dans le rayon lumineux



CONSIGNES DE SECURITE

- 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!
- L'appareil doit être impérativement relié à la terre.
- 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 50cm 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.
- Sécurisez l'appareil sur le dispositif de fixation au moyen d'une chaîne. Ne portez jamais l'appareil en le tenant par le boîtier. Tenez-le par l'étrier.
- La température ambiante ne doit pas dépasser 35°C. Ne pas faire fonctionner l'appareil à des températures supérieures.
- Le boîtier peut atteindre 120°C. Ne pas toucher le boîtier les mains nues pendant le fonctionnement. Coupez l'alimentation et attendez 15 minutes que l'appareil refroidisse avant d'effectuer une intervention.
- NE PAS OUVRIR le boîtier dans les 5 minutes suivant l'arrêt.

- 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.
- Ne pas brancher l'appareil sur un variateur.
- Ne pas exposer vos yeux à la source lumineuse.
- Assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est jamais écrasé ni endommagé.
- Ne jamais débrancher l'appareil en tirant sur le cordon.
- Le luminaire ne doit servir qu'à des fins décoratives et ne convient pas comme éclairage domestique normal.
- La source lumineuse de ce luminaire n'est pas remplaçable. Lorsque la source lumineuse atteint sa fin de vie, le luminaire entier doit être remplacé.
- Avertissement sur l'épilepsie : Certaines personnes peuvent subir des crises d'épilepsie en regardant des lumières clignotantes.

Dispositif de coupure du secteur : La prise de courant doit être installée à proximité de l'équipement et doit être facilement accessible.

INSTALLATION

Vérifiez que le support sur lequel vous allez installer l'appareil est solide et capable de supporter au moins 10 fois le poids de l'appareil. Lors de l'installation utilisez toujours un câble de sécurité supplémentaire qui peut porter 12 fois le poids de l'appareil.

Vous pouvez installer cet appareil dans n'importe quelle position pourvu qu'il y ait une ventilation suffisante. Lors du choix d'un emplacement, tenez compte de la facilité d'accès à l'appareil pour des travaux de maintenance et de nettoyage.

Ne jamais installer l'appareil à un endroit exposé à la pluie, l'humidité, aux changements de température importants et présentant une ventilation limitée.

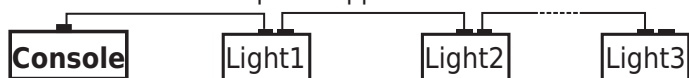
L'appareil comporte un dispositif de fixation unique qui se trouve en-dessous de la base. C'est la combinaison de l'attache oméga fournie et du point de fixation du câble de sécurité. Lorsque vous installez cet appareil sur une traverse, utilisez un crochet compatible avec l'attache oméga et fixez-le à travers le trou au moyen d'une vis M10. Pour une sécurité supplémentaire, attachez un câble d'acier sur l'un des points de fixation présents sur la base.

REMPLACEMENT DU FUSIBLE

- Sortez le porte-fusible de son logement à l'aide d'un tournevis à lame plate.
- Sortez le fusible grillé et remplacez-le par un autre en tous points identiques.
- Remettez le porte-fusible dans son logement et rebranchez l'appareil sur le secteur.
- Le fusible se trouve à l'intérieur de ce compartiment.
- Retirez-le au moyen d'un tournevis à lame plate.

BRANCHEMENT DE PLUSIEURS EFFETS

Vous avez besoin d'un câble de données sériel pour faire fonctionner plusieurs effets au moyen d'une commande DMX512 ou pour faire fonctionner deux ou plusieurs effets en mode maître/esclave. Le nombre combiné de canaux requis par l'ensemble des appareils sur un câble de données sériel définit le nombre d'appareils que le câble de données peut supporter.



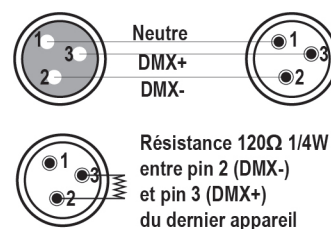
Important: La distance maximale recommandée est de 100m. Le nombre maximum d'appareils branchés sur une liaison de données est de 32.

CONNECTEURS DE CÂBLE

Le câble doit posséder une fiche XLR mâle d'un côté et XLR femelle de l'autre. .

CONFIGURATION DES CONNECTEURS DMX

La résistance de fin de ligne réduit les erreurs de signal. Pour éviter des problèmes de transmission des signaux, il est toujours conseillé de brancher une résistance de fin de ligne DMX.



ATTENTION

Il ne doit y avoir aucun contact entre le commun et la masse du châssis de l'appareil. La mise à la masse du commun peut provoquer une boucle de masse et votre appareil fonctionne d'une façon étrange. Testez les câbles à l'aide d'un ohm-mètre afin de vérifier la polarité et de vous assurer que les broches ne sont pas connectées à la masse ni court-circuitées sur le blindage ou mutuellement.

MISE EN PLACE D'UNE LIGNE DE DONNÉES DMX EN SÉRIE

1. Connectez le côté (mâle) à 3 broches du câble DMX sur la sortie (femelle) à 3 broches de la commande.
2. Connectez l'extrémité du câble provenant du contrôleur qui aura une fiche femelle à 3 broches, sur la fiche d'entrée de l'appareil suivant qui est un connecteur mâle à 3 broches
3. Ensuite, branchez la sortie comme indiqué ci-dessus sur l'entrée de l'appareil suivant, etc.

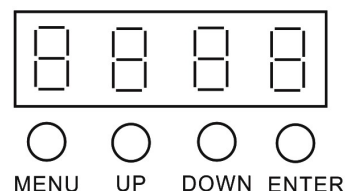
BRANCHEMENT MAÎTRE/ESCLAVE

1. Connectez le côté mâle à 3 broches du cordon DMX sur la sortie (femelle) à 3 broches du premier appareil.
2. Connectez l'extrémité du cordon provenant du premier appareil (fiche femelle à 3 broches) sur l'entrée de l'appareil suivant (fiche mâle à 3 broches). Branchez ensuite la sortie de l'appareil sur l'entrée de l'appareil suivant, etc.

TABLEAU DE COMMANDE

Accédez aux fonctions du tableau de commande au moyen des quatre boutons qui se trouvent juste en-dessous de l'écran LCD.

Touche	Fonction
MENU	Accès au menu ou retour vers une option précédente du menu
UP	Défilement des options du menu dans un ordre croissant
DOWN	Défilement des options du menu dans un ordre décroissant
ENTER	Sélection et enregistrement du menu ou de l'option dans un menu



Appuyez à plusieurs reprises sur <MODE> jusqu'à ce que vous atteigniez la fonction désirée. Utilisez les boutons <UP> et <DOWN> pour naviguer dans les options du menu. Appuyez sur la touche <ENTER> pour sélectionner la fonction en cours d'affichage ou pour activer une option dans le menu.

MENU

DISPLAY	EXPLICATION
Addr	A001-A512: adresse DMX 001-512
CHnd	15 canaux DMX
SLnd	DMX/Automatique/commandé par le son
Pan	Inversion PAN YES / NO
Tilt	Inversion TILT YES / NO
SEne	0-100: Sensibilité micro
LED	Rétro-éclairage de l'écran M/A
DISP	Inversion de l'afficher YES / NO
TEMP	XXX: Température de l'appareil
Ver	V100: Version du logiciel
Faet	Remise à zéro sur les valeurs par défaut YES / NO

OFFSET:

Dans le menu principal, maintenez ENTER enfoncé pendant 5 secondes pour accéder au menu OFFSET

Pan	0-127	Pan offset
	-1-(-127)	
Tilt	0-127	Tilt offset
	-1-(-127)	
Color	0-127	Color offset
	-1-(-127)	
Gobo	0-127	Gobo offset
	-1-(-127)	

ENTRETIEN

Avant de nettoyer l'appareil, débranchez-le du secteur. Ne pas utiliser de détergents agressifs. Utilisez un chiffon propre et essuyez la poussière et les saletés. Nous déclinons toute responsabilité pour des dommages dues à une mauvaise utilisation, manipulation et usure. Sous réserve de modifications techniques.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	100-240~50/60Hz
Consommation.....	130W
LED	1 LED blanche de 100W
Angle du rayon.....	3°
Angle du prisme.....	14°
Prisme	prisme rotatif à 6 faces
Canaux DMX	12
Modes de fonctionnement	Automatique, audio, DMX512, maître-esclave
Mouvements	Pan: 540° / Tilt: 190°
Disque de couleurs	7 couleurs + blanc, effet rainbow
Gobo	7 gobos fixes + vide, gobo shake
Dimmer	0-100% lineaire
Stroboscope	20 flashes/sec.
Dimensions	235 x 150 x 320mm
Poids	4.06kg

Mise au rebut du produit

Ce symbole indique que ce produit ne doit pas être jeté aux ordures ménagères au sein des pays de la Communauté européenne. Afin de protéger l'environnement et/ou la santé humaine contre une mise aux rebuts incontrôlée, il convient de le recycler d'une manière responsable afin de soutenir une réutilisation durable des ressources. Pour le recyclage d'appareils usagés, rappez-le à un centre de collecte d'appareils électriques ou contactez le revendeur où vous avez acheté le produit. Ils s'assureront du recyclage écologique du produit.

BEDIENUNGSANLEITUNG

DMX-GESTEUERTES LED SPOT + RING MOVING HEAD

AUSPACKEN

Sofort nach Empfang vorsichtig den Karton auspacken und den Inhalt überprüfen. Alle Teile müssen vollständig 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.

VERPACKUNGSGEHÄLT

- 1 LED Lichteffektgerät
- 1 Omega Halter
- 1 Powercon Kabel
- 1 Bedienungsanleitung

ZEICHENERKLÄRUNG

-  Der Blitz im Dreieck weist auf Gesundheitsrisiken hin (z.B. Stromschlag)
-  Das Ausrufezeichen im Dreieck weist auf besondere Gefahren im Umgang oder Betrieb des Geräts hin.
-  Das Gerät entspricht der CE Norm
-  Nur für Innengebrauch
-  Mindestabstand zwischen dem Gerät und andere Gegenständen
-  Niemals direkt in den Lichtstrahl blicken



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.
- Das Gerät gehört zur Schutzklasse 1 und darf nur an eine Steckdose mit Schutzkontakt angeschlossen werden.
- 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 50cm 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.
- Das Gerät mit einer Sicherheitskette befestigen. Das Gerät niemals nur am Kopf tragen, sondern auch am Sockel.
- Die Raumtemperatur darf 35°C nicht überschreiten. Das Gerät niemals bei höheren Temperaturen betreiben.
- Das Gehäuse kann eine Temperatur von 120°C erreichen. NIEMALS das Gerät während des Betriebs mit bloßen Händen berühren. Gerät abschalten und 15 Minuten warten, dass sich das Gerät abgekühlt hat, bevor Wartungsarbeiten vorgenommen werden können.
- NICHT das Gehäuse innerhalb von 5 Minuten nach Abschalten öffnen.
- 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.

- Das Gerät nicht an ein Dimmerpack anschließen.
- Das Netzkabel niemals quetschen oder beschädigen.
- Wenn das Stromkabel beschädigt ist, muss es sofort durch ein Neues ersetzt werden.
- Niemals direkt in die Lichtquelle blicken. Das kann bei empfindlichen Personen zu epileptischen Anfällen führen.
- Beschädigte Linse, Gehäuse oder UV-Filter sofort ersetzen.
- Die Lichtquelle dieses Gerätes ist nicht austauschbar. Bei einem Defekt muss das gesamte Gerät entsorgt werden.
- Achtung: Bei empfindlichen Menschen können blinkende Lichter epileptische Anfälle auslösen.

Netztrennvorrichtung: Die Steckdose muss in der Nähe des Geräts installiert und leicht zugänglich sein.

AUSWECHSELN DER SICHERUNG

Vor Auswechseln der Sicherung Gerät vom Netz trennen. Nur eine identische Sicherung benutzen.

Mit einem Schraubendreher den Sicherungshalter aus seinem Gehäuse entfernen. Die durchgebrannte Sicherung aus dem Halter nehmen und durch eine identische Sicherung ersetzen. Den Sicherungshalter zurück ins Gehäuse setzen und Netz wieder anschließen.

Warnung: Wenn die neue Sicherung ebenfalls durchbrennt, benutzen Sie das Gerät nicht mehr, da es sonst schweren Schaden nehmen kann. Nehmen Sie Verbindung mit Ihrem Fachhändler auf.

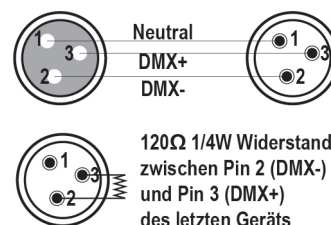
ANSCHLUSS EINES CONTROLLERS

Verbinden Sie ein XLR-Kabel mit dem 3-poligen XLR-Ausgang Ihres Controllers und die andere Seite mit dem 3-poligen XLR-Eingang des Moving Heads. Über die serielle Schnittstelle können Sie mehrere Moving Heads miteinander verknüpfen. Das benötigte Kabel sollte ein abgeschirmtes zweiadriges Kabel mit XLR-Eingangs- und -Ausgangsanschlüssen sein.



DMX512-VERBINDUNG MIT DMX-ABSCHLUSSWIDERSTAND

Bei Installationen mit langen Kabelwegen oder in einer elektrisch gestörten Umgebung, wie z. B. in einer Diskothek, empfiehlt es sich, einen DMX-Abschlusswiderstand zu verwenden. Dadurch wird verhindert, dass das digitale Steuersignal durch elektrisches Rauschen gestört wird. Der DMX-Abschlusswiderstand ist einfach ein XLR-Stecker mit einem zwischen den Stiften 2 und 3 angeschlossenen Widerstand, der dann in die XLR-Ausgangsbuchse des letzten Geräts in der Kette gesteckt wird.



MONTAGE

Das Gerät kann in jeder beliebigen Stellung montiert werden, solange für ausreichende Belüftung gesorgt ist.

Der Ventilator und die Belüftungsschlitze dürfen auf keinen Fall verstopft werden. Bei der Wahl des Anbringungsortes darauf achten, dass das Gerät leicht zugänglich für Wartungs- und Reinigungsarbeiten bleibt.

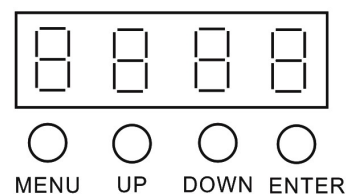
Das Gerät muss fest und sicher installiert werden, um Erschütterungen und Spielraum während der Bewegungen zu vermeiden. Die Montagefläche muss stabil sein und mindestens 10-mal das Gewicht des Geräts tragen können. Bei der Montage das Gerät immer zusätzlich durch ein Sicherheitskabel absichern, dass mindestens 12-mal das Gewicht des Geräts tragen kann. Das Gerät darf nur von einem Fachmann installiert werden. Es muss an einer Stelle installiert werden, wo es für Menschen unzugänglich ist und niemand unter dem Montagebereich stehen oder gehen kann.

Das Gerät besitzt eine Spezialbefestigung auf der Unterseite, die aus dem Omega-Halter und Aufhängestellen für das Sicherheitskabel besteht. Wenn Sie das Gerät an einem Traversensystem befestigen, benutzen Sie einen passenden Haken, den Sie mit einer M10 Schraube am Omega-Halter befestigen.

Als zusätzliche Sicherheitsmassnahme müssen Sie ein Stahlkabel an einer der Aufhängestellen befestigen.

BEDIENFELD

Auf MENU drücken, um ins Hauptmenü zu gehen. Mit den UP / DOWN Tasten zur gewünschten Funktion gehen und auf ENTER drücken. Wenn eine Funktion gewählt ist, mit den UP / DOWN Tasten die Einstellung ändern und auf ENTER drücken.



MENÜ

DISPLAY	ERKLÄRUNG
Addr	A001-A512: DMX Adresse 001-512
CHnd	15CH: DMX Kanäle
SLnd	DMX/Auto/Sound: Betriebsart
Pan	YES, NO: Pan Umkehrung
Tilt	YES, NO: Tilt Umkehrung
SEne	0-100: Mikrofonempfindlichkeit
LED	Display Beleuchtung ON, OFF
DISP	YES, NO: Display Umkehrung
TEMP	XXX: Temperatur des Geräts
Ver	V100: Software Version
Faet	YES, NO: Rücksetzung auf Werkseinstellungen

OFFSET:

Im Hauptmenü 5 Sekunden lang die ENTER Taste gedrückt halten, um ins Offset Menü zu gehen.

Pan	0-127	Pan offset
	-1-(-127)	
Tilt	0-127	Tilt offset
	-1-(-127)	
Color	0-127	Color offset
	-1-(-127)	
Gobo	0-127	Gobo offset
	-1-(-127)	

PFLEGE

Aufgrund von Staub- und Schmutzablagerungen müssen die inneren und äußeren Linsen regelmäßig gereinigt werden, um die Lichtausbeute zu optimieren.

- Mit normalem Glasreiniger und einem weichen Tuch das Gehäuse abwischen.
- Die externe Optik mit Glasreiniger und einem weichen Tuch alle 3 Wochen reinigen.
- Alle Teile komplett reinigen, bevor Sie das Gerät wieder ans Netz anschließen.
- Kühlschlitze und Ventilatoren regelmäßig reinigen

TECHNISCHE DATEN

Versorgung	100-240V~50/60Hz
Verbrauch	130W
LED	1 weisse 100W LED
Strahlenwinkel	3°
Prismawinkel	14°
Prisma	6-seitiges drehendes Prisma
DMX Kanäle	12
Betriebsarten	Automatik, Tonsteuerung, DMX512, Master-Slave
Bewegungen	Pan: 540° / Tilt: 190°
Farbscheibe	7 Farben + weiss, Rainbow Effekt
Gobo	7 feste Gobos + leer, Gobo Shake
Dimmer	0-100% linear
Stroboskop	20 Blitze/Sek.
Abmessungen	235 x 150 x 320mm
Gewicht	4.06kg

Ordnungsgemäße Entsorgung des Geräts


Dieses Zeichen bedeutet, dass das Gerät innerhalb der europäischen Gemeinschaft nicht in den normalen Hausmüll geworfen werden darf. Um Umwelt- und Gesundheitsschäden durch unkontrollierte Müllabfuhr zu vermeiden, muss das Gerät verantwortungsbewusst entsorgt und für dauerhafte Wiederverwertung der Rohstoffe recycelt werden. Bitte bringen Sie das alte Gerät zu einer Sammelstelle für elektrische und elektronische Geräte bzw. zu Ihrem Fachhändler, wo Sie das Gerät gekauft haben, damit eine umweltfreundliche Entsorgung gewährleistet ist.

HANDLEIDING

DMX-BESTUURDE LED SPOT + RING MOVING HEAD

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.

VERPAKKINGSINHOUD

- 1 x LED licht effect
- 1x omega houder
- 1x POWERCON snoer
- 1x Handleiding

VERKLARING VAN DE TEKENS

-  De driehoek met een bliksemschicht wordt gebruikt om aan te geven wanneer uw gezondheid gevaar loopt (bijvoorbeeld door elektrocutie).
-  Een uitroepteken in een driehoek wijst op bijzondere risico's bij het hanteren of bedienen van het apparaat.
-  Het apparaat voldoet aan de CE-normen
-  Alleen voor gebruik binnenshuis
-  Minimale afstand tussen het apparaat en andere objecten
-  Staar niet in de straal



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

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

- 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! 
- Dit apparaat behoort tot beschermingsklasse I. Het moet dus verplicht worden geaard. Een bevoegde persoon moet de elektrische aansluiting uitvoeren.
- 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 50cm 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 boven 35°C.
- De behuizing kan een temperatuur van 120°C bereiken. NOOIT de behuizing tijdens het werken van het toestel met blote handen aanraken. Toestel uitschakelen en 15 minuten wachten totdat de behuizing afgekoeld is.
- NOOIT de behuizing binnen 5 minuten naar uitschakelen openen.
- In geval van een ernstig probleem stopt 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.
- Sluit het toestel niet op een dimmer pack aan.

- Nooit het netsnoer beschadigen of platdrukken.
- Nooit aan de kabel trekken.
- Nooit in de lichtbron kijken. Gevoelige personen kunnen een epileptische shock ondergaan (vooral bedoeld voor epileptica)
- Als de externe flexibele kabel of het snoer van deze armatuur beschadigd is, wordt deze uitsluitend vervangen door de fabrikant of zijn onderhoudsvertegenwoordiger of een soortgelijk gekwalificeerd persoon om gevaar te voorkomen.
- Beschadigde lenzen, behuizing of uv-filter onmiddellijk vervangen.
- De lichtbron van dit apparaat is niet vervangbaar. Als deze defect is, moet het gehele apparaat worden weggegooid.
- Waarschuwing: Knipperende lichten kunnen bij gevoelige mensen epileptische aanvallen veroorzaken.

ONTKOPPELING VAN HET NET

Het stopcontact moet zich in de buurt van het apparaat bevinden en gemakkelijk toegankelijk zijn.

VERVANGING VAN DE ZEKERING

Trek de voedingskabel uit het stopcontact alvorens U de zekering vervangt. Gebruik alleen een zekering met dezelfde specificaties. Verwijder de zekeringshouder d.m.v. een schroevendraaier uit de behuizing.

Verwijder de oude zekering en zet een nieuwe zekering met dezelfde specificaties in. Plaats de zekeringshouder terug in zijn behuizing en sluit de voedingskabel op een stopcontact aan.

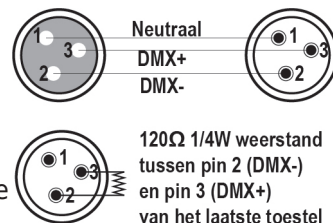
AANSLUITING VAN EEN CONTROLLER

Sluit een XLR-kabel aan op de 3-pins XLR-uitgang van uw controller en de andere kant op de male 3-pins XLR-ingang van de moving head. U kunt meerdere moving heads aan elkaar koppelen met behulp van de seriële verbinding. De benodigde kabel moet een afgeschermd tweedraadskabel zijn met XLR in- en uitgangconnectoren.



DMX512 AANSLUITING MET DMX AFSLUITWEERSTAND

Voor installaties over lange afstanden of in een omgeving met veel elektrische ruis, zoals een discotheek, wordt het gebruik van een DMX-afsluitweerstand aanbevolen. Hierdoor wordt voorkomen dat het digitale stuursignaal door elektrische ruis wordt verstoord. De DMX afsluitweerstand is gewoon een XLR stekker met een weerstand tussen de pinnen 2 en 3, die vervolgens wordt aangesloten op de XLR uitgang van de laatste armatuur in de keten.



INSTALLATIE

De unit kan in iedere positie geïnstalleerd worden mits voor voldoende koeling gezorgd is.

Bij de keuze van d'installatie plaats denk eraan dat de plaats gemakkelijk bereikbaar is voor onderhouds en reinigingsdoeleinden.

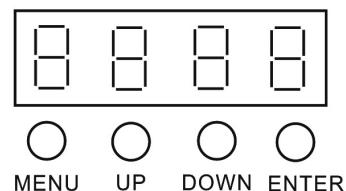
Bevestig het toestel via de schroef gaten op de houder. Wees zeker dat het toestel vast geïnstalleerd is om trillingen en afglijden tijdens de werking te vermijden. Wees zeker dat de truss waaraan u het toestel bevestigt, stabiel is en 10 keer het gewicht van het toestel kan dragen. Tijdens de montage, gebruik altijd een veiligheidskabel dat 12 keer het gewicht kan dragen.

Het toestel moet van een vakman op een plaats monteert worden waar het buiten het bereik van mensen is en niemand onder kan staan.

De LED moving head bezit een uniek bevestigingssysteem op de onderzijde. Het is een omega houder met bevestigingspunten voor een veiligheidskabel in ééns. Als u het toestel op een truss systeem monteert, gebruik een geschikte klem voor de omega houder en bevestig de klem d.m.v. een M10 moer in de centergat van de omega houder. Voor een betere veiligheid, bevestig tenminste één geschikte staalkabel op één van de bevestigingspunten op de onderzijde van het toestel.

CONTROLE PANEEL

Druk de MENU toets om in het hoofdmenu te gaan. Druk de UP/DOWN toetsen totdat u de gewenste functie bereikt. Druk ENTER. Wijzig de waarde d.m.v. de UP/DOWN toetsen en druk ENTER.



FUNCTIETABEL

DISPLAY	OMSCHRIJVING
Addr	A001-A512: DMX adres 001-512
CHnd	15CH: DMX kanaal
SLnd	DMX/Auto/Sound: werkmodus
Pan	YES, NO: Pan inversie
Tilt	YES, NO: Tilt inversie
SEne	0-100: microfoongevoeligheid
LED	Achtergrondverlichting ON, OFF
DISP	YES, NO: Display inversie
TEMP	XXX: temperatuur van het toestel
Ver	V100: Software versie
Faet	YES, NO: Terug naar werksinstellingen

OFFSET:

In het hoofdmenu, drukk gedurende 5 seconden op ENTER om in het offset menu te gaan

Pan	0-127	Pan offset
	-1-(-127)	
Tilt	0-127	Tilt offset
	-1-(-127)	
Color	0-127	Color offset
	-1-(-127)	
Gobo	0-127	Gobo offset
	-1-(-127)	

ONDERHOUD

Voordat u het apparaat reinigt, moet u het loskoppelen van het elektriciteitsnet. Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen. Gebruik een schone doek om stof en vuil van het product te verwijderen. Wij zijn niet aansprakelijk voor schade die voortvloeit uit onjuiste overdracht, oneigenlijk gebruik of slijtage. We behouden ons het recht voor technische wijzigingen aan te brengen.

SPECIFICATIES

Voeding	100-240~50/60Hz
Opgenomen vermogen	150W
Led	Spot: 1 witte 100W led
	Wash ring: 12 x 0.3W 5050 RGB 3-in-1 led's
Afstraalhoek	13°
DMX kanalen	15
Werkmodi	Auto, master-slave, DMX512, geluidscontrole
Beweging	Pan: 540° / Tilt: 190° met 16-bit fijnregeling
Kleurenschijf	7 kleuren + wit, rainbow effect
Gobo	7 vaste gobo's + open, gobo shake
Prisma	6 facetten roterend prisma
Dimmer	0-100% lineair
Strobe	25 flitsen/sec.
Afmetingen	240 x 145 x 310mm
Gewicht	4kg

Correcte verwijdering van dit product

Deze markering geeft aan dat dit product niet met ander huishoudelijk afval in de hele EU mag worden weggegooid. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, moet u deze op verantwoorde wijze recyclen om duurzaam hergebruik van materiaalbronnen te bevorderen. Als u uw gebruikt apparaat wilt retourneren, gebruikt u de retour- en verzamelssystemen of neemt u contact op met de winkel waar het product is gekocht. Ze zullen voor milieuveilige recycling zorgen.

MANUAL DE USO

CABEZA MOVIL DE LED SPOT + ANILLO WASH CON CONTROL DMX

DESEMBALAJE

Al recibir el dispositivo, abra la caja y verifique que el contenido esté completo y en buenas condiciones. De lo contrario, notifíquelo inmediatamente al transportista y conserve el embalaje si muestra signos de abuso. Guarde la caja y todos los materiales de embalaje para un transporte seguro.

CONTENIDOS DEL PAQUETE

- 1 pc. E-SPOT100
- 1 pc. Cable de corriente
- 1 pc. abrazadera omega
- 1 pc. Manual de instrucciones

EXPLICACIÓN DE LOS SÍMBOLOS EN EL DISPOSITIVO



El rayo en el triángulo llama la atención sobre un peligro físico (por ejemplo, debido a una electrocución).



El signo de exclamación en el triángulo indica un riesgo en el manejo o uso del dispositivo



Aparato clase I, toma a tierra obligatoria



El dispositivo cumple con la norma CE



Sólo para uso en interiores



Distancia mínima entre el dispositivo y otros objetos a ser de 0,5 Metros



No mire fijamente el haz de luz



INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Lea atentamente este manual que contiene información importante sobre la instalación, uso y mantenimiento de este aparato.
- Guarde el manual para referencia futura. Si el dispositivo alguna vez cambia de propietario, asegúrese de que el nuevo usuario tenga el manual.
- Asegúrese de que la tensión de red sea adecuada para este dispositivo y que no supere la tensión de alimentación indicada en la placa de características del dispositivo.
- Este dispositivo pertenece a la clase I y debe conectarse a una toma de corriente con toma de tierra.
- Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga este aparato a la lluvia ni a la humedad. Asegúrese de que no haya objetos inflamables cerca del dispositivo durante el funcionamiento.
- Instale el dispositivo en un lugar bien ventilado a una distancia mínima de 50 cm de cualquier superficie. Asegúrese de que las ranuras de ventilación no estén bloqueadas.
- La distancia mínima entre la luminaria y el objeto iluminado debe ser de 0,5 m.
- Sólo para uso en interiores.
- No utilice este dispositivo durante más de 8 horas seguidas. Deje que se enfríe antes de volver a usarlo para prolongar su vida.
- Desconecte el aparato de la red eléctrica antes de cualquier manipulación o mantenimiento.
- La temperatura ambiente no debe exceder los 35°C. No utilice el dispositivo a temperaturas más altas.
- La temperatura de la superficie del aparato puede alcanzar hasta 120°C. NO TOQUE la carcasa con las manos desnudas durante su funcionamiento. Apague la unidad y deje que se enfríe durante unos 15 minutos antes de sustituirla o repararla.
- NO ABRA la unidad en los 5 minutos siguientes a su desconexión.
- En caso de mal funcionamiento, apague el dispositivo inmediatamente. Nunca intente reparar el dispositivo

usted mismo. Una reparación incorrecta puede provocar daños y mal funcionamiento. Contacte con un servicio técnico autorizado. Utilice únicamente piezas de repuesto idénticas a las piezas originales.

- Asegúrese de que el cable de alimentación nunca esté aplastado o dañado.
- Nunca desenchufe el aparato tirando del cable.
- No exponga sus ojos a la fuente de luz.
- La luminaria es solo para fines decorativos y no es adecuada como iluminación doméstica normal.
- Si el cable de alimentación del aparato está dañado, solo debe ser reemplazado por el fabricante o su agente o un técnico calificado para evitar cualquier riesgo de descarga eléctrica.
- Reemplace las lentes, la carcasa o el filtro UV inmediatamente si están dañados.
- La fuente de luz no es reemplazable. Si está defectuoso, la unidad completa debe ser eliminada.
- Advertencia: las luces intermitentes pueden provocar ataques epilépticos en personas sensibles.

DISPOSITIVO DE CORTE

La toma de corriente debe estar instalada cerca del equipo y ser de fácil acceso.

INSTALACIÓN

Asegure el dispositivo usando los orificios para tornillos en el soporte. Asegúrese de que el dispositivo esté firmemente fijado para evitar vibraciones y movimientos durante el funcionamiento. Asegúrese siempre de que la estructura que alberga el dispositivo sea lo suficientemente fuerte y capaz de soportar al menos 10 veces el peso propio del dispositivo.

El dispositivo debe ser fijado por profesionales en un lugar fuera del alcance de las personas y fuera de un lugar de paso.

Puede instalar este aparato en cualquier posición siempre que haya una ventilación adecuada. Al elegir una ubicación, tenga en cuenta la facilidad de acceso al dispositivo para el mantenimiento y la limpieza.

Nunca instale el dispositivo en un lugar expuesto a la lluvia, humedad, cambios de temperatura significativos y con ventilación limitada.

CONEXIÓN DE UN CONTROLADOR DMX

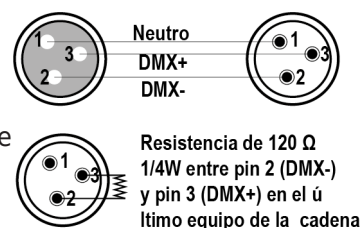
Conecte un cable XLR a la salida XLR de 3 pines de su controlador y el otro lado a la entrada XLR macho de 3 pines del cabezal móvil. Puede encadenar varios cabezales móviles a través de enlaces en serie. El cable necesario debe ser un cable apantallado de 2 núcleos con conectores de entrada y salida XLR. Conecta el cable XLR a la salida macho de tu controlador y el otro extremo a la entrada hembra del dispositivo. Por lo tanto, puede conectar varios dispositivos en serie.



CONECTORES DE CABLES

El cable debe tener un conector XLR macho en un lado y un conector XLR hembra en el otro.

Una resistencia de fin de línea reduce los errores de señal. Para evitar problemas de transmisión de la señal, siempre es recomendable conectar una resistencia de fin de línea DMX.

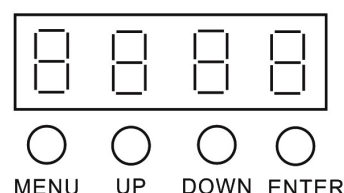


ATENCIÓN

No debe haber contacto entre el común y la tierra del chasis del dispositivo. Conectar a tierra el común puede causar un bucle de tierra y su dispositivo funcionará de manera extraña. Pruebe los cables con un ohmímetro para verificar la polaridad y asegúrese de que las clavijas no estén conectadas a tierra o en cortocircuito con el blindaje o entre sí.

PANEL DE CONTROL

Para acceder al menú principal presione el botón MENÚ. Presione los botones ARRIBA o ABAJO hasta llegar a la función que desea cambiar. Cuando llegue a la función que desea cambiar, presione el botón ENTER. Cuando se selecciona una función, use los botones ARRIBA o ABAJO para cambiar la configuración de la función. Una vez realizados los cambios, presione el botón ENTER.



MAPA DE MENÚS

DISPLAY	EXPLICACIÓN
Addr	A001-A512: Dirección DMX 001-512
CHnd	15CH: Canal DMX
SLnd	DMX/Auto/Sonido: Modo de funcionamiento
Pan	SÍ, NO: Pan Invertido
Tilt	SÍ, NO: Inversión de inclinación
SEne	0-100: Sensibilidad del sonido
LED	Luz de fondo ON, OFF
DISP	SÍ, NO: Inversión de la pantalla
TEMP	XXX: Temperatura del aparato
Ver	V100: Versión de software
Faet	SÍ, NO: Restaurar a valores de fábrica

OFFSET:

En el menú principal, pulse ENTER durante 5 segundos para acceder al MENÚ Offset

Pan	0-127	Pan offset
	-1-(-127)	
Tilt	0-127	Tilt offset
	-1-(-127)	
Color	0-127	Color offset
	-1-(-127)	
Gobo	0-127	Gobo offset
	-1-(-127)	

MANTENIMIENTO

Antes de limpiar el equipo, desenchúfelo de la corriente. No utilice detergentes agresivos. Utilice un paño limpio para poder limpiarlo. Nosotros declinamos toda responsabilidad por los daños ocasionados por un mal uso, manipulación o desgaste del equipo. Sujeto a modificaciones técnicas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentación	100-240~50/60Hz
Consumo	150W
LED	Spot : 1 LED blanco de 100W
	Anillo Wash : 12 LED RGB 3-en-1 5050 de 0.3W
Angulo del spot	13°
Canales DMX	15
Modos de funcionamiento	Automático, audio, DMX512, maestro-esclavo
Movimientos	Pan: 540° / Tilt: 190° (16-bit con ajuste fino)
Disco de colores	7 colores + blanco, efecto rainbow flow
Gobo	7 gobos + abierto, gobo shake, gobo flow
Dimmer	0-100% lineal
Estroboscopio	25 flashes/seg.
Dimensiones	240 x 145 x 310mm
Peso	4kg

Eliminación del producto


Este símbolo indica que este producto no debe desecharse en la Comunidad Europea. Con el fin de proteger el medio ambiente y / o la salud humana de la eliminación incontrolada, se debe reciclar de manera responsable para apoyar la reutilización sostenible de los recursos. Para reciclar el equipo usado, llévalo a un centro de recolección de electrodomésticos o póngase en contacto con el distribuidor donde adquirió el producto. Asegurarán el reciclaje ecológico del producto.

TESTA MOBILE LED SPOT + ANELLO CONTROLLATO DMX

MANUALE DI ISTRUZIONI

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE:

- 1 testa mobile
- 1 cavo di alimentazione
- 1 staffa omega
- 1x manuale dell'utente

ISTRUZIONI PER IL DISIMBALLAGGIO

Immediatamente dopo aver ricevuto un dispositivo, disimballare con cura il cartone, controllare il contenuto per assicurarsi che tutte le parti siano presenti e siano state ricevute in buone condizioni. Informare immediatamente la società di spedizioni e conservare il materiale di imballaggio per l'ispezione se alcune parti sembrano essere danneggiate dalla spedizione o il cartone stesso mostra segni di maltrattamento. Conservare il cartone e tutti i materiali di imballaggio. Nel caso in cui un'apparecchiatura debba essere restituita alla fabbrica, è importante che l'apparecchiatura venga restituita nella scatola e nell'imballaggio originali di fabbrica.

SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI

-  Il triangolo contenente il simbolo del fulmine viene utilizzato per indicare ogni volta che la tua salute è a rischio (a causa di una folgorazione, ad esempio).
-  Un punto esclamativo all'interno di un triangolo indica rischi particolari nella manipolazione o nel funzionamento dell'apparecchio.
-  L'unità è conforme alle norme CE
-  Solo per uso interno
-  Classe di protezione I. Richiede collegamento a terra
-  Distanza minima tra l'apparecchio e altri oggetti
-  Non fissare il raggio di luce



IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA E AVVERTENZE DI PERICOLO

- Si prega di leggere attentamente queste istruzioni, poiché contengono informazioni importanti sull'installazione, l'uso e la manutenzione di questo prodotto.
- Si prega di conservare questa guida per l'utente per riferimenti futuri. Se vendi l'unità ad un altro utente, assicurati che riceva anche questo libretto di istruzioni.
- Assicurarsi sempre di essere collegati alla tensione corretta e che la tensione di linea a cui ci si sta collegando non sia superiore a quella indicata sull'adesivo o sul pannello posteriore dell'apparecchiatura.
- Questo prodotto è destinato esclusivamente all'uso in interni!
- È essenziale che il dispositivo sia collegato a terra. Una persona qualificata deve eseguire il collegamento elettrico.
- Per prevenire il rischio di incendi o scosse elettriche, non esporre l'apparecchiatura alla pioggia o all'umidità. Assicurarsi che non vi siano materiali infiammabili vicino all'unità durante il funzionamento.
- L'unità deve essere installata in un luogo con ventilazione adeguata, ad almeno 0,5 m dalle superfici adiacenti. Assicurarsi che nessuna fessura di ventilazione sia ostruita.
- Scollegare sempre dalla fonte di alimentazione prima di riparare o sostituire il fusibile e assicurarsi di sostituirlo con un fusibile della stessa dimensione e tipo.
- Fissare il dispositivo al dispositivo di fissaggio utilizzando una catena di sicurezza. Non trasportare mai l'apparecchiatura solo per la testa. Usa le sue maniglie per il trasporto.
- La temperatura ambiente massima (Ta) è di 35°C. Non utilizzare l'apparecchiatura a temperature superiori a questa.

- La temperatura superficiale dell'unità può raggiungere i 120°C. **NON TOCCARE** l'alloggiamento a mani nude durante il suo funzionamento. Spegnerne l'alimentazione e attendere circa 15 minuti affinché l'unità si raffreddi prima della sostituzione o della manutenzione.
- **NON APRIRE** l'unità entro 5 minuti dallo spegnimento.
- In caso di seri problemi di funzionamento, interrompere immediatamente l'utilizzo dell'unità. Non tentare mai di riparare l'unità da soli. Le riparazioni eseguite da persone non qualificate possono causare danni o malfunzionamenti. Rivolgersi al centro di assistenza tecnica autorizzato più vicino. Utilizzare sempre lo stesso tipo di ricambi.
- Non collegare il dispositivo a un dimmer pack.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia mai schiacciato o danneggiato.
- Non scollegare mai il cavo di alimentazione tirando o tirando il cavo.
- Evitare l'esposizione diretta degli occhi alla fonte di luce mentre è accesa.
- Il prodotto è solo a scopo decorativo e non adatto come illuminazione domestica.
- La sorgente luminosa di questo apparecchio non è sostituibile. Quando raggiunge la fine del suo ciclo di vita, l'intera unità deve essere scartata.
- Avvertenza: le luci lampeggianti possono scatenare attacchi epilettici nelle persone sensibili.

DISPOSITIVO DI SCOLLEGAMENTO: La presa di corrente deve essere installata vicino all'apparecchiatura e deve essere facilmente accessibile.

INSTALLAZIONE

L'unità deve essere montata tramite i fori delle viti sulla staffa. Assicurarsi sempre che l'unità sia fissata saldamente per evitare vibrazioni e scivolamenti durante il funzionamento. Assicurarsi sempre che la struttura a cui si sta fissando l'unità sia sicura e in grado di sostenere un peso pari a 10 volte il peso dell'unità. Inoltre, utilizzare sempre un cavo di sicurezza in grado di sostenere 12 volte il peso dell'unità durante l'installazione dell'apparecchiatura.

Non sostare mai direttamente sotto il dispositivo durante il montaggio, la rimozione o la manutenzione dell'apparecchiatura. Questo dispositivo può essere montato in qualsiasi posizione purché vi sia spazio sufficiente per la ventilazione.

La testa mobile a LED fornisce un esclusivo gruppo staffa di montaggio che integra la parte inferiore della base, la «staffa omega» inclusa e il punto di ancoraggio del cavo di sicurezza in un'unica unità. Quando si monta questo dispositivo su un traliccio, assicurarsi di utilizzare un morsetto appropriato con la staffa omega inclusa utilizzando una vite M10 inserita attraverso il foro centrale della 'staffa omega'. Come ulteriore misura di sicurezza, assicurati di farlo

collegare almeno un cavo di sicurezza adeguatamente dimensionato all'apparecchio utilizzando uno dei punti di ancoraggio del cavo di sicurezza integrati nel gruppo base.

SOSTITUZIONE DEI FUSIBILI

- Con un cacciavite a testa piatta sfilare il portafusibile dal suo alloggiamento.
- Rimuovere il fusibile danneggiato dal suo supporto e sostituirlo con esattamente lo stesso tipo di fusibile.
- Reinserire il portafusibile nella sua sede e ricollegare l'alimentazione.
- Il fusibile si trova all'interno di questo vano. Rimuovere utilizzando un cacciavite a testa piatta.

COLLEGAMENTO DEGLI APPARECCHI

Sarà necessario un collegamento dati seriale per eseguire spettacoli di luci di uno o più dispositivi utilizzando un controller DMX-512 o per eseguire spettacoli sincronizzati su due o più dispositivi impostati su una modalità operativa master/slave. Il numero combinato di canali richiesti da tutte le apparecchiature su un collegamento dati seriale determina il numero di apparecchiature che il collegamento dati può supportare.



Importante: le apparecchiature su un collegamento seriale/dati devono essere collegate a margherita su un'unica linea. Distanza massima del collegamento dati seriale consigliata: 100 metri. Numero massimo consigliato di dispositivi su un collegamento dati seriale: 32 dispositivi

CONNETTORI DEL CAVO

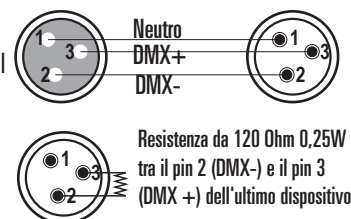
Il cablaggio deve avere un connettore XLR maschio su un'estremità e un connettore XLR femmina sull'altra estremità.

CONFIGURAZIONE DEL CONNETTORE DMX

La terminazione riduce gli errori di segnale. Per evitare problemi di trasmissione del segnale e interferenze, è sempre consigliabile collegare un terminatore di segnale DMX.

ATTENZIONE

Non consentire il contatto tra il comune e la massa del telaio dell'apparecchiatura. La messa a terra del comune può causare un loop di terra e l'apparecchiatura potrebbe funzionare in modo irregolare. Testare i cavi con un ohmmetro per verificare la corretta polarità e assicurarsi che i pin non siano messi a terra o in cortocircuito con lo schermo o tra loro.



IMPOSTAZIONE DI UN COLLEGAMENTO DATI SERIALE DMX

1. Collegare il lato del connettore a 3 pin (maschio) del cavo DMX al connettore a 3 pin di uscita (femmina) del controller.
2. Collegare l'estremità del cavo proveniente dal controller che avrà un connettore a 3 pin (femmina) al connettore di ingresso dell'apparecchiatura successiva costituito da un connettore a 3 pin (maschio).
3. Quindi, procedere alla connessione dall'uscita come indicato sopra all'ingresso dell'apparecchiatura successiva e così via.

COLLEGAMENTO DISPOSITIVI MASTER/SLAVE

1. Collegare il lato del connettore a 3 pin (maschio) del cavo DMX al connettore a 3 pin di uscita (femmina) del primo dispositivo.
2. Collegare l'estremità del cavo proveniente dalla prima apparecchiatura che avrà un connettore a 3 pin (femmina) al connettore di ingresso dell'apparecchiatura successiva costituito da un connettore a 3 pin (maschio). Quindi, procedere alla connessione dall'uscita come indicato sopra all'ingresso del dispositivo successivo e così via. Spesso, la configurazione per il funzionamento Master-Slave e Stand-alone richiede che la prima apparecchiatura della catena sia inizializzata per questo scopo tramite le impostazioni nel pannello di controllo. In secondo luogo, anche le apparecchiature che seguono possono richiedere un'impostazione slave. Si prega di consultare la sezione «Istruzioni per l'uso» in questo manuale per le istruzioni complete per questo tipo di installazione e configurazione.

ISTRUZIONI PER L'USO

NAVIGAZIONE ATTRAVERSO IL PANNELLO DI CONTROLLO

Accedere alle funzioni del pannello di controllo utilizzando i quattro pulsanti del pannello situati direttamente sotto il display LCD.

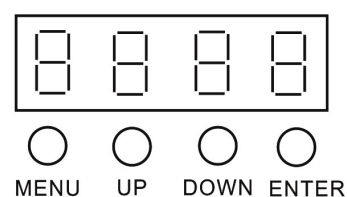
FUNZIONE PULSANTE

MENU Utilizzato per accedere al menu o per tornare a un'opzione di menu precedente

UP Scorre le opzioni del menu in ordine crescente

DOWN Scorre le opzioni del menu in ordine decrescente

ENTER Utilizzato per selezionare e memorizzare il menu corrente o l'opzione all'interno di un menu



Quando viene selezionata una funzione di menu, il display mostrerà immediatamente la prima opzione disponibile per la funzione di menu selezionata. Per selezionare una voce di menu, premere <ENTER>.

MAPPA DEL MENÙ

DISPLAY	SPIEGAZIONE
Addr	A001-A512: Indirizzo DMX 001-512
CHnd	15CH: Canale DMX
SLnd	DMX/Auto/Sound: Modalità di funzionamento
Pan	YES, NO: Panoramica inversa
Tilt	YES, NO: Inclinazione inversa
SEne	0-100: Sensibilità al suono
LED	Retroilluminazione ON, OFF
DISP	YES, NO: visualizzazione invertita

TEMP	XXX: temperatura del dispositivo
Ver	V100: versione Software
Faet	YES, NO: Ripristina impostazioni di fabbrica

OFFSET:

Nel menu principale, premere ENTER per 5 secondi per accedere al MENU Offset

Pan	0-127	Pan offset
	-1-(-127)	
Tilt	0-127	Tilt offset
	-1-(-127)	
Color	0-127	Color offset
	-1-(-127)	
Gobo	0-127	Gobo offset
	-1-(-127)	

CURA

Prima di pulire l'unità, scollegarla dalla rete elettrica. Non utilizzare detergenti aggressivi. Utilizzare un panno pulito per rimuovere la polvere o lo sporco dal prodotto. Non siamo responsabili per danni derivanti da manipolazione errata, uso improprio o usura. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche.

SPECIFICHE

Alimentazione	100-240~50/60Hz
Consumo	150W
LED	Spot: 1 LED bianco da 100 W Anello Wash: 12 LED 3 in 1 RGB 5050 da 0,3 W
Angolo del spot	13°
Canali DMX	15
Modalità operative	Auto, master-slave, DMX512, controllo del suono
Movimento	Pan: 540° / Tilt: 190° (16 bit)
Ruota dei colori	7 colori + aperto, effetto rainbow flow
Gobo	7 gobo + blank, effetto gobo shake, gobo flow
Prisma	Prisma rotante a 6 facce
Dimmer	0-100% lineare
Stroboscopico	25 flash/sec.
Dimensioni	240 x 145 x 310 mm
Peso	4 kg

Corretto smaltimento di questo prodotto



I prodotti elettrici non devono essere gettati nei rifiuti domestici. Si prega di portarli in un centro di riciclaggio. Chiedi alle autorità locali o al tuo rivenditore come procedere.

PONTO LED CONTROLADO DMX + CABEÇA MÓVEL DE ANEL

MANUAL DE INSTRUÇÕES

CONTEÚDO DA CAIXA:

- 1 x cabeça móvel
- 1x cabo de alimentação
- 1x suporte ómega
- 1x Manual do Utilizador

INSTRUÇÕES PARA DESEMBALAR

Imediatamente após receber um acessório, desembale cuidadosamente a caixa e verifique o conteúdo para garantir que todas as peças estão presentes e foram recebidas em boas condições. Notifique imediatamente a empresa de transporte e guarde o material da embalagem para inspeção se alguma peça parecer danificada durante o transporte ou se a própria caixa apresentar sinais de manuseamento incorreto. Guarde a caixa e todos os materiais de embalagem. Caso um aparelho deva ser devolvido à fábrica, é importante que o aparelho seja devolvido na caixa e embalagem originais de fábrica.

AVISO



 Antes de ligar o aparelho à rede eléctrica certifique-se que este está de acordo com as especificações técnicas. Consulte as especificações técnicas no fim do manual.

 O aparelho não deve ser exposto a líquidos, ambientes excessivamente húmidos nem colocar pesos ou recipientes com líquido sob o aparelho.

EXPLICAÇÃO DOS SÍMBOLOS

 A unidade está em conformidade com os padrões CE

 Apenas para uso interno

 Distância mínima entre o aparelho e outros objetos

 Classe de proteção I. Requer uma conexão à terra

 Não olhe para o feixe de luz

 Esta marcação indica que este produto não deve ser eliminado juntamente com outros resíduos domésticos em toda a UE. Para evitar possíveis danos ao ambiente ou à saúde humana decorrentes da eliminação descontrolada de resíduos, recicle-os de forma responsável para promover a reutilização sustentável dos recursos materiais. Para devolver o seu dispositivo usado, utilize os sistemas de devolução e recolha ou contacte o revendedor onde o produto foi adquirido.

Podem levar este produto para reciclagem ambientalmente segura.

INSTRUÇÕES IMPORTANTES DE SEGURANÇA E AVISOS DE PERIGO

- Leia estas instruções com atenção, pois incluem informações importantes sobre a instalação, utilização e manutenção deste produto.
- Guarde este Guia do utilizador para referência futura. Se vender a unidade a outro utilizador, certifique-se de que este também recebe este manual de instruções.
- Certifique-se sempre de que está a ligar à voltagem adequada e de que a voltagem da linha à qual está a ligar não é superior à indicada no decalque ou no painel traseiro do aparelho.
- Este produto destina-se apenas a uso no interior!
- É essencial que o dispositivo esteja ligado à terra. Uma pessoa qualificada deve realizar a ligação elétrica.
- Para evitar o risco de incêndio ou choque, não exponha o aparelho à chuva ou humidade. Certifique-se de que não existem materiais inflamáveis próximos da unidade durante a operação.

- A unidade deve ser instalada num local com ventilação adequada, a pelo menos 0,5 m das superfícies adjacentes. Certifique-se de que nenhuma abertura de ventilação está bloqueada.
- Desligue sempre da fonte de alimentação antes de fazer manutenção ou substituir o fusível e certifique-se de que o substitui por um fusível do mesmo tamanho e tipo.
- Fixe o acessório ao dispositivo de fixação utilizando uma corrente de segurança. Nunca transporte o aparelho apenas pela cabeça. Utilize as suas alças de transporte.
- A temperatura ambiente máxima (T_a) é de 35°C. Não opere o aparelho a temperaturas superiores a esta.
- A temperatura da superfície da unidade pode atingir até 120°C. **NÃO TOQUE** na caixa com as mãos desprotegidas durante o seu funcionamento. Desligue a alimentação e aguarde cerca de 15 minutos para que a unidade arrefeça antes de a substituir ou de fazer a manutenção.
- **NÃO ABRA** a unidade no prazo de 5 minutos após desligá-la.
- No caso de um problema operacional grave, pare de utilizar a unidade imediatamente. Nunca tente reparar a unidade sozinho. As reparações realizadas por pessoas não qualificadas podem causar danos ou avarias. Contacte o centro de assistência técnica autorizado mais próximo. Utilize sempre o mesmo tipo de peças sobressalentes.
- Não ligue o dispositivo a um pacote de dimmer.
- Certifique-se de que o cabo de alimentação nunca está dobrado ou danificado.
- Nunca desligue o cabo de alimentação puxando-o ou puxando-o.
- Evite a exposição direta dos olhos à fonte de luz enquanto esta estiver ligada.
- O produto destina-se apenas a fins decorativos e não é adequado para a iluminação de ambientes domésticos.
- A fonte de luz desta luminária não é substituível. Quando chegar ao fim da sua vida útil, toda a unidade deverá ser eliminada.
- Atenção: As luzes intermitentes podem causar ataques epiléticos em pessoas sensíveis.

DISPOSITIVO DE DESCONEXÃO: A tomada deve ser instalada junto ao equipamento e de fácil acesso.

INSTALAÇÃO

A unidade deve ser montada através dos orifícios dos parafusos no suporte. Certifique-se sempre de que a unidade está firmemente fixa para evitar vibrações e escorregões durante o funcionamento. Certifique-se sempre de que a estrutura à qual está a fixar a unidade é segura e capaz de suportar um peso de 10 vezes o peso da unidade. Além disso, utilize sempre um cabo de segurança que possa suportar 12 vezes o peso da unidade ao instalar o aparelho.

Nunca fique diretamente por baixo do dispositivo quando montar, remover ou fazer a manutenção do aparelho. Este acessório pode ser montado em qualquer posição, desde que exista espaço adequado para ventilação.

A cabeça móvel LED proporciona um conjunto de suporte de montagem exclusivo que integra a parte inferior da base, o 'suporte ómega' incluído e o ponto de fixação do cabo de segurança numa unidade. Se de utilizar uma braçadeira apropriada com o suporte ómega incluído utilizando um parafuso M10 encaixado no orifício central do 'suporte ómega'. Como medida de segurança adicional, certifique-se de que liga pelo menos um cabo de segurança com a classificação adequada ao aparelho, utilizando um dos pontos de fixação do cabo de segurança integrados no conjunto da base.

SUBSTITUIÇÃO DE FUSÍVEIS

- Com uma chave de fendas, retire o porta-fusíveis do seu alojamento.
- Retire o fusível danificado do seu suporte e substitua-o por um fusível exatamente do mesmo tipo.
- Insira o porta-fusíveis de volta no seu lugar e volte a ligar a alimentação.
- O fusível está localizado no interior deste compartimento. Remova usando uma chave de fendas.

VINCULAÇÃO DE LUMINÁRIAS

Necessitará de uma ligação de dados em série para executar espetáculos de luzes de um ou mais aparelhos utilizando um controlador DMX-512 ou para executar espetáculos sincronizados em dois ou mais aparelhos configurados para um modo de funcionamento mestre/escravo. O número combinado de canais requeridos por todos os aparelhos numa ligação de dados série determina o número de aparelhos que a ligação de dados pode suportar.



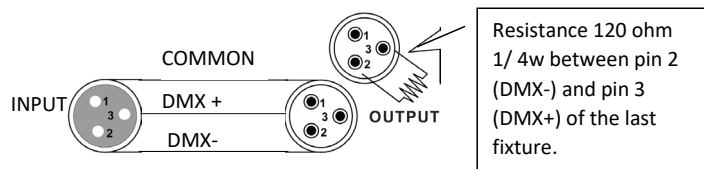
Importante: As luminárias numa ligação série/dados devem ser encadeadas numa única linha. Distância máxima recomendada da ligação de dados série: 100 metros. Número máximo recomendado de equipamentos numa ligação de dados série: 32 equipamentos

CONECTORES DE CABO

O cablagem deve ter um conector XLR macho numa extremidade e um conector XLR fêmea na outra extremidade.

CONFIGURAÇÃO DO CONECTOR DMX

A terminação reduz os erros de sinal. Para evitar problemas e interferências na transmissão do sinal, é sempre aconselhável ligar um terminador de sinal DMX.



CUIDADO

Não permita o contacto entre a massa comum e o chassis do aparelho. A ligação à terra do comum pode causar um loop de terra e o seu aparelho pode funcionar de forma irregular. Teste os cabos com um ohmímetro para verificar a polaridade correta e para garantir que os pinos não estão ligados à terra ou em curto-circuito com a blindagem ou entre si.

CONFIGURAR UM LINK DE DADOS SERIAL DMX

1. Ligue o lado do conector de 3 pinos (macho) do cabo DMX ao conector de 3 pinos de saída (fêmea) do controlador.
2. Ligue a extremidade do cabo que vem do controlador que terá um conector (fêmea) de 3 pinos ao conector de entrada do aparelho seguinte que consiste num conector (macho) de 3 pinos.
3. De seguida, proceda à ligação da saída conforme indicado acima à entrada do seguinte aparelho e assim sucessivamente.

VINCULAÇÃO DE LUMINÁRIA MESTRE/ESCRAVO

1. Ligue o lado do conector de 3 pinos (macho) do cabo DMX ao conector de 3 pinos de saída (fêmea) do primeiro aparelho.
 2. Ligue a extremidade do cabo que vem do primeiro aparelho que terá um conector (fêmea) de 3 pinos ao conector de entrada do aparelho seguinte que consiste num conector (macho) de 3 pinos. Em seguida, proceda à ligação da saída conforme indicado acima à entrada do seguinte aparelho e assim sucessivamente
- Frequentemente, a configuração para o funcionamento Master-Slave e Stand-alone requer que o primeiro aparelho da cadeia seja inicializado para este fim através de definições no painel de controlo ou de interruptores DIP. Secundariamente, os equipamentos seguintes também podem exigir uma configuração escrava. Consulte a secção "Instruções de funcionamento" deste manual para obter as instruções completas para este tipo de instalação e configuração.

INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

NAVEGAÇÃO PELO PAINEL DE CONTROLO

Aceda às funções do painel de controlo utilizando os quatro botões do painel localizados diretamente abaixo do visor LCD..

Botão	Função
MENU	Utilizado para aceder ao menu ou voltar a uma opção de menu anterior
UP	Percorre as opções do menu por ordem crescente
DOWN	Percorre as opções do menu por ordem decrescente
ENTER	Utilizado para seleccionar e armazenar o menu ou opção actual dentro de um menu



Quando uma função do menu é seleccionada, o visor mostra imediatamente a primeira opção disponível para a função do menu seleccionada. Para seleccionar um item de menu, prima <ENTER>.

MAPA DE EMENTA

Prima o botão <MODE> repetidamente até chegar à função de menu pretendida. Utilize os botões <UP> e <DOWN> para navegar pelas opções do menu. Prima o botão <ENTER> para seleccionar a função do menu atualmente apresentada ou para ativar uma opção do menu. Para voltar à opção ou menu anterior sem alterar

o valor, prima o botão <MODE>. Após alguns segundos, o display LED regressará durante o funcionamento até que outro botão seja pressionado.

DISPLAY	EXPLICAÇÃO
Addr	A001-A512: DMX Address 001-512
CHnd	15CH: DMX Channel
SLnd	DMX/Auto/Sound: Running Mode
Pan	YES, NO: Pan Reverse
Tilt	YES, NO: Tilt Reverse
SEne	0-100: Sound sensitivity
LED	Backlight ON, OFF
DISP	YES, NO: Display reverse
TEMP	XXX: Device's temperature
Ver	V100: Software Version
Faet	YES, NO: Restore to factory set

OFFSET:

No menu principal, pressione ENTER durante 5 segundos para aceder ao MENU Offset

Pan	0-127	Pan offset
	-1-(-127)	
Tilt	0-127	Tilt offset
	-1-(-127)	
Color	0-127	Color offset
	-1-(-127)	
Gobo	0-127	Gobo offset
	-1-(-127)	

CUIDADO

Antes de limpar a unidade, desligue-a da corrente. Não utilize agentes de limpeza agressivos. Utilize um pano limpo para limpar qualquer pó ou sujidade do produto. Não nos responsabilizamos por danos decorrentes de manuseamento incorreto, uso indevido ou desgaste. Reservamo-nos o direito de fazer modificações técnicas.

ESPECIFICAÇÕES

Fonte de alimentação	100-240~50/60Hz
Consumo	150W
Foco LED:	1x LED branco de 100W
	Anel de lavagem: 12 x 0,3 W 5050 RGB LEDs 3 em 1
Ângulo do ponto	13°
Canais DMX	15
Modos de funcionamento	Auto, master-slave, DMX512, controlo de som
Movimento	Pan: 540° / Inclinação: 190° (16 bits)
Roda de cores	7 cores + aberto, efeito de fluxo arco-íris
Gobo	7 gobos + branco, gobo shake, efeito de gobo
Prisma giratório	de 6 facetas
Dimmer	0-100% linear
Strobe	25 flashes/seg.
Dimensões	240 x 145 x 310 mm
Peso	4kg

MOVING HEAD LED CONTROLAT DMX SPOT + RING

MANUAL DE UTILIZARE

CONȚINUTUL CUTIEI

- 1 x Cap mobil
- 1x Cablu de alimentare
- 1x suport omega
- 1x Manual de utilizare

INSTRUCȚIUNI DE DESPACHETARE

Imediat după primirea unui accesoriu, despachetați cu atenție cutia, verificați conținutul pentru a vă asigura că toate piesele sunt prezente și au fost primite în stare bună. Anunțați imediat compania de transport și păstrați materialul de ambalare pentru inspecție dacă vreo piesă pare a fi deteriorată de transport sau cutia în sine prezintă semne de manipulare greșită. Păstrați cutia și toate materialele de ambalare. În cazul în care un dispozitiv de fixare trebuie returnat la fabrică, este important ca dispozitivul să fie returnat în cutia și ambalajul original din fabrică.

EXPLICAREA SIMBOLURILOR

-  Triunghiul care conține un simbol fulger este folosit pentru a indica ori de câte ori sănătatea dumneavoastră este în pericol (din cauza electrocutării, de exemplu).
-  Un semn de exclamare într-un triunghi indică riscuri speciale în manipularea sau operarea aparatului.
-  Unitatea respectă standardele CE
-  Numai pentru uz interior
-  Clasa de protecție I. Necesită conexiune la pământare
-  Distanța minimă dintre aparat și alte obiecte
-  Nu vă uitați în raza de lumină



INSTRUCȚIUNI IMPORTANTE DE SIGURANȚĂ ȘI AVERTISMENTE DE PERICOL

- Vă rugăm să citiți cu atenție aceste instrucțiuni, acestea includ informații importante despre instalarea, utilizarea și întreținerea acestui produs.
- Vă rugăm să păstrați acest Ghid de utilizare pentru referințe viitoare. Dacă vindeți unitatea unui alt utilizator, asigurați-vă că acesta primește și acest manual de instrucțiuni.
- Asigurați-vă întotdeauna că vă conectați la tensiunea adecvată și că tensiunea de linie la care vă conectați nu este mai mare decât cea indicată pe etichetă sau pe panoul din spate al dispozitivului.
- Acest produs este destinat numai utilizării în interior!
- Este esențial ca dispozitivul să fie împământat. O persoană calificată trebuie să efectueze conexiunea electrică.
- Pentru a preveni riscul de incendiu sau șoc, nu expuneți dispozitivul la ploaie sau umezeală. Asigurați-vă că nu există materiale inflamabile în apropierea unității în timpul funcționării.
- Unitatea trebuie instalată într-un loc cu ventilație adecvată, la cel puțin 0,5m de suprafețele adiacente. Asigurați-vă că nicio fantă de ventilație nu este blocată.
- Deconectați întotdeauna de la sursa de alimentare înainte de a repara sau înlocui siguranța și asigurați-vă că o înlocuiți cu aceeași dimensiune și tip de siguranță.
- Fixați dispozitivul de fixare cu un lanț de siguranță. Nu prindeți niciodată dispozitivul numai de cap. Utilizați mânerul de transport.
- Temperatura ambientală maximă (Ta) este de 35°C. Nu utilizați dispozitivul la temperaturi mai mari decât aceasta.

- Temperatura de suprafață a unității poate ajunge până la 120°C. **NU ATINGEȚI** carcasa cu mâna goală în timpul funcționării acesteia. Opriți alimentarea și lăsați unitatea să se răcească timp de aproximativ 15 minute înainte de înlocuire sau întreținere.
- **NU DESCHIDEȚI** unitatea în decurs de 5 minute de la oprire.
- În cazul unei probleme grave de funcționare, opriți imediat utilizarea unității. Nu încercați niciodată să reparați singur unitatea. Reparațiile efectuate de persoane necalificate pot duce la avarii sau defecțiuni. Vă rugăm să contactați cel mai apropiat centru de asistență tehnică autorizat. Utilizați întotdeauna același tip de piese de schimb.
- Nu conectați dispozitivul la un pachet de dimmer.
- Asigurați-vă că cablul de alimentare nu este niciodată ondulat sau deteriorat.
- Nu deconectați niciodată cablul de alimentare trăgând de cablu.
- Evitați expunerea directă a ochilor la sursa de lumină în timp ce acesta este pornit.
- Produsul este doar pentru scopuri decorative și nu este potrivit pentru iluminarea camerei de uz casnic.
- Sursa de lumină a acestui corp de iluminat nu este înlocuibilă. Când ajunge la sfârșitul duratei sale de viață, întreaga unitate trebuie aruncată.
- Avertisment: luminile intermitente pot declanșa convulsii epileptice la persoanele sensibile.

DISPOZITIV DE DECONECTARE: Priza de curent trebuie instalată în apropierea echipamentului și să fie ușor accesibilă.

INSTALARE

Unitatea trebuie montată prin orificiile sale pentru șuruburi de pe suport. Asigurați-vă întotdeauna că unitatea este bine fixată pentru a evita vibrațiile și alunecarea în timpul funcționării. Asigurați-vă întotdeauna că structura la care atașați unitatea este sigură și capabilă să suporte o greutate de 10 ori mai mare decât greutatea unității. De asemenea, utilizați întotdeauna un cablu de siguranță care poate susține de 12 ori greutatea unității atunci când instalați dispozitivul.

Nu stați niciodată direct sub dispozitiv când montați, demontați sau întrețineți dispozitivul. Acest dispozitiv poate fi montat în orice poziție, cu condiția să existe spațiu adecvat pentru ventilație.

Capul mobil cu LED oferă un ansamblu unic de suport de montare care integrează partea inferioară a bazei, „suportul omega” inclus și punctul de fixare a cablului de siguranță într-o singură unitate. Când montați acest dispozitiv pe o grindă, asigurați-vă că utilizați o clemă adecvată cu suportul omega inclus folosind un șurub M10 fixat prin orificiul central al „suportului omega”. Ca măsură suplimentară de siguranță, asigurați-vă că atașați cel puțin un cablu de siguranță evaluat corespunzător la dispozitiv, folosind unul dintre punctele de fixare a cablului de siguranță integrat în ansamblul de bază.

ÎNLOCUIREA SIGURANȚEI

- Cu o șurubelniță cu cap plat, scoateți suportul siguranței din carcasă.
- Scoateți siguranța deteriorată din suport și înlocuiți-o cu exact același tip de siguranță.
- Introduceți suportul siguranței înapoi la locul său și reconectați alimentarea.
- Siguranța se află în interiorul acestui compartiment. Scoateți folosind o șurubelniță cu cap plat.

LEGĂTURA DISPOZITIVULUI

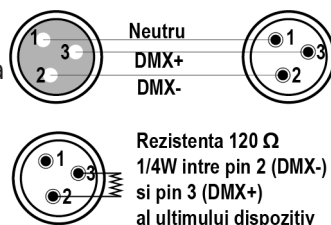
Veți avea nevoie de o legătură de date în serie pentru a rula spectacole de lumini ale unuia sau mai multor corpuri de iluminat folosind un controler DMX-512 sau pentru a rula emisiuni sincronizate pe două sau mai multe dispozitive setate pe un mod de operare master/slave. Numărul combinat de canale necesare tuturor dispozitivelor de pe o legătură de date în serie determină numărul de dispozitive pe care le poate suporta legătura de date.



Important: dispozitivele de pe o legătură serial/de date trebuie să fie conectate în lanț într-o singură linie. Distanța maximă recomandată pentru legătura de date seriale: 100 de metri. Numărul maxim recomandat de corpuri de iluminat pe o legătură de date în serie: 32 de dispozitive

CONECTOARE DE CABLURI

Cablajul trebuie să aibă un conector XLR tată la un capăt și un conector XLR mamă la celălalt capăt.



CONFIGURARE CONECTOR DMX

Terminarea reduce erorile de semnal. Pentru a evita problemele de transmisie a semnalului și interferențele, este întotdeauna recomandabil să conectați un terminator de semnal DMX.

ATENȚIE

Nu permiteți contactul între comunul și masa șasiului dispozitivului. Împământarea comunului poate cauza o buclă de masă, iar dispozitivul dvs. poate funcționa neregulat. Testați cablurile cu un ohmmetru pentru a verifica polaritatea corectă și pentru a vă asigura că pinii nu sunt legați la pământ sau scurtcircuitați la ecran sau unul la altul.

CONFIGURAREA UNEI LEGĂTURI DE DATE SERIALE DMX

1. Conectați partea conectorului (tată) cu 3 pini a cablului DMX la conectorul cu 3 pini de ieșire (mamă) al controlerului.
2. Conectați capătul cablului care vine de la controler care va avea un conector (mamă) cu 3 pini la conectorul de intrare al următorului dispozitiv constând dintr-un conector (tată) cu 3 pini.
3. Apoi, continuați să conectați de la ieșire, așa cum sa menționat mai sus, la intrarea următoarei dispozitive și așa mai departe.

CONECTAREA DISPOZITIVELOR MASTER/SLAVE

1. Conectați partea conectorului (tată) cu 3 pini a cablului DMX la conectorul cu 3 pini de ieșire (mamă) al primului dispozitiv.
 2. Conectați capătul cablului care vine de la primul corp de fixare care va avea un conector (mamă) cu 3 pini la conectorul de intrare al următorului corp de iluminat constând dintr-un conector (tată) cu 3 pini. Apoi, continuați să conectați de la ieșire, așa cum sa menționat mai sus, la intrarea următoarei dispozitive și așa mai departe.
- Adesea, configurarea pentru operarea Master-Slave și Stand-alone necesită ca primul dispozitiv din lanț să fie inițializat în acest scop, fie prin setări din panoul de control, fie prin comutatoare DIP. În al doilea rând, dispozitivele care urmează pot necesita, de asemenea, o setare slave. Vă rugăm să consultați secțiunea „Instrucțiuni de funcționare” din acest manual pentru instrucțiuni complete pentru acest tip de stare și configurare.

INSTRUCȚIUNI DE FUNCȚIONARE

NAVIGARE PRIN PANOUL DE CONTROL

Accesați funcțiile panoului de control utilizând cele patru butoane ale panoului situate direct sub afișajul LCD.

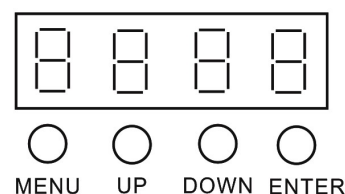
BUTON FUNCȚIE

MENU - Folosit pentru a accesa meniul sau pentru a reveni la o opțiune anterioară de meniu

SUS - Derulează prin opțiunile de meniu în ordine crescătoare

JOS - Derulează prin opțiunile de meniu în ordine descrescătoare

ENTER - Folosit pentru a selecta și stoca meniul sau opțiunea curentă dintr-un meniu



Când este selectată o funcție de meniu, afișajul va afișa imediat prima opțiune disponibilă pentru funcția de meniu selectată. Pentru a selecta un element de meniu, apăsați <ENTER>.

HARTA MENIULUI

Apăsați butonul <MODE> în mod repetat până ajungeți la funcția de meniu dorită. Utilizați butoanele <SUS> și <JOS> pentru a naviga prin opțiunile de meniu. Apăsați butonul <ENTER> pentru a selecta funcția de meniu afișată în prezent sau pentru a activa o opțiune de meniu. Pentru a reveni la opțiunea sau meniul anterior fără a modifica valoarea, apăsați butonul <MODE>. După câteva secunde, afișajul LED va reveni în timpul funcționării până când este apăsat un alt buton.

AFIȘAJ	EXPLICAȚIE
Addr	A001-A512: Adresa DMX 001-512
CHnd	15 canale: canal DMX
SLnd	DMX/Auto/Sunet: Mod de rulare
Pan	DA, NU: Pan Reverse
Tilt	DA, NU: Tilt Reverse
SEne	0-100: Sensibilitate sunet

LED	Lumină de fundal ON, OFF
DISP	DA, NU: Afișează invers
TEMP	XXX: Temperatura dispozitivului
Ver	V100: Versiune Software
Faet	Da, NU: Reveniți la setările din fabrică

OFFSET:

În meniul principal, apăsați ENTER timp de 5 secunde pentru a accesa MENU Offset

Pan	0-127	Pan offset
	-1-(-127)	
Tilt	0-127	Tilt offset
	-1-(-127)	
Color	0-127	Color offset
	-1-(-127)	
Gobo	0-127	Gobo offset
	-1-(-127)	

ÎNGRIJIRE

Înainte de a curăța unitatea, deconectați-o de la rețea. Nu utilizați agenți de curățare agresivi. Utilizați un material textil curat pentru a șterge praful sau murdăria de pe produs. Nu suntem răspunzători pentru daunele rezultate din manipularea incorectă, utilizarea necorespunzătoare sau uzura. Ne rezervăm dreptul de a face modificări tehnice.

SPECIFICAȚII

Alimentare	100-240~50/60Hz
Consum	150W
LED	Spot: 1LED alb x 100W
.....	Wash ring: 12LED-uri 5050 RGB 3-în-1 x 0.3W
Unghi spot.....	13°
Canale DMX	15
Moduri de operare.....	Auto, master-slave, DMX512, controlat de sunet
Mișcare	Pan: 540° / Tilt: 190° (16-bit)
Roată de culori.....	7 culori + open, efect de curcubeu
Gobo	7 gobos + blank, gobo shake, gobo flow effect
Prismă	prismă rotativă cu 6 fațete
Dimmer	0-100% liniar
Stroboscop	25 flashes/sec.
Dimensiuni	240 x 145 x 310mm
Greutate.....	4kg

Eliminarea corectă a acestui produs



Produsele electrice nu trebuie aruncate la gunoiul menajer. Vă rugăm să le aduceți la un centru de reciclare. Întrebați autoritățile locale sau dealerul dumneavoastră despre modul de a proceda.

DMX-STYRD LED-SPOT + RING RÖRLIGT HUVUD

BRUKSANVISNING

KARTONGENS INNEHÅLL:

- 1 x Rörligt huvud
- 1x Nätkabel
- 1x omega fäste
- 1x bruksanvisning

UPPACKNINGSinSTRUKTIONER

Omedelbart efter att du tagit emot en fixtur, packa försiktigt upp kartongen, kontrollera innehållet för att säkerställa att alla delar finns och har tagits emot i gott skick. Meddela fraktföretaget omedelbart och behåll förpackningsmaterial för inspektion om några delar verkar vara skadade från frakt eller själva kartongen visar tecken på felaktig hantering. Behåll kartongen och allt förpackningsmaterial. I händelse av att en fixtur måste returneras till fabriken är det viktigt att fixturen returneras i original fabriksförpackning och förpackning.

VARNINGAR



FÖRKLARING AV TECKEN

 Triangeln som innehåller en blixtsymbol används för att indikera närhelst din hälsa är i fara (till exempel på grund av elstöt).

 Ett utropstecken i en triangel indikerar särskilda risker vid hantering eller användning av apparaten.

 I enlighet med kraven i CE-standarder

 Produkten är endast för inomhusbruk

 Klass I-skydd: Anslut endast till ett jordat eluttag

 Minsta avstånd mellan apparaten och andra föremål

 Stirra inte in i ljusstrålen

 Denna märkning indikerar att denna produkt inte ska kastas med annat hushållsavfall i hela EU. För att förhindra eventuell skada på miljön eller människors hälsa från okontrollerad avfallshantering, återvinn det på ett ansvarsfullt sätt för att främja hållbar återanvändning av materialresurser. För att returnera din använda enhet, använd retur- och insamlingssystemen eller kontakta återförsäljaren där produkten köptes. De kan ta denna produkt för miljösäker återvinning.

VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER OCH FAROVARNINGAR

- Läs dessa instruktioner noggrant, de innehåller viktig information om installation, användning och underhåll av denna produkt.
- Spara denna användarhandbok för framtida referens. Om du säljer enheten till en annan användare, se till att han också får denna bruksanvisning.
- Se alltid till att du ansluter till rätt spänning och att nätspänningen du ansluter till inte är högre än den som anges på dekalen eller baksidan av armaturen.
- Denna produkt är endast avsedd för inomhusbruk!
- Det är viktigt att enheten är jordad. En kvalificerad person måste utföra den elektriska anslutningen.
- För att förhindra risk för brand eller stötar, utsätt inte armaturen för regn eller fukt. Se till att det inte finns några brandfarliga material i närheten av enheten under drift.
- Enheten måste installeras på en plats med tillräcklig ventilation, minst 0,5 m från intilliggande ytor. Se till att inga ventilationsöppningar är blockerade.
- Koppla alltid från strömkällan innan du servar eller byter säkring och se till att byta ut den mot samma

säkringsstorlek och typ.

- Fäst fixturen till fästeanordningen med hjälp av en säkerhetskedja. Bär aldrig fixturen enbart efter huvudet. Använd dess bärhandtag.
- Maximal omgivningstemperatur (T_a) är 35°C. Använd inte fixturen vid högre temperaturer än detta.
- Enhetens ytemperatur kan nå upp till 120°C. RÖR INTE höljet barhand under drift. Stäng av strömmen och låt enheten svalna i cirka 15 minuter innan du byter ut eller servar den.
- ÖPPNA INTE enheten inom 5 minuter efter att den stängts av.
- Om det uppstår ett allvarligt driftsproblem, sluta använda enheten omedelbart. Försök aldrig reparera enheten själv. Reparationer som utförs av okvalificerade personer kan leda till skador eller felfunktion. Kontakta närmaste auktoriserade tekniska hjälpcenter. Använd alltid samma typ av reservdelar.
- Anslut inte enheten till ett dimmerpaket.
- Se till att nätsladden aldrig är krympt eller skadad.
- Koppla aldrig ur nätsladden genom att dra eller dra i sladden.
- Undvik direkt ögonexponering för ljuskällan när den är på.
- Produkten är endast avsedd för dekorativa ändamål och inte lämplig som belysning i ett hushållsrum.
- Ljuskällan för denna armatur är inte utbytbar. När den når slutet av sin livslängd måste hela enheten kasseras.
- Varning: Blinkande lampor kan orsaka epileptiska anfall hos känsliga personer.

KOPPLA UR ENHET: Strömuttaget måste installeras nära utrustningen och vara lättillgängligt.

INSTALLATION

Enheten ska monteras via dess skruvhål på fästet. Se alltid till att enheten är ordentligt fastsatt för att undvika vibrationer och glidning under drift. Se alltid till att strukturen som du fäster enheten på är säker och kan bära en vikt på 10 gånger enhetens vikt. Använd alltid en säkerhetskabel som kan hålla 12 gånger enhetens vikt när du installerar fixturen.

Stå aldrig direkt under enheten när du monterar, tar bort eller servar fixturen. Denna fixtur kan monteras i valfri position förutsatt att det finns tillräckligt med utrymme för ventilation.

LED-rörhuvudet ger en unik monteringsfäste som integrerar botten av basen, det medföljande 'omegafästet' och säkerhetskabelns riggpunkt i en enhet. När du monterar denna fixtur på en fackverk, se till att använda en lämplig klämma med det medföljande omega-fästet med en M10-skruv monterad genom mitthålet på 'omega-fästet'. Som en extra säkerhetsåtgärd, se till att fästa minst en korrekt klassad säkerhetskabel till fixturen med hjälp av en av säkerhetskabelns riggpunkter som är integrerade i basenheten.

SÄKRINGSBYTE

Kila ut säkringshållaren ur höljet med en platt skruvmejsel.

Ta bort den skadade säkringen från hållaren och byt ut den mot exakt samma typ av säkring.

Sätt tillbaka säkringshållaren på sin plats och koppla tillbaka strömmen.

Säkringen sitter inuti detta fack. Ta bort med en platt skruvmejsel.

FIXTURLÄNKNING

Du behöver en seriell datalänk för att köra ljusshower av en eller flera armaturer med en DMX-512-kontroller eller för att köra synkroniserade shower på två eller flera armaturer inställda på ett master/slave-driftläge. Det kombinerade antalet kanaler som krävs av alla fixturer på en seriell datalänk bestämmer antalet fixturer som datalänken kan stödja.



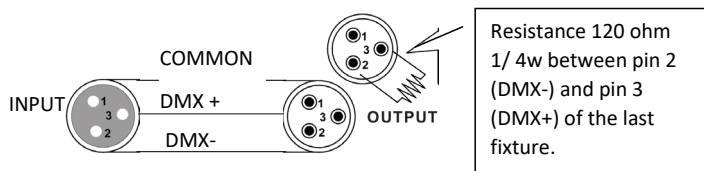
Viktigt: Fixturer på en seriell/datalänk måste vara seriekopplade i en enda rad. Maximalt rekommenderat seriell datalänkavstånd: 100 meter. Maximalt rekommenderat antal fixturer på en seriell datalänk: 32 fixturer

KABELANSLUTNINGAR

Kablar måste ha en XLR-hankontakt i ena änden och en XLR-honkontakt i den andra änden.

DMX-KONTAKTKONFIGURATION

Avslutning minskar signalfel. För att undvika signalöverföringsproblem och störningar är det alltid lämpligt att ansluta en DMX-signalterminator.



FÖRSIKTIGHET

Tillåt inte kontakt mellan den gemensamma och fixturens chassijord. Jordning av den gemensamma kan orsaka en jordslinga, och din armatur kan fungera oregelbundet. Testa kablar med en ohm-mätare för att kontrollera korrekt polaritet och för att säkerställa att stiften inte är jordade eller kortslutna till skärmen eller varandra.

KONFIGURERA EN DMX SERIELL DATALÄNK

1. Anslut DMX-kabelns (hane) 3-poliga kontaktsida till utgångens (hona) 3-stiftskontakt på styrenheten.
2. Anslut änden av kabeln som kommer från styrenheten som kommer att ha en (hona) 3-polig kontakt till ingångskontakten på nästa fixtur som består av en (hane) 3-polig kontakt.
3. Fortsätt sedan med att ansluta från utgången enligt ovan till ingången på följande fixtur och så vidare.

MASTER/SLAV FIXTUR LÄNKNING

1. Anslut DMX-kabelns (hane) 3-poliga kontaktsida till utgången (hona) 3-polig kontakt på den första fixturen.
2. Anslut änden av kabeln som kommer från den första fixturen som kommer att ha en (hona) 3-polig kontakt till ingångskontakten på nästa fixtur som består av en (hane) 3-polig kontakt. Fortsätt sedan med att ansluta från utgången enligt ovan till ingången på följande fixtur och så vidare

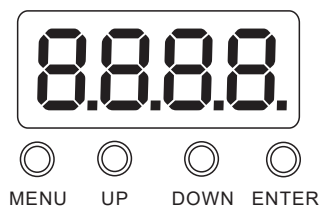
Ofta kräver inställningen för Master-Slave och Fristående drift att den första fixturen i kedjan initieras för detta ändamål via antingen inställningar i kontrollpanelen eller DIP-switchar. Sekundärt kan fixturen som följer också kräva en slavinställning. Se avsnittet "Användarinstruktioner" i denna manual för fullständiga instruktioner för denna typ av installation och konfiguration.

DRIFTSINSTRUKTIONER

NAVIGERING GENOM KONTROLLPANELEN

Få åtkomst till kontrollpanelens funktioner med de fyra panelknapparna som finns direkt under LCD-skärmen..

Knapp	Fungera
MENU	Används för att komma åt menyn eller för att återgå till ett tidigare menyalternativ
UP	Bläddrar genom menyalternativen i stigande ordning
DOWN	Bläddrar genom menyalternativen i fallande ordning
ENTER	Används för att välja och lagra aktuell meny eller alternativ i en meny



När en menyfunktion väljs visar displayen omedelbart det första tillgängliga alternativet för den valda menyfunktionen. För att välja ett menyalternativ, tryck på <ENTER>.

MENYKARTA

Tryck på <MODE>-knappen flera gånger tills du kommer till önskad menyfunktion. Använd knapparna <UP> och <DOWN> för att navigera i menyalternativen. Tryck på knappen <ENTER> för att välja den menyfunktion som för närvarande visas eller för att aktivera ett menyalternativ. För att återgå till föregående alternativ eller meny utan att ändra värdet, tryck på <MODE>-knappen. Efter några sekunder kommer LED-displayen att gå tillbaka under drift tills en annan knapp trycks in.

DISPLAY	FÖRKLARING
Addr	A001-A512: DMX Address 001-512
CHnd	15CH: DMX Channel
SLnd	DMX/Auto/Sound: Running Mode
Pan	YES, NO: Pan Reverse
Tilt	YES, NO: Tilt Reverse
SEne	0-100: Sound sensitivity
LED	Backlight ON, OFF
DISP	YES, NO: Display reverse
TEMP	XXX: Device's temperature
Ver	V100: Software Version
Faet	YES, NO: Restore to factory set

OFFSET:

I huvudmenyn, tryck på ENTER i 5 sekunder för att komma åt Offset MENU

Pan	0-127	Pan offset
	-1-(-127)	
Tilt	0-127	Tilt offset
	-1-(-127)	
Color	0-127	Color offset
	-1-(-127)	
Gobo	0-127	Gobo offset
	-1-(-127)	

VÅRD

Innan du rengör enheten, koppla bort den från elnätet. Använd inte aggressiva rengöringsmedel. Använd en ren trasa för att torka av damm eller smuts från produkten. Vi ansvarar inte för skador som uppstår på grund av felaktig hantering, felaktig användning eller slitage. Vi förbehåller oss rätten till tekniska ändringar.

SPECIFIKATIONER

Strömförsörjning	100-240~50/60Hz
Förbrukning	150W
LED Spot:	1x vit 100W LED
.....	Tvättring: 12 x 0,3W 5050 RGB 3-i-1 lysdioder
Punktinkel	13°
DMX-kanaler	15
Driftlägen	Auto, master-slave, DMX512, ljudkontroll
Rörelsepanorering:.....	540° / lutning: 190° (16-bitars)
Färghjul	7 färger + öppen, regnbågsflödeseffekt
Gobo	7 gobos + blank, gobo shake, gobo flow effekt
Prisma	6 facetter roterande prisma
Dimmer	0-100% linjär
Strobe	25 blixtrar/sek.
Mått	240 x 145 x 310 mm
Vikt	4 kg

STEROWANY DMX REFLEKTOR LED + RUCHOME GŁOWICE PIERŚCIENIOWE

INSTRUKCJA OBSŁUGI

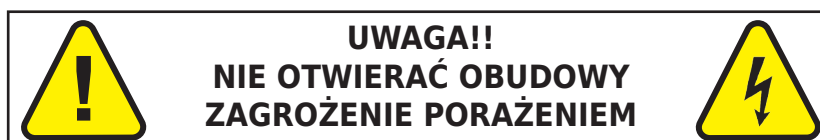
ZAWARTOŚĆ KARTONU:

- 1 x Ruchoma głowica
- 1x Przewód sieciowy
- 1x Uchwyt Omega
- 1x Instrukcja obsługi

INSTRUKCJA ROZPAKOWYWANIA

Natychmiast po otrzymaniu urządzenia ostrożnie rozpakuj karton, sprawdź zawartość, aby upewnić się, że wszystkie części są obecne i zostały odebrane w dobrym stanie. Natychmiast powiadom firmę spedycyjną i zachowaj materiały opakowaniowe do sprawdzenia, jeśli jakiegokolwiek części wydają się być uszkodzone podczas transportu lub samo opakowanie wykazuje oznaki niewłaściwego obchodzenia się. Zachowaj karton i wszystkie materiały opakowaniowe. W przypadku konieczności zwrotu urządzenia do fabryki ważne jest, aby urządzenie zostało zwrócone w oryginalnym fabrycznym pudełku i opakowaniu.

OSTRZEŻENIA



OBJAŚNIENIE SYMBOLI

-  Piorun w trójkącie zwraca uwagę na zagrożenie fizyczne (np. na skutek porażenia prądem).
-  Wykrzyknik w trójkącie oznacza ryzyko związane z obsługą lub użytkowaniem urządzenia.

 Zgodny z wymaganiami normy CE

 Używaj wyłącznie w pomieszczeniach zamkniętych

 Urządzenie klasy I: Podłączać wyłącznie do uziemionego gniazdka

 Minimalna odległość pomiędzy urządzeniem a innymi obiektami

 Nie patrz bezpośrednio w promień światła

 Ten symbol oznacza, że tego urządzenia nie wolno wyrzucać wraz z odpadami domowymi w żadnym kraju Wspólnoty Europejskiej, aby uniknąć szkód dla środowiska i zdrowia ludzkiego. Należy je utylizować w sposób odpowiedzialny, aby promować ponowne wykorzystanie materiałów. Aby zwrócić używane urządzenie, skorzystaj z dostępnych systemów zwrotów i zbiórki lub skontaktuj się ze sprzedawcą, u którego kupiłeś urządzenie. Mogą oddać to urządzenie do ekologicznego recyklingu.

WAŻNE INSTRUKCJE BEZPIECZEŃSTWA I OSTRZEŻENIA O NIEBEZPIECZEŃSTWIE

- Przeczytaj uważnie te instrukcje, zawierają one ważne informacje dotyczące instalacji, użytkowania i konserwacji tego produktu.
- Zachowaj tę instrukcję obsługi na przyszłość. Jeśli sprzedajesz urządzenie innemu użytkownikowi, upewnij się, że on również otrzyma tę instrukcję.
- Zawsze upewnij się, że podłączasz się do właściwego napięcia i że napięcie sieciowe, do którego podłączasz, nie jest wyższe niż podane na naklejce lub tylnym panelu oprawy.
- Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń!
- Urządzenie musi być uziemione. Podłączenie elektryczne musi wykonać wykwalifikowana osoba.
- Aby zapobiec ryzyku pożaru lub porażenia, nie wystawiaj oprawy na działanie deszczu lub wilgoci. Upewnij się, że w pobliżu urządzenia podczas pracy nie znajdują się żadne materiały łatwopalne.

- Urządzenie musi być zainstalowane w miejscu z odpowiednią wentylacją, co najmniej 0,5 m od sąsiednich powierzchni. Upewnij się, że żadne otwory wentylacyjne nie są zablokowane.
- Zawsze odłączaj urządzenie od źródła zasilania przed serwisowaniem lub wymianą bezpiecznika i upewnij się, że wymieniasz je na bezpiecznik tego samego rozmiaru i typu.
- Zabezpiecz oprawę do urządzenia mocującego za pomocą łańcucha bezpieczeństwa. Nigdy nie przenoś oprawy wyłącznie za jej głowicę. Używaj uchwytów do przenoszenia.
- Maksymalna temperatura otoczenia (T_a) wynosi 35°C. Nie używaj urządzenia w temperaturach wyższych niż ta.
- Temperatura powierzchni urządzenia może osiągnąć do 120°C. **NIE DOTYKAJ** obudowy gołymi rękami podczas pracy. Wyłącz zasilanie i odczekaj około 15 minut, aż urządzenie ostygnie przed wymianą lub serwisowaniem.
- **NIE OTWIERAJ** urządzenia w ciągu 5 minut od wyłączenia.
- W przypadku poważnego problemu z działaniem natychmiast zaprzestań korzystania z urządzenia. Nigdy nie próbuj samodzielnie naprawiać urządzenia. Naprawy wykonywane przez osoby niewykwalifikowane mogą prowadzić do uszkodzenia lub awarii. Skontaktuj się z najbliższym autoryzowanym centrum pomocy technicznej. Zawsze używaj tego samego typu części zamiennych.
- Nie podłączaj urządzenia do ściemniacza.
- Upewnij się, że przewód zasilający nigdy nie jest zagięty lub uszkodzony.
- Nigdy nie odłączaj przewodu zasilającego, ciągnąc lub szarpiąc za przewód.
- Unikaj bezpośredniej ekspozycji oczu na źródło światła, gdy jest włączone.
- Produkt jest przeznaczony wyłącznie do celów dekoracyjnych i nie nadaje się do oświetlenia pomieszczeń domowych.
- Źródło światła tej oprawy nie jest wymienne. Po osiągnięciu końca okresu eksploatacji należy wyrzucić całe urządzenie.
- Uwaga: Migające światła mogą powodować ataki padaczkowe u osób wrażliwych.

ODŁĄCZ URZĄDZENIE: Gniazdo zasilania musi być zainstalowane w pobliżu urządzenia i łatwo dostępne.

MONTAŻ

Urządzenie należy zamontować za pomocą otworów na śruby na uchwycie. Zawsze upewnij się, że urządzenie jest mocno zamocowane, aby uniknąć wibracji i poślizgu podczas pracy. Zawsze upewnij się, że konstrukcja, do której mocujesz urządzenie, jest bezpieczna i może utrzymać ciężar 10 razy większy od ciężaru urządzenia. Zawsze używaj również liny zabezpieczającej, która może utrzymać ciężar 12 razy większy od ciężaru urządzenia podczas instalowania urządzenia.

Nigdy nie stawaj bezpośrednio pod urządzeniem podczas montażu, demontażu lub serwisowania urządzenia. Urządzenie można zamontować w dowolnej pozycji, pod warunkiem zapewnienia odpowiedniej wentylacji.

Ruchoma głowica LED zapewnia unikalny montaż wspornika, który integruje spód podstawy, dołączony „wspornik omega” i punkt mocowania liny zabezpieczającej w jednym urządzeniu. Podczas montażu tego urządzenia na kratownicy należy użyć odpowiedniego zacisku z dołączonym wspornikiem omega za pomocą śruby M10 zamontowanej przez środkowy otwór „wspornika omega”. Jako dodatkowy środek bezpieczeństwa należy przymocować co najmniej jedną odpowiednio dobraną linę zabezpieczającą do urządzenia za pomocą jednego z punktów mocowania liny zabezpieczającej zintegrowanych w zespole podstawy.

WYMIANA BEZPIECZNIKA

Za pomocą płaskiego śrubokręta wyciągnij uchwyt bezpiecznika z obudowy.

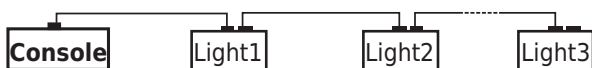
Wymij uszkodzony bezpiecznik z uchwytu i wymień go na dokładnie taki sam typ bezpiecznika.

Włóż uchwyt bezpiecznika z powrotem na miejsce i podłącz zasilanie.

Bezpiecznik znajduje się wewnątrz tej komory. Wymij go za pomocą płaskiego śrubokręta.

ŁĄCZENIE URZĄDZEŃ

Będziesz potrzebować łącza danych szeregowych, aby uruchomić pokazy świetlne jednego lub więcej urządzeń za pomocą sterownika DMX-512 lub uruchomić pokazy zsynchronizowane na dwóch lub więcej urządzeniach ustawionych w trybie pracy master/slave. Łączna liczba kanałów wymaganych przez wszystkie urządzenia na łączu danych szeregowych określa liczbę urządzeń, które może obsługiwać łącze danych.



Ważne: Osprzęt na łączu szeregowym/danych musi być połączony szeregowo w jednej linii. Maksymalna zale-

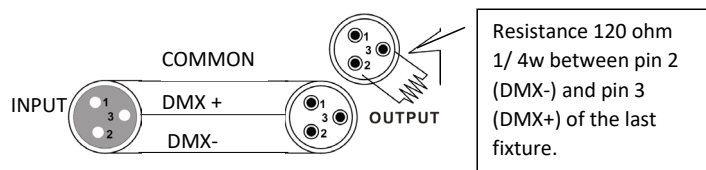
cana odległość łącza szeregowego danych: 100 metrów. Maksymalna zalecana liczba osprzętu na łączy szeregowym danych: 32 osprzęty

ZŁĄCZA KABLOWE

Okablowanie musi mieć męskie złącze XLR na jednym końcu i żeńskie złącze XLR na drugim końcu.

KONFIGURACJA ZŁĄCZA DMX

Zakończenie zmniejsza błędy sygnału. Aby uniknąć problemów z transmisją sygnału i zakłóceń, zawsze zaleca się podłączenie terminatora sygnału DMX.



PRZESTROGA

Nie dopuść do kontaktu między przewodem wspólnym a masą obudowy oprawy. Uziemienie przewodu wspólnego może spowodować pętlę uziemienia, a oprawa może działać nieregularnie. Przetestuj kable za pomocą omomierza, aby sprawdzić prawidłową biegunowość i upewnić się, że piny nie są uziemione lub zwarte z ekranem lub ze sobą.

KONFIGUROWANIE ŁĄCZA SZERELOWEGO DANYCH DMX

1. Podłącz (męską) stronę złącza 3-stykowego kabla DMX do wyjściowego (żeńskie) złącza 3-stykowego kontrolera.
2. Podłącz koniec kabla wychodzącego ze sterownika, który będzie miał (żeńskie) złącze 3-stykowe, do złącza wejściowego następnego urządzenia, składającego się ze złącza (męskiego) 3-stykowego.
3. Następnie podłącz wyjście, jak podano powyżej, do wejścia następnego urządzenia itd.

ŁĄCZENIE URZĄDZEŃ MASTER/SLAVE

1. Podłącz stronę złącza (męskiego) 3-stykowego kabla DMX do złącza wyjściowego (żeńskie) 3-stykowego pierwszego urządzenia.
2. Podłącz koniec kabla wychodzącego z pierwszego urządzenia, który będzie miał (żeńskie) 3-stykowe złącze, do złącza wejściowego następnego urządzenia, składającego się ze złącza (męskiego) 3-stykowego. Następnie podłącz wyjście, jak podano powyżej, do wejścia następnego urządzenia itd.

Często konfiguracja do pracy w trybie Master-Slave i Stand-alone wymaga, aby pierwsze urządzenie w łańcuchu zostało zainicjowane w tym celu za pomocą ustawień w panelu sterowania lub przełączników DIP. Po drugie, urządzenia, które następują, mogą również wymagać ustawienia podrzędnego. Zapoznaj się z sekcją „Instrukcje obsługi” w tym podręczniku, aby uzyskać pełne instrukcje dotyczące tego typu instalacji i konfiguracji.

INSTRUKCJA OBSŁUGI

NAWIGACJA PO PANELU STEROWANIA

Dostęp do funkcji panelu sterowania odbywa się za pomocą czterech przycisków znajdujących się bezpośrednio pod wyświetlaczem LCD.

Przycisk	Funkcja
MENU	Służy do dostępu do menu lub powrotu do poprzedniej opcji menu
UP	Przewija opcje menu w kolejności rosnącej
DOWN	Przewija opcje menu w kolejności malejącej
ENTER	Służy do wybierania i zapisywania bieżącego menu lub opcji w menu



Po wybraniu funkcji menu wyświetlacz natychmiast pokaże pierwszą dostępną opcję dla wybranej funkcji menu. Aby wybrać pozycję menu, naciśnij <ENTER>.

MAPA MENU

Naciskaj przycisk <MODE> wielokrotnie, aż dojdiesz do żądanej funkcji menu. Użyj przycisków <UP> i <DOWN>, aby poruszać się po opcjach menu. Naciśnij przycisk <ENTER>, aby wybrać aktualnie wyświetlaną funkcję menu lub włączyć opcję menu. Aby powrócić do poprzedniej opcji lub menu bez zmiany wartości, naciśnij przycisk <MODE>. Po kilku sekundach wyświetlacz LED powróci do działania, dopóki nie zostanie naciśnięty inny przycisk.

DISPLAY	WYJAŚNIENIE
Addr	A001-A512: DMX Address 001-512
CHnd	15CH: DMX Channel
SLnd	DMX/Auto/Sound: Running Mode
Pan	YES, NO: Pan Reverse
Tilt	YES, NO: Tilt Reverse
SEne	0-100: Sound sensitivity
LED	Backlight ON, OFF
DISP	YES, NO: Display reverse
TEMP	XXX: Device's temperature
Ver	V100: Software Version
Faet	YES, NO: Restore to factory set

OFFSET:

W menu głównym naciśnij przycisk ENTER przez 5 sekund, aby uzyskać dostęp do MENU przesunięcia

Pan	0-127	Pan offset
	-1-(-127)	
Tilt	0-127	Tilt offset
	-1-(-127)	
Color	0-127	Color offset
	-1-(-127)	
Gobo	0-127	Gobo offset
	-1-(-127)	

PIELĘGNACJA

Przed czyszczeniem urządzenia odłącz je od sieci. Nie używaj agresywnych środków czyszczących. Użyj czystej szmatki, aby zetrzeć kurz lub brud z produktu. Nie ponosimy odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z nieprawidłowego obchodzenia się, niewłaściwego użytkowania lub zużycia. Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania modyfikacji technicznych.

SPECYFIKACJA

Zasilanie	100-240~50/60Hz
Pobór mocy	150W
LED Spot:	1x biała dioda LED 100W
Pierścień myjący:	12 x 0,3W 5050 RGB 3 w 1 LED
Kąt padania światła	13°
Kanały DMX.....	15
Tryby pracy	Auto, master-slave, DMX512, sterowanie dźwiękiem
Ruch	Pan: 540° / Tilt: 190° (16-bit)
Koło kolorów	7 kolorów + otwarte, efekt przepływu tęczy
Gobo	7 gobo + puste, wstrząs gobo, efekt przepływu gobo
Pryzmat	6-płaszczyznowy obrotowy pryzmat
Ściemniacz	0-100% liniowy
Stroboskop	25 błysków/sek.
Wymiary.....	240 x 145 x 310 mm
Waga	4 kg

DMX KONTROLLÜ LED SPOT + HALKA HAREKETLİ BAŞLIK

KULLANIM KILAVUZU

KARTONUN İÇERİĞİ:

- 1 x Hareketli kafa
- 1x Şebeke kablosu
- 1x omega braketi
- 1x Kullanım Kılavuzu

AMBALAJDAN ÇIKARMA TALIMATLARI

Bir fiktürü aldıktan hemen sonra, kartonu dikkatlice açın, tüm parçaların mevcut olduğundan ve iyi durumda alındığından emin olmak için içeriği kontrol edin. Nakliye şirketine derhal haber verin ve nakliye sırasında herhangi bir parçanın hasarlı olduğu veya kartonun kendisinin yanlış kullanım belirtileri gösterdiği görülürse, inceleme için ambalaj malzemelerini saklayın. Karton ve tüm ambalaj malzemelerini saklayın. Bir fiktürün fabrikaya iade edilmesi gerekiyorsa, fiktürün orijinal fabrika kutusu ve ambalajında iade edilmesi önemlidir.

UYARILAR



 Şimşek sembolü içeren üçgen, sağlığınızın tehlikede olduğu durumları (örneğin elektrik çarpması) belirtmek için kullanılır.

 Üçgen içerisinde ünlem işareti, cihazın kullanımı veya çalıştırılması sırasında belirli risklerin bulunduğunu gösterir.

İŞARETLERİN AÇIKLAMASI

 CE standartlarının gereklerine uygun olarak

 Ürün yalnızca iç mekanda kullanıma yöneliktir

 Sınıf I koruma: Yalnızca topraklanmış bir elektrik prize bağlayın

 Cihaz ile diğer nesneler arasındaki minimum mesafe

 Işık huzmesine bakmayın

 Bu işaret, bu ürünün AB genelinde diğer evsel atıklarla birlikte atılmaması gerektiğini belirtir. Kontrolsüz atık bertarafından kaynaklanan olası çevre veya insan sağlığı zararlarını önlemek için, malzeme kaynaklarının sürdürülebilir şekilde yeniden kullanılmasını teşvik etmek için sorumlu bir şekilde geri dönüştürün. Kullanılmış cihazınızı iade etmek için lütfen iade ve toplama sistemlerini kullanın veya ürünün satın alındığı perakendeciye iletişime geçin. Bu ürünü çevresel olarak güvenli geri dönüşüm için alabilirler.

ÖNEMLİ GÜVENLİK TALIMATLARI VE TEHLİKE UYARILARI

- Lütfen bu talimatları dikkatlice okuyun, bu ürünün kurulumu, kullanımı ve bakımı hakkında önemli bilgiler içerir.
- Lütfen bu Kullanım Kılavuzunu ileride başvurmak üzere saklayın. Üniteyi başka bir kullanıcıya satarsanız, bu kullanım kılavuzunu da aldığınızdan emin olun.
- Her zaman doğru voltaja bağlandığınızdan ve bağlandığınız hat voltajının armatürün etiketinde veya arka panelinde belirtilenden yüksek olmadığından emin olun.
- Bu ürün yalnızca iç mekanda kullanım için tasarlanmıştır!
- Cihazın topraklanması önemlidir. Elektrik bağlantısını kalifiye bir kişi yapmalıdır.
- Yangın veya elektrik çarpması riskini önlemek için armatörü yağmura veya neme maruz bırakmayın. Çalışırken ünitenin yakınında yanıcı maddeler olmadığından emin olun.
- Ünite, bitişik yüzeylerden en az 0,5 m uzaklıkta, yeterli havalandırmaya sahip bir yere kurulmalıdır. Havalandırma deliklerinin tıkalı olmadığından emin olun.

- Servis yapmadan veya sigortayı değiştirmeden önce her zaman güç kaynağından ayırın ve aynı boyutta ve tipte sigorta ile değiştirdiğinizden emin olun.
- Emniyet zinciri kullanarak armatürü sabitleme cihazına sabitleyin. Armatürü asla sadece başından tutarak taşımayın. Taşıma kulplarını kullanın.
- Maksimum ortam sıcaklığı (Ta) 35°C'dir. Cihazı bundan daha yüksek sıcaklıklarda çalıştırmayın.
- Ünitenin yüzey sıcaklığı 120°C'ye kadar ulaşabilir. Çalışması sırasında gövdeye çıplak elle DOKUNMAYIN. Gücü kapatın ve değiştirmeden veya bakımını yapmadan önce ünitenin soğuması için yaklaşık 15 dakika bekleyin.
- Üniteyi kapattıktan sonra 5 dakika içinde AÇMAYIN.
- Ciddi bir çalışma sorunu olması durumunda, üniteyi derhal kullanmayı bırakın. Üniteyi asla kendiniz onarmaya çalışmayın. Deneyimsiz kişiler tarafından yapılan onarımlar hasara veya arızaya yol açabilir. Lütfen en yakın yetkili teknik yardım merkezine başvurun. Her zaman aynı tipte yedek parçalar kullanın.
- Cihazı bir dimmer paketine bağlamayın.
- Güç kablosunun asla kıvrılmadığından veya hasar görmediğinden emin olun.
- Güç kablosunu asla kabloyu çekerek veya çekiştirerek çıkarmayın.
- Açıkken ışık kaynağına doğrudan göz temasından kaçın.
- Ürün yalnızca dekoratif amaçlıdır ve ev odası aydınlatması olarak uygun değildir. Bu armatürün ışık kaynağı değiştirilemez. Kullanım ömrünün sonuna geldiğinde, tüm ünite atılmalıdır.
- Dikkat: Yanıp sönen ışıklar hassas kişilerde epileptik nöbetlere neden olabilir.

CİHAZI AYGITINDAN ÇIKARIN: Elektrik prizi ekipmanın yakınına yerleştirilmeli ve kolayca erişilebilir olmalıdır.

KURULUM

Ünite, braket üzerindeki vida deliklerinden monte edilmelidir. Çalışırken titreşimi ve kaymayı önlemek için ünitenin her zaman sıkıca sabitlendiğinden emin olun. Üniteyi taktığınız yapının güvenli olduğundan ve ünitenin ağırlığının 10 katı ağırlığı destekleyebildiğinden her zaman emin olun. Ayrıca, armatürü takarken ünitenin ağırlığının 12 katını taşıyabilen bir emniyet kablosu kullanın.

Aparatı monte ederken, çıkarırken veya bakımını yaparken asla cihazın hemen altında durmayın. Bu armatür, yeterli havalandırma alanı olması koşuluyla herhangi bir konuma monte edilebilir.

LED hareketli kafa, tabanın alt kısmını, dahil edilen 'omega braketini' ve emniyet kablosu bağlantı noktasını tek bir üniteye birleştiren benzersiz bir montaj braketini tertibatı sağlar. Bu armatürü bir kafes üzerine monte ederken, 'omega braketinin' merkez deliğinden geçirilmiş bir M10 vida kullanarak dahil edilen omega braketle uygun bir kelepçe kullandığınızdan emin olun. Ek bir güvenlik önlemi olarak, taban tertibatına entegre edilmiş emniyet kablosu bağlantı noktalarından birini kullanarak armatüre en az bir uygun şekilde derecelendirilmiş emniyet kablosu taktığınızdan emin olun.

SIGORTA DEĞİŞİMİ

- Düz uçlu bir tornavida ile sigorta tutucusunu yuvasından çıkarın.
- Hasarlı sigortayı tutucusundan çıkarın ve tam olarak aynı tipte bir sigorta ile değiştirin.
- Sigorta tutucusunu yerine takın ve gücü yeniden bağlayın.
- Sigorta bu bölmenin içinde yer alır. Düz uçlu bir tornavida kullanarak çıkarın.

FIKSTÜR BAĞLANTISI

Bir DMX-512 kontrol cihazı kullanarak bir veya daha fazla armatürün ışık gösterilerini çalıştırmak veya ana/köle çalışma moduna ayarlanmış iki veya daha fazla armatürde senkronize gösteriler çalıştırmak için bir seri veri bağlantısına ihtiyacınız olacak. Bir seri veri bağlantısındaki tüm armatürlerin gerektirdiği toplam kanal sayısı, veri bağlantısının destekleyebileceği armatür sayısını belirler.



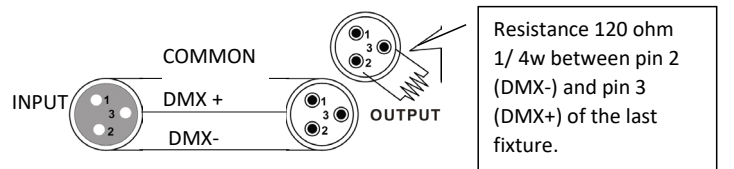
Önemli: Seri/veri bağlantısındaki armatürler tek bir hatta papatya zinciri şeklinde bağlanmalıdır. Önerilen maksimum seri veri bağlantısı mesafesi: 100 metre. Seri veri bağlantısında önerilen maksimum armatür sayısı: 32 armatür

KABLO BAĞLANTILARI

Kablolanmanın bir ucunda erkek XLR konnektörü, diğer ucunda dişi XLR konnektörü olmalıdır.

DMX konnektör yapılandırması

Sonlandırma sinyal hatalarını azaltır. Sinyal iletim sorunlarını ve paraziti önlemek için her zaman bir DMX



sinyal sonlandırıcısı bağlamanız önerilir.

DİKKAT

Ortak ve armatürün şasi toprağı arasında temas olmasına izin vermeyin. Ortak topraklama bir toprak döngüsüne neden olabilir ve armatürünüz düzensiz çalışabilir. Doğru polariteyi kontrol etmek ve pimlerin topraklanmadığından veya kalkanla veya birbirleriyle kısa devre yapmadığından emin olmak için kabloları bir ohmmetre ile test edin.

DMX SERİ VERİ BAĞLANTISI KURMA

1. DMX kablusunun (erkek) 3 pimli konnektör tarafını kontrol cihazının çıkış (dişi) 3 pimli konnektörüne bağlayın.
2. Kontrol cihazından gelen ve (dişi) 3 pinli konnektöre sahip olacak kablonun ucunu, (erkek) 3 pinli konnektörden oluşan bir sonraki fikstürün giriş konnektörüne bağlayın.
3. Ardından, yukarıda belirtildiği gibi çıkıştan sonraki fikstürün girişine vb. bağlanmaya devam edin.

ANA/BAĞIMLI FIKSTÜR BAĞLANTISI

1. DMX kablusunun (erkek) 3 pinli konnektör tarafını ilk fikstürün çıkış (dişi) 3 pinli konnektörüne bağlayın.
2. İlk fikstürden gelen ve (dişi) 3 pinli konnektöre sahip olacak kablonun ucunu, (erkek) 3 pinli konnektörden oluşan bir sonraki fikstürün giriş konnektörüne bağlayın. Ardından, yukarıda belirtildiği gibi çıkıştan sonraki fikstürün girişine vb. bağlanmaya devam edin.

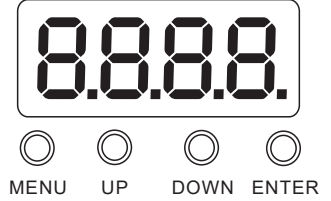
Genellikle, Ana-Bağımlı ve Bağımsız çalışma kurulumu, zincirdeki ilk fikstürün bu amaçla kontrol panelindeki ayarlar veya DIP anahtarları aracılığıyla başlatılmasını gerektirir. İkincil olarak, takip eden fikstürler de bir köle ayarı gerektirebilir. Bu tür kurulum ve yapılandırma için tam talimatlar için lütfen bu kılavuzdaki "Kullanım Talimatları" bölümüne bakın.

ÇALIŞTIRMA TALİMATLARI

KONTROL PANELİNDE GEZİNME

LCD Ekranın hemen altında bulunan dört panel düğmesini kullanarak kontrol paneli işlevlerine erişin.

Düğme	İşlev
MENU	Menüye erişmek veya önceki bir menü seçeneğine dönmek için kullanılır
UP	Artan sırada menü seçenekleri arasında gezinir
DOWN	Azalan sırada menü seçenekleri arasında gezinir
ENTER	Bir menü içindeki geçerli menüyü veya seçeneği seçmek ve depolamak için kullanılır



Bir menü işlevi seçildiğinde, ekran seçili menü işlevi için hemen ilk kullanılabilir seçeneği gösterecektir. Bir menü öğesini seçmek için <ENTER> tuşuna basın.

MENÜ HARİTASI

İstediğiniz menü işlevine ulaşana kadar <MODE> düğmesine tekrar tekrar basın. Menü seçeneklerinde gezinmek için <UP> ve <DOWN> düğmelerini kullanın. Şu anda görüntülenen menü işlevini seçmek veya bir menü seçeneğini etkinleştirmek için <ENTER> düğmesine basın. Değeri değiştirmeden önceki seçeneğe veya menüye dönmek için <MODE> düğmesine basın. Birkaç saniye sonra, LED Ekran başka bir düğmeye basılana kadar çalışma sırasında geri dönecektir.

DISPLAY	AÇIKLAMA
Addr	A001-A512: DMX Address 001-512
CHnd	15CH: DMX Channel
SLnd	DMX/Auto/Sound: Running Mode
Pan	YES, NO: Pan Reverse
Tilt	YES, NO: Tilt Reverse
SEne	0-100: Sound sensitivity
LED	Backlight ON, OFF
DISP	YES, NO: Display reverse
TEMP	XXX: Device's temperature
Ver	V100: Software Version
Faet	YES, NO: Restore to factory set

OFFSET

Ana menüde, Ofset MENÜSÜ'ne erişmek için 5 saniye boyunca ENTER tuşuna basın

Pan	0-127	Pan offset
	-1-(-127)	
Tilt	0-127	Tilt offset
	-1-(-127)	
Color	0-127	Color offset
	-1-(-127)	
Gobo	0-127	Gobo offset
	-1-(-127)	

BAKIM

Ünıteyi temizlemeden önce, şebekeden ayırın. Agresif temizlik maddeleri kullanmayın. Üründeki toz veya kırı temizlemek için temiz bir bez kullanın. Yanlış kullanım, uygunsuz kullanım veya aşınma ve yıpranmadan kaynaklanan hasarlardan sorumlu değiliz. Teknik değışiklikler yapma hakkımızı saklı tutuyoruz.

ÖZELLİKLER

Güç kaynağı	100-240~50/60Hz
Tüketim	150W
LED Spot:	1x beyaz 100W LED
Yıkama halkası:	12 x 0,3W 5050 RGB 3'ü 1 arada LED
Spot açısı	13°
DMX kanalları	15
Çalışma modları	Otomatik, ana-köle, DMX512, ses kontrolü
Hareket	Pan: 540° / Eğim: 190° (16 bit)
Renk tekerleğı	7 renk + açık, gökkuşağı akış efekti
Gobo	7 gobo + boş, gobo sallama, gobo akış efekti
Prizma	6 yönlü dönen prizma
Dimmer	0-100% doğrusal
Strobo	25 flaş/sn.
Boyutlar	240 x 145 x 310mm
Ağırlık	4kg



View the product on our website



*Any question or problem?
Contact us via facebook*



IBIZALIGHTSOUND

Follow us on Instagram



*Assembled in PRC • **Designed by LOTRONIC S.A.** •
Rue F. Englert 17 • Bt 2 • 1480 Tubize • Belgium
info@lotronic.net*

<https://ibizashop.eu/>

© Copyright LOTRONIC 2024