



HYPER-STROBE-RGB+W

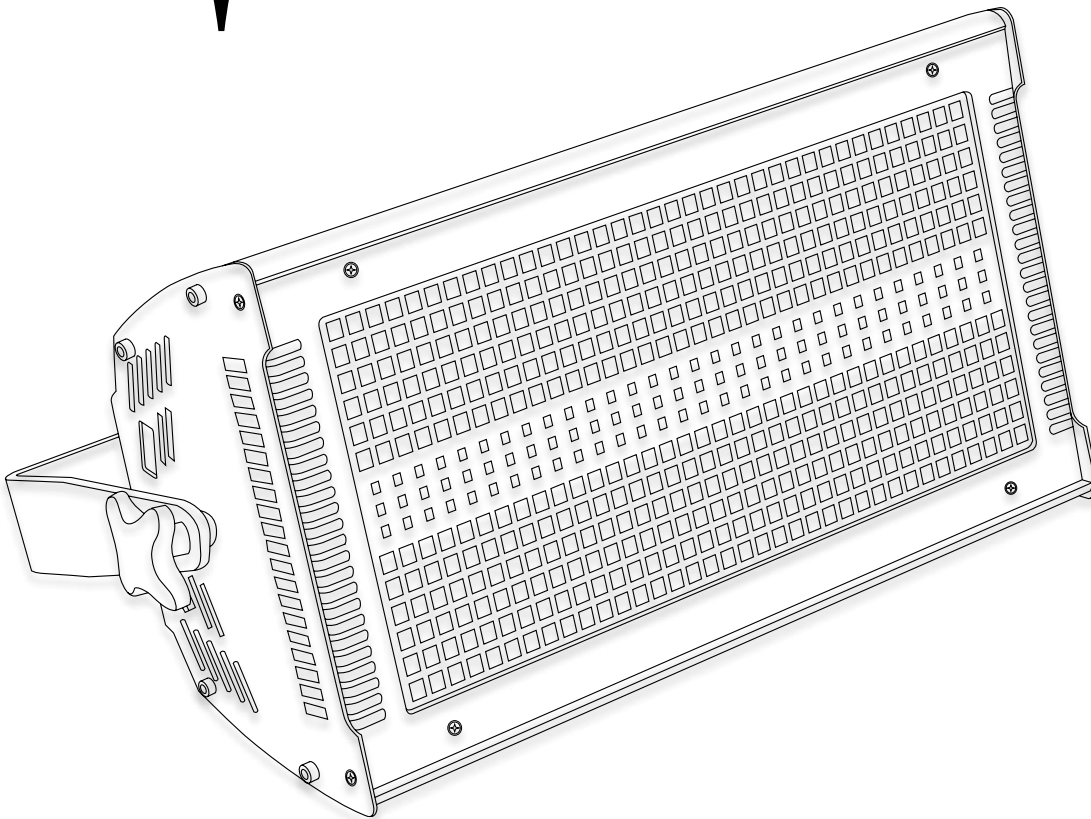
CODE: 16-2106

**STROBE 2-IN-1 RGB + WHITE
STROBOSCOPE 2-EN-1 RGB + BLANC**

STROBOSKOP 2-IN-1 RGB + WEISS

STROBE 2-IN-1 RGB + WIT

ESTROBOSCOPIO 2-EN-1 RGB + BLANCO



DMX Channels - p. 2

GB - User Manual - p. 7

F - Manuel d'Utilisation - p. 10

D - Bedienungsanleitung - S. 14

NL - Handleiding - p. 18

E - Manual de Instrucciones - p. 22

DMX CHANNEL CHARTS

4 CHANNELS

CH	Channel value	Description
1	000-255	Red bead linear dimming
2	000-255	Green bulb linear dimming
3	000-255	Blue bead linear dimming
4	000-255	White bulb linear dimming

11 CHANNELS

CH	Channel value	Description
1	000-255	Total dimming
2	000-255	Three in one stroboscopic
3	000-255	Three in the first mock exam (see: six, mode effect)
4	000-255	Three in the first mock exam speed
5	000-255	Red bead linear dimming
6	000-255	Green bulb linear dimming
7	000-255	Blue bead linear dimming
8	000-255	White stroboscopic
9	000-255	White light mode (see VI. mode effect for details)
10	000-255	White light mode speed
11	000-255	White light bulb linear dimming

32 CHANNELS

CH	Channel value	Description
1	000-255	Section 1 three in one red light bead linear dimming
2	000-255	Section 1 three in one green light bead linear dimming
3	000-255	Section 1 three in one blue light bead linear dimming
4	000-255	Section 2 three in one red light bead linear dimming
5	000-255	Section 2 three in one green light bead linear dimming
6	000-255	Section 2 three in one blue light bead linear dimming
...		
22	000-255	Section 8 three in one red light bead linear dimming
23	000-255	Section 8 three in one green light bead linear dimming
24	000-255	Segment 8 three in one blue light bead linear dimming
25	000-255	Section 1 white light bulb linear dimming
26	000-255	Linear dimming of section 2 white light bulb
27	000-255	Section 3 white light bulb linear dimming
28	000-255	Section 4 white light bulb linear dimming
29	000-255	Section 5 white light bulb linear dimming
30	000-255	Section 6 white light bulb linear dimming
31	000-255	Section 7 white light bulb linear dimming
32	000-255	Section 8 white light bulb linear dimming

39 CHANNELS

CH	Channel value	Description
1	000-255	Total dimming
2	000-255	Three in one stroboscopic
3	000-255	The first mock exam is the first mock exam. Three in one mode (see: six, three in one mode).
4	000-255	Three in the first mock exam speed
5	000-255	Section 1 three in one red light bead linear dimming
6	000-255	Section 1 three in one green light bead linear dimming
7	000-255	Section 1 three in one blue light bead linear dimming
...		
26	000-255	Section 8 three in one red light bead linear dimming
27	000-255	Section 8 three in one green light bead linear dimming
28	000-255	Segment 8 three in one blue light bead linear dimming
29	000-255	White strobe
30	000-255	White light mode (see VI. white light mode effect for details)
31	000-255	White light mode speed
32	000-255	Section 1 white light bulb linear dimming
33	000-255	Linear dimming of section 2 white light bulb
34	000-255	Section 3 white light bulb linear dimming
35	000-255	Section 4 white light bulb linear dimming
36	000-255	Section 5 white light bulb linear dimming
37	000-255	Section 6 white light bulb linear dimming
38	000-255	Section 7 white light bulb linear dimming
39	000-255	Section 8 white light bulb linear dimming

RGB MODE EFFECTS / MODES D'EFFETS RGB

Channel value	Mode code	Effect
0-2	0	No effect
3-5	1	R all red light beads are on.
6-8	2	G green light beads are all on.
9-11	3	B the blue light beads are all on.
12-14	4	RG red and green dyeing lights are all on.
15-17	5	RB red and blue staining lights are all on.
18-20	6	GB green and blue staining lights are all on.
21-23	7	RGB red, green and blue staining lights are all on.
24-26	8	Comprehensive mode code 1-7 cycle.
27-29	9	Gradual change
30-32	10	Pulse change
33-35	11	A red light bead running horse.
36-38	12	A green light bead running horse.
39-41	13	A blue light bead running horse.

42-44	14	A section of red and green colored light running horse.
45-47	15	A section of red and blue colored light running horse.
48-50	16	A section of green and blue colored light running horse.
51-53	17	A section of red, green and blue colored light running horse.
54-56	18	Integrated mode code 11-17 cycle.
57-59	19	Two sections of red light beads running horse.
60-62	20	Two sections of green light beads running horse.
63-65	21	Two sections of blue light beads running horse.
66-68	22	The second section of red and green dyeing lamp runs a horse.
69-71	23	The second section of red and blue dyeing lamp runs a horse.
72-74	24	The second section of green and blue dyeing light runs a horse.
75-77	25	The second section of red, green and blue dyeing light runs a horse.
78-80	26	Integrated mode code 19-25 cycle.
81-83	27	A section of red light bead is refreshed.
84-86	28	A section of green light beads refresh.
87-89	29	A section of blue light bead is refreshed.
90-92	30	A section of red and green dyeing light refreshes.
93-95	31	A section of red and blue dye lamp is refreshed.
96-98	32	A section of green and blue staining light refreshes.
99-101	33	A section of red, green and blue staining light refreshes.
102-104	34	Integrated mode code 27-33 cycle.
105-107	35	A section of red light beads at the head and tail refresh back and forth.
108-110	36	A section of green light beads at the head and tail refresh back and forth.
111-113	37	A section of blue light beads at the head and tail refresh back and forth.
114-116	38	The red and green staining lights at the head and tail are refreshed back and forth.
117-119	39	The red and blue staining lights at the head and tail are refreshed back and forth.
120-122	40	The green and blue staining lights at the head and tail are refreshed back and forth.
123-125	41	The red, green and blue staining lights at the head and tail are refreshed back and forth.
126-128	42	Comprehensive mode code 35-41 cycle.
129-131	43	Two red light beads run back and forth.
132-134	44	Two green light beads run back and forth.
135-137	45	Two blue light beads run back and forth.
138-140	46	Run back and forth with two red and green colored lights.
141-143	47	Run back and forth with two red and blue colored lights.
144-146	48	Run back and forth with two green and blue lights.
147-149	49	Run back and forth with two red, green and blue lights.
150-152	50	Integrated mode code 43-49 cycle.
153-155	51	A red light bead and a green light bead run back.
156-158	52	A green light bead and a blue light bead run back.

159-161	53	A section of blue light beads and a section of red and green colored lights run back.
162-164	54	A red and green colored light and a red and blue colored light run back.
165-167	55	A section of red and blue staining light and a section of green and blue staining light return to the shape.
168-170	56	A green and blue colored light and a red, green and blue colored light run back.
171-173	57	A section of red, green and blue colored lights and a section of red light beads run back.
174-176	58	Integrated mode code 51-57 cycle.
177-179	59	Two square runs with red light beads.
180-182	60	Two green light bead square runs.
183-185	61	Two square runs with blue light beads.
186-188	62	Two sections of red and green colored light square run.
189-191	63	Two sections of red and blue stained light square run.
192-194	64	Two green and blue colored light square runs.
195-197	65	Two sections of red, green and blue colored light square run.
198-200	66	Integrated mode code 59-65 cycle.
201-203	67	There is a remnant of a red light bead running horse.
204-206	68	A green light bead has a remnant of a running horse.
207-209	69	There is a remnant of a running horse with blue light beads.
210-212	70	A section of red and green colored light has remnants of a running horse.
213-215	71	A section of red and blue colored light has a remnant of a running horse.
216-218	72	A section of green and blue colored light has remnants of a running horse.
219-221	73	A section of red, green and blue colored light has remnants of a running horse.
222-224	74	Integrated mode code 105-111 cycle.
225-227	75	A section of red light beads piled up.
228-230	76	Green light beads piled up.
231-233	77	A section of blue light beads piled up.
234-236	78	A section of red and green dye lamps piled up.
237-239	79	A section of red and blue staining lamp is stacked.
240-242	80	A section of green and blue staining lights piled up.
243-245	81	A section of red, green and blue staining lights piled up.
246-248	82	Comprehensive mode code 113-119 cycle.
249-251	87	Colorful accumulation.
252-254	88	Colorful flow.
255	89	Mode code mode code 11 ~ 81, you can push and pull RGB to change the background color.

WHITE MODE EFFECTS / MODES D'EFFETS BLANCS

Channel value	Mode code	Effect
0-5	1	No effect
6-11	2	First white light

12-17	3	Second white light
18-23	4	Third section white light
24-29	5	Fourth section white light
30-35	6	Section V white light
36-41	7	Section 6 white light
42-47	8	Seventh paragraph white light
48-53	9	Paragraph 8 white light
54-59	19	A white light runs from left to right.
60-65	20	A white light runs from right to left.
66-71	23	Two white lights run from left to right.
72-77	24	The second section of white light runs from right to left.
78-83	27	Three white lights run from left to right.
84-89	28	Three white lights run from right to left.
90-95	30	A white light ran back and forth.
96-101	33	Two white lights run back and forth.
102-107	34	Three white lights run back and forth.
108-113	37	A white light tail collided from left to right.
114-119	39	A white light tail fell from right to left.
120-125	40	A white light tail fell from left to right.
126-131	43	A white light tail fell from right to left.
132-137	45	A white light tail runs back and forth.
138-143	47	A white light refreshes from left to right.
144-149	49	A white light refreshes from right to left.
150-155	51	A section of white light at both ends refreshes to the middle.
156-161	53	The middle white light refreshes to both ends
162-167	55	Run back and forth in white light at both ends.
168-173	57	A section of white light accumulates from left to right.
174-179	59	A section of white light accumulates from right to left.
180-185	61	White light waves from left to right.
186-191	63	White light waves from right to left.
192-197	65	A section of white light at both ends converges in the middle.
198-203	67	Separate a section of white light wave from the middle to both ends.
204-209	69	A white light runs back and forth at four intervals.
210-215	71	Four section connection white light runs back and forth.
216-221	73	A white light creeps from left to right.
222-227	75	A white light creeps from right to left.
228-233	77	A gradual white light moves from left to right, and finally flashes back.
234-239	79	Two white light pendulums.
240-245	81	After a period of white light accumulation, another period disappears.
246-251	87	The two ends of the white light collide and grow larger.
252-255	88	Comprehensive mode.

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 mishandling. Keep the carton and all packing materials. In the event that a fixture must be returned to the factory, it is important that the fixture be returned in the original factory box and packing.


CONTENTS OF THE CARTON

- 1 pc. HYPER-STROBE-RGB+W
- 1 pc. power cable
- 1 pc. bracket
- 1 pc. user manual

EXPLANATION OF SYMBOLS ON THE SILKSCREEN


 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.

 Class I, must be connected to an earthed mains outlet

 The unit complies with UK standards

 For indoor use only

 Minimum distance between the appliance and other objects

 **WARNING:** UVA rays are harmful to health. Do not look directly at the rays and avoid prolonged exposures



Please read this manual carefully before operating this product.

SAFETY RECOMMENDATIONS

- 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 bottom of the fixture.
- The appliance is part of class I and must exclusively connected to an earthed mains outlet.
- 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 20in (50cm) from adjacent surfaces. Be sure that no ventilation slots are blocked.
- For indoor use only
- The minimum distance luminaire from that part of the luminaire or lamp to the lighted object is 0.5m.
- The max. ambient temperature (T_a) is 40°C. Don't operate the fixture at higher temperatures.
- In the event of a serious operating problem, stop using the unit immediately. Never try to repair

the unit by yourself. Repairs carried out by unskilled people can lead to damage or malfunction. Please contact the nearest authorized technical assistance center. Always use the same type of spare parts.

- Make sure the power cord is never crimped or damaged.
- Never disconnect the power cord by pulling or tugging on the cord.
- Avoid direct eye exposure to the light source while it is on as sensitive persons may suffer an epileptic shock (especially meant for epileptics)!
- The product is for decorative purposes only and not suitable as a household room illumination.
- If the external flexible cable or cord of this luminaire is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order to avoid a hazard.
- The lenses, housing or ultraviolet filter must be replaced if they are visibly damaged.
- The light source is not replaceable. If it is faulty, the product must be discarded.

DISCONNECT DEVICE

Where the MAINS plug or an appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

CONTROL PANEL

The control panel is the mechanism for configuring the settings. It has a small LCD screen and four buttons, which are described hereafter.

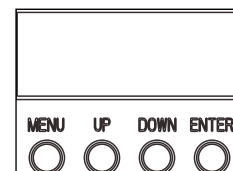
Button Function

<MENU>: Scrolls through the first level of options, or exits from the current menu or function

<UP>: Navigates upward through the menu list or increases the numeric value when in a function

<DOWN>: Navigates downward through the menu list or decreases the numeric value when in a function

<ENTER>: Enables the currently displayed menu or sets the currently selected value in to the current function

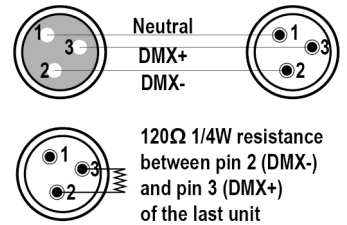
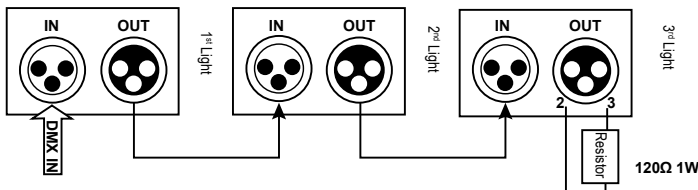


MENU

A001-A512	Change the address code (A001 ~ A512) with UP/DOWN and click OK to save.
CH03-CH39	Select a channel mode among CH04, CH11, CH32 and CH39 with UP/DOWN and click OK to save.
M000-M083	84 kinds of 3in1 built-in effects (M000 ~ m083), select a built-in effect with UP/DOWN and click OK to save
S000-S255	Set the running speed of the 3in1 built-in effects (s000 ~ s255) with UP/DOWN and click OK to save.
M000-M040	There are 41 built-in effects for the white centre line (M000 ~ M040). Select a built-in effect with UP/DOWN and click OK to save.
S000-S255	Change the running speed of the built-in effect (s000 ~ s255) of the white centre line with UP/DOWN and click OK to save.
Soud	Music-controlled mode.
R255-R000	Change the red LED brightness (r000 ~ r255) with UP/DOWN and click OK to save.
G255-G000	Change the green LED brightness (G000 ~ g255) with UP/DOWN and click OK to save.
B255-B000	Change the blue LED brightness (b000 ~ B255) with UP/DOWN and click OK to save.
W255-B000	Change the brightness of the white centre line (w000 ~ W255) with UP/DOWN and click OK to save.
T000	Temperature display. E.g. t045 means that the current lamp temperature is 45 °C. If the 10K thermistor is not installed, T000 is displayed.

CONNECTION OF SIGNAL CABLE

Use a 3-pin XLR cable to connect the output socket of the master and the input socket of the slave light. Connect the OUT socket of the master and the IN socket of the slave light, then, connect the OUT socket to the IN socket of the next light. Ordinal to connect all the lights as below:



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

MASTER SLAVE MODE

Connect two or more HYPER-STROBE-RGB+W via a 3-pin DMX connector and set all units to any DMX address between A001 ~ A512. **All units must be set to the SAME address!**

The first device is the master and all other ones are slaves. The display of the slave units will not flash. All slaves will operate exactly the same as the master unit.

Please note: Only one Master can be set for a group of devices.

The Master-Slave mode will only work when the DMX512 console is turned off.

FACTORY SETTINGS

Press the menu key for 5 seconds to enter the factory setting. Factory settings mainly include the lamp output power, fan setting mode, setting temperature protection point and sending parameters. The factory sets any mode and exits by pressing the menu key for 5 seconds.

TABLE OF FACTORY SETTINGS

R255-R032	Change the red LED current (r032-r255) with UP/DOWN and click OK to save. The default value is R200.
G255-G032	Change the green LED current (g032-g255) with UP/DOWN and click OK to save. The default value is G200.
B255-B032	Change the blue LED current (b032-b255) with UP/DOWN and click OK to save. The default value is B200.
W032-W255	Change the white LED current (w032-w255) with UP/DOWN and click OK to save. The default value is W240.
FAN0-FAN1	Fan setting: FAN0 means that the fan starts working when the fixture is switched on. FAN1 means that the fan will start working only when the fixture has reached the set temperature protection point.
T040-T070	Set the temperature protection point, modify the parameters (40° ~ 70°) with UP/DOWN and click OK to save. The default value is 65.
Send	Send the factory setting parameters of the machine via the UP/DOWN buttons to all other lamps connected in parallel with three core signal wires. Confirm the sending parameters and press the menu key for 5 seconds

SPECIFICATIONS

Power supply	110-240V~ 50/60Hz
Consumption	500W
Light sources	864 pcs. 3-in-1 RGB LEDs type 5050
.....	96 pcs. white LEDs type 5730
Strobe	1 – 25Hz
Dimensions	415 x 220 x 100mm
Weight	4.5kg



IMPORTANT NOTE: Electric products must not be put into household waste. Please bring them to a recycling centre. Ask your local authorities or your dealer about the way to proceed.

MANUEL D'UTILISATION


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.


CONTENU DE L'EMBALLAGE

- 1 pc. HYPER-STROBE-RGB+W
- 1 pc. cordon d'alimentation
- 1 pc. étrier
- 1 pc. mode d'emploi


EXPLICATION DES SYMBOLES SUR L'APPAREIL

 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.

 Appareil de classe I, mise à la terre obligatoire

 L'appareil est conforme à la norme CE

 Uniquement pour utilisation à l'intérieur

 Distance minimale entre l'appareil et d'autres objets

 **ATTENTION** : les UVA sont nocifs pour la santé. Ne pas regarder directement les rayons et éviter les expositions prolongées



Lire attentivement ce manuel avant la première mise en service.

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.
- Cet appareil fait partie de la classe I et doit être impérativement branché sur une prise secteur avec 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.
- La distance minimale entre le luminaire et l'objet éclairé doit s'élever à 0,5m.
- Uniquement pour utilisation à l'intérieur.
- Ne pas faire fonctionner cet appareil pendant plus de 8 heures en continu. Laissez-le refroidir avant de l'utiliser à nouveau afin de prolonger sa durée de vie.

- Débranchez l'appareil du secteur avant toute manipulation ou entretien.
- La température ambiante ne doit pas dépasser 40°C. Ne pas faire fonctionner l'appareil à des températures supérieures.
- En cas de dysfonctionnement, arrêtez immédiatement l'appareil. N'essayez jamais de réparer l'appareil par vous-même. Une réparation mal faite peut entraîner des dommages et des dysfonctionnements. Contactez un service technique agréé. Utilisez uniquement des pièces détachées identiques aux pièces d'origine.
- Assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est jamais écrasé ni endommagé.
- Ne jamais débrancher l'appareil en tirant sur le cordon.
- Ne pas exposer vos yeux à la source lumineuse.
- Le luminaire ne doit servir qu'à des fins décoratives et ne convient pas comme éclairage domestique normal.
- Si le cordon secteur de l'appareil est endommagé, il ne doit être remplacé que par le fabricant ou son agent ou bien un technicien qualifié afin d'éviter tout risque d'électrocution..
- Remplacez immédiatement les lentilles, le boîtier ou le filtre UV s'ils présentent des dommages.
- La source lumineuse n'est pas remplaçable. Si elle est défectueuse, le produit doit être mis au rebut.

DISPOSITIF DE COUPURE

Lorsqu'une fiche SECTEUR ou un coupleur sont utilisés pour déconnecter l'appareil du secteur, ce dispositif doit rester facilement accessible à tout moment.

INSTALLATION

Fixez l'appareil au moyen des trous de vis sur l'étrier. Assurez-vous que l'appareil est solidement fixé pour éviter des vibrations et des mouvements pendant le fonctionnement. Veillez toujours à ce que la structure qui accueille l'appareil, est suffisamment solide et capable de porter au moins 10 fois le poids propre de l'appareil.

L'appareil doit être fixé par des professionnels à un endroit où il est hors de portée des personnes et en dehors d'un chemin de passage.

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.

CONNEXION DMX

Branchez le câble XLR sur la sortie mâle de votre contrôleur et l'autre extrémité sur l'entrée femelle de l'appareil. Vous pouvez ainsi brancher plusieurs appareils en série.

CONNECTEURS DE CABLE

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

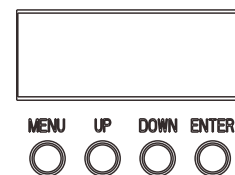
Une résistance de fin de ligne réduit les erreurs de signal. Pour éviter des problèmes de transmission des signaux, il est toujours conseillé de brancher une résistance de fin de ligne DMX.

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.

TABLEAU DE COMMANDE

Le panneau de commande est l'outil de configuration. Il s'agit d'un petit écran LCD avec quatre boutons, décrits ci-contre.



FONCTION DES BOUTONS:

<MENU>: Fait défiler le premier niveau d'options ou quitter le menu ou la fonction en cours

<UP>: Navigue vers le haut dans la liste de menus ou augmente la valeur numérique dans une

fonction

<DOWN>: Navigue vers le bas dans la liste de menus ou diminue la valeur numérique dans une fonction

<ENTER>: Active le menu actuellement affiché ou définit la valeur actuellement sélectionnée sur la fonction actuelle

STRUCTURE DU MENU

A001-A512	Modifiez le code d'adresse (A001 ~ A512) avec UP/DOWN et cliquez sur OK pour enregistrer.
CH03-CH39	Sélectionnez un mode de canal parmi CH04, ch11, ch32 et ch39 avec UP/DOWN et cliquez sur OK pour enregistrer.
M000-M083	84 types d'effets intégrés 3 en 1 (M000 ~ m083), sélectionnez un effet intégré avec UP/DOWN et cliquez sur OK pour enregistrer
S000-S255	Réglez la vitesse de fonctionnement des effets intégrés 3en1 (s000 ~ s255) avec UP/DOWN et cliquez sur OK pour enregistrer.
M000-M040	Il existe 41 effets intégrés pour la ligne centrale blanche (M000 ~ M040). Sélectionnez un effet intégré avec UP/DOWN et cliquez sur OK pour enregistrer.
S000-S255	Modifiez la vitesse de défilement de l'effet intégré (s000 ~ s255) de la ligne médiane blanche avec UP/DOWN et cliquez sur OK pour enregistrer.
Soud	Mode contrôlé par la musique.
R255-R000	Modifiez la luminosité des LED rouges (r000 ~ r255) avec UP/DOWN et cliquez sur OK pour enregistrer.
G255-G000	Modifiez la luminosité des LED vertes (G000 ~ g255) avec UP/DOWN et cliquez sur OK pour enregistrer.
B255-B000	Modifiez la luminosité des LED bleues (b000 ~ B255) avec UP/DOWN et cliquez sur OK pour enregistrer.
W255-B000	Modifiez la luminosité de la ligne centrale blanche (w000 ~ W255) avec UP/DOWN et cliquez sur OK pour enregistrer.
T000	Affichage de la température. P.ex. t045 signifie que la température actuelle de la lampe est de 45 °C. Si la thermistance 10K n'est pas installée, T000 s'affiche.

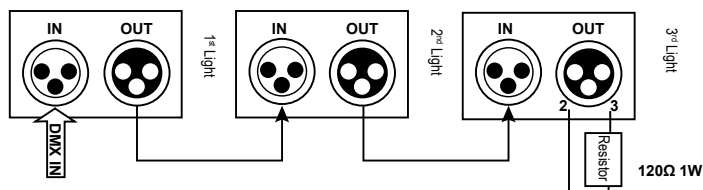
CONNEXION DE L'ALIMENTATION ET DU CÂBLE SIGNAL

1. CONNEXION DE L'ALIMENTATION SECTEUR

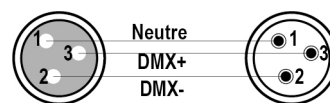
Utilisez le cordon fourni pour brancher l'appareil sur le secteur. Assurez-vous que la tension et la fréquence du secteur correspond à la tension et la fréquence d'alimentation de l'appareil, à savoir: 110-240V~ 50/60Hz. Chaque appareil doit pouvoir être mis sous et hors tension individuellement.

2. CONNEXION DU CÂBLE SIGNAL

La connexion entre la sortie du Maître et l'entrée de l'Esclave se fait au moyen d'un cordon XLR à 3 broches. La sortie DMX de la console de commande doit être branchée sur l'entrée DMX du Maître. Branchez la sortie DMX du Maître sur l'entrée DMX de l'Esclave et ainsi de suite jusqu'au dernier Esclave.

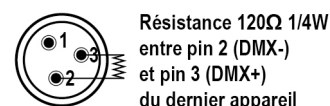


Branchez une terminaison sur la sortie du dernier appareil afin d'éviter des parasites. Cette résistance de fin de ligne consiste en une fiche XLR qui comporte une résistance de 120Ω entre les broches 2 et 3.



FONCTIONNEMENT EN MAÎTRE-ESCLAVE

Connectez deux HYPER-STROBE-RGB+W ou plus via un connecteur DMX à 3 broches et réglez les appareils sur n'importe quelle adresse DMX entre A001 ~ A512. **Tous les appareils doivent être réglés sur la MEME**



adresse DMX.

Le premier appareil est le maître et tous les autres sont les esclaves. L'affichage des appareils esclaves ne clignote pas. Tous les esclaves fonctionneront exactement de la même manière que le maître.

Remarque : Chaque groupe d'appareils ne peut avoir qu'un seul maître.

Le mode Maître-Esclave ne fonctionne que lorsque la console DMX512 est éteinte.

REGLAGES D'USINE

Appuyez sur la touche menu pendant 5 secondes pour entrer dans le réglage d'usine. Les paramètres d'usine incluent principalement la puissance de sortie de la lampe, le mode de réglage du ventilateur, le réglage du point de protection de la température et l'envoi des paramètres. Le réglage d'usine permet de définir n'importe quel mode. Quittez en appuyant sur la touche Menu pendant 5 secondes.

TABLEAU DES REGLAGES D'USINE

R255-R032	Modifiez le courant de la LED rouge (r032-r255) avec UP/DOWN et cliquez sur OK pour enregistrer. La valeur par défaut est R200.
G255-G032	Modifiez le courant de la LED verte (g032-g255) avec UP/DOWN et cliquez sur OK pour enregistrer. La valeur par défaut est G200.
B255-B032	Modifiez le courant de la LED bleue (b032-b255) avec UP/DOWN et cliquez sur OK pour enregistrer. La valeur par défaut est B200.
W032-W255	Modifiez le courant de la LED blanche (w032-w255) avec UP/DOWN et cliquez sur OK pour enregistrer. La valeur par défaut est W240.
FAN0-FAN1	Réglage du ventilateur : En FAN0, le ventilateur se met en fonctionnement dès que l'appareil est allumé. En FAN1, le ventilateur ne fonctionne que lorsque la température de l'appareil a atteint le seuil de protection thermique réglé
T040-T070	Réglez le seuil de protection thermique, modifiez les paramètres (40° ~ 70°) avec UP/DOWN et cliquez sur OK pour enregistrer. La valeur par défaut est 65.
Send	Envoyez les paramètres de réglage d'usine de la machine via les boutons UP/DOWN à toutes les autres lampes connectées en parallèle avec des fils de signal à trois conducteurs. Confirmez les paramètres d'envoi et appuyez sur la touche menu pendant 5 secondes

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation..... 110-240V~ 50/60Hz

Consommation..... 500W

Sources lumineuses 864 LED RGB 5050 3-en-1

..... 96 LED blanches 5730

Stroboscope 1 – 25Hz

Dimensions 415 x 220 x 100mm

Poids 4.5kg



NOTE IMPORTANTE : Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les ordures ménagères. Veuillez les faire recycler là où il existe des centres pour cela. Consultez les autorités locales ou votre revendeur sur la façon de les recycler

BEDIENUNGSANLEITUNG

AUSPACKEN

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

VERPACKUNGSIHALT

- 1 HYPER-STROBE-RGB+W
- 1 Stromkabel
- 1 Befestigungsbügel
- 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.



Schutzklasse I: Nur an eine Netzsteckdose mit Schutzkontakt anschließen.



Das Gerät entspricht der CE Norm



Nur für Innengebrauch




Mindestabstand zwischen dem Gerät und andere Gegenständen



WARNUNG: UVA Strahlen sind gesundheitschädlich. Niemals direkt in den Lichtstrahl blicken und sich nicht über längere Zeit den Strahlen aussetzen.



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.
- Schäden, die durch die Nichtbeachtung der Anweisungen oder durch unbefugte Veränderungen am Gerät entstanden sind, werden nicht von der Garantie abgedeckt. Vor Kindern und Laien fernhalten.
- 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.
- Wenn das Gerät starken Temperaturschwankungen ausgesetzt war, schalten Sie es nicht sofort ein. Das entstehende Kondenswasser kann die Schaltungen beschädigen. Warten Sie, bis das Gerät Zimmertemperatur erreicht hat, bevor Sie es einschalten.
- Nicht das Gerät schütteln. Während der Installation und Bedienung keine Gewalt anwenden.
- Bei der Wahl des Anbringungsortes darauf achten, dass das Gerät vor Hitze, Feuchtigkeit und Staub geschützt ist. Der Abstand zwischen der Lichtquelle und der beleuchteten Fläche muss mindestens 0.5m betragen. Der Mindestabstand zwischen dem Gerät und brennbaren Materialien und Gegenständen muss 1m betragen.
- 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 0.5m 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.
- Die Raumtemperatur darf 40°C nicht überschreiten. Das Gerät niemals bei höheren Temperaturen betreiben.
- Bei Betriebsstörungen das Gerät sofort ausschalten. Das Gerät niemals selbst reparieren. Reparaturen dürfen nur von einem Fachmann vorgenommen werden. Alle verwendeten Ersatzteile müssen mit den Originalteilen identisch sein.
- Das Gerät nicht mit offenem Gehäuse benutzen.
- Das Gerät nicht an ein Dimmerpack anschließen.
- Das Netzkabel niemals quetschen oder beschädigen.
- Beim Abziehen des Netzsteckers nur am Stecker ziehen, niemals am Kabel.
- Niemals direkt in die Lichtquelle blicken. Das kann bei empfindlichen Personen zu epileptischen Anfällen führen.
- Das Gerät ist nur für dekorative Zwecke und nicht als normale Haushaltsbeleuchtung geeignet.
- Wenn das Stromkabel beschädigt ist, muss es sofort durch ein Neues ersetzt werden.
- Schutzvorrichtungen, Linsen und ultraviolette Abschirmungen müssen ersetzt werden, wenn sie in so einem Maß beschädigt sind, dass ihre Wirksamkeit nicht mehr gegeben ist, z.B. durch Brüche oder tiefe Kratzer.
- Die Lampe muss ausgewechselt werden, wenn sie beschädigt oder durch die Hitze verformt ist.
- Das Gerät besitzt einen Hitzeschutz. Wenn es zu heiß wird, schaltet es sich automatisch aus. Bitte überprüfen Sie, ob der Ventilator und die Belüftungsschlitze frei und sauber sind.

NETZTRENNUNGSVORRICHTUNGEN

- Wenn das Gerät über den Netzstecker ausgeschaltet wird, muss die Steckdose jederzeit leicht zugänglich bleiben
- Wenn das Gerät über einen Schalter ausgeschaltet wird, muss dieser klar gekennzeichnet und leicht zugänglich sein.

INSTALLATION

- Die Belüftungsschlitze und -öffnungen dürfen auf keinen Fall behindert oder verstopft werden.
- Bei der Wahl des Installationsortes muss der Zugang zum Leuchtmittel und zur routinemäßigen Wartung berücksichtigt werden.
- Immer Sicherheitskabel benutzen.
- Niemals an Stellen anbringen, wo das Gerät Regen, hoher Feuchtigkeit, extremen Temperaturschwankungen oder ungenügender Belüftung ausgesetzt ist.
- Vergewissern Sie sich, dass der Montageort stabil ist, bevor Sie das Gerät anbringen. Wenn das Gerät über Kopf aufgehängt wird, stellen Sie sicher, dass es nicht vom Traversensystem fallen kann. Ziehen Sie ein Sicherheitskabel durch die Traversen und den Haltebügel des Geräts als zusätzliche Absicherung.

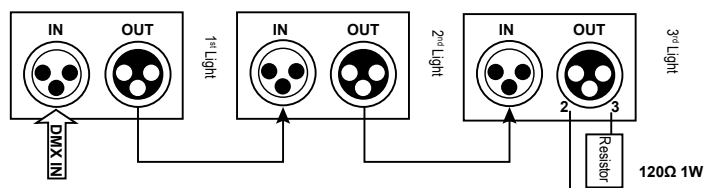
ANSCHLUSS DES NETZ- UND SIGNALKABELS

1. ANSCHLUSS DES NETZKABELS

Schließen Sie das Gerät mit dem mitgelieferten Netzkabel ans Netz an. Achten Sie darauf, dass die Netzspannung und -frequenz, der Betriebsspannung und -frequenz des Geräts entspricht, d.h. 110-240V~ 50/60Hz. Es ist empfehlenswert, jedes Gerät einzeln ein- und ausschalten zu können.

2. ANSCHLUSS DES SIGNALKABELS

Der Anschluss zwischen dem Master-Ausgang und dem Slave-Eingang erfolgt über ein 3-pol. XLR Kabel. Der Ausgang der DMX Konsole muss an den Eingang des ersten Master-Geräts angeschlossen werden. Der Ausgang des Master-Geräts wird an den Eingang des ersten Slave-Geräts angeschlossen usw.



An den Ausgang des letzten Slave-Geräts muss ein Endwiderstand angeschlossen werden, um Störungen zu verhindern. Dieser Endwiderstand besteht aus einem XLR Stecker, der einen 120Ω Widerstand zwischen Pin 2 und 3 besitzt. S. Abb.

BEDIENFELD

Das Bedienfeld besteht aus einem kleinen LCD Display und 4 Tasten, mit denen nachstehend erläuterte Einstellungen vorgenommen werden können.

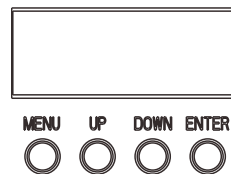
Funktion der Tasten

<MENU>: Durchlaufen der Optionen und/oder Verlassen des Menüs oder der Funktion

<UP>: Aufwärtslaufen durch die Liste bzw. Erhöhen des angezeigten Werts in einer Funktion.

<DOWN>: Abwärtslaufen durch die Liste bzw. Verringern des angezeigten Werts in einer Funktion.

<ENTER>: Aktivierung des angezeigten Menüs bzw. Bestätigung des angezeigten Werts oder der Funktion



MENÜ

A001-A512	Ändern Sie den Adresscode (A001 ~ A512) mit UP/DOWN und klicken Sie zum Speichern auf OK.
CH03-CH39	Wählen Sie mit UP/DOWN einen Kanalmodus aus CH04, CH11, CH32 und CH39 und klicken Sie zum Speichern auf OK.
M000-M083	84 Arten von integrierten 3-in-1-Effekten (M000 ~ m083), wählen Sie einen integrierten Effekt mit UP/DOWN und klicken Sie zum Speichern auf OK
S000-S255	Stellen Sie die Laufgeschwindigkeit der integrierten 3in1-Effekte (s000 ~ s255) mit UP/DOWN ein und klicken Sie zum Speichern auf OK.
M000-M040	Es gibt 41 eingebaute Effekte für die weiße Mittellinie (M000 ~ M040). Wählen Sie mit UP/DOWN einen integrierten Effekt aus und klicken Sie zum Speichern auf OK.
S000-S255	Ändern Sie die Laufgeschwindigkeit des integrierten Effekts (s000 ~ s255) der weißen Mittellinie mit UP/DOWN und klicken Sie zum Speichern auf OK.
Soud	Musikgesteuerter Modus.
R255-R000	Ändern Sie die Helligkeit der roten LED (r000 ~ r255) mit UP/DOWN und klicken Sie zum Speichern auf OK.
G255-G000	Ändern Sie die Helligkeit der grünen LED (G000 ~ g255) mit UP/DOWN und klicken Sie zum Speichern auf OK.
B255-B000	Ändern Sie die blaue LED-Helligkeit (b000 ~ B255) mit UP/DOWN und klicken Sie zum Speichern auf OK.
W255-B000	Ändern Sie die Helligkeit der weißen Mittellinie (w000 ~ W255) mit UP/DOWN und klicken Sie zum Speichern auf OK.
T000	Temperaturanzeige. Z.B. t045 bedeutet, dass die aktuelle Lampentemperatur 45 °C beträgt. Wenn der 10K-Thermistor nicht installiert ist, wird T000 angezeigt.

MASTER SLAVE EINSTELLUNG

Verbinden Sie zwei oder mehr HYPER-STROBE-RGB+W über einen 3-poligen DMX-Anschluss und stellen Sie alle Geräte auf dieselbe DMX-Adresse zwischen A001 ~ A512 ein.

Das erste Gerät ist der Master und alle anderen sind Slaves. Das Display der Slaves blinkt nicht. Alle Slaves funktionieren genauso wie der Master.

Bitte beachten Sie: Für eine Gerätegruppe kann nur ein Master eingestellt werden.

Alle Geräte können nur funktionieren, wenn die DMX512-Konsole ausgeschaltet ist.

WERKSEINSTELLUNGEN

Drücken Sie die Menütaste für 5 Sekunden, um die Werkseinstellung aufzurufen. Die Werkseinstellungen umfassen hauptsächlich die Lampenausgangsleistung, den Lüftereinstellungsmodus, die Einstellung des Temperaturschutzpunkts und das Senden von Parametern. Werkseitig kann jeder beliebige Modus eingestellt werden. 5 Sek. die Menü Taste drücken, um die Werkseinstellungen zu verlassen.

WERKSEINSTELLUNGEN

R255-R032	Ändern Sie den roten LED-Strom (r032-r255) mit UP/DOWN und klicken Sie zum Speichern auf OK. Der Standardwert ist R200.
G255-G032	Ändern Sie den grünen LED-Strom (g032-g255) mit UP/DOWN und klicken Sie zum Speichern auf OK. Der Standardwert ist G200.
B255-B032	Ändern Sie den blauen LED-Strom (b032-b255) mit UP/DOWN und klicken Sie zum Speichern auf OK. Der Standardwert ist B200.
W032-W255	Ändern Sie den Strom der weißen LED (w032-w255) mit UP/DOWN und klicken Sie zum Speichern auf OK. Der Standardwert ist W240.
FAN0-FAN1	Lüftereinstellung: Wenn FAN0 eingestellt ist, startet der Ventilator, sobald das Gerät eingeschaltet wird. Wenn FAN1 gewählt wurde, startet der Ventilator, wenn das Gerät den eingestellten Temperaturschutzpunkt erreicht. Drücken Sie OK, um zu speichern.
T040-T070	Stellen Sie den Temperaturschutzpunkt ein, ändern Sie die Parameter (40° ~ 70°) mit UP/DOWN und klicken Sie zum Speichern auf OK. Der Standardwert ist 65.
Send	Senden Sie die Werkseinstellungsparameter der Maschine über die UP/DOWN-Tasten an alle anderen parallel angeschlossenen Lampen mit dreiadrigen Signalleitungen. Bestätigen Sie die Sendeparameter und drücken Sie die Menütaste für 5 Sekunden

TECHNISCHE DATEN

Versorgung.....	110-240V~ 50/60Hz
Verbrauch.....	500W
Leuchtmittel	864 St. 3-in-1 RGB LEDs Typ 5050
.....	96 St. weiße LEDs Typ 5730
Strobe	1 – 25Hz
Abmessungen.....	415 x 220 x 100mm
Gewicht.....	4.5kg










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

HANDLEIDING

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.



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
-  Beschermingsklasse I: Alléén op een stopcontact met randaarde aansluiten.
-  Alleen voor gebruik binnenshuis
-  Minimale afstand tussen het apparaat en andere objecten
-  **WAARSCHUWING:** UVA-stralen zijn schadelijk voor de gezondheid. Kijk nooit rechtstreeks in de lichtstraal en stel uzelf niet langdurig bloot aan de stralen



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.
- Dit apparaat mag alleen met wisselstroom van 110- 240 V~ 50/60 Hz worden gebruikt.
- 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 0,5m 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 40°C.
- 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 epileptici)

- Het product is uitsluitend bedoeld voor decoratieve doeleinden en niet geschikt als verlichting van de huiskamer.
- Als de externe flexibele kabel of het snoer van deze armatuur beschadigd is, wordt deze uitsluitend vervangen door de fabrikant of zijn technicus of een soortgelijk gekwalificeerd persoon om gevaar te voorkomen.
- Om veiligheidsredenen zijn alle wijzigingen aan het apparaat verboden. Bovendien kan elk ander gebruik leiden tot kortsluitingen, brandwonden, elektrische schokken, ontploffing van de lamp, ongelukken, enz. Als dit apparaat op een andere manier wordt gebruikt dan beschreven in deze gebruiksaanwijzing kan het product beschadigd raken en de garantie vervallen.

ONTKOPPELING VAN HET NET

- Indien het toestel via het stopcontact wordt uitgeschakeld, moet de contactdoos altijd gemakkelijk bereikbaar zijn
- Indien het toestel via een schakelaar wordt uitgeschakeld, moet deze duidelijk gemarkeerd en gemakkelijk bereikbaar zijn.

INSTALLATIE

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

Het is belangrijk nooit de ventilator of de koelingsopeningen te verstopen. Bij de keuze van de installatie plaats denk eraan dat de plaats gemakkelijk bereikbaar is voor onderhoud en reinigingsdoeleinden.

Gebruik altijd veiligheidskabels.

Wees zeker dat de montage plaats stabiel is alvorens U de unit installeert. Indien U de unit omgekeerd ophangt, moet U 2 sets van professionele M10 moeren gebruiken. Plaats de moer in het gat binnen de houder van de unit. Schuif een veiligheidskabel door de structuur en de houder omdat de unit niet kan vallen. Tijdens de montage moeten geen personen onder de montageplaats zijn. Controleer regelmatig dat de kabel op zijn plaats en de moer vast zitten. Wij zijn niet aansprakelijk voor schade door foute montage.

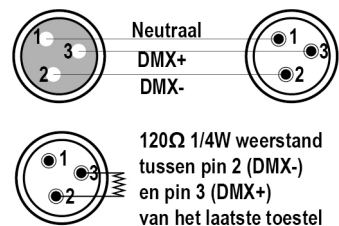
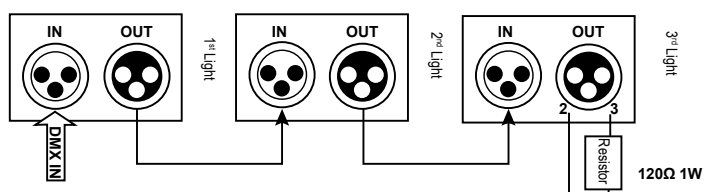
AANSLUITING VAN DE VOEDINGSKABEL

Gebruik de meegeleverde kabel om het toestel aan het lichtnet aan te sluiten. Controleer dat de spanning van uw lichtnet met de ingangsspanning van het toestel overeenkomt. Het toestel benodigd een aansluitspanning van 110-240V~ 50/60Hz wisselspanning. Elk toestel moet gescheiden aan en uit geschakeld worden.

AANSLUITING VAN DE SIGNAALKABEL

Gebruik een 3-pin XLR kabel om de uitgangconnector van de DMX controller op de ingang van het lichteffect aan te sluiten. Sluit de DMX OUT connector van het lichteffect op de DMX IN connector van het volgende apparaat aan, enz. tot het laatste toestel:

Een DMX signaal afsluitweerstand moet aan de uitgang van het laatste toestel aangesloten worden. Een DMX afsluitweerstand is een XLR connector met een 120 ohm weerstand tussen pin 2 en 3. De eindweerstand vermindert signaalfouten. Om transmissie problemen en storingen te voorkomen is het aanbevolen een DMX signaal eindweerstand aan te sluiten.

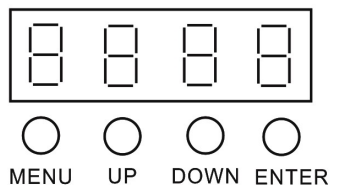


BEDIENPANEEL

Het bedieningspaneel is het hulpmiddel voor het configureren van de instellingen. Het heeft een klein LCD-scherm en vier knoppen, die hieronder worden beschreven.

Functie van de toetsen

<MENU>: Bladert door het eerste niveau met opties of verlaat het huidige menu of de huidige functie



<UP>: Navigeert omhoog door de menulijst of verhoogt de numerieke waarde in een functie

<DOWN>: Navigeert naar beneden door de menulijst of verlaagt de numerieke waarde in een functie

<ENTER>: Schakelt het momenteel weergegeven menu in of stelt de momenteel geselecteerde waarde in op de huidige functie

INSTEMENU:

A001-A512	Wijzig de adrescode (A001 ~ A512) met OMHOOG/OMLAAG en klik op OK om op te slaan.
CH03-CH39	Selecteer een kanaalmodus uit CH04, CH11, CH32 en CH39 met OMHOOG/OMLAAG en klik op OK om op te slaan.
M000-M083	84 soorten 3in1 ingebouwde effecten (M000 ~ m083), selecteer een ingebouwd effect met OMHOOG/OMLAAG en klik op OK om op te slaan
S000-S255	Stel de loopsnelheid van de 3in1 ingebouwde effecten (s000 ~ s255) in met OMHOOG/OMLAAG en klik op OK om op te slaan.
M000-M040	Er zijn 41 ingebouwde effecten voor de witte middellijn (M000 ~ M040). Selecteer een ingebouwd effect met OMHOOG/OMLAAG en klik op OK om op te slaan.
S000-S255	Wijzig de loopsnelheid van het ingebouwde effect (s000 ~ s255) van de witte middellijn met OMHOOG/OMLAAG en klik op OK om op te slaan.
Soud	Muziekgestuurde modus.
R255-R000	Wijzig de helderheid van de rode LED (r000 ~ r255) met OMHOOG/OMLAAG en klik op OK om op te slaan.
G255-G000	Wijzig de groene LED-helderheid (G000 ~ g255) met OMHOOG/OMLAAG en klik op OK om op te slaan.
B255-B000	Wijzig de helderheid van de blauwe LED (b000 ~ B255) met OMHOOG/OMLAAG en klik op OK om op te slaan.
W255-B000	Wijzig de helderheid van de witte middellijn (w000 ~ W255) met OMHOOG/OMLAAG en klik op OK om op te slaan.
T000	Temperatuur weergave. Bijv. t045 betekent dat de huidige lamptemperatuur 45 °C is. Als de 10K-thermistor niet is geïnstalleerd, wordt T000 weergegeven.

MASTER-SLAVE-BESTURING

Verbind twee of meer HYPER-STROBE-RGB+W via een 3-pins DMX-connector en stel alle toestellen in hetzelfde DMX-adres tussen A001 ~ A512.

Het eerste apparaat is de master en alle andere zijn slaves. Het display van de slave-units knippert niet. Alle slaves werken precies hetzelfde als de master unit.

Let op: Er kan slechts één Master worden ingesteld voor een groep apparaten.

Alle armaturen kunnen alleen werken als de DMX512-console is uitgeschakeld.

FABRIEKSINSTELLINGEN

Druk 5 seconden op de menu-toets om naar de fabrieksinstelling te gaan. Fabrieksinstellingen omvatten voornamelijk het uitgangsvermogen van de lamp, de modus voor het instellen van de ventilator, het instellen van het temperatuurbeveiligingspunt en het verzenden van parameters. De fabriek stelt elke modus in en sluit af door 5 seconden op de menu-toets te drukken.

R255-R032	Wijzig de rode LED (r032-r255) met OMHOOG/OMLAAG en klik op OK om op te slaan. De standaardwaarde is R200.
G255-G032	Wijzig de groene LED (g032-g255) met OMHOOG/OMLAAG en klik op OK om op te slaan. De standaardwaarde is G200.
B255-B032	Wijzig de blauwe LED (b032-b255) met OMHOOG/OMLAAG en klik op OK om op te slaan. De standaardwaarde is B200.

W032-W255	Wijzig de witte LED (w032-w255) met OMHOOG/OMLAAG en klik op OK om op te slaan. De standaardwaarde is W240.
FAN0-FAN1	Ventilatorstand: FAN0 betekent dat de ventilator gaat werken als het armatuur wordt ingeschakeld. FAN1 betekent dat de ventilator pas gaat werken als het armatuur het ingestelde temperatuurbeschermingspunt heeft bereikt.
T040-T070	Stel het temperatuurbeveiligingspunt in, wijzig de parameters (40° ~ 70°) met OMHOOG/OMLAAG en klik op OK om op te slaan. De standaardwaarde is 65.
Send	Stuur de fabrieksinstellingen van de machine via de UP/DOWN-knoppen naar alle andere lampen die parallel zijn aangesloten met drie-aderige signaaldraden. Bevestig de verzendparameters en druk 5 seconden op de menutoets

SPECIFICATIES

Voeding.....	110-240V~ 50/60Hz
Opgenomen vermogen	500W
Lichtbronnen.....	864 st. 3-in-1 RGB LED's type 5050
.....	96 st. witte LED's type 5730
Strobe	1 - 25Hz
Afmetingen	415 x 220 x 100mm
Gewicht.....	4.5kg



BELANGRIJK: De elektrische producten mogen niet bij het huisvuil gegooid worden. Gelieve deze te laten recycleren daar waar er centra's hiervoor voorzien is. Raadpleeg de plaatselijke autoriteiten of uw verkoper ivm de manier van recycleren


MANUAL DE INSTRUCCIONES


Lea atentamente el manual antes de la puesta en marcha.

CONTENIDO DE LA CAJA


- 1 PC. HYPER-STROBE-RGB+W
- 1 PC. cable de energía
- 1 PC. soporte
- 1 PC. manual de usuario

Explicación de los símbolos

 El símbolo del rayo relámpago con punta de flecha, dentro de un triángulo equilátero, pretende alertar al usuario de la presencia de voltajes peligrosos no aislados dentro de la carcasa del producto que pueden ser de una magnitud suficiente para constituir un riesgo de descarga eléctrica para las personas.

 El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero pretende alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de operación y mantenimiento (servicio) en la documentación que acompaña al dispositivo.




 Clase I, debe conectarse a una toma de corriente con conexión a tierra

 El dispositivo cumple con los estándares CE.

 Sólo para uso en interiores

 Distancia mínima entre el aparato y otros objetos

 **ADVERTENCIA:** los rayos UVA son perjudiciales para la salud. No mire directamente a los rayos y evite exposiciones prolongadas

- A la recepción del equipo, abra el embalaje y verifique que el contenido este completo y en buen estado.
- Asegúrese de que la tensión del enchufe es la correcta para este equipo. No se exceda de la tensión indicada en el equipo.
- Este equipo ha de estar conectado a tierra, para evitar descargas eléctricas.
- Únicamente para su utilización en interiores y en lugares secos i
- Instale el equipo en un lugar bien ventilado a una distancia mínima de 0,5m de cualquier superficie. Asegúrese de que las rejillas de ventilación, no quedan obstruidas.
- Desenchufe el equipo del enchufe antes cualquier manipulación o limpieza.
- Cuando reemplace un fusible, utilice únicamente uno de las mismas características exactamente que el original.
- Verifique que ningún material inflamable se encuentra próximo al equipo durante su funcionamiento.
- Fije el equipo firmemente e instátele un cable de seguridad.
- En caso de mal funcionamiento, pare inmediatamente el equipo y desenchúfelo de la corriente.
- No intente reparar nunca el equipo por usted mismo. Una reparación mal hecha puede provocar daños y mal funcionamiento del equipo. Contacte con un servicio técnico autorizado. Utilice solo recambios originales.
- No toque los cables eléctricos durante el funcionamiento ya que las corrientes elevadas pueden provocar una electrocución.
- El producto es para fines decorativos y no adecuados como la iluminación de una estancia doméstica

DISPOSITIVO DE CORTE: Cuando un enchufe o un interruptor sean utilizados para desconectar el equipo, estos dispositivos han de permanecer fácilmente accesibles en todo momento.

INSTALACIÓN

Fije el aparato al soporte mediante los tornillos incluidos. Asegúrese de que el equipo está firmemente fijado para evitar vibraciones y movimientos durante su funcionamiento. Verifique que el lugar de instalación es fuerte y sólido y capaz de soportar al menos diez veces el peso del equipo. Una vez instalado, asegure el equipo con un cable de seguridad, sujeto a otro punto, que aguante al menos 12 veces el peso del equipo. Este equipo ha de ser instalado por profesionales. Debe ser instalado en un lugar donde este fuera del alcance de las personas y que las personas no puedan pasar debajo de él.

Se pueden conectar en cadena hasta 5 dispositivos.

CONTROL PANEL

El panel de control es el mecanismo para configurar los ajustes. Tiene una pequeña pantalla LCD y cuatro botones, que se describen a continuación.

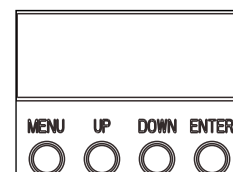
Funciones de los botones

<MENÚ>: Se desplaza por el primer nivel de opciones o sale del menú o función actual

<ARRIBA>: Navega hacia arriba a través de la lista del menú o aumenta el valor numérico cuando está en una función

<ABAJO>: Navega hacia abajo a través de la lista del menú o disminuye el valor numérico cuando está en una función

<ENTER>: Habilita el menú que se muestra actualmente o establece el valor actualmente seleccionado en la función actual

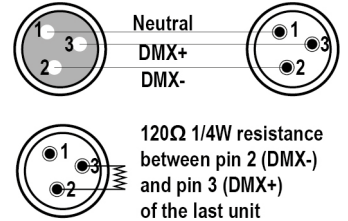
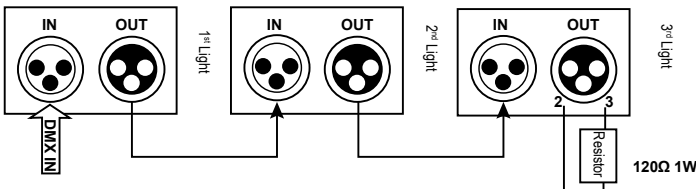


MENÚ DE AJUSTE:

A001-A512	Cambie el código de dirección (A001 ~ A512) con ARRIBA/ABAJO y haga clic en Aceptar para guardar.
CH03-CH39	Seleccione un modo de canal entre CH04, CH11, CH32 y CH39 con ARRIBA/ABAJO y haga clic en Aceptar para guardar.
M000-M083	84 tipos de efectos incorporados 3 en 1 (M000 ~ m083), seleccione un efecto incorporado con ARRIBA/ABAJO y haga clic en Aceptar para guardar
S000-S255	Configure la velocidad de ejecución de los efectos integrados 3 en 1 (s000 ~ s255) con ARRIBA/ABAJO y haga clic en Aceptar para guardar.
M000-M040	Hay 41 efectos incorporados para la línea central blanca (M000 ~ M040). Seleccione un efecto integrado con ARRIBA/ABAJO y haga clic en Aceptar para guardar.
S000-S255	Cambie la velocidad de ejecución del efecto integrado (s000 ~ s255) de la línea central blanca con ARRIBA/ABAJO y haga clic en Aceptar para guardar.
Soud	Modo controlado por música.
R255-R000	Cambie el brillo del LED rojo (r000 ~ r255) con ARRIBA/ABAJO y haga clic en Aceptar para guardar.
G255-G000	Cambie el brillo del LED verde (G000 ~ g255) con ARRIBA/ABAJO y haga clic en Aceptar para guardar.
B255-B000	Cambie el brillo del LED azul (b000 ~ B255) con ARRIBA/ABAJO y haga clic en Aceptar para guardar.
W255-B000	Cambie el brillo de la línea central blanca (w000 ~ W255) con ARRIBA/ABAJO y haga clic en Aceptar para guardar.
T000	Pantalla de temperatura. P.ej. t045 significa que la temperatura actual de la lámpara es de 45 °C. Si el termistor de 10K no está instalado, se muestra T000.

CONEXIÓN DEL CABLE DE SEÑAL

Use un cable XLR de 3 pines para conectar el enchufe de salida del maestro y el enchufe de entrada de la luz esclava. Conecte la toma de SALIDA de la luz maestra y la toma de ENTRADA de la luz esclava, luego, conecte la toma de SALIDA a la toma de ENTRADA de la siguiente luz. Ordinal para conectar todas las luces de la siguiente manera:



Se recomienda el terminador de señal DMX en la última unidad de la cadena. El terminador DMX es un conector XLR con una resistencia de 120 Ω entre el pin 2 y el pin 3 del conector XLR

MODO ESCLAVO MAESTRO

Conecte dos o más HYPER-STROBE-RGB+W a través de un conector DMX de 3 pines y configure todas las unidades en cualquier dirección DMX entre A001 y A512. **¡Todas las unidades deben configurarse en la MISMA dirección!**

El primer dispositivo es el maestro y todos los demás son esclavos. La pantalla de las unidades esclavas no parpadeará. Todos los esclavos funcionarán exactamente igual que la unidad maestra.

Tenga en cuenta: solo se puede configurar un maestro para un grupo de dispositivos.

El modo Maestro-Eslavo solo funcionará cuando la consola DMX512 esté apagada.

AJUSTES DE FÁBRICA

Presione la tecla de menú durante 5 segundos para ingresar a la configuración de fábrica. Los ajustes de fábrica incluyen principalmente la potencia de salida de la lámpara, el modo de ajuste del ventilador, el ajuste del punto de protección de temperatura y los parámetros de envío. La fábrica establece cualquier modo y sale presionando la tecla de menú durante 5 segundos.

TABLA DE AJUSTES DE FÁBRICA

R255-R032	Cambie el LED rojo (r032-r255) con ARRIBA/ABAJO y haga clic en Aceptar para guardar. El valor predeterminado es R200.
G255-G032	Cambie el LED verde (g032-g255) con ARRIBA/ABAJO y haga clic en Aceptar para guardar. El valor predeterminado es G200.
B255-B032	Cambie el LED azul (b032-b255) con ARRIBA/ABAJO y haga clic en Aceptar para guardar. El valor predeterminado es B200.
W032-W255	Cambie el LED blanco (w032-w255) con ARRIBA/ABAJO y haga clic en Aceptar para guardar. El valor predeterminado es W240.
FAN0-FAN1	Configuración del ventilador: FAN0 significa que el ventilador comienza a funcionar cuando se enciende el dispositivo. FAN1 significa que el ventilador comenzará a funcionar solo cuando el accesorio haya alcanzado el punto de protección de temperatura establecido.
T040-T070	Configure el punto de protección de temperatura, modifique los parámetros (40° ~ 70°) con ARRIBA/ABAJO y haga clic en Aceptar para guardar. El valor predeterminado es 65.
Send	Envíe los parámetros de configuración de fábrica de la máquina a través de los botones ARRIBA/ABAJO a todas las demás lámparas conectadas en paralelo con cables de señal de tres núcleos. Confirme los parámetros de envío y presione la tecla menú durante 5 segundos

ESPECIFICACIONES

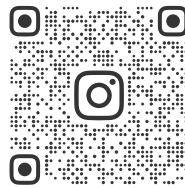
Alimentación	110-240V~ 50/60Hz
Consumo	500W
Fuentes luminosas	864 LED RGB 5050 3-en-1
.....	96 LED blancos 5730
Estroboscopio	1 - 25Hz
Dimensiones	415 x 220 x 100mm
Peso	4.5kg



NOTA IMPORTANTE: Los productos eléctricos no deben ser tirados a la basura normal. Vigile que se hagan reciclar en un lugar adecuado tal y como un centro de reciclado. Consulte las autoridades locales para saber del lugar más cercano donde poder dejarlo para ser reciclado.



*Any problem or question?
Contact us on facebook*



AFXLIGHTPRO

Follow us on Instagram



*View the product on our website
and download the manual in
other languages*

Assembled in PRC

Designed by LOTRONIC S.A.

Av. Z. Gramme 9

B - 1480 Saintes

