

Mini Moving Head Light



User's Manual

Thank you for using our products:

This manual contains important information about product use, installation and maintenance methods. Please read it carefully, install and operate as required, and please keep the manual properly for emergency. When this product is delivered, the performance and packaging are complete. All users shall strictly follow the warnings and operating instructions stated in this specification. Any damage caused by misuse is not within the Company's warranty. This manual is subject to technical changes without prior notice.



Please read this manual carefully before operating this product.



Unpacking instructions

When you receive the equipment, open the package and check whether the contents are complete and intact. If not, please inform the carrier immediately; if it shows that the package is damaged, keep the package. Keep the packaging and all packing materials so that the devices can be transported safely.

This manual	1	
Power cord (as per the order requirement)	1	
U-shaped frame	1	
Screw fixed to lamp (for fixing the hanger)	2	
Remote controls	1	

TECHNICAL PARAMETERS

Operating Voltage	AC100~240V, 50~60Hz
LED specifications	RGBW Four in one LED
Number of light sources	7PCS
Light source life	≥20000h
Color	RGBW for linear color mixing
Dimming	Linear dimming, 0 brightness to 100% adjustable
Strobe	1-20 Hz per second, with adjustable strobe speed
Light Angle	30°
X axis	0~540°
Y axis	0~180°
Rotational speed	Adjustable speed speed
Channel	9 / 14 international standard channels
Display	Digital display

Control modes	DMX control Primary / slave synchronization mode Self-control Sound control Remote control
Lamp Colour	black
DMX Interface	☒ DMX Cannon ☐ internet access
IP grade	IP20, for indoor use

Security warning information

1. Before the first use, unpack and check for damage caused by transportation. In there of damage caused by transportation, please do not use this lamp and contact us as soon as possible.
2. This product is only suitable for indoor use. The lamps should be kept dry and should not be used in damp, overheated or dusty environments. Avoid the lamp coming into contact with other liquids such as water.
- 3.AC power supply: check whether the local power supply meets the rated voltage requirements of the product.
4. When installing and positioning the lamps, please do not install the lamps directly on the surface of ordinary combustible substances. ✕
5. Qualified professionals can carry out the installation, operation and maintenance of lamps;
6. When the lamp fails, stop using the lamp immediately. Do not try to repair it yourself, please contact the nearest authorized technical assistance center or manufacturer and always use the same type for replacement.
7. Do not touch any wire during the operation that may cause a dangerous electric shock.
8. The maximum ambient temperature to ensure the normal and stable operation of the lamps shall not exceed 40℃, and the minimum temperature shall not exceed-20℃. The lamps shall be installed in a well-ventilated place, and ensure that the fan of the lamps rotates normally.
9. Do not use a power cord with damaged insulation and do not connect the power cord to other wires. When the fixture is not in use or being cleaned, unplug the power cord by holding the power cord plug. Do not pull it hard or drag the power cord directly.
10. There is no part of any parts inside the lamp repaired by the user. Before

operating the lamps, check that all enclosures are installed and the screws are reliably tightened. Do not use the lamp when the housing is open.

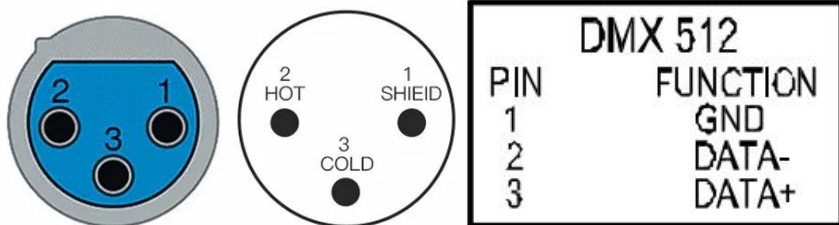
Remote Control: If you want to control the light by remote, please unplug the DMX cable and set Remote Control to

ON. If you want to control the device via the menu, set the remote to off

Note: Before any installation, repair and cleaning of the lamps, confirm that the power cord is cut off!

The DMX controls the connection of the signals

DMX512 Three-core cannon seat



If you want to use the DMX controller to control the lamp, you must first set the DMX address code, ranging between 1 and 512, so that the lamp can receive the DMX signal.

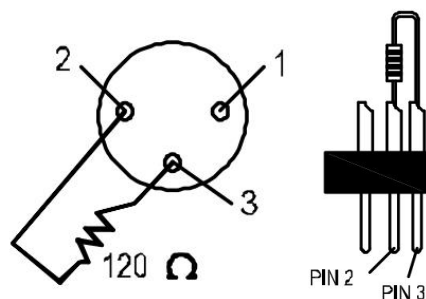
Press the MENU button, select “ 1” menu choice. Press the ENTER button to enter. Use UP / DOWN to select the DMX512 address code, and our factory value is set to “ 1”. After the address code is set, hold down the ENTER button.

Connect from the output port of the DMX512 console to the DMX input port of the first slave, and from the DMX output port of the first slave to the DMX input port of the second slave, and so on until all the slave is connected.

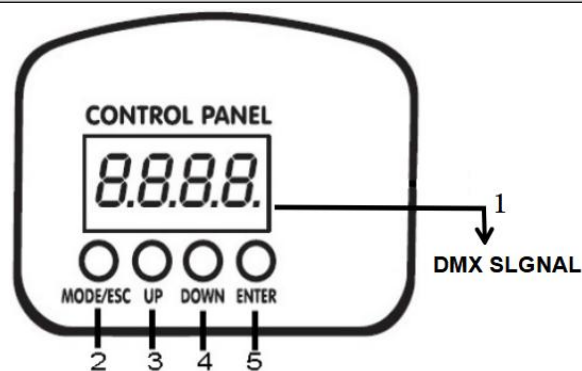
DMX-512 connection with terminal (loop connection)

During the installation process, it is recommended to use the DMX terminal (loop connection) if the signal line is laid for a long distance, or in a noisy electrical environment, such as the dance hall. This can avoid the digital control signal turbidity due to electrical noise. The DMX terminal is composed of a simple XLR

connector with 2 cores and 3 cores connecting a 120 Ω resistance. Please insert the terminal into the XLR output port of the last product, please refer to the following figure.



Display panel



Project	No	Silk-Screen	Function
Button:	1	DMX SIGNAL	DMX signal
	2	MODE/ESC	Enter / view the menu function
	3	UP	On the key
	4	DOWN	Under the key
	5	ENTER	Go to the selected function / determination key

Display function

Menu	Options and settings	Explain
Addr	0001~512	DMX address code select 1-512
CHNd	14CH	14 Channel mode
	9CH	9 Channel mode
Node	Sou1	Sound Control Mode 1
	Sou2	Sound Control Mode 2
	Aut1	Auto 1
	Aut2	Auto 2
SEnE	000~100	Voice control sensitivity, 000 off, 100 is the highest sensitivity
PAN	OFF	Horizontal positive
	ON	Horizontal reverse
tILT	OFF	Vertical forward
	ON	Vertical reverse
PR54	54	X-axis, 0-540°
	36	X-axis, 0-360°
	18	X-axis, 0-180°
t118	18	Y-axis, 0-180°
	09	Y-axis, 0-90°
rESt		Lamps reset
LoAd		factory data reset

Hidden function, need to be authorized by the manufacturer to enter, so as not to cause failure. Press the "MODE/ESC" key to switch the menu "Addr", press "ENTER" to display "d00 1", press and hold the "ENTER" key for 3S to enter the hidden function, "UP/DOWN" to select the adjustment item, press the "ENTER" key after adjusting the parameters, and press and hold the "ENTER" key to exit.

P 127	P000-255	Horizontal fine-tuning setting
t 127	t000-255	Vertical fine-tuning settings
r240	r000-255	Red current setting
G220	G000-255	Green current setting
b240	b000-255	Blue current setting
U 180	W000-255	White current setting

AUTO/SOUND host operation functions

1. Select AUTO as the host

Press "MODE / ESC" menu to switch menu "Mode", press "ENTER" to enter, "UP / DOWN" to find, select "Aut 1" or "Aut 2" as host mode; automatically identify and follow the host;

2. Select the SOUND as the host

Press "MODE / ESC" menu to switch menu "Mode", press "ENTER" key to enter, "UP / DOWN", select "Sou 1" or "Sou 2" as the host mode; automatically identify and follow the host; if the audio control is invalid, the voice sensitivity "SEN" to 000, then you need to adjust it to the appropriate sensitivity.

The DMX channel is used to control the content

[DMX 1] 9 Channel mode is described in detail

Channel		Numerical	Functional Description
1	X-axis	000-255	The horizontal shaft is running at 0- 540°
2	Y-axis	000-255	Vertical axis operation 0- 180°
3	Open light / flash	000-007	Closed light
		008-134	Total dimming, and the brightness is adjusted linearly from dark to bright
		135-239	The strobe speed is from slow to fast, 1-20Hz
		240-255	opening the light
4	Red	000-255	red linear regulation,0-100%
5	Green	000-255	green linear regulation,0-100%
6	Blue	000-255	blue linear regulation,0-100%
7	White	000-255	white linear regulation,0-100%
8	XY velocity	000-255	Horizontal / vertical speed is by slow speed
9	Reset	000-149	nonfunction
		150-200	Wait for 3 seconds before the lamp is reset
		201-255	nonfunction

[DMX 2] 14 Channel mode is described in detail

Channel		Numerical	Functional Description
1	X-axis	000-255	The horizontal shaft is running at 0- 540°
2	X axis fine-tuning	000-255	Horizontal fine-tuning micro-movement
3	Y-axis	000-255	Vertical axis operation 0- 180°
4	Y axis	000-255	Vertical fine-tuning micro motion

	fine-tuning		
5	XY velocity	000-255	Horizontal / vertical speed is by slow speed
6	Open light / flash	000-007	Closed light
		008-134	Total dimming, and the brightness is adjusted linearly from dark to bright
		135-239	The strobe speed is from slow to fast, 1-20Hz
		240-255	opening the light
7	Red	000-255	red linear regulation,0-100%
8	Green	000-255	green linear regulation,0-100%
9	Blue	000-255	blue linear regulation,0-100%
10	White	000-255	white linear regulation,0-100%
11	colour	000-007	Channel 7 – 10 is valid
		008-231	Color combination selection
		232-255	Color jump
12	Jump speed	000-255	Color jump speed is changed from slow to fast
13	Auto/Sound	000-007	Channel 1-12 is effective
		008-063	Fast self-drive mode
		064-127	Slow self-drive mode
		128-191	Sound Control Mode 1
		192-255	Sound Control Mode 2
14	Reset	000-149	nonfunction
		150-200	Wait for 3 seconds before the lamp is reset
		201-255	nonfunction

Remote control

Pictorial view	Function	Explain	
		Open / close	
	DMX	DMX pattern	
	Flash	Frequency flash / turn off	
	Save	preserve	
	Music 1	Sound Control Mode 1	
	MANU	XY, the color start function	
	Music 2	Sound Control Mode 2	
	Auto 1	Auto 1	
	SENE	Sound control sensitivity, By ▲ ▼regulating	
	Auto 2	Auto 2	
	R	Red	By ▲▼ Regulating luminance
	G	Green	
	B	Blue	
	W	White	
	R/B	R+B	
	G/B	G+B	
		Numerical plus	
		Numerical reduction	
	X-	X -	
	X+	X+	
	Y-	Y-	
	Y+	Y+	

General fault maintenance

The lamp did not start properly	1. Check the power cord for problems 2. Check that the power supply fuse is broken 3. Check the lamp switch power supply for any voltage output (multimeter) 4. Check the motherboard for any voltage input (multimeter)
The lamp can shine normally, but it is not controlled by the DMX controller	1. Check whether the DMX start address of the lamp is set correctly 2. Check whether the lamp DMX Canon seat is damaged 3. First exclude the 1,2, and then use the same console to connect another light to try, if normal, the lamp motherboard has a problem
Lamps work intermittently	1. Check whether the fan works normally, and whether the dust blocks the fan and the fan net 2. Check whether the switch voltage output port LED lamp is flashing, the switch power supply is damaged or short circuit 3. Abnormal circuit board causes
LED is not bright	1. Check the LED lamp beads for damage 2. Check whether the connecting lines at both ends of the LED lamp beads are loose 3. Check whether the LED lamp bead is positive and negative and whether you have a voltage input (multimeter)
The light is dim and the brightness decreases significantly	1. Check whether the internal and external optical system is clean
The shaking head lamp was out of step	1. Signal interference will also cause, and whether the ground terminal of the exclusion signal line is broken 2. Cause by the program abnormality 3. Abnormal motor causes 4. The IC of the motherboard is burned out

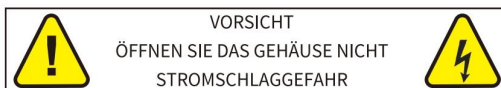
Mini Moving Head Licht



Benutzerhandbuch

Vielen Dank, dass Sie unsere Produkte verwenden:

Dieses Handbuch enthält wichtige Informationen über die Verwendung, Installation und Wartung des Produkts. Bitte lesen Sie es sorgfältig durch, installieren und bedienen Sie es wie erforderlich und bewahren Sie es für Notfälle auf. Wenn dieses Produkt geliefert wird, sind die Leistung und die Verpackung vollständig. Alle Benutzer müssen die in dieser Spezifikation angegebenen Warnhinweise und Bedienungsanweisungen strikt befolgen. Schäden, die durch Missbrauch verursacht werden, fallen nicht unter die Garantie des Unternehmens. Dieses Handbuch kann ohne vorherige Ankündigung technisch geändert werden.



Bitte lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie dieses Produkt in Betrieb nehmen.



Anweisungen zum Auspacken

Wenn Sie Ihr Gerät erhalten, öffnen Sie das Paket, um zu überprüfen, ob der Inhalt intakt ist. Wenn sie unvollständig ist, benachrichtigen Sie den Beförderer unverzüglich; Wenn es zeigt, dass das Paket beschädigt ist, bewahren Sie das Paket auf. Bewahren Sie die Verpackung und alle Verpackungsmaterialien auf, damit die Geräte sicher transportiert werden können.

Dieses Handbuch	1	
Netzkabel (je nach Bestellung)	1	
U-förmiger Rahmen	1	
Schrauben zur Befestigung an der Leuchte (zur Befestigung des Aufhängers)	2	
Fernbedienungen	1	

TECHNISCHE PARAMETER

Betriebsspannung	AC100~240V, 50~60Hz
LED-Spezifikationen	RGBW 4 in 1 LED
Anzahl der Lichtquellen	7PCS
Lebensdauer der Lichtquelle	≥20000h
Farbe	RGBW für lineare Farbmischung
Dimmen	Lineares Dimmen, Helligkeit 0-100% einstellbar
Stroboskop	1 ~ 20Hz Stroboskop pro Sekunde, einstellbare Stroboskopgeschwindigkeit
Lichtwinkel	30°
X-Achse	0~540°
Y-Achse	0~180°
Rotationsgeschwindigkeit	Einstellbare Geschwindigkeit

Kanal	9 / 14 internationale Standardkanäle
Anzeige	Digitales Display
Kontrollmodus	DMX-Steuerung, Master/Slave-Synchronisationsmodus, selbstfahrende Steuerung, Sprachsteuerung, Fernsteuerung
Farbe der Leuchte	schwarz
DMX-Schnittstelle	DMX XLR
IP-Bewertung	IP20 für den Innenbereich

Informationen zur Sicherheitswarnung

1. Vor dem ersten Gebrauch sollten Sie die Lampe auspacken und auf Transportschäden überprüfen. Im Falle eines Transportschadens verwenden Sie die Lampe bitte nicht und kontaktieren Sie uns so schnell wie möglich.

2. Dieses Produkt ist nur für den Gebrauch in Innenräumen geeignet. Die Lampen sollten trocken gehalten werden und nicht in feuchten, überhitzten oder staubigen Umgebungen eingesetzt werden. Vermeiden Sie, dass die Leuchte mit anderen Flüssigkeiten wie Wasser in Berührung kommt.

3. AC-Stromversorgung: Prüfen Sie, ob die örtliche Stromversorgung den Nennspannungsanforderungen des Produkts entspricht.

4. Wenn Sie die Lampen installieren und aufstellen, installieren Sie die Lampen bitte nicht direkt auf der Oberfläche von gewöhnlichen brennbaren Stoffen. ✕

5. Qualifizierte Fachleute können die Installation, den Betrieb und die Wartung von Lampen durchführen;

6. Wenn die Lampe ausfällt, stellen Sie die Verwendung der Lampe sofort ein. Versuchen Sie nicht, die Lampe selbst zu reparieren. Wenden Sie sich an den nächsten autorisierten technischen Kundendienst oder den Hersteller und verwenden Sie als Ersatz immer den gleichen Typ.

7. Berühren Sie während des Betriebs keine Kabel, die einen gefährlichen Stromschlag verursachen können.

8. Die maximale Umgebungstemperatur, um den normalen und stabilen Betrieb der Lampen zu gewährleisten, darf 40°C nicht überschreiten, und die Mindesttemperatur darf -20°C nicht überschreiten. Die Lampen müssen an einem

gut belüfteten Ort installiert werden, und es muss sichergestellt werden, dass der Lüfter der Lampen normal rotiert.

9. Verwenden Sie kein Netzkabel mit beschädigter Isolierung und verbinden Sie das Netzkabel nicht mit anderen Kabeln. Wenn das Gerät nicht benutzt oder gereinigt wird, ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, indem Sie es am Netzstecker festhalten. Ziehen Sie nicht mit Gewalt oder direkt am Netzkabel.

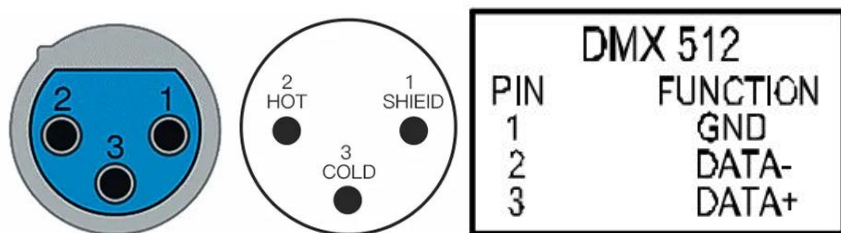
10. Im Inneren der Lampe befinden sich keine vom Benutzer reparierten Teile. Bevor Sie die Lampe in Betrieb nehmen, überprüfen Sie, ob alle Gehäuse montiert und die Schrauben fest angezogen sind. Verwenden Sie die Lampe nicht, wenn das Gehäuse geöffnet ist.

Fernbedienung: Wenn Sie das Licht mit einer Fernbedienung steuern möchten, ziehen Sie das DMX-Kabel ab und stellen Sie die Fernbedienung auf "ON". Wenn Sie das Gerät über das Menü steuern möchten, stellen Sie die Fernbedienung auf "OFF".

Hinweis: Vergewissern Sie sich vor jeder Installation, Reparatur und Reinigung der Lampen, dass das Netzkabel abgeschnitten ist!

Anschluss von DMX-Steuersignalen

DMX512 Dreikern-XLR



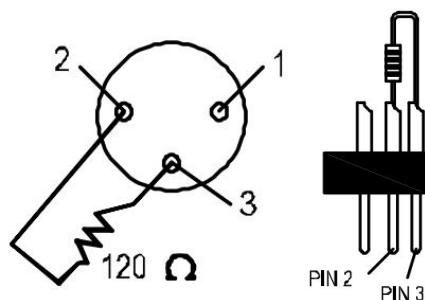
Wenn Sie den DMX-Controller zur Steuerung der Lampe verwenden möchten, müssen Sie zunächst den DMX-Adresscode zwischen 1 und 512 einstellen, damit die Lampe das DMX-Signal empfangen kann.

Drücken Sie die MENU-Taste, um die Menüoption "d001" auszuwählen. Drücken Sie zum Aufrufen die ENTER-Taste. Verwenden Sie UP/DOWN, um den DMX512-Adresscode auszuwählen, der werkseitig auf "d001" eingestellt ist. Sobald der Adresscode eingestellt ist, halten Sie die ENTER-Taste gedrückt.

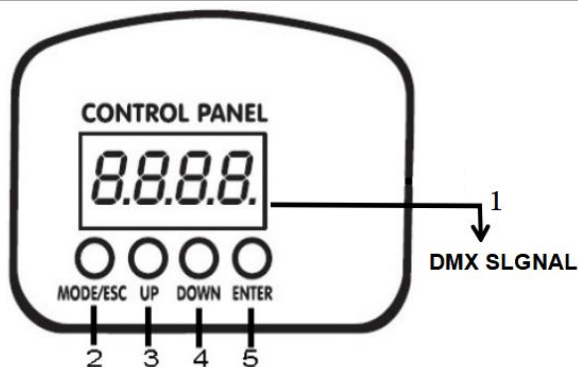
Verbinden Sie den Ausgang der DMX512-Konsole mit dem DMX-Eingang des ersten Slaves, und den DMX-Ausgang des ersten Slaves mit dem DMX-Eingang des zweiten Slaves, und so weiter, bis alle Slaves angeschlossen sind.

DMX-512-Verbindung mit Terminator erforderlich (Schleifenverbindung)

Bei der Installation empfiehlt es sich, DMX-Terminatoren (Schleifenverbindungen) zu verwenden, wenn die Signalleitung über eine lange Distanz verlegt wird oder wenn sich das Gerät in einer lauten Umgebung befindet, z. B. in einem Kabarett. Auf diese Weise kann die Beeinflussung des digitalen Steuersignals durch elektrisches Rauschen vermieden werden. DMX-Anschlüsse bestehen aus einfachen XLR-Anschlüssen (2 und 3 Pins), die mit einem 120-Ω-Widerstand verbunden sind. Bitte stecken Sie den Abschlusswiderstand in den XLR-Ausgang des letzten Produkts, siehe Abbildung unten.



Anzeigetafel



Artikel	Seriennummer	Entsprechender Siebdruck	Funktion
Taste:	1	DMX SIGNAL	DMX-Signal

	2	MODE/ESC	Eingabe / Ansicht der Menüfunktion
	3	UP	Obere Taste
	4	DOWN	Abwärtstaste
	5	ENTER	Zugang zur gewählten Funktion/Bestätigungstaste

Anzeige Funktion

Menü	Optionen und Einstellungen	Erklärung
Addr	000 1~512	Auswahl des DMX-Adresscodes 1-512
CHNd	14CH	14 Kanal-Modus
	9CH	9 Kanal-Modus
Mode	50v1	Tonsteuerung Modus 1
	50v2	Tonsteuerung Modus 2
	Aut1	Selbstfahrmodus 1
	Aut2	Selbstfahrmodus 2
SEnE	000~100	Sprachaktivierte Empfindlichkeit, 000 ist ausgeschaltet, 100 ist die höchste
PAN	OFF	Horizontal vorwärts
	ON	Horizontal rückwärts
TILT	OFF	Vertikal vorwärts
	ON	Vertikal rückwärts
PAS4	54	X-Achse, 0-540°

	36	X-Achse, 0-360°
	18	X-Achse, 0-180°
t 18	18	Y-Achse, 0-180°
	09	Y-Achse, 0-90°
rESt		Lampen zurücksetzen
LoAd		Werkseinstellungen wiederherstellen

Versteckte Funktion, die nur mit Genehmigung des Herstellers aktiviert werden kann, um eine Fehlfunktion zu vermeiden.

Drücken Sie die "MODE/ESC"-Taste, um in das Menü "Addr" zu wechseln, drücken Sie "ENTER", um "d00 !" anzuzeigen, drücken Sie die "ENTER"-Taste 3 Sekunden lang, um die versteckte Funktion aufzurufen, drücken Sie "UP/DOWN", um die Einstellung auszuwählen. Drücken Sie die Taste "ENTER", nachdem Sie die Parameter eingestellt haben, und drücken Sie die Taste "ENTER" lange, um das Menü zu verlassen.

P 127	P000-255	Einstellung der horizontalen Feinabstimmung
t 127	t000-255	Einstellungen für die vertikale Feinabstimmung
r240	r000-255	Rote Stromeinstellung
G220	G000-255	Grüne Stromeinstellung
b240	b000-255	Blaue Stromeinstellung
U 180	W000-255	Weißer Stromeinstellung

AUTO/SOUND-Host-Betriebsfunktionen

1. Wählen Sie AUTO als Host

Drücken Sie "MODE/ESC", um das "Mode"-Menü umzuschalten, drücken Sie "ENTER", um einzutreten, drücken Sie "UP/DOWN", um "Aut 1" oder "Aut 2" als Host-Modus zu finden und auszuwählen; Der Slave identifiziert und verfolgt den Host automatisch.

2. Wählen Sie den SOUND als Host

Drücken Sie "MODE/ESC", um das Menü "Mode" zu wechseln, drücken Sie "ENTER", um einzutreten, drücken Sie "UP/DOWN", um "Sou 1" oder "Sou 2" als Host-Modus auszuwählen; Der Slave identifiziert und verfolgt den Host automatisch. Wenn die Audiosteuerung nicht funktioniert und die Sprachempfindlichkeit "Sere" 000 ist, müssen Sie sie auf die entsprechende Empfindlichkeit einstellen.

Inhalt der DMX-Kanalsteuerung

[DMX 1] Detaillierte Beschreibung des 9-Kanal-Modus

Kanal		Numerisch	Funktionelle Beschreibung
1	X-Achse	000-255	Die horizontale Achse verläuft 0- 540°
2	Y-Achse	000-255	Die vertikale Achse verläuft 0- 180°
3	Offenes Licht / Stroboskop	000-007	Geschlossenes Licht
		008-134	Totales Dimmen, die Helligkeit wird linear von dunkel bis hell eingestellt
		135-239	Die Stroboskopgeschwindigkeit reicht von langsam bis schnell, 1-20Hz
		240-255	Offenes Licht

4	Rot	000-255	Rote lineare Regelung, 0-100%
5	Grün	000-255	Grüne lineare Regelung, 0-100%
6	Blau	000-255	Blaue lineare Regelung, 0-100%
7	Weiß	000-255	Weiß lineare Regelung, 0-100%
8	XY-Geschwindigkeit	000-255	Horizontale / vertikale Geschwindigkeit ist durch langsame Geschwindigkeit
9	Zurücksetzen	000-149	Nicht-Funktion
		150-200	Warten Sie 3 Sekunden, bevor die Lampe zurückgesetzt wird
		201-255	Nicht-Funktion

Die vertikale Achse verläuft 0- 180°

[DMX 2] Detaillierte Beschreibung des 14-Kanal-Modus

Kanal		Numerisch	Funktionelle Beschreibung
1	X-Achse	000-255	Die horizontale Achse verläuft 0- 540°
2	Feinabstimmung der X-Achse	000-255	Horizontale Feinabstimmung der Mikrobewegung
3	Y-Achse	000-255	Die vertikale Achse verläuft 0- 180°
4	Feinabstimmung der Y-Achse	000-255	Vertikale Feinabstimmung der Mikrobewegung
5	XY-Geschwindigkeit	000-255	Horizontale / vertikale Geschwindigkeit ist durch langsame Geschwindigkeit
6	Offenes Licht/Stroboskop	000-007	Geschlossenes Licht
		008-134	Totales Dimmen, und die Helligkeit wird linear von dunkel bis hell eingestellt
		135-239	Die Stroboskopgeschwindigkeit reicht von langsam bis schnell, 1-20Hz
		240-255	Offenes Licht
7	Rot	000-255	Rote lineare Regelung, 0-100%

8	Grün	000-255	Grüne lineare Regelung, 0-100%
9	Blau	000-255	Blaue lineare Regelung, 0-100%
10	Weiß	000-255	Weiß lineare Regelung, 0-100%
11	Farbe	000-007	Kanal 7 – 10 ist gültig
		008-231	Auswahl der Farbkombination
		232-255	Farbsprung
12	Sprunggeschwindigkeit	000-255	Die Farbsprunggeschwindigkeit wird von langsam auf schnell geändert
13	Auto/Sound	000-007	Kanal 1-12 ist effektiv
		008-063	Schneller Selbstfahrmodus
		064-127	Langsamer Selbstfahrmodus
		128-191	Sound-Control-Modus 1
		192-255	Sound-Control-Modus 2
14	Zurücksetzen	000-149	Nicht-Funktion
		150-200	Warten Sie 3 Sekunden, bevor die Lampe zurückgesetzt wird
		201-255	Nicht-Funktion

Fernbedienung

Bildhafte Ansicht	Funktion		Erklären
			Öffnen / Schließen
	DMX		DMX-Muster
	Flash		Frequenz blinken / ausschalten
	Save		erhalten
	Music 1		Sprachaktivierter Modus 1
	MANU		XY, Farbaktivierung
	Music 2		Sprachaktivierter Modus 2
	Auto 1		Selbstfahrender Modus
	SENE		Sprachaktivierte Empfindlichkeit, einstellbar über "▲ ▼"
	Auto 2		Selbstfahrender Modus 2
	R	Rot	Verwenden Sie die "▲▼"-Taste, um die Helligkeit anzupassen
	G	Grün	
	B	Blau	
	W	Weiß	
	R/B	R+B	
	G/B	G+B	
	▲		Numerisch Plus
	▼		Numerisch Minus

	X-	X-Achse minus
	X+	X-Achse plus
	Y-	Y-Achse minus
	Y+	Y-Achse plus

Allgemeine Störungswartung

Die Lampe ist nicht richtig gestartet	1. Prüfen Sie, ob ein Problem mit dem Netzkabel vorliegt 2. Prüfen Sie, ob die Sicherung durchgebrannt ist 3. Prüfen Sie, ob das Schaltnetzteil der Lampe über einen Spannungsausgang verfügt (Multimeter) 4. Prüfen Sie, ob das Motherboard über einen Spannungseingang verfügt (Multimeter)
Die Lampe kann normal leuchten, wird aber nicht vom DMX-Controller gesteuert	1. Prüfen Sie, ob die DMX-Startadresse der Lampe richtig eingestellt ist 2. Überprüfen Sie die DMX-XLR-Anschlüsse des Geräts auf Schäden. 3. Beseitigen Sie zuerst die 1. und 2. und verwenden Sie dann dieselbe Konsole, um eine andere Lampe anzuschließen, um zu versuchen, wenn es normal ist, gibt es ein Problem mit der Hauptplatine dieser Lampe
Die Leuchten arbeiten intermittierend	1. Überprüfen Sie, ob der Lüfter ordnungsgemäß funktioniert und ob Staub den Lüfter und das Lüfternetz verstopft 2. Prüfen Sie, ob die LED-Leuchte des Schaltspannungsausgangs blinkt und das Schaltnetzteil beschädigt ist oder sich Schmutz darin befindet, der einen Kurzschluss verursacht 3. Verursacht durch eine Anomalie in der Leiterplatte
Die LEDs leuchten nicht	1. Überprüfen Sie die LED-Perlen auf Beschädigungen 2. Prüfen Sie, ob die Anschlussdrähte an beiden Enden der LED-Perlen locker sind 3. Prüfen Sie, ob ein Spannungseingang zu den Plus- und Minuspolen der LED-Lampenperlen vorhanden

	ist (Multimeter)
Das Licht ist gedämpft und die Helligkeit wird merklich reduziert	1. Prüfen Sie, ob das innere und äußere optische System sauber sind
Der bewegliche Scheinwerfer ist aus dem Takt geraten	1. Auch eine Störung des Signals kann die Ursache sein. Prüfen Sie, ob das Erdungsende des Signalkabels getrennt ist oder nicht. 2. Verursacht durch eine Programmanomalie 3. Verursacht durch motorische Anomalien 4. Der IC des Motherboards ist durchgebrannt

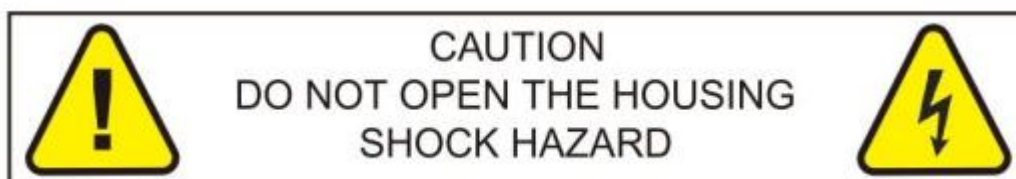
Mini projecteur à tête mobile



Manuel d'utilisation

Merci d'utiliser nos produits :

Ce manuel contient des informations importantes sur l'utilisation du produit installation et les méthodes de maintenance. Veuillez le lire attentivement, l'installer et fonctionner comme nécessaire, et veuillez conserver le manuel correctement en cas d'urgence. Lorsque ce produit est livré, la performance et l'emballage sont complets. Tous les utilisateurs doivent strictement suivre les avertissements et les instructions d'utilisation indiqués dans cette spécification. Les dommages causés par une mauvaise utilisation ne sont pas couverts par la garantie de la Société. Ce manuel est sous réserve de modifications techniques sans préavis.



Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser ce produit.



Instructions de déballage

Lorsque vous recevez le matériel, ouvrez le colis et vérifiez si le contenu est complet et intact. Dans le cas contraire, veuillez en informer immédiatement le transporteur ; s'il apparaît que le colis est endommagé, conservez le colis. paquet. Garder l'emballage et tous les matériaux d'emballage afin que les appareils puissent être transportés en toute sécurité.

Ce manuel	1	
Cordon d'alimentation (selon les exigences de la commande)	1	
Cadre en U	1	
Vis fixée à la lampe (pour fixer le support)	2	
Télécommandes	1	

Paramètres techniques

Tension de fonctionnement	100-240 V CA, 50-60 Hz
Spécifications des LED	LED RGBW quatre en un
Nombre de sources lumineuses	7 pièces
Source de lumière de la vie	$\geq 20\,000$ h
Couleur	RGBW pour le mélange de couleurs linéaire
Atténuation	Gradation linéaire, luminosité réglable de 0 à 100 %
Stroboscope	1 à 20 Hz par seconde, avec vitesse stroboscopique réglable
Angle de lumière	30°
Axe X	0-540°
Axe Y	0-180°
Vitesse de rotation	Vitesse réglable
Canal	9/14 chaînes internationales standard
Afficher	Affichage numérique
Modes de contrôle	Contrôle DMX Maîtrise de soi Contrôle du son noir Mode de synchronisation primaire/esclave Télécommande

Couleur de la lampe	Noir
Interface DMX	☒ Canon DMX ☐ accès Internet
Classe IP	IP20, pour une utilisation en intérieur

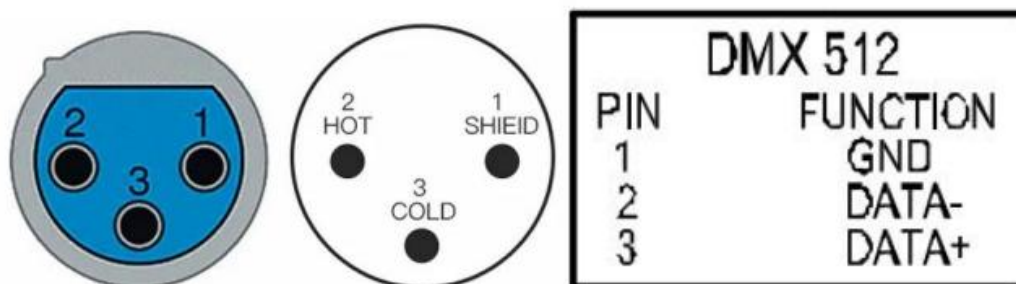
Informations d'avertissement de sécurité

1. Avant la première utilisation, déballez et vérifiez qu'il n'y a pas de dommages causés par le transport. en cas de dommages causés par le transport, veuillez ne pas utiliser cette lampe et contactez-nous au plus vite.
2. Ce produit est uniquement destiné à une utilisation en intérieur. Les lampes doivent être conservées au sec et ne doit pas être utilisé dans des environnements humides, surchauffés ou poussiéreux. Évitez la lampe entrer en contact avec d'autres liquides tels que l'eau.
3. Alimentation secteur : vérifiez si l'alimentation électrique locale correspond à la tension nominale exigences du produit.
4. Lors de l'installation et du positionnement des lampes, veuillez ne pas installer les lampes directement sur la surface des substances combustibles ordinaires.
5. Des professionnels qualifiés peuvent effectuer l'installation, l'exploitation et entretien des lampes;
6. En cas de panne de la lampe, cessez immédiatement de l'utiliser. N'essayez pas de la réparer. vous-même, veuillez contacter le centre d'assistance technique agréé le plus proche ou fabricant et utilisez toujours le même type pour le remplacement.
7. Ne touchez aucun fil pendant l'opération car cela pourrait provoquer une électrique dangereux choc.
8. La température ambiante maximale pour assurer le fonctionnement normal et stable La température des lampes ne doit pas dépasser 40°C et la température minimale ne doit pas dépasser -20°C. Les lampes doivent être installées dans un endroit bien ventilé. placer et assurer que le ventilateur des lampes tourne normalement.
9. N'utilisez pas de cordon d'alimentation dont l'isolation est endommagée et ne branchez pas l'alimentation. cordon à d'autres fils. Lorsque l'appareil n'est pas utilisé ou nettoyé, débranchez-le cordon d'alimentation en tenant la fiche du cordon d'alimentation. Ne tirez pas fort dessus ou faites glisser le pouvoir cordon directement.
10. Aucune pièce de la lampe n'a été réparée par l' utilisateur . Avant fonctionnement des lampes, vérifiez que tous les boîtiers sont installés et les vis sont serré de manière fiable. N'utilisez pas la lampe lorsque le boîtier est ouvert.Télécommande : si vous souhaitez contrôler la lumière à distance, veuillez débrancher le DMX câble et réglez la télécommande sur ON. Si vous souhaitez contrôler l'appareil via le menu, réglez le télécommande sur off Remarque : Avant toute installation, réparation et nettoyage des

lampes, vérifiez que le cordon d'alimentation est coupé !

Le DMX contrôle la connexion des signaux

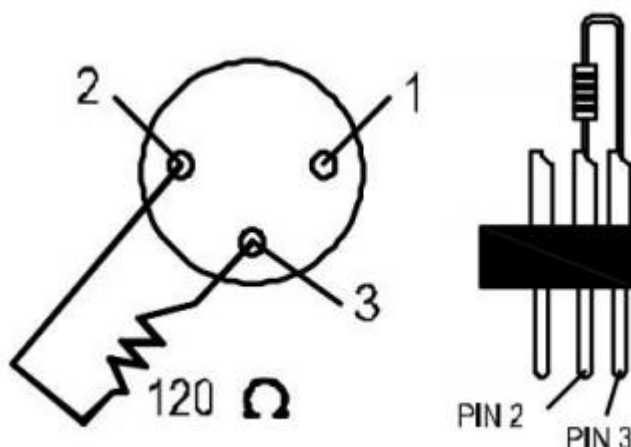
Siège carnon à trois noyaux DMX512



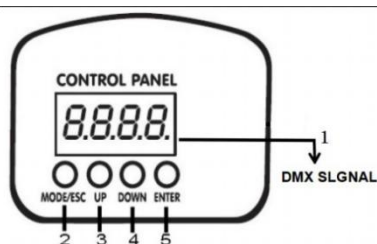
Si vous souhaitez utiliser le contrôleur DMX pour contrôler la lampe, vous devez définir d'abord le Code d'adresse DMX, compris entre 1 et 512, pour que la lampe peut recevoir le Signal DMX. Appuyez sur le bouton MENU, sélectionnez l'option de menu « do I ». Appuyez sur le bouton ENTER pour entrer. Utilisez UP / DOWN pour sélectionner le code d'adresse DMX512, et notre valeur d'usine est définie sur « dod 1 ». Une fois le code d'adresse défini, maintenez le bouton enfoncé. Bouton ENTRÉE. Connectez le port de sortie de la console DMX512 au port d'entrée DMX du premier esclave et au port de sortie DMX du premier esclave au port d'entrée DMX du deuxième esclave, et ainsi de suite jusqu'à ce que tous les esclaves soient connectés

Connexion DMX-512 avec terminal (connexion en boucle)

Pendant le processus d'installation, il est recommandé d'utiliser le Terminal DMX (connexion en boucle) si la ligne de signal est posée sur une longue distance ou dans un appareil électrique bruyant environnement, comme la salle de danse. Cela peut éviter le signal de commande numérique turbidité due au bruit électrique. Le terminal DMX est composé d'un simple XLR connecteur à 2 conducteurs et 3 conducteurs reliant une résistance de 120 Ω . Veuillez insérer le terminal dans le port de sortie XLR du dernier produit, veuillez vous référer au figure suivante.



Panneau d'affichage



Projet	NON.	Sérigraphie	Fonction
Bouton	1	DMX SLGNAL	Signal DMX
	2	MODE/ÉCHAP	Entrer/afficher la fonction de menu
	3	EN HAUT	Sur la clé
	4	VERS LE BAS	Sous la clé
	5	ENTRER	Sous la clé Accéder à la fonction/touche de détermination sélectionnée

Fonction d'affichage

Menu	Options et paramètres	Expliquer
Addr	000 1-512	Sélection du code d'adresse DMX 1-512
CHND	14CH	Mode 14 canaux
	9CH	Mode 9 canaux
ModE	Son 1	Mode de contrôle du son 1
	Son 2	Mode de contrôle du son 2
	Aut 1	Auto 1
	Aut 2	Auto 2
SEnE	000-100	Sensibilité de la commande vocale, 000 désactivé, 100 est le sensibilité la plus élevée
PRn	OFF	Positif horizontal
	ON	Inversion horizontale
TILT	OFF	Verticale vers l'avant
	ON	Inversion verticale
PR54	54	Axe X, 0-540°
	36	Axe X, 0-360°
	18	Axe X, 0-180°
T. 18	18	Axe Y, 0-180°
	09	Axe Y, 0-90°

rEst		Réinitialisation des lampes
LoAd		réinitialisation des données d'usine
Fonction cachée, nécessite l'autorisation du fabricant pour entrer, pour ne pas provoquer une panne. Appuyez sur la touche « MODE/ESC » pour changer le menu « Addr », appuyez sur « ENTER » pour afficher « d 00 1 », appuyez et maintenez la touche « ENTER » pendant 3 secondes pour entrer le fonction cachée, "UP/DOWN" pour sélectionner l'élément de réglage, appuyez sur la touche "ENTER" après avoir ajusté les paramètres, appuyez et maintenez la touche « ENTER » pour quitter.		
P 127	P000-255	Réglage fin horizontal
t 127	t000-255	Réglages de réglage fin verticaux
r240	r000-255	Réglage du courant rouge
G220	G000-255	Réglage du courant vert
b240	b000-255	Réglage du courant bleu
U 180	W000-255	Réglage du courant blanc

Fonctions de fonctionnement de l'hôte AUTO/SOUND

1. Sélectionnez AUTO comme hôte

Appuyez sur le menu « MODE / ESC » pour changer de menu « HodE », appuyez sur « ENTER » pour entrer, « UP / DOWN » pour rechercher, sélectionnez « RuE 1 » ou « RuE2 » comme mode hôte ; automatiquement identifier et suivre l'hôte ;

2. Sélectionnez le SON comme hôte

Appuyez sur le menu « MODE / ESC » pour changer de menu « Node », appuyez sur la touche « ENTER » pour entrez, "UP / DOWN", sélectionnez "Sou 1" ou "Sou2" comme mode hôte ; identifiez et suivez automatiquement l' hôte ; si le contrôle audio n'est pas valide, la sensibilité vocale "SEME" à 000, vous devez alors l'ajuster à la sensibilité appropriée.

Le canal DMX est utilisé pour contrôler le contenu

[DMX 1] Le mode 9 canaux est décrit en détail

Canal		Numérique	Description fonctionnelle
1	Axe X	000-255	L'arbre horizontal tourne à 0-540°
2	Axe Y	000-255	Fonctionnement de l'axe vertical 0-180°
3	Ouvrir la lumière/le flash	000-007	Lumière fermée
		008-134	Gradation totale et la luminosité est ajustée linéairement du sombre au clair
		135-239	La vitesse du stroboscope varie de lente à rapide, de 1 à 20 Hz
		240-255	ouvrir la lumière
4	Rouge	000-255	régulation linéaire rouge, 0-100%
5	Vert	000-255	régulation linéaire verte, 0-100%
6	Bleu	000-255	régulation linéaire bleue, 0-100%
7	Blanc	000-255	régulation linéaire blanche, 0-100%

8	Vitesse XY	000-255	La vitesse horizontale/verticale est à vitesse lente
9	Réinitialiser	000-149	Non - fonction
		150-200	Attendez 3 secondes avant que la lampe ne se réinitialise
		200-255	Non - fonction

[DMX 2] Le mode 14 canaux est décrit en détail

Canal		Numérique	Description fonctionnelle
1	Axe X	000-255	L'arbre horizontal tourne à 0-540°
2	Réglage fin de l'axe X	000-255	Micro-mouvement horizontal de réglage fin
3	Axe Y	000-255	Fonctionnement de l'axe vertical 0-180°
4	Réglage fin de l'axe Y	000-255	Micro-mouvement à réglage fin vertical
5	Vitesse XY	000-255	La vitesse horizontale/verticale est à vitesse lente
6	Ouvrir la lumière/le flash	008-134	Lumière fermée
		135-239	Gradation totale et la luminosité est ajustée linéairement du sombre au clair
		240-255	La vitesse du stroboscope varie de lente à rapide, de 1 à 20 Hz ouvrir la lumière
7	Rouge	000-255	régulation linéaire rouge, 0-100%
8	Vert	000-255	régulation linéaire verte, 0-100%
9	Bleu	000-255	régulation linéaire bleue, 0-100%
10	Blanc	000-255	régulation linéaire blanche, 0-100%
11	Couleur	000-007	Le canal 7-10 est valide
		008-231	Sélection de combinaison de couleurs
		232-255	Saut de couleur
12	Vitesse de saut	000-255	La vitesse de saut de couleur passe de lente à rapide
13	Auto/son	000-007	Les canaux 1 à 12 sont efficaces
		008-063	Mode de conduite autonome rapide
		064-127	Mode de conduite autonome lent
		128-191	Mode de contrôle du son 1
		192-255	Mode de contrôle du son 2
14	Réinitialiser	000-149	Non - fonction
		150-200	Attendez 3 secondes avant que la lampe ne se réinitialise
		201-255	Non - fonction

Télécommande

Vue picturale	Fonction	Expliquer	
	⏻	Ouvrir/fermer	
	DMX	Modèle DMX	
	Éclair	Fréquence flash/extinction	
	Sauvegarder	Préserver	
	Musique 1	Mode de contrôle du son 1	
	MANU	XY, la fonction de démarrage de la couleur	
	Auto 1	Auto 1	
	SÉNÉ	Sensibilité du contrôle du son, b y ▲▼ régulateur	
	Auto 2	Auto 2	
	R	Rouge	par ▲▼ régulation de la luminance
	G	Vert	
	B	Bleu	
	L	Blanc	
	R/B	R+B	
	G/B	G+B	
	▲	Plus numérique	
	▼	Réduction numérique	
	X-	X-	
	X+	X+	
	Y-	Y-	
	Y+	Y+	

Maintenance générale des pannes

La lampe ne s'est pas allumée correctement	1. Vérifiez que le cordon d'alimentation ne présente aucun problème 2. Vérifiez que le fusible de l'alimentation est cassé 3. Vérifiez l'alimentation de l'interrupteur de la lampe pour détecter tout problème. tension de sortie (multimètre) 4. Vérifiez la présence d'une tension d'entrée sur la carte mère (multimètre)
La lampe peut briller normalement, mais ce n'est pas le cas contrôlé par le DMX contrôleur	1. Vérifiez si l'adresse de démarrage DMX de la lampe est correctement réglé 2. Vérifiez si le siège de la lampe DMX Canon est endommagé 3. Commencez par exclure les 1, 2, puis utilisez les mêmes

	console pour connecter une autre lumière pour essayer, si normal, le la carte mère de la lampe a un problème
Les lampes fonctionnent par intermittence	1. Vérifiez si le ventilateur fonctionne normalement et si la poussière bloque le ventilateur et le filet du ventilateur 2. Vérifiez si le port de sortie de tension du commutateur La lampe LED clignote, l'alimentation du commutateur est endommagé ou en court-circuit 3. Causes de circuit imprimé anormal
La LED n'est pas brillante	1. Vérifiez que les perles de la lampe LED ne sont pas endommagées 2. Vérifiez si les lignes de connexion aux deux extrémités des perles de la lampe LED sont desserrées 3. Vérifiez si la perle de la lampe LED est positive et négatif et si vous avez une entrée de tension (multimètre)
La lumière est faible et le luminosité diminue de manière significative	1. Vérifiez si les optiques internes et externes le système est propre
La lampe à tête tremblante était en décalage	1. Des interférences de signal peuvent également se produire, et si la borne de terre de la ligne de signal d'exclusion est cassé 2. Cause par l'anomalie du programme 3. Causes motrices anormales 4. Le circuit intégré de la carte mère est grillé

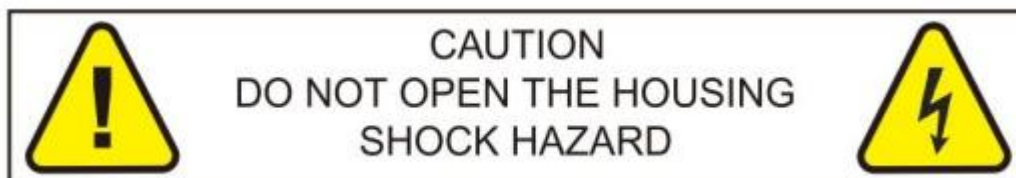
Mini testa mobile



Manuale dell'utente

Grazie per aver utilizzato i nostri prodotti:

Questo manuale contiene informazioni importanti sull'uso del prodotto installazione e metodi di manutenzione. Si prega di leggere attentamente, installare e operare come necessario, e si prega di conservare il manuale correttamente per le emergenze. Quando questo prodotto viene consegnato, le prestazioni e l'imballaggio sono completi. Tutti gli utenti devono rigorosamente seguire le avvertenze e le istruzioni operative indicate nella presente specifica. Qualsiasi i danni causati da un uso improprio non sono coperti dalla garanzia della Società. Questo manuale è soggetto a modifiche tecniche senza preavviso.



Si prega di leggere attentamente il presente manuale prima di utilizzare il prodotto.



Istruzioni per lo spaccettamento

Quando ricevi l'attrezzatura, apri il pacco e controlla se il contenuto è completo e intatto. In caso contrario, informa immediatamente il corriere; se il pacco risulta danneggiato, conservalo pacchetto. Mantieni l'imballaggio e tutti i materiali di imballaggio affinché i dispositivi possano essere trasportati in sicurezza.

Questo manuale	1	
Cavo di alimentazione (secondo i requisiti dell'ordine)	1	
Telaio a forma di U	1	
Vite fissata alla lampada (per fissare il gancio)	2	
Telecomandi	1	

Parametri tecnici

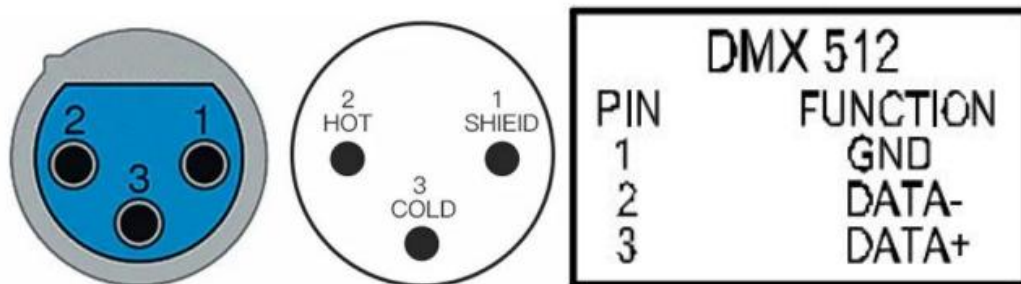
Tensione di esercizio	CA 100-240 V, 50-60 Hz
Specifiche LED	RGBW LED quattro in uno
Numero di sorgenti luminose	7 PZ
Durata della sorgente luminosa	≥20000 ore
Colore	RGBW per la miscelazione lineare dei colori
Oscuramento	Dimmerazione lineare, luminosità regolabile da 0 a 100%
Stroboscopio	1-20 Hz al secondo, con velocità stroboscopica regolabile
Angolo di luce	30°
Asse X	0-540°
asse Y	0-180°
Velocità di rotazione	Velocità regolabile
Canale	9/ 14 canali standard internazionali
Display	Display digitale
Modalità di controllo	Controllo DMX Autocontrollo Controllo del suono nero Modalità di sincronizzazione primaria/slave Telecomando
Colore della lampada	Nero
Interfaccia DMX	☒ Cannone DMX ☐ Accesso a Internet
Grado IP	IP20, per uso interno

Informazioni di avviso di sicurezza

1. Prima del primo utilizzo, disimballare e controllare eventuali danni causati dal trasporto. In caso di danni causati dal trasporto, si prega di non usare questa lampada e contattarci il prima possibile.
2. Questo prodotto è adatto solo per uso interno. Le lampade devono essere tenute asciutte e non deve essere utilizzato in ambienti umidi, surriscaldati o polverosi. Evitare la lampada entrando in contatto con altri liquidi come l'acqua.
3. Alimentazione CA: verificare che l'alimentazione elettrica locale soddisfi la tensione nominale requisiti del prodotto.
4. Durante l'installazione e il posizionamento delle lampade, si prega di non installare le lampade direttamente sulla superficie di normali sostanze combustibili.
5. Professionisti qualificati possono effettuare l'installazione, la messa in funzione e manutenzione delle lampade;
6. Quando la lampada si guasta, smettere immediatamente di usarla. Non provare a ripararla contattare il centro di assistenza tecnica autorizzato più vicino o produttore e utilizzare sempre lo stesso tipo per la sostituzione.
7. Non toccare alcun filo durante l'operazione che potrebbe causare un elettrico pericoloso shock.
8. La temperatura ambiente massima per garantire il funzionamento normale e stabile delle lampade non deve superare i 40°C e la temperatura minima non deve superare i -20°C. Le lampade devono essere installate in un luogo ben ventilato posizionare e assicurare che la ventola delle lampade ruoti normalmente.
9. Non utilizzare un cavo di alimentazione con isolamento danneggiato e non collegare l'alimentazione cavo ad altri fili. Quando l'apparecchio non è in uso o non viene pulito, scollegare il cavo di alimentazione tenendo la spina del cavo di alimentazione. Non tirare con forza o trascinare il potere cavo direttamente.
10. Non vi è alcuna parte di alcuna parte all'interno della lampada riparata dall'utente. Prima azionare le lampade, controllare che tutti gli involucri siano installati e le viti sono saldamente serrate. Non utilizzare la lampada quando l'alloggiamento è aperto. Telecomando: se si desidera controllare la luce tramite telecomando, scollegare il DMX cavo e impostare il telecomando su ON. Se si desidera controllare il dispositivo tramite il menu, impostare remoto su spento. Nota: prima di qualsiasi installazione, riparazione e pulizia delle lampade, confermare che il cavo di alimentazione è tagliato!

Il DMX controlla la connessione dei segnali

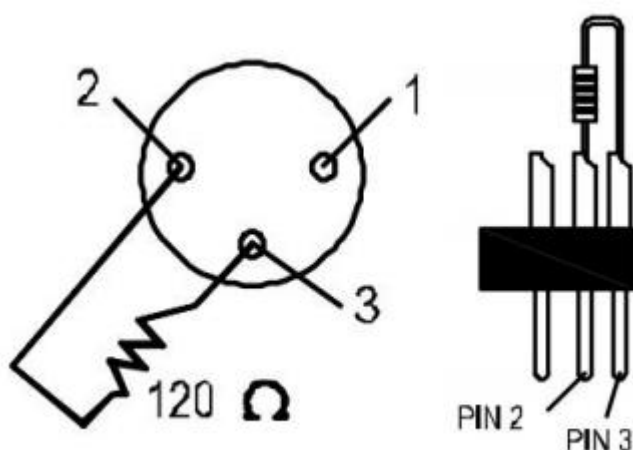
DMX512 Sedile in carnon a tre anime



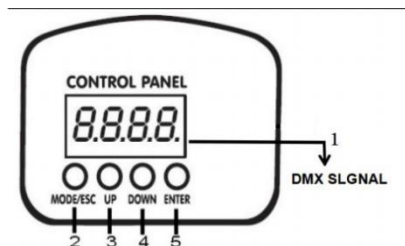
Se si desidera utilizzare il controller DMX per controllare la lampada, è necessario prima impostare il Codice indirizzo DMX, compreso tra 1 e 512, in modo che la lampada può ricevere il Segnale DMX. Premere il pulsante MENU, selezionare la scelta del menu "do I". Premere il pulsante ENTER per entrare. Utilizzare UP / DOWN per selezionare il codice indirizzo DMX512 e il nostro valore di fabbrica è impostato su "do I". Dopo aver impostato il codice indirizzo, tenere premuto il pulsante Pulsante ENTER. Collegare dalla porta di uscita della console DMX512 alla porta di ingresso DMX del primo slave e dalla porta di uscita DMX del primo slave alla porta di ingresso DMX del secondo slave, e così via fino a quando tutti gli slave sono collegati

Collegamento DMX-512 con terminale (collegamento loop)

Durante il processo di installazione, si consiglia di utilizzare il Terminale DMX (collegamento ad anello) se la linea del segnale è posata per una lunga distanza, o in un elettrico rumoroso ambiente, come la sala da ballo. Questo può evitare il segnale di controllo digitale torbidità dovuta al rumore elettrico. Il terminale DMX è composto di un semplice XLR connettore con 2 core e 3 core che collegano una resistenza da 120 Ω . Inserire il terminale nella porta di uscita XLR dell'ultimo prodotto, fare riferimento a figura seguente.



Pannello di visualizzazione



Progetto	NO.	Serigrafia	Funzione
Pulsante	1	DMX SLGNAL	Segnale DMX
	2	MODALITÀ/ESC	Entra/visualizza la funzione del menu
	3	SU	Sulla chiave
	4	GIÙ	Sotto la chiave
	5	ENTRARE	Sotto la chiave Vai al tasto funzione/determinazione selezionato

Funzione di visualizzazione

Menu	Opzioni impostazioni	e	Spiegare
Addr	000-512		Seleziona codice indirizzo DMX 1-512
Chan	14CH		Modalità 14 canali
	9CH		Modalità 9 canali
Mode	Sound		Modalità di controllo del suono 1
	Sound2		Modalità di controllo del suono 2
	Auto 1		Auto 1
	Auto 2		Auto 2
Sense	000-100		Sensibilità del controllo vocale, 000 disattivato, 100 è il massima sensibilità
Pan	OFF		Orizzontale positivo
	ON		Inversione orizzontale
Tilt	OFF		Verticale in avanti
	ON		Inversione verticale
PASY	54		Asse X, 0-540°
	36		Asse X, 0-360°
	18		Asse X, 0-180°
LY 10	18		Asse Y, 0-180°

	09	Asse Y, 0-90°
rEst		Ripristino lampade
LoAd		ripristino dati di fabbrica
Funzione nascosta, è necessario essere autorizzati dal produttore per entrare, per non causa errore. Premere il tasto "MODE/ESC" per cambiare il menu "Addr", premere "ENTER" per visualizzare "d 00 1", tenere premuto il tasto "ENTER" per 3S per entrare IL funzione nascosta, "SU/GIÙ" per selezionare la voce di regolazione, premere il tasto "INVIO" dopo aver regolato i parametri, premere e tenere premuto il tasto "ENTER" per uscire.		
P 127	P000-255	Impostazione della regolazione fine orizzontale
t 127	t000-255	Impostazioni di regolazione fine verticale
r240	r000-255	Impostazione corrente rossa
G220	G000-255	Impostazione corrente verde
b240	b000-255	Impostazione corrente blu
U 180	W000-255	Impostazione corrente bianca

Funzioni operative host AUTO/SOUND

1. Selezionare AUTO come host

Premere "MODE / ESC" nel menu per cambiare il menu "HodE", premere "ENTER" per entrare, "UP / DOWN" per trovare, selezionare "RuE 1" o "RuE2" come modalità host; automaticamente identificare e seguire l'ospite;

2. Selezionare SOUND come host

Premere il tasto "MODE/ESC" per cambiare il menu "Node", premere il tasto "ENTER" per immettere "SU / GIÙ", selezionare "Sou 1" o "Sou2" come modalità host; identificare e seguire automaticamente l' host; se il controllo audio non è valido, la sensibilità vocale "SEME" è impostata su 000, quindi è necessario regolarla sulla sensibilità appropriata.

Il canale DMX viene utilizzato per controllare il contenuto

[DMX 1] La modalità a 9 canali è descritta in dettaglio

	Canale	Numerico	Descrizione funzionale
1	Asse X	000-255	L'albero orizzontale gira a 0-540°
2	asse Y	000-255	Funzionamento asse verticale 0-180°
3	Luce aperta/flash	000-007	Luce chiusa
		008-134	Oscuramento totale e regolazione della luminosità linearmente dal buio al chiaro
		135-239	La velocità dello stroboscopio va da lenta a veloce, 1-20 Hz
		240-255	aprendo la luce
4	Rosso	000-255	regolazione lineare rossa, 0-100%
5	Verde	000-255	regolazione lineare verde, 0-100%

6	Blu	000-255	regolazione lineare blu, 0-100%
7	Bianco	000-255	regolazione lineare bianca, 0-100%
8	Velocità XY	000-255	La velocità orizzontale/verticale è a bassa velocità
9	Reset	000-149	Non - funzione
		150-200	Attendere 3 secondi prima che la lampada venga ripristinata
		Da 200 a 255	Non - funzione

[DMX 2] La modalità a 14 canali è descritta in dettaglio

Canale		Numerico	Descrizione funzionale
1	Asse X	000-255	L'albero orizzontale gira a 0-540°
2	Regolazione fine dell'asse X	000-255	Micro-movimento di regolazione fine orizzontale
3	asse Y	000-255	Funzionamento asse verticale 0-180°
4	Regolazione fine dell'asse Y	000-255	Micro movimento di regolazione fine verticale
5	Velocità XY	000-255	La velocità orizzontale/verticale è a bassa velocità
6	Luce aperta/flash	008-134	Luce chiusa
		135-239	Oscuramento totale e regolazione della luminosità linearmente dal buio al chiaro
		240-255	La velocità dello stroboscopio va da lenta a veloce, 1-20 Hz aprendo la luce
7	Rosso	000-255	regolazione lineare rossa, 0-100%
8	Verde	000-255	regolazione lineare verde, 0-100%
9	Blu	000-255	regolazione lineare blu, 0-100%
10	Bianco	000-255	regolazione lineare bianca, 0-100%
11	Colore	000-007	Il canale 7-10 è valido
		008-231	Selezione della combinazione di colori
		232-255	Salto di colore
12	Velocità di salto	000-255	La velocità di salto del colore è cambiata da lenta a veloce
13	Auto/suono	000-007	Il canale 1-12 è efficace
		008-063	Modalità di guida autonoma veloce
		064-127	Modalità di guida autonoma lenta
		128-191	Modalità di controllo del suono 1
		192-255	Modalità di controllo del suono 2
14	Reset	000-149	Non - funzione
		150-200	Attendere 3 secondi prima che la lampada venga ripristinata

		201-255	Non - funzione
--	--	---------	----------------

Telecomando

Vista pittorica	Funzione	Spiegare
	⏻	Apri/chiudi
	Tipo DMX	Modello DMX
	Flash	Frequenza flash/spegnimento
	Salva	Conserva
	Musica 1	Modalità di controllo del suono 1
	MANU	XY, la funzione di inizio del colore
	Auto 1	Auto 1
	SENE	Sensibilità al controllo del suono , da ▲ ▼ regolamentazione
	Auto 2	Auto 2
	R	Rosso
	G	Verde
	B	Blu
	L'	Bianco
	Rosso/Bianco	R+B
	Sol/Si	Sol+B
	▲	Più numerico
	▼	Riduzione numerica
	X-	X-
	X+	X+
	E-	E-
	E+	E+

Manutenzione guasti generali

La lampada non si è accesa correttamente	1. Controllare il cavo di alimentazione per eventuali problemi 2. Controllare che il fusibile dell'alimentazione sia rotto 3. Controllare l'alimentazione dell'interruttore della lampada per eventuali tensione di uscita (multimetro) 4. Controllare la scheda madre per eventuali ingressi di tensione (multimetro)
La lampada può brillare normalmente, ma non lo è controllato dal DMX controllore	1. Controllare se l'indirizzo di avvio DMX della lampada è impostato correttamente 2. Controllare se la lampada DMX Canon è danneggiato 3. Escludere prima 1,2, quindi utilizzare lo stesso console per

	collegare un'altra luce per provare, se normale, la la scheda madre della lampada ha un problema
Le lampade funzionano a intermittenza	1. Controllare se la ventola funziona normalmente e se la polvere blocca la ventola e la rete della ventola 2. Controllare se la porta di uscita della tensione dell'interruttore La lampada LED lampeggia, l'alimentazione dell'interruttore è danneggiato o in cortocircuito 3. Cause anomale della scheda di circuito
Il LED non è luminoso	1. Controllare che le perle della lampada LED non siano danneggiate 2. Controllare se le linee di collegamento ad entrambe le estremità delle perle della lampada LED sono allentate 3. Controllare se la perlina della lampada LED è positiva e negativo e se hai un ingresso di tensione (multimetro)
La luce è fioca e il luminosità diminuisce significativamente	1. Controllare se l'ottica interna ed esterna il sistema è pulito
La lampada con la testa tremante era fuori passo	1. L'interferenza del segnale causerà anche, e se il terminale di terra della linea del segnale di esclusione è rotto 2. Causa dell'anomalia del programma 3. Cause motorie anomale 4. Il circuito integrato della scheda madre è bruciato

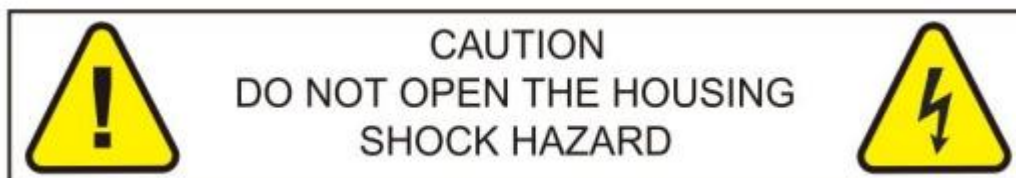
Mini luz de cabeza móvil



Manual del usuario

Gracias por utilizar nuestros productos:

Este manual contiene información importante sobre el uso del producto, instalación y métodos de mantenimiento. Léalo atentamente, instálelo y opere como se requiere y conserve el manual en un lugar adecuado para emergencias. Cuando este producto se entrega, el rendimiento y el embalaje están completos. Todos los usuarios deben cumplir estrictamente con las advertencias e instrucciones de funcionamiento indicadas en esta especificación. Los daños causados por un uso indebido no están cubiertos por la garantía de la empresa. Este manual es sujeto a cambios técnicos sin previo aviso.



Lea atentamente este manual antes de utilizar este producto.



Instrucciones de desembalaje

Al recibir el equipo, abra el paquete y compruebe que el contenido esté completo e intacto. En caso contrario, informe inmediatamente al transportista; si observa que el paquete está dañado, conserve el paquete. paquete. mantener el embalaje y todos los materiales de embalaje para que los dispositivos puedan transportarse de forma segura.

Este manual	1	
Cable de alimentación (según requerimiento del pedido)	1	
Marco en forma de U	1	
Tornillo fijado a la lámpara (para fijar la percha)	2	
Controles remotos	1	

Parámetros técnicos

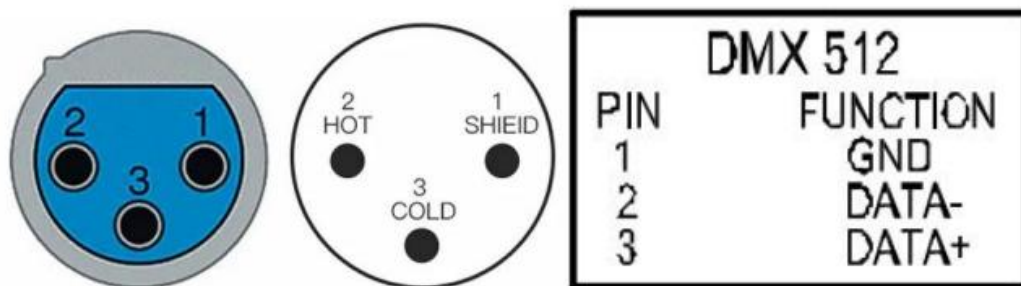
Voltaje de funcionamiento	CA 100-240 V, 50-60 Hz
Especificaciones de LED	LED RGBW cuatro en uno
Número de fuentes de luz	7 piezas
Vida útil de la fuente de luz	≥ 20000 horas
Color	RGBW para mezcla de colores lineal
Atenuación	Atenuación lineal, brillo ajustable de 0 a 100 %
Luz estroboscópica	1-20 Hz por segundo, con velocidad de estroboscopia ajustable
Ángulo de luz	30°
Eje X	0-540°
Eje Y	0-180°
Velocidad de rotación	Velocidad ajustable
Canal	9/ 14 canales estándar internacionales
Mostrar	Pantalla digital
Modos de control	Control DMX Autocontrol Control de sonido negro Modo de sincronización primario/esclavo Mando a distancia
Color de la lámpara	Negro
Interfaz DMX	☒ Cañón DMX ☐ acceso a Internet
Grado de protección IP	IP20, para uso interior

Información de advertencia de seguridad

1. Antes del primer uso, desembale el producto y compruebe que no haya daños causados por el transporte. En caso de daños causados por el transporte, no lo haga. usa esta lámpara y Contáctenos lo antes posible.
2. Este producto es apto únicamente para uso en interiores. Las lámparas deben mantenerse secas y No debe utilizarse en entornos húmedos, sobrecalentados o polvorientos. Evite la lámpara entrar en contacto con otros líquidos como el agua.
3. Fuente de alimentación de CA: verifique si la fuente de alimentación local cumple con el voltaje nominal Requisitos del producto.
4. lámparas , no las instale directamente sobre la superficie de sustancias combustibles ordinarias.
5. Profesionales cualificados pueden llevar a cabo la instalación, operación y mantenimiento de lamparas;
6. Cuando la lámpara falle, deje de usarla inmediatamente. No intente repararla. usted mismo, póngase en contacto con el centro de asistencia técnica autorizado más cercano o fabricante y utilice siempre el mismo tipo para el reemplazo.
7. No toque ningún cable durante la operación que pueda causar un electricidad peligrosa choque.
8. La temperatura ambiente máxima para garantizar el funcionamiento normal y estable. La temperatura de las lámparas no debe superar los 40 °C y la temperatura mínima no debe superar los -20 °C. Las lámparas se deben instalar en un lugar bien ventilado. colocar y asegurar que el ventilador de las lámparas gire normalmente.
9. No utilice un cable de alimentación con aislamiento dañado y no conecte la alimentación cable a otros cables. Cuando el artefacto no esté en uso o se esté limpiando, desenchufe el cable de alimentación sujetándolo por el enchufe. No tire con fuerza. o arrastrar el poder cable directamente.
10. No hay ninguna pieza dentro de la lámpara reparada por el usuario . Antes Al operar las lámparas, verifique que todos los gabinetes estén instalados y Los tornillos son No utilice la lámpara cuando la carcasa esté abierta. Control remoto: si desea controlar la luz de forma remota, desconecte el cable DMX. cable y configure el control remoto en ENCENDIDO. Si desea controlar el dispositivo a través del menú, configure el Apagado remoto Nota: Antes de cualquier instalación, reparación o limpieza de las lámparas, confirme que ¡El cable de alimentación está cortado!

El DMX controla la conexión de las señales.

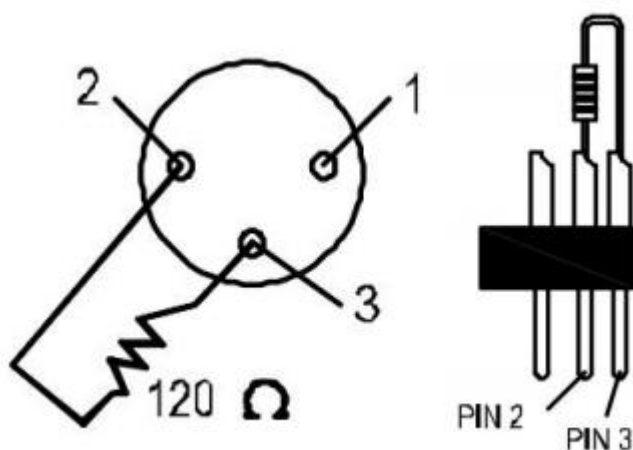
Asiento de carnon de tres núcleos DMX512



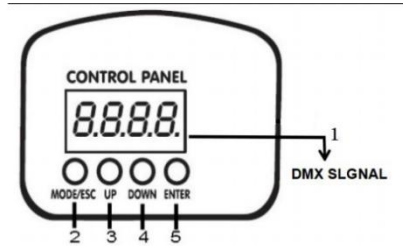
Si desea utilizar el controlador DMX para controlar la lámpara, debe Primero configure el Código de dirección DMX, que varía entre 1 y 512, para que la lámpara puede recibir el Señal DMX. Pulse el botón MENÚ, seleccione la opción de menú "do I". Pulse el botón ENTER para entrar. Utilice ARRIBA/ABAJO para seleccionar el código de dirección DMX512, y nuestro valor de fábrica está configurado en "do 1". Una vez configurado el código de dirección, mantenga pulsado el botón Botón ENTER. Conecte desde el puerto de salida de la consola DMX512 al puerto de entrada DMX del primer esclavo, y desde el puerto de salida DMX del primer esclavo al puerto de entrada DMX del segundo esclavo, y así sucesivamente hasta que todos los esclavos estén conectados

Conexión DMX-512 con terminal (conexión en bucle)

Durante el proceso de instalación, se recomienda utilizar el Terminal DMX (conexión de bucle) si la línea de señal se coloca a larga distancia o en Un ruido eléctrico ambiente, como el salón de baile. Esto puede evitar la señal de control digital turbidez debido al ruido eléctrico. El terminal DMX está compuesto de un XLR simple Conector de 2 núcleos y 3 núcleos que conectan una resistencia de 120 Ω . Inserte el terminal en el puerto de salida XLR del último producto, consulte la siguiente figura.



Panel de visualización



Proyecto	NO.	Serigrafía	Función
Botón	1	Señal DMX	Señal DMX
	2	MODO/ESC	Entrar / ver la función del menú
	3	ARRIBA	En la clave
	4	ABAJO	Bajo la llave
	5	INGRESAR	Bajo la llave Ir a la función/tecla de determinación seleccionada

Función de visualización			
Menú	Opciones y configuraciones		Explicar
Addr	000-512		Seleccionar código de dirección DMX 1-512
Chan	14CH		Modo de 14 canales
	9CH		Modo de 9 canales
Mode	Sou 1		Modo de control de sonido 1
	Sou 2		Modo de control de sonido 2
	Aut 1		Auto 1
	Aut 2		Auto 2
SEN	000-100		Sensibilidad del control de voz, 000 desactivado, 100 es el máxima sensibilidad
PAN	OFF		Positivo horizontal
	ON		Inversión horizontal
TILT	OFF		Vertical hacia adelante
	ON		Inversión vertical
PRES	54		Eje X, 0-540°
	36		Eje X, 0-360°
	18		Eje X, 0-180°
LY 10	18		Eje Y, 0-180°

	09	Eje Y, 0-90°
rEst		Lámparas reiniciadas
LoAd		Restablecimiento de datos de fábrica
Función oculta, necesita autorización del fabricante para entrar, para no Causar falla. Presione la tecla "MODE/ESC" para cambiar al menú "Addr", presione "ENTER" para mostrar "d 00 1", presione y mantenga presionada la tecla "ENTER" durante 3 segundos para ingresar el Función oculta, "ARRIBA/ABAJO" para seleccionar el elemento de ajuste, presione la tecla "ENTER" después de ajustar los parámetros, mantenga presionada la tecla "ENTEER" para salir.		
P 127	P000-255	Ajuste de ajuste fino horizontal
t 127	t000-255	Ajustes de ajuste fino vertical
r240	r000-255	Ajuste de corriente roja
G220	G000-255	Ajuste de corriente verde
b240	b000-255	Ajuste de corriente azul
U 180	W000-255	Ajuste de corriente blanca

Funciones de operación del host AUTO/SOUND

1. Seleccione AUTO como host

Presione el menú "MODE / ESC" para cambiar el menú "HodE", presione "ENTER" para ingresar, "ARRIBA / ABAJO" para buscar, seleccione "RuE 1" o "RuE2" como modo host; automáticamente identificar y seguir al anfitrión;

2. Seleccione el SONIDO como host

Pulse el menú "MODE / ESC" para cambiar al menú "Node", pulse la tecla "ENTER" para Ingrese, "ARRIBA / ABAJO", seleccione "Sou 1" o "Sou2" como modo de host; identifica y sigue automáticamente al host; si el control de audio no es válido, la sensibilidad de voz "SEME" es 000, entonces debe ajustarla a la sensibilidad adecuada.

El canal DMX se utiliza para controlar el contenido.

[DMX 1] El modo de 9 canales se describe en detalle

Canal		Numérico	Descripción funcional
1	Eje X	000-255	El eje horizontal gira a 0-540°
2	Eje Y	000-255	Operación del eje vertical 0- 180°
3	Luz abierta/flash	000-007	Luz cerrada
		008-134	Atenuación total y se ajusta el brillo. Linealmente de oscuro a brillante
		135-239	La velocidad del estroboscopio va de lenta a rápida, de 1 a 20 Hz.
		240-255	abriendo la luz
4	Rojo	000-255	Regulación lineal roja, 0-100%
5	Verde	000-255	Regulación lineal verde, 0-100 %

6	Azul	000-255	Regulación lineal azul, 0-100 %
7	Blanco	000-255	Regulación lineal blanca, 0-100%
8	Velocidad XY	000-255	La velocidad horizontal/vertical se determina a velocidad lenta.
9	Reiniciar	000-149	No - función
		150-200	Espere 3 segundos antes de que se reinicie la lámpara.
		200-255	No - función

[DMX 2] El modo de 14 canales se describe en detalle

Canal		Númérico	Descripción funcional
1	Eje X	000-255	El eje horizontal gira a 0-540°
2	Ajuste fino del eje X	000-255	Micromovimiento de ajuste fino horizontal
3	Eje Y	000-255	Operación del eje vertical 0- 180°
4	Ajuste fino del eje Y	000-255	Micromovimiento de ajuste fino vertical
5	Velocidad XY	000-255	La velocidad horizontal/vertical se determina a velocidad lenta.
6	Luz abierta/flash	008-134	Luz cerrada
		135-239	Atenuación total y se ajusta el brillo. Linealmente de oscuro a brillante
		240-255	La velocidad del estroboscopio va de lenta a rápida, de 1 a 20 Hz. abriendo la luz
7	Rojo	000-255	Regulación lineal roja, 0-100%
8	Verde	000-255	Regulación lineal verde, 0-100 %
9	Azul	000-255	Regulación lineal azul, 0-100 %
10	Blanco	000-255	Regulación lineal blanca, 0-100%
11	Color	000-007	El canal 7-10 es válido
		008-231	Selección de combinación de colores
		232-255	Salto de color
12	Velocidad de salto	000-255	La velocidad de salto de color cambia de lenta a rápida.
13	Automático/sonido	000-007	El canal 1-12 es efectivo
		008-063	Modo de conducción autónoma rápida
		064-127	Modo de conducción autónoma lenta
		128-191	Modo de control de sonido 1
		192-255	Modo de control de sonido 2
14	Reiniciar	000-149	No - función
		150-200	Espere 3 segundos antes de que se reinicie la lámpara.
		201-255	No - función

Mando a distancia

Vista pictórica	Función	Explicar	
		Abrir/cerrar	
	DMX	Patrón DMX	
	Destello	Frecuencia de parpadeo/apagado	
	Ahorrar	Preservar	
	Música 1	Modo de control de sonido 1	
	MANU	XY, la función de inicio de color	
	Auto 1	Auto 1	
	SENE	Sensibilidad del control del sonido , por ▲ ▼Regulando	
	Auto 2	Auto 2	
	R	Rojo	por ▲ ▼ regulación de la luminancia
	GRAMO	Verde	
	B	Azul	
	Yo	Blanco	
	R/B	R+B	
	G/B	G+B	
	▲	Más numérico	
	▼	Reducción numérica	
	INCÓGNITA-	INCÓGNITA-	
	X+	X+	
	Y-	Y-	
	Y+	Y+	

Mantenimiento de averías generales

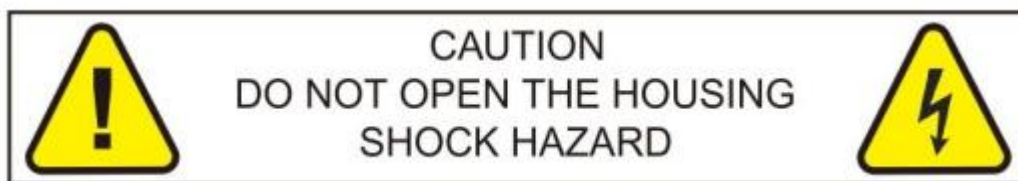
La lámpara no encendió adecuadamente	1. Compruebe si el cable de alimentación tiene problemas 2. Compruebe que el fusible de alimentación esté roto. 3. Verifique la fuente de alimentación del interruptor de la lámpara para ver si hay alguna salida de voltaje (multímetro) 4. Verifique la placa base para ver si hay alguna entrada de voltaje. (multímetro)
La lámpara puede brillar Normalmente, pero no lo es. controlado por DMX controlador	1. Compruebe si la dirección de inicio DMX de la lámpara está configurado correctamente 2. Compruebe si el asiento de la lámpara DMX Canon está dañado 3. Primero excluya el 1,2 y luego use el mismo consola para

	conectar otra luz para probar, si normal, la La placa base de la lámpara tiene un problema
Las lámparas funcionan de forma intermitente	1. Compruebe si el ventilador funciona normalmente y Si el polvo bloquea el ventilador y la red del ventilador. 2. Compruebe si el puerto de salida de voltaje del interruptor La lámpara LED está parpadeando, la fuente de alimentación del interruptor está dañado o cortocircuito 3. Causas anormales de la placa de circuito
El LED no es brillante	1. Compruebe que las perlas de la lámpara LED no estén dañadas. 2. Compruebe si las líneas de conexión en ambos extremos de las perlas de la lámpara LED están sueltas 3. Compruebe si la perla de la lámpara LED es positiva y negativo y si tiene una entrada de voltaje (multímetro)
La luz es tenue y la brillo disminuye de modo significativo	1. Compruebe si el sistema óptico interno y externo El sistema está limpio
La lámpara de cabeza temblorosa estaba fuera de paso	1. También se producirán interferencias en la señal, y si El terminal de tierra de la línea de señal de exclusión es roto 2. Causa por anomalía del programa 3. Causas motoras anormales 4. El IC de la placa base está quemado.

Miniaturní světlo s pohyblivou hlavou



Uživatelský manuál



Děkujeme, že používáte naše produkty:

Tato příručka obsahuje důležité informace o použití produktu instalace a způsoby údržby. Pozorně si jej přečtěte, nainstalujte a fungovat jako a návod si řádně uschovejte pro případ nouze. Když tento produkt je dodáno, výkon a balení jsou kompletní. Všichni uživatelé přísně dodržujte varování a provozní pokyny uvedené v této specifikaci. Žádný na poškození způsobené nesprávným používáním se nevztahuje záruka společnosti. Tato příručka je podléhá technickým změnám bez předchozího upozornění.

Před použitím tohoto výrobku si prosím pečlivě přečtěte tento návod.

Pokyny k vybalení

Po obdržení zařízení otevřete balení a zkontrolujte, zda je obsah kompletní a neporušený. Pokud ne, neprodleně informujte dopravce; pokud se ukáže, že je obal poškozen, uschovejte jej balík. Nechat obaly a všechny obalové materiály, aby bylo možné zařízení bezpečně přepravovat.

Tento manuál	1	
Napájecí kabel (dle požadavku na objednávku)	1	
Rám ve tvaru U	1	
Šroub připevňný k lampě (pro upevnění závěsu)	2	
Dálkové ovladače	1	

Technické parametry

Provozní napětí	AC100-240V, 50-60Hz
Specifikace LED	RGBW LED čtyři v jednom
Počet světelných zdrojů	7KS
Životnost světelného zdroje	≥20 000 h
Barva	RGBW pro lineární míchání barev
Stmívání	Lineární stmívání, nastavitelný jas od 0 do 100 %.
Stroboskop	1-20 Hz za sekundu, s nastavitelnou rychlostí stroboskopu
Světelný úhel	30°
osa X	0-540°
osa Y	0-180°
Rychlost otáčení	Nastavitelná rychlost rychlosti
Kanál	9/ 14 mezinárodních standardních kanálů
Zobrazit	Digitální displej
Režimy ovládání	DMX ovládání Sebeovládání Ovládání zvuku

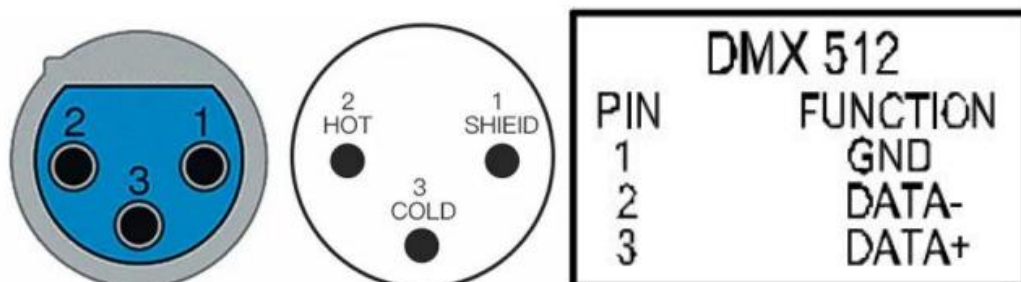
	černý Primární / podřízený režim synchronizace Dálkové ovládání
Barva lampy	Černý
DMX rozhraní	☒ DMX dělo ☐ Přístup k internetu
Třída IP	IP20, pro vnitřní použití

Bezpečnostní upozornění

1. Před prvním použitím vybalte a zkontrolujte, zda nedošlo k poškození přepravou. V poškození způsobené přepravou, prosím ne použijte tuto lampu a kontaktujte nás co nejdříve .
2. Tento výrobek je vhodný pouze pro vnitřní použití. Lampy by měly být udržovány v suchu a by neměl být používán ve vlhkém, přehřátém nebo prašném prostředí. Vyhněte se lampě přicházejí do kontaktu s jinými kapalinami, jako je voda.
3. AC napájecí zdroj: zkontrolujte, zda místní napájecí zdroj odpovídá jmenovitému napětí požadavky na produkt.
4. Při instalaci a umístění lamp prosím neinstalujte lampy přímo na povrchu běžných hořlavých látek.
5. Kvalifikovaní odborníci mohou provést instalaci, provoz a údržba lamp;
6. Když lampa selže, okamžitě lampu přestaňte používat. Nepokoušejte se jej opravit sami, kontaktujte prosím nejbližší autorizované středisko technické pomoci popř výrobce a pro výměnu používejte vždy stejný typ.
7. Během provozu se nedotýkejte žádného drátu, který by mohl způsobit a nebezpečný elektrický šokovat.
8. Maximální okolní teplota pro zajištění normálního a stabilního provozu výbojek nesmí překročit 40 °C a minimální teplota nesmí překročit -20 °C. Lampy musí být instalovány v dobře větraném prostoru místo a zajistit že se ventilátor lamp otáčí normálně.
9. Nepoužívejte napájecí kabel s poškozenou izolací a nepřipojujte napájení kabel k jiným drátům. Když zařízení nepoužíváte nebo se čistí, odpojte jej napájecí kabel uchopením zástrčky napájecího kabelu. Netahejte za něj silně nebo přetáhněte sílu šňůru přímo.
10. Uvnitř lampy není žádná část dílů opravených uživatelem . Před provozu lamp, zkontrolujte, zda jsou nainstalovány všechny kryty a šrouby jsou spolehlivě utaženo. Nepoužívejte lampu, když je kryt otevřený. Dálkové ovládání: Pokud chcete ovládat světlo dálkově, odpojte DMX kabelu a nastavte dálkové ovládání na NA. Pokud chcete zařízení ovládat prostřednictvím nabídky, nastavte dálkové ovládání vypnout
Poznámka: Před jakoukoli instalací, opravou a čištěním lamp se ujistěte, že napájecí kabel je přerušený!

DMX řídí připojení signálů

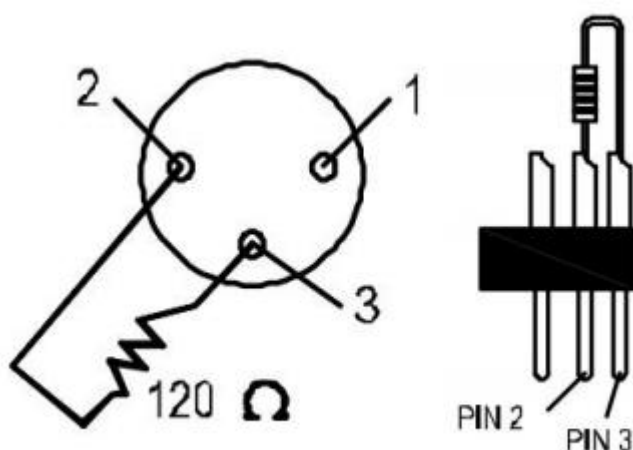
DMX512 Tříjádrové karonové sedadlo



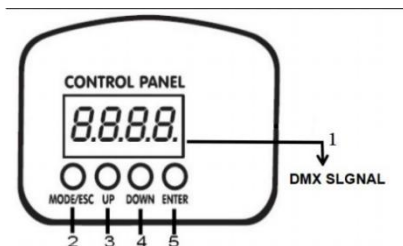
Pokud chcete k ovládání lampy použít DMX ovladač, musíte nejprve nastavit Kód adresy DMX v rozmezí 1 až 512, takže lampa může přijímat Signál DMX. Stiskněte tlačítko MENU, vyberte volbu nabídky „provést“. Stisknutím tlačítka ENTER vstupte. Pomocí NAHORU / DOLŮ vyberte kód adresy DMX512 a naše tovární hodnota je nastavena na "dod 1". Po nastavení kódu adresy přidržte tlačítko Tlačítko ENTER. Připojte z výstupního portu konzole DMX512 ke vstupnímu portu DMX prvního slave zařízení a k výstupnímu DMX portu prvního slave do DMX vstupního portu druhého slave zařízení a tak dále, dokud nejsou připojeny všechny slave

Připojení DMX-512 s terminálem (smyčkové připojení)

Během procesu instalace se doporučuje použít DMX terminál (smyčkové připojení), pokud je signální vedení vedeno na velkou vzdálenost nebo dovnitř hlučná elektrika prostředí, jako je taneční sál. Tím se lze vyhnout digitálnímu řídicímu signálu zákal v důsledku elektrického šumu. DMX terminál je složen jednoduchého XLR konektor se 2 žilami a 3 žilami spojujícími odpor 120 Ω . Vložte prosím terminál do výstupního portu XLR posledního produktu, viz následující obrázek.



Zobrazovací panel



Projekt	ŽÁDNÝ.	Sítotisk	Funkce
Tlačítko	1	DMX SLGNAL	DMX signál
	2	MODE/ESC	Vstup/zobrazení funkce nabídky
	3	NAHORU	Na klíč
	4	DOLŮ	Pod klíčem
	5	ENTER	Pod klíčem Přejděte na vybranou funkční/určovací klávesu

Funkce zobrazení

Menu	Možnosti a nastavení	Vysvětlit
Addr	000-512	Vyberte kód DMX adresy 1-512
Chan	14CH	14 Kanálový režim
	9CH	9 Kanálový režim
Mode	Sound 1	Režim ovládání zvuku 1
	Sound 2	Režim ovládání zvuku 2
	Auto 1	Auto 1
	Auto 2	Auto 2
Sense	000-100	Citlivost hlasového ovládání, 000 vypnuto, 100 je nejvyšší citlivost
Pan	OFF	Horizontální pozitivní
	ON	Horizontální reverz
Tilt	OFF	Svisle vpřed
	ON	Vertikální zpětný chod
Preset	54	Osa X, 0-540°
	36	Osa X, 0-360°
	18	Osa X, 0-180°
Tilt	18	Osa Y, 0-180°
	09	Osa Y, 0-90°
Reset		Lampy resetovány

LoAd		obnovení továrních dat
Skrytá funkce, musí být schválena výrobcem vstoupit, aby nezpůsobit selhání. Stiskněte tlačítko "MODE/ESC" pro přepnutí menu "Adr", stiskněte "ENTER" pro zobrazení "d 00 1", stiskněte a podržte tlačítko "ENTER" na 3S pro vstup. a skryté funkce, "UP/DOWN" pro výběr položky nastavení, stiskněte tlačítko "ENTER". po úpravě parametrů a stisknutím a podržením tlačítka „ENTEER“ ukončete.		
P 127	P000-255	Horizontální nastavení jemného doladění
t 127	t000-255	Nastavení vertikálního jemného doladění
r240	000-255 r	Nastavení červeného proudu
G220	G000-255	Zelené nastavení proudu
b240	b000-255	Modré nastavení proudu
U 180	W000-255	Nastavení bílého proudu

Funkce hostitele AUTO/SOUND

1. Vyberte AUTO jako hostitele

Stiskněte menu "MODE / ESC" pro přepnutí menu "HodE", stiskněte "ENTER" pro vstup, "UP / DOWN" pro nalezení, vyberte "RuE 1" nebo "RuE2" jako hostitelský režim; automaticky identifikovat a sledovat hostitele;

2. Vyberte SOUND jako hostitele

Stiskněte menu "MODE / ESC" pro přepnutí do menu "NodE" a stiskněte tlačítko "ENTER". zadejte, "UP / DOWN", vyberte "Sou 1" nebo "Sou2" jako hostitelský režim; automaticky identifikovat a sledovat hostitele ; je-li ovládání zvuku neplatné, citlivost hlasu "SEME" na 000, musíte ji upravit na odpovídající citlivost.

DMX kanál se používá k ovládání obsahu

[DMX 1] Režim 9 kanálů je podrobně popsán

	Kanál	Číselné	Funkční popis
1	Osa X	000-255	Horizontální hřídel běží pod úhlem 0-540°
2	Osa Y	000-255	Provoz ve vertikální ose 0- 180°
3	Otevřené světlo/blesk	000-007	Uzavřené světlo
		008-134	Úplné ztlumení a nastavení jasu lineárně od tmavé po světlou
		135-239	Rychlost stroboskopu je od pomalé po rychlou, 1-20Hz
		240-255	otevření světla
4	Červený	000-255	červená lineární regulace,0-100%
5	Zelený	000-255	zelená lineární regulace,0-100%
6	Modrý	000-255	modrá lineární regulace,0-100%
7	Bílý	000-255	bílá lineární regulace,0-100%
8	XY rychlost	000-255	Horizontální / vertikální rychlost je pomalá
9	Resetovat	000-149	Nefunkční

	150-200	Počkejte 3 sekundy, než se lampa resetuje
	200-255	Nefunkční

[DMX 2] 14kanálový režim je podrobně popsán

Kanál		Číselné	Funkční popis
1	Osa X	000-255	Horizontální hřídel běží pod úhlem 0-540°
2	Jemné doladění osy X	000-255	Horizontální jemný doladovací mikropohyb
3	Osa Y	000-255	Provoz ve vertikální ose 0- 180°
4	Jemné doladění osy Y	000-255	Vertikální jemné doladění mikropohybu
5	XY rychlost	000-255	Horizontální / vertikální rychlost je pomalá
6	Otevřené světlo/blesk	008-134	Uzavřené světlo
		135-239	Úplné ztlumení a nastavení jasu lineárně od tmavé po světlou
		240-255	Rychlost stroboskopu je od pomalé po rychlou, 1-20Hz otevření světla
7	Červený	000-255	červená lineární regulace,0-100%
8	Zelený	000-255	zelená lineární regulace,0-100%
9	Modrý	000-255	modrá lineární regulace,0-100%
10	Bílý	000-255	bílá lineární regulace,0-100%
11	Barva	000-007	Kanál 7-10 je platný
		008-231	Výběr barevné kombinace
		232-255	Barevný skok
12	Rychlost skoku	000-255	Rychlost přeskakování barev se mění z pomalé na rychlou
13	Auto/zvuk	000-007	Kanál 1-12 je účinný
		008-063	Rychlý režim vlastní jízdy
		064-127	Pomalý režim vlastní jízdy
		128-191	Režim ovládání zvuku 1
		192-255	Režim ovládání zvuku 2
14	Resetovat	000-149	Nefunkční
		150-200	Počkejte 3 sekundy, než se lampa resetuje
		201-255	Nefunkční

Dálkové ovládání

Obrazový pohled	Funkce		Vysvětlit
		Otevřít/zavřít	
	DMX	DMX vzor	
	Blikat	Frekvenční blesk/vypnutí	
	Uložit	Zachovat	
	Hudba 1	Režim ovládání zvuku 1	
	MANU	XY, funkce spuštění barvy	
	Auto 1	Auto 1	
	SENE	Citlivost ovládání zvuku, b y ▲ ▼ regulující	
	Auto 2	Auto 2	
	R	Červený	b y ▲ ▼ regulace jasu
	G	Zelený	
	B	Modrý	
	W	Bílý	
	R/B	R+B	
	G/B	G+B	
	▲	Číselné plus	
	▼	Numerická redukce	
	X-	X-	
	X+	X+	
Y-	Y-		
Y+	Y+		

Obecná údržba poruch

Lampa se nerozsvítila správně	1. Zkontrolujte, zda napájecí kabel nevykazuje problémy 2. Zkontrolujte, zda je přerušená pojistka napájecího zdroje 3. Zkontrolujte zdroj napájení spínače lampy napěťový výstup (multimetr) 4. Zkontrolujte, zda na základní desce není nějaké napětí (multimetr)
Lampa může svítit normálně, ale není ovládané pomocí DMX ovladač	1. Zkontrolujte, zda je počáteční adresa DMX lampy je nastaven správně 2. Zkontrolujte, zda je sedlo lampy DMX Canon poškozené 3. Nejprve vylučte 1,2 a poté použijte totéž konzole a připojte další světlo a zkuste, pokud je to normální, základní deska lampy má problém
Lampy fungují přerušovaně	1. Zkontrolujte, zda ventilátor funguje normálně, a zda prach blokuje ventilátor a síť ventilátoru 2. Zkontrolujte, zda výstupní port přepínače napětí LED

	kontrolka bliká, vypínač napájení je poškozený nebo zkrat 3. Abnormální příčiny desky plošných spojů
LED nesvítí	1. Zkontrolujte, zda nejsou korálky LED lampy poškozeny 2. Zkontrolujte, zda jsou spojovací vedení na obou koncích korálky LED lampy jsou uvolněné 3. Zkontrolujte, zda je korálek LED žárovky kladný a záporné a zda máte napěťový vstup (multimetr)
Světlo je slabé a jas klesá výrazně	1. Zkontrolujte, zda vnitřní a vnější optická systém je čistý
Třesoucí se čelovka byl mimo krok	1. Rušení signálu také způsobí a zda zemnicí svorka vylučovacího signálního vedení je zlomený 2. Příčinou je abnormalita programu 3. Abnormální příčiny motoru 4. IC základní desky je vypálený

Miniaturowa ruchoma głowica świetlna



Instrukcja obsługi



Dziękujemy za korzystanie z naszych produktów:

Niniejsza instrukcja zawiera ważne informacje dotyczące użytkowania produktu. instalacja i metod konserwacji. Przeczytaj uważnie, zainstaluj i działać jako wymagane i prosimy o zachowanie instrukcji w odpowiednim stanie na wypadek sytuacji awaryjnej. Kiedy ten produkt jest dostarczany, wydajność i opakowanie są kompletne. Wszyscy użytkownicy muszą ściśle należy przestrzegać ostrzeżeń i instrukcji obsługi podanych w niniejszej specyfikacji. Wszelkie uszkodzenia spowodowane niewłaściwym użytkowaniem nie są objęte gwarancją firmy. Niniejsza instrukcja jest Zastrzega się możliwość zmian technicznych bez wcześniejszego powiadomienia.

Przed rozpoczęciem korzystania z produktu należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję.

Instrukcje rozpakowywania

Po otrzymaniu sprzętu otwórz paczkę i sprawdź, czy zawartość jest kompletna i nienaruszona. Jeśli nie, natychmiast poinformuj o tym przewoźnika; jeśli okaże się, że paczka jest uszkodzona, zachowaj ją. pakiet. Zachowaj opakowanie i wszystkie materiały opakowaniowe, aby umożliwić bezpieczny transport urządzeń.

Ta instrukcja	1	
Przewód zasilający (zgodnie z wymaganiami zamówienia)	1	
Rama w kształcie litery U	1	
Śruba mocowana do lampy (do mocowania wieszaka)	2	
Zdalne sterowanie	1	

Parametry techniczne

Napięcie robocze	Prąd zmienny 100-240 V, 50-60 Hz
Specyfikacje diod LED	RGBW Cztery w jednym LED
Liczba źródeł światła	7 SZT.
Żywotność źródła światła	≥20000 godz.
Kolor	RGBW do liniowego mieszania kolorów
Ściemnianie	Liniowe przyciemnianie, jasność od 0 do 100% regulowana
Stroboskop	1-20 Hz na sekundę, z regulowaną prędkością stroboskopu
Kąt światła	30°
Oś X	0-540°
Oś Y	0-180°
Prędkość obrotowa	Regulowana prędkość prędkości
Kanał	9/14 międzynarodowych kanałów standardowych
Wyświetlacz	Wyświetlacz cyfrowy
Tryby sterowania	Sterowanie DMX

	Samokontrola Kontrola dźwięku czarny Tryb synchronizacji podstawowy/podrzędny Zdalne sterowanie
Kolor lampy	Czarny
Interfejs DMX	☒ Działo DMX ☐ dostęp do Internetu
Stopień ochrony IP	IP20, do użytku wewnątrz pomieszczeń

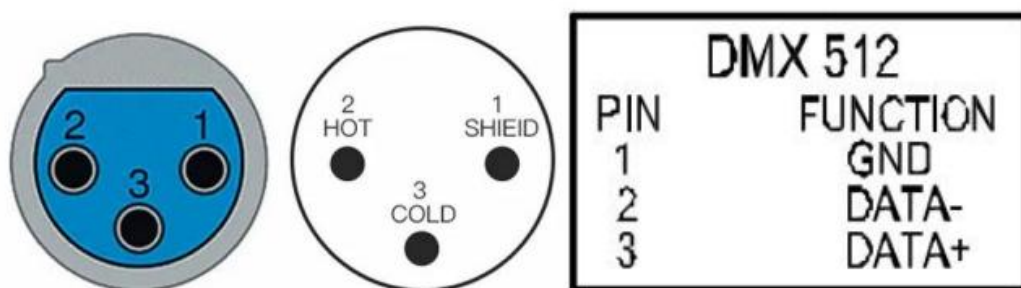
Informacje o ostrzeżeniu dotyczącym bezpieczeństwa

1. Przed pierwszym użyciem rozpakuj i sprawdź, czy nie doszło do uszkodzeń podczas transportu. w przypadku uszkodzeń powstałych w transporcie, prosimy nie użyj tej lampy i Skontaktuj się z nami jak najszybciej .
2. Ten produkt nadaje się wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń. Lampy powinny być przechowywane w suchym miejscu i nie należy używać w wilgotnych, przegrzanych lub zakurzonych środowiskach. Unikaj lampy wchodzenie w kontakt z innymi płynami, np. wodą.
3. Zasilanie prądem zmiennym: sprawdź, czy lokalne źródło zasilania spełnia wymagania dotyczące napięcia znamionowego wymagania dotyczące produktu.
4. Podczas instalacji i ustawiania lamp nie należy instalować lamp bezpośrednio na powierzchni zwykłych substancji palnych.
5. Instalację, obsługę i serwis mogą przeprowadzać wykwalifikowani fachowcy. konserwacja lamp;
6. Jeśli lampa ulegnie awarii, natychmiast przestań jej używać. Nie próbuj jej naprawiać. samodzielnie, skontaktuj się z najbliższym autoryzowanym punktem pomocy technicznej lub producenta i zawsze stosuj ten sam typ zamienników.
7. Podczas pracy nie dotykaj żadnego przewodu, ponieważ może to spowodować niebezpieczne elektryczne zaszokować.
8. Maksymalna temperatura otoczenia zapewniająca normalną i stabilną pracę lamp nie może przekraczać 40°C, a minimalna temperatura nie może przekraczać -20°C. Lampy należy instalować w dobrze wentylowanym pomieszczeniu miejsce i zapewnić że wentylator lamp obraca się normalnie.
9. Nie należy używać przewodu zasilającego z uszkodzoną izolacją i nie podłączać go do źródła zasilania. przewód do innych przewodów. Gdy urządzenie nie jest używane lub czyszczone, należy odłączyć je od zasilania. przewód zasilający trzymając wtyczkę przewodu zasilającego. Nie ciągnij za nią mocno lub przeciągnij moc bezpośrednio.
10. W lampie nie ma żadnej części, która byłaby naprawiana przez użytkownika .

Przed podczas obsługi lamp należy sprawdzić, czy wszystkie obudowy są zainstalowane i śruby są niezawodnie dokręcone. Nie używaj lampy, gdy obudowa jest otwarta. Pilot zdalnego sterowania: Jeśli chcesz sterować światłem za pomocą pilota, odłącz DMX kabel i ustaw pilota na WŁ. Jeśli chcesz sterować urządzeniem za pomocą menu, ustaw zdalne wyłączenie. Uwaga: Przed jakąkolwiek instalacją, naprawą lub czyszczeniem lamp należy sprawdzić, czy przewód zasilający jest odcięty!

DMX steruje połączeniem sygnałów

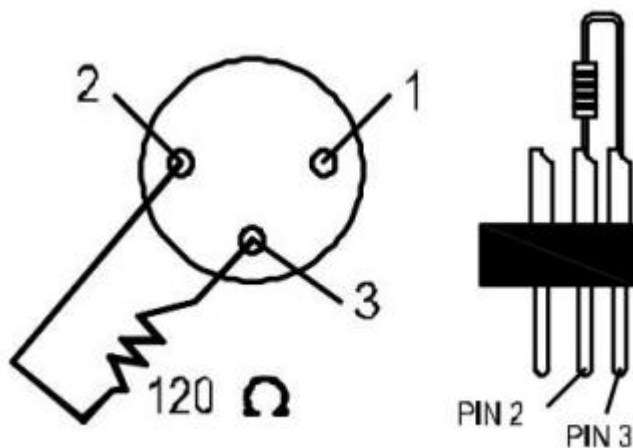
DMX512 Trzyrdzeniowe siedzisko Carnon



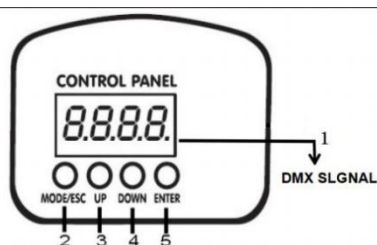
Jeśli chcesz użyć sterownika DMX do sterowania lampą, musisz najpierw ustawić Kod adresu DMX w zakresie od 1 do 512, dzięki czemu lampa może otrzymać Sygnał DMX. Naciśnij przycisk MENU, wybierz opcję menu „do 1”. Naciśnij przycisk ENTER, aby wejść. Użyj UP / DOWN, aby wybrać kod adresu DMX512, a nasza wartość fabryczna jest ustawiona na „do 1”. Po ustawieniu kodu adresu przytrzymaj Przycisk ENTER. Podłącz port wyjściowy konsoli DMX512 do portu wejściowego DMX pierwszego urządzenia podrzędnego i do portu wyjściowego DMX pierwszego urządzenia podrzędnego. do portu wejściowego DMX drugiego urządzenia podrzędnego i tak dalej, aż do podłączenia wszystkich urządzeń podrzędnych

Połączenie DMX-512 z terminalem (połączenie pętli)

Podczas procesu instalacji zaleca się korzystanie z Terminal DMX (połączenie pętli) w przypadku, gdy linia sygnałowa jest ułożona na dużej odległości lub w głośna elektryczność środowiska, takiego jak sala taneczna. Dzięki temu można uniknąć sygnału sterującego cyfrowego zmętnienie spowodowane szumem elektrycznym. Terminal DMX składa się z prostego XLR złącze z 2 rdzeniami i 3 rdzeniami łączące rezystancję 120 Ω . Proszę włożyć terminal do portu wyjściowego XLR ostatniego produktu, zapoznaj się z poniższy rysunek.



Panel wyświetlacza



Projekt	NIE.	Sitodruk	Funkcjonować
Przycisk	1	Sygnał dźwiękowy DMX	Sygnał DMX
	2	TRYB/ESC	Wejdz/zobacz funkcję menu
	3	W GÓRĘ	Na klucz
	4	W DÓŁ	Pod kluczem
	5	WCHODZIĆ	Pod kluczem Przejdź do wybranej funkcji/klawisza ustalania

Funkcja wyświetlania

Menu	Opcje i ustawienia	Wyjaśnić
Addr	addr 1-512	Wybierz kod adresu DMX 1-512
Chan	14CH	Tryb 14-kanałowy
	9CH	Tryb 9-kanałowy
Mode	Sound 1	Tryb sterowania dźwiękiem 1
	Sound 2	Tryb sterowania dźwiękiem 2

	<u>RuE1</u>	Automat 1
	<u>RuE2</u>	Automat 2
<u>SEnE</u>	000-100	Czułość sterowania głosem, 000 wyłączone, 100 to najwyższa wrażliwość
<u>PA_n</u>	<u>OFF</u>	Poziomy pozytywny
	<u>ON</u>	Odwrócenie poziome
<u>tILt</u>	<u>OFF</u>	Pionowy do przodu
	<u>ON</u>	Odwrócenie pionowe
<u>PA54</u>	<u>54</u>	Oś X, 0-540°
	<u>36</u>	Oś X, 0-360°
	<u>18</u>	Oś X, 0-180°
<u>t 1 18</u>	<u>18</u>	Oś Y, 0-180°
	<u>09</u>	Oś Y, 0-90°
<u>rESt</u>		Lampy resetują się
<u>LoAd</u>		przywrócenie danych fabrycznych
Funkcja ukryta, wymaga autoryzacji producenta wejść, żeby nie spowodować awarii. Naciśnij klawisz „MODE/ESC”, aby przełączyć menu „Addr”, naciśnij „ENTER”, aby wyświetlić „d 00 1”, naciśnij i przytrzymaj klawisz „ENTER” przez 3 sekundy, aby wejść ten ukryta funkcja, „GÓRA/DÓŁ” aby wybrać element regulacji, naciśnij przycisk „ENTER” po dostosowaniu parametrów naciśnij i przytrzymaj przycisk „ENTEER”, aby wyjść.		
<u>P 127</u>	P000-255	Ustawienie precyzyjnego dostrajania poziomego
<u>t 127</u>	t000-255	Ustawienia dostrajania pionowego
<u>r240</u>	r000-255	Ustawienie prądu czerwonego
<u>G220</u>	G000-255	Zielone ustawienie prądu
<u>b240</u>	b000-255	Niebieskie ustawienie prądu
<u>U 180</u>	W000-255	Ustawienie prądu białego

Funkcje obsługi hosta AUTO/DŹWIĘK

1. Wybierz AUTO jako hosta

Naciśnij menu „MODE/ESC”, aby przełączyć menu „HodE”, naciśnij „ENTER”, aby wejść, „UP/DOWN”, aby znaleźć, wybierz „RuE 1” lub „RuE2” jako tryb hosta; automatycznie zidentyfikuj i śledź gospodarza;

2. Wybierz DŹWIĘK jako hosta

Naciśnij przycisk „MODE / ESC”, aby przełączyć menu „Node”, naciśnij przycisk „ENTER”, aby wprowadzić „GÓRA/DÓŁ”, wybierz „Sou 1” lub „Sou2” jako tryb hosta; automatycznie identyfikuj i śledź hosta; jeśli sterowanie dźwiękiem jest nieprawidłowe, czułość głosu „SEME” wynosi 000, należy ją dostosować do odpowiedniej czułości.

Kanał DMX służy do sterowania zawartością
[DMX 1] 9-kanałowy tryb jest opisany szczegółowo

Kanał		Liczbowy	Opis funkcjonalny
1	Oś X	000-255	Wał poziomy obraca się w zakresie 0-540°
2	Oś Y	000-255	Praca osi pionowej 0- 180°
3	Otwórz światło/lampę błyskową	000-007	Zamknięte światło
		008-134	Całkowite przyciemnienie i regulacja jasności liniowo od ciemnego do jasnego
		135-239	Prędkość stroboskopu waha się od wolnej do szybkiej, 1-20 Hz
		240-255	otwieranie światła
4	Czerwony	000-255	czerwona regulacja liniowa, 0-100%
5	Zielony	000-255	zielona regulacja liniowa, 0-100%
6	Niebieski	000-255	niebieska regulacja liniowa, 0-100%
7	Biały	000-255	biała regulacja liniowa, 0-100%
8	Prędkość XY	000-255	Prędkość pozioma/pionowa jest przy niskiej prędkości
9	Nastawić	000-149	Niefunkcjonalny
		150-200	Poczekaj 3 sekundy, zanim lampa zostanie zresetowana
		200-255	Niefunkcjonalny

[DMX 2] Tryb 14-kanałowy jest opisany szczegółowo

Kanał		Liczbowy	Opis funkcjonalny
1	Oś X	000-255	Wał poziomy obraca się w zakresie 0-540°
2	Dokładne dostrajanie osi X	000-255	Poziomy precyzyjny mikroruch dostrajający
3	Oś Y	000-255	Praca osi pionowej 0- 180°
4	Dokładne dostrajanie osi Y	000-255	Pionowe dostrajanie mikroruchów
5	Prędkość XY	000-255	Prędkość pozioma/pionowa jest przy niskiej prędkości
6	Otwórz światło/lampę błyskową	008-134	Zamknięte światło
		135-239	Całkowite przyciemnienie i regulacja jasności liniowo od ciemnego do jasnego
		240-255	Prędkość stroboskopu waha się od wolnej do szybkiej, 1-20 Hz otwieranie światła
7	Czerwony	000-255	czerwona regulacja liniowa, 0-100%
8	Zielony	000-255	zielona regulacja liniowa, 0-100%

9	Niebieski	000-255	niebieska regulacja liniowa, 0-100%
10	Biały	000-255	biała regulacja liniowa, 0-100%
11	Kolor	000-007	Kanał 7-10 jest ważny
		008-231	Wybór kombinacji kolorów
		232-255	Skok kolorów
12	Prędkość skoku	000-255	Prędkość przeskoku kolorów została zmieniona z wolnej na szybką
13	Auto/dźwięk	000-007	Kanał 1-12 jest skuteczny
		008-063	Szybki tryb samodzielnej jazdy
		064-127	Powolny tryb samodzielnej jazdy
		128-191	Tryb sterowania dźwiękiem 1
		192-255	Tryb sterowania dźwiękiem 2
14	Nastawić	000-149	Niefunkcjonalny
		150-200	Poczekaj 3 sekundy, zanim lampa zostanie zresetowana
		201-255	Niefunkcjonalny

Zdalne sterowanie

Widok obrazowy	Funkcjonować	Wyjaśnić	
	⏻	Otwórz/zamknij	
	DMX	Wzór DMX	
	Błysk	Częstotliwość migania/wyłączania	
	Ratować	Utrzymywać	
	Muzyka 1	Tryb sterowania dźwiękiem 1	
	MANU	XY, funkcja startu koloru	
	Automat 1	Automat 1	
	SENE	Czułość sterowania dźwiękiem , według ▲ ▼regulujący	
	Automat 2	Automat 2	
	R	Czerwony	przez ▲ ▼ regulacja jasności
	G	Zielony	
	B	Niebieski	
	W	Biały	
	R/B	R+B	
	G/B	G+B	
	▲	Numeryczny plus	
	▼	Redukcja numeryczna	
	X-	X-	
	X+	X+	

	Y-	Y-
	Y+	Y+

Ogólna konserwacja usterek	
Lampa nie zapaliła się odpowiednio	1. Sprawdź, czy przewód zasilający nie jest uszkodzony 2. Sprawdź, czy bezpiecznik zasilania jest uszkodzony 3. Sprawdź, czy włącznik lampy nie jest uszkodzony. wyjście napięciowe (wielometrowe) 4. Sprawdź płytę główną pod kątem obecności napięcia wejściowego (wielometrowy)
Lampa może świecić normalnie, ale tak nie jest sterowany przez DMX kontroler	1. Sprawdź, czy adres startowy DMX lampy jest prawidłowy jest ustawiony poprawnie 2. Sprawdź, czy lampa DMX Canon jest zamontowana uszkodzony 3. Najpierw wyklucz 1, 2, a następnie użyj tego samego konsola do podłączenia innego światła, aby spróbować, czy jest normalne, płyta główna lampy ma problem
Lampy działają okresowo	1. Sprawdź, czy wentylator działa prawidłowo i czy kurz blokuje wentylator i siatkę wentylatora 2. Sprawdź, czy port wyjściowy napięcia przełącznika Lampka LED miga, zasilacz przełącznika jest wyłączony uszkodzone lub zwarcie 3. Przyczyny nieprawidłowej pracy płytki drukowanej
Dioda LED nie świeci jasno	1. Sprawdź, czy koraliki lampy LED nie są uszkodzone 2. Sprawdź, czy przewody łączące na obu końcach są szczelne. koraliki lampy LED są luźne 3. Sprawdź, czy koralik lampy LED jest dodatni i ujemny i czy masz wejście napięciowe (wielometrowy)
Światło jest słabe i jasność zmniejsza się znacznie	1. Sprawdź, czy układ optyczny wewnętrzny i zewnętrzny system jest czysty
Trzęsąca się lampa czołowa nie był w kroku	1. Zakłócenia sygnału również mogą powodować, czy zacisk uziemienia linii sygnału wykluczenia jest złamany 2. Przyczyna nieprawidłowości w działaniu programu 3. Przyczyny nieprawidłowego funkcjonowania silnika 4. Układ scalony płyty głównej jest spalony

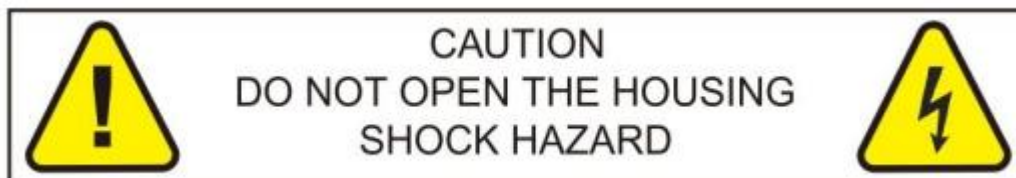
Mini rörligt huvudljus



Användarmanual

Tack för att du använder våra produkter:

Denna manual innehåller viktig information om produktens användning installation och underhållsmetoder. Läs den noggrant, installera och fungera som krävs, och vänligen förvara manualen ordentligt för nödsituationer. När denna produkt levereras är prestandan och förpackningen komplett. Alla användare ska strikt Följ varningarna och bruksanvisningarna i denna specifikation. Några skada orsakad av felaktig användning faller inte inom företagets garanti. Denna manual är med förbehåll för tekniska ändringar utan föregående meddelande.



Läs denna bruksanvisning noggrant innan du använder denna produkt.



Uppackningsinstruktioner

När du får utrustningen öppnar du förpackningen och kontrollerar om innehållet är komplett och intakt. Om inte, vänligen informera transportören omedelbart; om det visar att förpackningen är skadad, behåll den paket. Hålla förpackningen och allt förpackningsmaterial så att enheterna kan transporteras säkert.

Denna manual	1	
Nätsladd (enligt beställningskravet)	1	
U-formad ram	1	
Skruva fast på lampan (för att fästa hängaren)	2	
Fjärrkontroller	1	

Tekniska parametrar

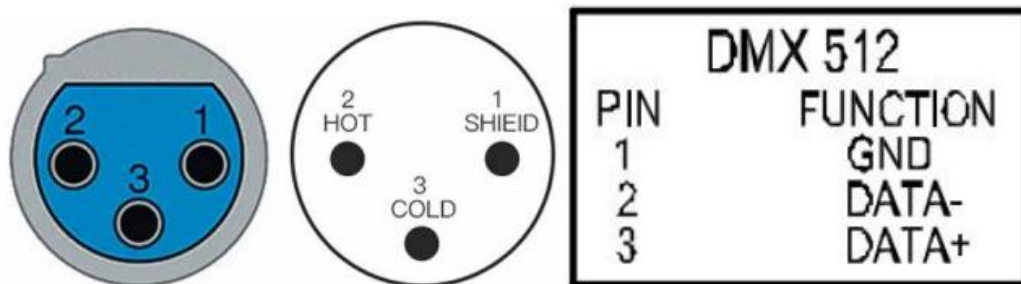
Driftspänning	AC100-240V, 50-60Hz
LED-specifikationer	RGBW Fyra i en LED
Antal ljuskällor	7 st
Ljuskällans livslängd	≥20 000h
Färg	RGBW för linjär färgblandning
Dimning	Linjär dimning, 0 ljusstyrka till 100% justerbar
Strobe	1-20 Hz per sekund, med justerbar strobehastighet
Ljusvinkel	30°
X-axel	0-540°
Y-axel	0-180°
Rotationshastighet	Justerbar hastighet
Kanal	9/14 internationella standardkanaler
Visa	Digital display
Kontrolllägen	DMX-kontroll Självkontroll Ljudkontroll svart Primär/slavsynkroniseringsläge Fjärrkontroll
Lampans färg	Svart
DMX-gränssnitt	☒ DMX kanon ☐ tillgång till internet
IP-klass	IP20, för inomhusbruk

Säkerhetsvarningsinformation

1. Före första användningen, packa upp och kontrollera för skador orsakade av transport. I det av skador orsakade av transport, vänligen inte använd denna lampa och kontakta oss så snart som möjligt.
2. Denna produkt är endast lämplig för inomhusbruk. Lamporna ska hållas torra och bör inte användas i fuktiga, överhettade eller dammiga miljöer. Undvik lampan kommer i kontakt med andra vätskor såsom vatten.
3. AC-strömförsörjning: kontrollera om den lokala strömförsörjningen uppfyller märkspänningen produktens krav.
4. du installerar och placerar lamporna, vänligen installera inte lamporna direkt på ytan av vanliga brännbara ämnen.
5. Kvalificerade fackmän kan utföra installation, drift och underhåll av lampor;
6. Sluta använda lampan omedelbart när lampan inte fungerar. Försök inte reparera den själv, kontakta närmaste auktoriserade tekniska hjälpcenter eller tillverkare och använd alltid samma typ för utbyte.
7. Rör inte någon tråd under operationen som kan orsaka en farlig elektrisk chock.
8. Den maximala omgivningstemperaturen för att säkerställa normal och stabil drift av lamporna får inte överstiga 40°C och den lägsta temperaturen får inte överstiga -20°C. Lamporna ska installeras i ett välventilerat plats och säkerställa att lampornas fläkt roterar normalt.
9. Använd inte en nätsladd med skadad isolering och anslut inte strömmen sladd till andra ledningar. När armaturen inte används eller håller på att rengöras, dra ur kontakten nätsladden genom att hålla i nätsladdens kontakt. Dra inte hårt i den eller dra strömmen sladden direkt.
10. Det finns ingen del av några delar inuti lampan som reparerats av användaren . Före använda lamporna, kontrollera att alla kapslingar är installerade och skruvarna är tillförlitligt åtdragna. Använd inte lampan när höljet är öppet. Fjärrkontroll: Om du vill styra ljuset med fjärrkontrollen, koppla ur DMX kabel och ställ in fjärrkontrollen på PÅ. Om du vill styra enheten via menyn, ställ in fjärrkontrollen till av Obs: Innan installation, reparation och rengöring av lamporna, kontrollera att nätsladden är avskuren!

DMX styr anslutningen av signalerna

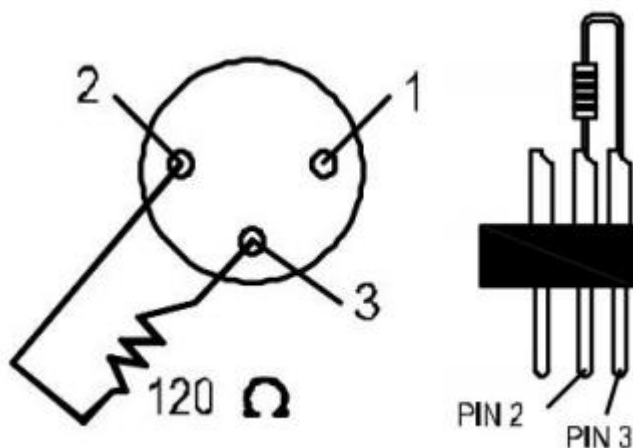
DMX512 Tre-kärnig carnon sits



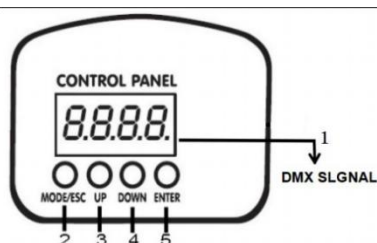
Om du vill använda DMX-kontrollern för att styra lampan måste du ställ först in DMX-adresskod, som sträcker sig mellan 1 och 512, så att lampan kan ta emot DMX-signal. Tryck på MENU-knappen, välj "gör jag"-menyval. tryck på ENTER-knappen för att gå in. Använd UPP / NED för att välja DMX512-adresskoden, och vårt fabriksvärde är inställt på "dod 1". När adresskoden har ställts in, håll nere ENTER-knapp. Anslut från utgångsporten på DMX512-konsolen till DMX-ingångsporten på den första slaven och från DMX-utgångsporten på den första slaven till DMX-ingångsporten på den andra slaven, och så vidare tills alla slavar är anslutna

DMX-512 anslutning med terminal (slinganslutning)

Under installationsprocessen rekommenderas att du använder DMX-terminal (slinganslutning) om signalledningen läggs för en lång sträcka, eller in en bullrig el miljö, såsom danshallen. Detta kan undvika den digitala styrsignalen grumlighet på grund av elektriskt brus. DMX-terminalen är sammansatt av en enkel XLR kontakt med 2 kärnor och 3 kärnor som ansluter ett 120 Ω motstånd. Vänligen infoga terminalen till XLR-utgångsporten på den senaste produkten, se följande figur.



Displaypanel



Projekt	INGA.	Silkscreen	Fungera
Knapp	1	DMX SLGNAL	DMX-signal
	2	MODE/ESC	Gå in i/visa menyfunktionen

	3	UPP	På nyckeln
	4	NER	Under nyckeln
	5	SKRIVA IN	Under nyckeln Gå till vald funktion/bestämningsnyckel

Displayfunktion		
Meny	Alternativ och inställningar	Förklara
Addr	000-512	DMX-adresskod välj 1-512
Chan	14CH	14 kanalläge
	9CH	9 Kanalläge
Mode	Sound 1	Ljudkontrollläge 1
	Sound 2	Ljudkontrollläge 2
	Auto 1	Auto 1
	Auto 2	Auto 2
SEnE	000-100	Röststyrningskänslighet, 000 av, 100 är den högsta känslighet
PAN	OFF	Horisontellt positivt
	ON	Horisontellt omvänd
TILT	OFF	Vertikal framåt
	ON	Vertikal omvänd
PRSY	54	X-axel, 0-540°
	36	X-axel, 0-360°
	18	X-axel, 0-180°
T 18	18	Y-axel, 0-180°
	09	Y-axel, 0-90°
Reset		Lamporna återställs
Load		fabriksåterställning
Dold funktion, måste godkännas av tillverkaren för att gå in, för att inte orsaka misslyckande. Tryck på "MODE/ESC"-tangenter för att växla menyn "Adr", tryck på "ENTER" för att visa "d 00 1", tryck och håll ned "ENTER"-tangenter för 3S att gå in i dold funktion, "UPP/DOWN" för att välja justeringsobjektet, tryck på "ENTER"-tangenter efter att ha justerat parametrarna, och tryck och håll ned "ENTER"-tangenter för att avsluta.		
P 127	P000-255	Horisontell finjusteringsinställning
T 127	t000-255	Vertikal finjusteringsinställningar
r240	r000-255	Röd aktuell inställning
G220	G000-255	Grön ströminställning
b240	b000-255	Blå aktuell inställning

U 180	W000-255	Vit aktuell inställning
-------	----------	-------------------------

AUTO/LJUD-värddriftsfunktioner

1. Välj AUTO som värde

Tryck på "MODE / ESC"-menyn för att byta meny "HodE", tryck på "ENTER" för att gå till, "UP/DOWN" för att hitta, välj "RuE 1" eller "RuE2" som värde; automatiskt identifiera och följa värden;

2. Välj LJUD som värde

Tryck på "MODE / ESC"-menyn för att byta meny "NodE", tryck på "ENTER"-tangenta till ange, "UPP / DOWN", välj "Sou 1" eller "Sou2" som värde; identifiera och följa värden automatiskt ; om ljudkontrollen är ogiltig, röstkänsligheten "SEME" till 000, måste du justera den till lämplig känslighet.

DMX-kanalen används för att styra innehållet

[DMX 1] 9 Kanalläge beskrivs i detalj

	Kanal	Numerisk	Funktionsbeskrivning
1	X-axel	000-255	Den horisontella axeln går i 0-540°
2	Y-axel	000-255	Vertikal axeldrift 0- 180°
3	Öppna ljus/blixt	000-007	Stängt ljus
		008-134	Total nedbländning och ljusstyrkan justeras linjärt från mörkt till ljust
		135-239	Strobehastigheten är från långsam till snabb, 1-20Hz
		240-255	öppna ljuset
4	Röd	000-255	röd linjär reglering, 0-100 %
5	Grön	000-255	grön linjär reglering, 0-100 %
6	Blå	000-255	blå linjär reglering, 0-100 %
7	Vit	000-255	vit linjär reglering, 0-100 %
8	XY hastighet	000-255	Horisontell / vertikal hastighet är med låg hastighet
9	Återställa	000-149	Icke - funktion
		150-200	Vänta i 3 sekunder innan lampan återställs
		200-255	Icke - funktion

[DMX 2] 14-kanalsläget beskrivs i detalj

	Kanal	Numerisk	Funktionsbeskrivning
1	X-axel	000-255	Den horisontella axeln går i 0-540°
2	Finjustering X-axeln	av 000-255	Horisontell finjusterande mikrorörelse
3	Y-axel	000-255	Vertikal axeldrift 0- 180°
4	Finjustering Y-axeln	av 000-255	Vertikal finjustering av mikrorörelse
5	XY hastighet	000-255	Horisontell / vertikal hastighet är med

			låg hastighet
6	Öppna ljus/blixt	008-134	Stängt ljus
		135-239	Total nedbländning och ljusstyrkan justeras linjärt från mörkt till ljust
		240-255	Strobehastigheten är från långsam till snabb, 1-20Hz öppna ljuset
7	Röd	000-255	röd linjär reglering, 0-100 %
8	Grön	000-255	grön linjär reglering, 0-100 %
9	Blå	000-255	blå linjär reglering, 0-100 %
10	Vit	000-255	vit linjär reglering, 0-100 %
11	Färg	000-007	Kanal 7-10 är giltig
		008-231	Val av färgkombinationer
		232-255	Färghopp
12	Hopp hastighet	000-255	Färghopp hastigheten ändras från långsam till snabb
13	Auto/ljud	000-007	Kanal 1-12 är effektiv
		008-063	Snabbt självkörningsläge
		064-127	Långsamt självkörningsläge
		128-191	Ljudkontrollläge 1
		192-255	Ljudkontrollläge 2
14	Återställa	000-149	Icke - funktion
		150-200	Vänta i 3 sekunder innan lampan återställs
		201-255	Icke - funktion

Fjärrkontroll

Bildvy	Fungera	Förklara	
	⏻	Öppna/stäng	
	DMX	DMX mönster	
	Flash	Frekvens blixt/avstängning	
	Spara	Bevara	
	Musik 1	Ljudkontrollläge 1	
	MANU	XY, färgstartfunktionen	
	Auto 1	Auto 1	
	SENE	Ljudkontrollkänslighet, b y ▲ ▼ reglerande	
	Auto 2	Auto 2	
	R	Röd	b y
	G	Grön	

	B	Blå	▲▼reglering av luminans
	W	Vit	
	R/B	R+B	
	G/B	G+B	
	▲	Numeriskt plus	
	▼	Numerisk minskning	
	X-	X-	
	X+	X+	
	Y-	Y-	
	Y+	Y+	

Allmänt felunderhåll	
Lampan startade inte ordentligt	1. Kontrollera nätsladden för problem 2. Kontrollera att strömförsörjningens säkring är trasig 3. Kontrollera lampans strömförsörjning för ev spänningsutgång (multi - meter) 4. Kontrollera moderkortet för eventuell spänningsingång (flermeter)
Lampan kan lysa normalt, men det är det inte styrs av DMX kontroller	1. Kontrollera om lampans DMX-startadress är korrekt inställd 2. Kontrollera om lampan DMX Canons säte är skadad 3. Uteslut först 1,2 och använd sedan densamma konsolen för att ansluta en annan lampa för att prova, om normalt, den lampans moderkort har ett problem
Lampor fungerar intermittent	1. Kontrollera om fläkten fungerar normalt, och om dammet blockerar fläkten och fläknätet 2. Kontrollera om switchens spänningsutgångsport LED-lampan blinkar, omkopplarens strömförsörjning är skadad eller kortslutning 3. Onormala kretskortsorsaker
LED lyser inte	1. Kontrollera LED-lampans pärlor för skador 2. Kontrollera om anslutningsledningarna i båda ändarna av LED-lampornas pärlor är lösa 3. Kontrollera om LED-lampans pärla är positiv och negativ och om du har en spänningsingång (flermeter)
Ljuset är svagt och ljusstyrka minskar väsentligt	1. Kontrollera om den interna och externa optiska systemet är rent
Den skakande pannlampan var i otakt	1. Signalstörningar kommer också att orsaka, och om jordterminalen för uteslutningssignallinjen är bruten 2. Orsak av avvikelse i programmet 3. Onormala motoriska orsaker 4. Moderkortets IC är utbränd

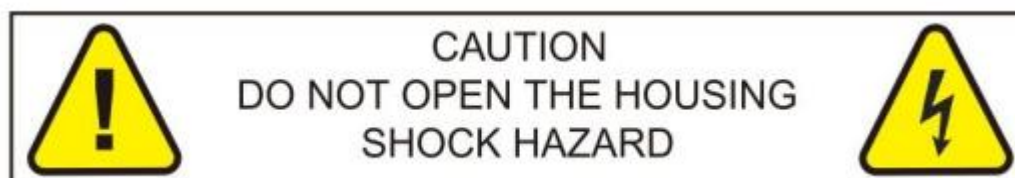
Mini bewegende koplamp



Gebruikershandleiding

Bedankt voor het gebruik van onze producten:

Deze handleiding bevat belangrijke informatie over het gebruik van het product installatie en onderhoudsmethoden. Lees het aandachtig door, installeer en opereren als vereist, en bewaar de handleiding goed voor noodgevallen. Wanneer dit product wordt geleverd, de uitvoering en verpakking compleet zijn. Alle gebruikers dienen strikt Volg de waarschuwingen en bedieningsinstructies die in deze specificatie staan vermeld. schade veroorzaakt door verkeerd gebruik valt niet onder de garantie van het Bedrijf. Deze handleiding is Onder voorbehoud van technische wijzigingen zonder voorafgaande kennisgeving.



Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u dit product gebruikt.



Uitpakinstructies

Wanneer u de apparatuur ontvangt, opent u het pakket en controleert u of de inhoud compleet en intact is. Indien dit niet het geval is, informeer dan onmiddellijk de vervoerder; indien blijkt dat het pakket beschadigd is, bewaar het pakket. Houd de verpakking en alle verpakkingsmaterialen, zodat de apparaten veilig kunnen worden vervoerd.

Deze handleiding	1	
Stroomkabel (volgens de bestelvereisten)	1	
U-vormig frame	1	
Schroef bevestigd aan lamp (voor het bevestigen van de hanger)	2	
Afstandsbedieningen	1	

Technische parameters

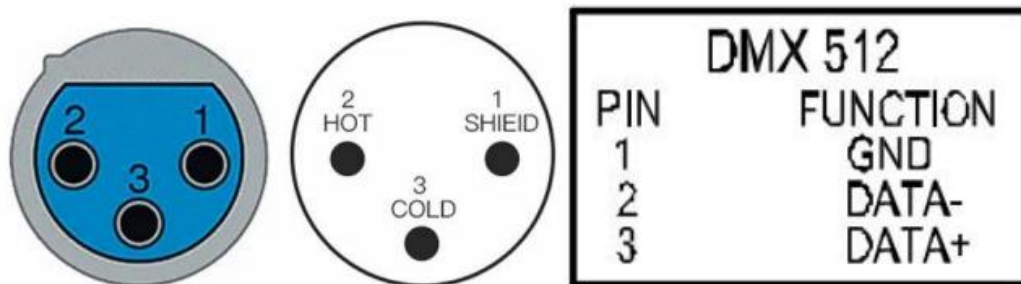
Bedrijfsspanning	AC100-240V, 50-60Hz
LED-specificaties	RGBW Vier in één LED
Aantal lichtbronnen	7 STUKS
Levensduur van lichtbron	≥20000u
Kleur	RGBW voor lineaire kleurmenging
Dimmen	Lineaire dimfunctie, 0 tot 100% instelbaar
Stroboscoop	1-20 Hz per seconde, met instelbare stroboscoopsnelheid
Lichthoek	30°
X-as	0-540°
Y-as	0-180°
Rotatiesnelheid	Instelbare snelheid
Kanaal	9/ 14 internationale standaardkanalen
Weergave	Digitaal display
Besturingsmodi	DMX-besturing Zelfbeheersing Geluidscontrole zwart Primaire/slave synchronisatiemodus Afstandsbediening
Lampkleur	Zwart
DMX-interface	☒ DMX-kanon ☐ Internettoegang
IP-klasse	IP20, voor gebruik binnenshuis

Informatie over beveiligingswaarschuwingen

1. Voor het eerste gebruik uitpakken en controleren op transportschade. indien er sprake is van schade door transport, verzoeken wij u dit niet te doen. gebruik deze lamp en Neem zo snel mogelijk contact met ons op .
2. Dit product is alleen geschikt voor gebruik binnenshuis. De lampen dienen droog en mag niet worden gebruikt in vochtige, oververhitte of stoffige omgevingen. Vermijd de lamp in contact komen met andere vloeistoffen, zoals water.
3. Wisselstroomvoorziening: controleer of de lokale stroomvoorziening voldoet aan de nominale spanning eisen van het product.
4. Bij het installeren en positioneren van de lampen, mag u de lampen niet installeren direct op het oppervlak van normale brandbare stoffen.
5. Gekwalificeerde professionals kunnen de installatie, bediening en onderhoud van lampen;
6. Wanneer de lamp kapot gaat, stop dan onmiddellijk met het gebruiken van de lamp. Probeer hem niet te repareren. zelf, neem dan contact op met het dichtstbijzijnde geautoriseerde technische assistentiecentrum of fabrikant en gebruik altijd hetzelfde type ter vervanging.
7. Raak tijdens de werking geen enkele draad aan die een storing kan veroorzaken. gevaarlijke elektrische schok.
8. De maximale omgevingstemperatuur om een normale en stabiele werking te garanderen van de lampen mag niet warmer zijn dan 40°C en de minimumtemperatuur mag niet hoger zijn dan -20°C. De lampen moeten worden geïnstalleerd in een goed geventileerde ruimte. plaats, en zorg ervoor dat de ventilator van de lampen normaal draait.
9. Gebruik geen netsnoer met beschadigde isolatie en sluit de stroom niet aan snoer aan andere draden. Wanneer het armatuur niet in gebruik is of wordt schoongemaakt, trek dan de stekker uit het stopcontact. netsnoer door de stekker van het netsnoer vast te houden. Trek er niet te hard aan of sleep de macht snoer direct.
10. Er is geen enkel onderdeel van de onderdelen in de lamp gerepareerd door de gebruiker . Voor Controleer bij het bedienen van de lampen of alle behuizingen zijn geïnstalleerd en de schroeven zijn betrouwbaar vastgedraaid. Gebruik de lamp niet als de behuizing open is. Afstandsbediening: Als u het licht op afstand wilt bedienen, koppelt u de DMX los kabel en stel de afstandsbediening in op AAN. Als u het apparaat via het menu wilt bedienen, stelt u de afstandsbediening om uit te schakelen Let op: Controleer voor installatie, reparatie en reiniging van de lampen of de Stroomkabel is doorgesneden!

De DMX regelt de verbinding van de signalen

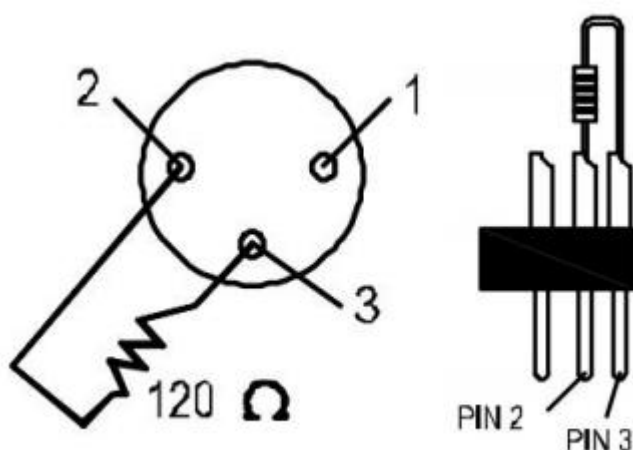
DMX512 Drie-kern carnon zitting



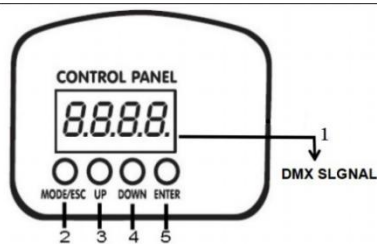
Als u de DMX-controller wilt gebruiken om de lamp te bedienen, moet u: eerst de DMX-adrescode, variërend tussen 1 en 512, zodat de lamp kan de DMX-signaal. Druk op de MENU-knop, selecteer de menukeuze "do I". Druk op de ENTER-knop om te openen. Gebruik UP / DOWN om de DMX512-adrescode te selecteren en onze fabriekswaarde is ingesteld op "dod 1". Nadat de adrescode is ingesteld, houdt u de ENTER-knop. Maak verbinding vanaf de uitgangspoort van de DMX512-console met de DMX-ingangspoort van de eerste slave, en vanaf de DMX-uitgangspoort van de eerste slave naar de DMX-ingangspoort van de tweede slave, enzovoort totdat alle slaves zijn aangesloten

DMX-512-aansluiting met klem (lusverbinding)

Tijdens het installatieproces wordt aanbevolen om de DMX-aansluiting (lusverbinding) als de signaallijn over een lange afstand wordt gelegd, of in een luidruchtige elektrische omgeving, zoals de danszaal. Dit kan het digitale besturingssignaal vermijden troebelheid door elektrische ruis. De DMX-aansluiting is samengesteld van een eenvoudige XLR connector met 2 kernen en 3 kernen die een 120 Ω weerstand verbinden. Gelieve in te voegen de terminal in de XLR-uitgangspoort van het laatste product, raadpleeg hiervoor de volgende afbeelding.



Weergavepaneel



Project	NEE.	Zeefdruk	Functie
Knop	1	DMX SLGNAL	DMX-signaal
	2	MODUS/ESC	De menufunctie openen/bekijken
	3	OMHOOG	Op de sleutel
	4	OMLAAG	Onder de sleutel
	5	BINNENKOMEN	Onder de sleutel Ga naar de geselecteerde functie/bepalingstoets

Weergavefunctie		
Menu	Opties en instellingen	Uitleggen
Addr	000-512	DMX-adrescode selecteren 1-512
CHNd	14CH	14-kanaalsmodus
	9CH	9-kanaalsmodus
ModE	5001	Geluidsregelmodus 1
	5002	Geluidsregelmodus 2
	Aut 1	Automaat 1
	Aut 2	Auto 2
SEnE	000-100	Gevoeligheid stembesturing, 000 uit, 100 is de hoogste gevoeligheid
PRn	OFF	Horizontale positieve
	ON	Horizontale omkering
tILT	OFF	Verticaal vooruit
	ON	Verticale omkering
PR54	54	X-as, 0-540°
	36	X-as, 0-360°
	18	X-as, 0-180°
t 18	18	Y-as, 0-180°
	09	Y-as, 0-90°
rESt		Lampen resetten
LoAd		fabrieksgegevens resetten

Verborgen functie, moet door de fabrikant worden geautoriseerd om binnengaan, om niet storing veroorzaken. Druk op de toets "MODE/ESC" om het menu "Addr" te wisselen, druk op "ENTER" om "d 00 1" weer te geven, houd de toets "ENTER" 3 seconden ingedrukt om in te voeren de verborgen functie, "OMHOOG/OMLAAG" om het aanpassingsitem te selecteren, druk op de "ENTER"-toets Nadat u de parameters hebt aangepast, houdt u de toets "ENTER" ingedrukt om af te sluiten.

P 127	P000-255	Horizontale fijnafstelling instellen
t 127	t000-255	Verticale fijnafstemmingsinstellingen
r240	r000-255	Rode stroominstelling
G220	G000-255	Groene stroominstelling
b240	b000-255	Blauwe stroominstelling
U 180	W000-255	Witte stroominstelling

AUTO/SOUND host-bedieningsfuncties

1. Selecteer AUTO als host

Druk op het menu "MODE / ESC" om het menu "HodE" te wisselen, druk op "ENTER" om te openen, "UP / DOWN" om te zoeken, selecteer "RuE 1" of "RuE2" als hostmodus; automatisch de gastheer identificeren en volgen;

2. Selecteer het GELUID als host

Druk op het menu "MODE / ESC" om het menu "NodE" te wisselen, druk op de toets "ENTER" om voer "OMHOOG / OMLAAG" in, selecteer "Sou 1" of "Sou2" als de hostmodus; identificeer en volg de host automatisch ; als de audioregeling ongeldig is, stel de stemgevoeligheid "SEME" in op 000, dan moet u deze aanpassen naar de juiste gevoeligheid.

Het DMX-kanaal wordt gebruikt om de inhoud te regelen

[DMX 1] 9-kanaalsmodus wordt gedetailleerd beschreven

	Kanaal	Numeriek	Functionele beschrijving
1	X-as	000-255	De horizontale as draait op 0-540°
2	Y-as	000-255	Verticale aswerking 0-180°
3	Open licht/flits	000-007	Gesloten licht
		008-134	Totale dimfunctie en de helderheid wordt aangepast lineair van donker naar licht
		135-239	De stroboscoopsnelheid is van langzaam tot snel, 1-20Hz
		240-255	het licht openen
4	Rood	000-255	rode lineaire regeling, 0-100%
5	Groente	000-255	groene lineaire regeling, 0-100%
6	Blauw	000-255	blauwe lineaire regeling, 0-100%
7	Wit	000-255	witte lineaire regeling, 0-100%
8	XY-snelheid	000-255	Horizontale/verticale snelheid is bij lage snelheid

9	Opnieuw instellen	000-149	Niet - functie
		150-200	Wacht 3 seconden voordat de lamp wordt gereset
		200-255	Niet - functie

[DMX 2] 14-kanaalsmodus wordt gedetailleerd beschreven

Kanaal		Numeriek	Functionele beschrijving
1	X-as	000-255	De horizontale as draait op 0-540°
2	X-as fijnafstemming	000-255	Horizontale fijnafstelling microbeweging
3	Y-as	000-255	Verticale aswerking 0-180°
4	Y-as fijnafstemming	000-255	Verticale fijnafstelling van microbeweging
5	XY-snelheid	000-255	Horizontale/verticale snelheid is bij lage snelheid
6	Open licht/flits	008-134	Gesloten licht
		135-239	Totale dimfunctie en de helderheid wordt aangepast lineair van donker naar licht
		240-255	De stroboscoopsnelheid is van langzaam tot snel, 1-20Hz het licht openen
7	Rood	000-255	rode lineaire regeling, 0-100%
8	Groente	000-255	groene lineaire regeling, 0-100%
9	Blauw	000-255	blauwe lineaire regeling, 0-100%
10	Wit	000-255	witte lineaire regeling, 0-100%
11	Kleur	000-007	Kanaal 7-10 is geldig
		008-231	Selectie van kleurencombinatie
		232-255	Kleur sprong
12	Sprongsnelheid	000-255	De kleursprongsnelheid is gewijzigd van langzaam naar snel
13	Auto/geluid	000-007	Kanaal 1-12 is effectief
		008-063	Snelle zelfrijmodus
		064-127	Langzame zelfrijmodus
		128-191	Geluidsregelmodus 1
		192-255	Geluidsregelmodus 2
14	Opnieuw instellen	000-149	Niet - functie
		150-200	Wacht 3 seconden voordat de lamp wordt gereset
		201-255	Niet - functie

Afstandsbediening

Picturaal uitzicht	Functie	Uitleggen	
	⏻	Openen/sluiten	
	DMX	DMX-patroon	
	Flash	Frequentie flitsen/uitschakelen	
	Redden	Beschermen	
	Muziek 1	Geluidsregelmodus 1	
	HANDEN	XY, de kleurstartfunctie	
	Automaat 1	Automaat 1	
	ZIJN	Gevoeligheid voor geluidsregeling, door y ▲ ▼ reguleren	
	Auto 2	Auto 2	
	R	Rood	door ▲ ▼ regelen van de helderheid
	G	Groente	
	B	Blauw	
	W	Wit	
	R/B	R+B	
	G/B	G+B	
	▲	Numeriek plus	
	▼	Numerieke reductie	
	X-	X-	
	X+	X+	
	J-	J-	
	J+	J+	

Algemeen storingsonderhoud	
De lamp ging niet aan op de juiste manier	1. Controleer het netsnoer op problemen 2. Controleer of de zekering van de voeding kapot is 3. Controleer de voeding van de lampenschakelaar op eventuele spanningsuitgang (multimeter) 4. Controleer het moederbord op eventuele spanningsingangen (multimeter)
De lamp kan schijnen normaal gesproken, maar dat is het niet aangestuurd door de DMX regelaar	1. Controleer of het DMX-startadres van de lamp is correct ingesteld 2. Controleer of de lamp DMX Canon-zitting is beschadigd 3. Sluit eerst de 1,2 uit en gebruik dan dezelfde console om een ander licht aan te sluiten om te proberen, als het normaal is, de lamp moederbord heeft een probleem
Lampen werken af en toe	1. Controleer of de ventilator normaal werkt en of het stof de ventilator en het ventilatornet blokkeert 2. Controleer of de schakelspanningsuitgangspoort

	LED-lampje knippert, de schakelaarvoeding is beschadigd of kortsluiting 3. Abnormale circuitbord oorzaken
LED is niet helder	1. Controleer de LED-lampkralen op schade 2. Controleer of de verbindinglijnen aan beide uiteinden van de LED-lamp kralen zijn los 3. Controleer of de LED-lampkraal positief is en negatief en of u een spanningsingang hebt (multimeter)
Het licht is zwak en de helderheid neemt af aanzienlijk	1. Controleer of de interne en externe optische systeem is schoon
De trillende koplamp was uit de pas	1. Signaalinterferentie zal ook veroorzaken, en of de aardaansluiting van de uitsluitingssignaallijn is gebroken 2. Oorzaak door de programma-afwijking 3. Abnormale motorische oorzaken 4. De IC van het moederbord is doorgebrand

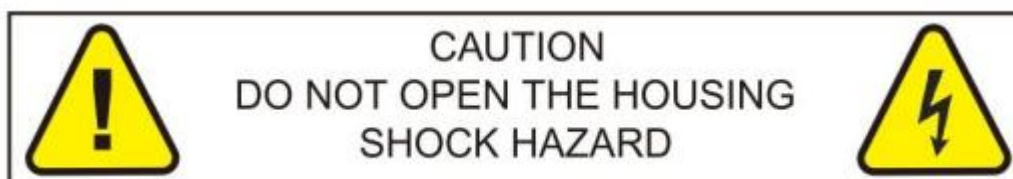
Miniaturowa ruchoma głowica świetlna



Instrukcja obsługi

Dziękujemy za korzystanie z naszych produktów:

Niniejsza instrukcja zawiera ważne informacje dotyczące użytkowania produktu, instalacja i metod konserwacji. Przeczytaj uważnie, zainstaluj i działaj jako wymagane i prosimy o zachowanie instrukcji w odpowiednim stanie na wypadek sytuacji awaryjnej. Kiedy ten produkt jest dostarczany, wydajność i opakowanie są kompletne. Wszyscy użytkownicy muszą ściśle należy przestrzegać ostrzeżeń i instrukcji obsługi podanych w niniejszej specyfikacji. Wszelkie uszkodzenia spowodowane niewłaściwym użytkowaniem nie są objęte gwarancją firmy. Niniejsza instrukcja jest Zastrzega się możliwość zmian technicznych bez wcześniejszego powiadomienia.



Przed rozpoczęciem korzystania z produktu należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję.



Instrukcje rozpakowywania

Po otrzymaniu sprzętu otwórz paczkę i sprawdź, czy zawartość jest kompletna i nienaruszona. Jeśli nie, natychmiast poinformuj o tym przewoźnika; jeśli okaże się, że paczka jest uszkodzona, zachowaj ją. pakiet. Zachowaj opakowanie i wszystkie materiały opakowaniowe, aby umożliwić bezpieczny transport urządzeń.

Ta instrukcja	1	
Przewód zasilający (zgodnie z wymaganiami zamówienia)	1	
Rama w kształcie litery U	1	
Śruba mocowana do lampy (do mocowania wieszaka)	2	
Zdalne sterowanie	1	

Parametry techniczne

Napięcie robocze	Prąd zmienny 100-240 V, 50-60 Hz
Specyfikacje diod LED	RGBW Cztery w jednym LED
Liczba źródeł światła	7 SZT.
Żywotność źródła światła	≥20000 godz.
Kolor	RGBW do liniowego mieszania kolorów
Ściemnianie	Liniowe przyciemnianie, jasność od 0 do 100% regulowana
Stroboskop	1-20 Hz na sekundę, z regulowaną prędkością stroboskopu
Kąt światła	30°
Oś X	0-540°
Oś Y	0-180°
Prędkość obrotowa	Regulowana prędkość prędkości
Kanał	9/14 międzynarodowych kanałów standardowych
Wyświetlacz	Wyświetlacz cyfrowy
Tryby sterowania	Sterowanie DMX Samokontrola Kontrola dźwięku czarny Tryb synchronizacji podstawowy/podrzędny Zdalne sterowanie

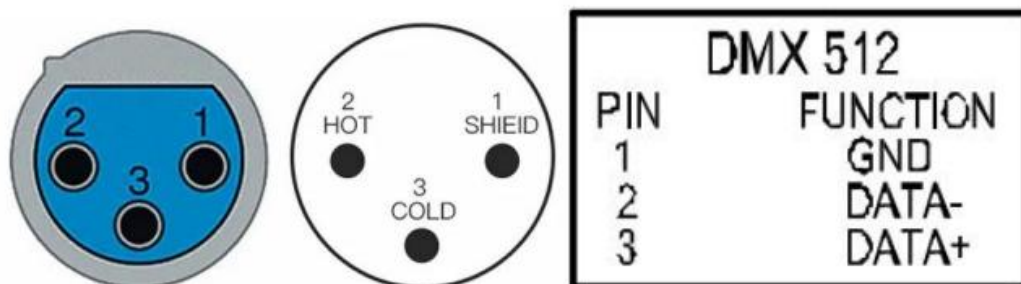
Kolor lampy	Czarny
Interfejs DMX	☒ Działo DMX ☐ dostęp do Internetu
Stopień ochrony IP	IP20, do użytku wewnątrz pomieszczeń

Informacje o ostrzeżeniu dotyczącym bezpieczeństwa

1. Przed pierwszym użyciem rozpakuj i sprawdź, czy nie doszło do uszkodzeń podczas transportu. w przypadku uszkodzeń powstałych w transporcie, prosimy nie użyj tej lampy i Skontaktuj się z nami jak najszybciej .
2. Ten produkt nadaje się wyłącznie do użytku wewnątrz pomieszczeń. Lampy powinny być przechowywane w suchym miejscu i nie należy używać w wilgotnych, przegrzanych lub zakurzonych środowiskach. Unikaj lampy wchodzenie w kontakt z innymi płynami, np. wodą.
3. Zasilanie prądem zmiennym: sprawdź, czy lokalne źródło zasilania spełnia wymagania dotyczące napięcia znamionowego wymagania dotyczące produktu.
4. Podczas instalacji i ustawiania lamp nie należy instalować lamp bezpośrednio na powierzchni zwykłych substancji palnych.
5. Instalację, obsługę i serwis mogą przeprowadzać wykwalifikowani fachowcy. konserwacja lamp;
6. Jeśli lampa ulegnie awarii, natychmiast przestań jej używać. Nie próbuj jej naprawiać. samodzielnie, skontaktuj się z najbliższym autoryzowanym punktem pomocy technicznej lub producenta i zawsze stosuj ten sam typ zamienników.
7. Podczas pracy nie dotykaj żadnego przewodu, ponieważ może to spowodować niebezpieczne elektryczne zaszokować.
8. Maksymalna temperatura otoczenia zapewniająca normalną i stabilną pracę lamp nie może przekraczać 40°C, a minimalna temperatura nie może przekraczać -20°C. Lampy należy instalować w dobrze wentylowanym pomieszczeniu miejsce i zapewnić że wentylator lamp obraca się normalnie.
9. Nie należy używać przewodu zasilającego z uszkodzoną izolacją i nie podłączać go do źródła zasilania. przewód do innych przewodów. Gdy urządzenie nie jest używane lub czyszczone, należy odłączyć je od zasilania. przewód zasilający trzymając wtyczkę przewodu zasilającego. Nie ciągnij za nią mocno lub przeciągnij moc bezpośrednio.
10. Wewnątrz lampy nie ma żadnej części naprawianej przez użytkownika . Przed podczas obsługi lamp należy sprawdzić, czy wszystkie obudowy są zainstalowane i śruby są niezawodnie dokręcone. Nie używaj lampy, gdy obudowa jest otwarta. Pilot zdalnego sterowania:Jeśli chcesz sterować światłem za pomocą pilota, odłącz DMX kabel i ustaw pilota na WŁ. Jeśli chcesz sterować urządzeniem za pomocą menu, ustaw zdalne wyłączenie Uwaga: Przed jakąkolwiek instalacją, naprawą lub czyszczeniem lamp należy sprawdzić, czy przewód zasilający jest odcięty!

DMX steruje połączeniem sygnałów

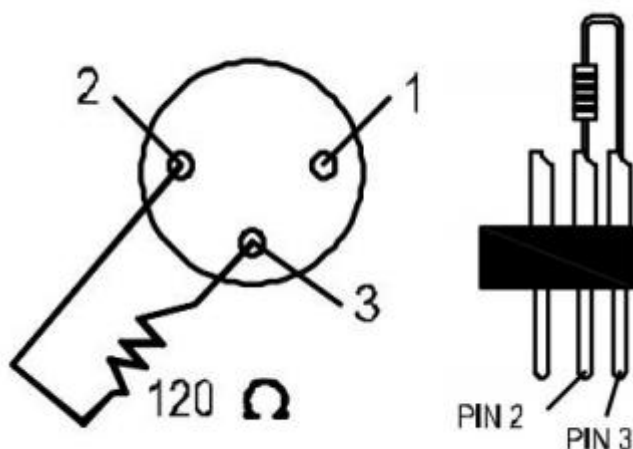
DMX512 Trzyrdzeniowe siedzisko Carnon



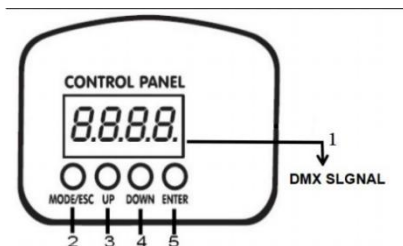
Jeśli chcesz użyć sterownika DMX do sterowania lampą, musisz najpierw ustawić Kod adresu DMX w zakresie od 1 do 512, dzięki czemu lampa może otrzymać Sygnał DMX. Naciśnij przycisk MENU, wybierz opcję menu „do 1”. Naciśnij przycisk ENTER, aby wejść. Użyj UP / DOWN, aby wybrać kod adresu DMX512, a nasza wartość fabryczna jest ustawiona na „dod 1”. Po ustawieniu kodu adresu przytrzymaj Przycisk ENTER. Podłącz port wyjściowy konsoli DMX512 do portu wejściowego DMX pierwszego urządzenia podrzędnego i do portu wyjściowego DMX pierwszego urządzenia podrzędnego do portu wejściowego DMX drugiego urządzenia podrzędnego i tak dalej, aż do podłączenia wszystkich urządzeń podrzędnych

Połączenie DMX-512 z terminalem (połączenie pętli)

Podczas procesu instalacji zaleca się korzystanie z Terminal DMX (połączenie pętli) w przypadku, gdy linia sygnałowa jest ułożona na dużej odległości lub w głośna elektryczność środowiska, takiego jak sala taneczna. Dzięki temu można uniknąć sygnału sterującego cyfrowego zniekształcenie spowodowane szumem elektrycznym. Terminal DMX składa się z prostego XLR złącze z 2 rdzeniami i 3 rdzeniami łączące rezystancję 120 Ω . Proszę włożyć terminal do portu wyjściowego XLR ostatniego produktu, zapoznaj się z poniższy rysunek.



Panel wyświetlacza



Projekt	NIE.	Sitodruk	Funkcjonować
Przycisk	1	Sygnal dźwiękowy DMX	Sygnal DMX
	2	TRYB/ESC	Wejdz/zobacz funkcję menu
	3	W GÓRĘ	Na klucz
	4	W DÓŁ	Pod kluczem
	5	WCHODZIĆ	Pod kluczem Przejdź do wybranej funkcji/klawisza ustalania

Funkcja wyświetlania

Menu	Opcje i ustawienia	Wyjaśnić
Addr	000-512	Wybierz kod adresu DMX 1-512
Chan	14CH	Tryb 14-kanałowy
	9CH	Tryb 9-kanałowy
Mode	Sound 1	Tryb sterowania dźwiękiem 1
	Sound 2	Tryb sterowania dźwiękiem 2
	Auto 1	Automat 1
	Auto 2	Automat 2
Sense	000-100	Czułość sterowania głosem, 000 wyłączone, 100 to najwyższa wrażliwość
Pan	OFF	Poziomy pozytywny
	ON	Odwroćenie poziome
Tilt	OFF	Pionowy do przodu
	ON	Odwroćenie pionowe
PASY	54	Oś X, 0-540°
	36	Oś X, 0-360°
	18	Oś X, 0-180°
T. 18	18	Oś Y, 0-180°
	09	Oś Y, 0-90°

rESt		Lampy resetują się
LoAd		przywrócenie danych fabrycznych
Funkcja ukryta, wymaga autoryzacji producenta wejść, żeby nie spowodować awarii. Naciśnij klawisz „MODE/ESC”, aby przełączyć menu „Addr”, naciśnij „ENTER”, aby wyświetlić „d 00 1”, naciśnij i przytrzymaj klawisz „ENTER” przez 3 sekundy, aby wejść ten ukryta funkcja, „GÓRA/DÓŁ” aby wybrać element regulacji, naciśnij przycisk „ENTER” po dostosowaniu parametrów naciśnij i przytrzymaj przycisk „ENTEER”, aby wyjść.		
P 127	P000-255	Ustawienie precyzyjnego dostrajania poziomego
t 127	t000-255	Ustawienia dostrajania pionowego
r240	r000-255	Ustawienie prądu czerwonego
G220	G000-255	Zielone ustawienie prądu
b240	b000-255	Niebieskie ustawienie prądu
U 180	W000-255	Ustawienie prądu białego

Funkcje obsługi hosta AUTO/DŹWIEK

1. Wybierz AUTO jako hosta

Naciśnij menu „MODE/ESC”, aby przełączyć menu „HodE”, naciśnij „ENTER”, aby wejść, „UP/DOWN”, aby znaleźć, wybierz „RuE 1” lub „RuE2” jako tryb hosta; automatycznie zidentyfikować i śledzić gospodarza;

2. Wybierz DŹWIEK jako hosta

Naciśnij przycisk „MODE / ESC”, aby przełączyć menu „Node”, naciśnij przycisk „ENTER”, aby wprowadzić „GÓRA/DÓŁ”, wybierz „Sou 1” lub „Sou2” jako tryb hosta; automatycznie identyfikuj i śledź hosta; jeśli sterowanie dźwiękiem jest nieprawidłowe, czułość głosu „SEME” wynosi 000, należy ją dostosować do odpowiedniej czułości.

Kanał DMX służy do sterowania zawartością

[DMX 1] 9-kanałowy tryb jest opisany szczegółowo

	Kanał	Liczbowy	Opis funkcjonalny
1	Oś X	000-255	Wał poziomy obraca się w zakresie 0-540°
2	Oś Y	000-255	Praca osi pionowej 0- 180°
3	Otwórz światło/lampę błyskową	000-007	Zamknięte światło
		008-134	Całkowite przyciemnienie i regulacja jasności liniowo od ciemnego do jasnego
		135-239	Prędkość stroboskopu waha się od wolnej do szybkiej, 1-20 Hz
		240-255	otwieranie światła
4	Czerwony	000-255	czerwona regulacja liniowa, 0-100%
5	Zielony	000-255	zielona regulacja liniowa, 0-100%

6	Niebieski	000-255	niebieska regulacja liniowa, 0-100%
7	Biały	000-255	biała regulacja liniowa, 0-100%
8	Prędkość XY	000-255	Prędkość pozioma/pionowa jest przy niskiej prędkości
9	Nastawić	000-149	Niefunkcjonalny
		150-200	Poczekaj 3 sekundy, zanim lampa zostanie zresetowana
		200-255	Niefunkcjonalny

[DMX 2] Tryb 14-kanalowy jest opisany szczegółowo

Kanał		Liczbowy	Opis funkcjonalny
1	Oś X	000-255	Wał poziomy obraca się w zakresie 0-540°
2	Dokładne dostrajanie osi X	000-255	Poziomy precyzyjny mikroruch dostrajający
3	Oś Y	000-255	Praca osi pionowej 0- 180°
4	Dokładne dostrajanie osi Y	000-255	Pionowe dostrajanie mikroruchów
5	Prędkość XY	000-255	Prędkość pozioma/pionowa jest przy niskiej prędkości
6	Otwórz światło/lampę błyskową	008-134	Zamknięte światło
		135-239	Całkowite przyciemnienie i regulacja jasności liniowo od ciemnego do jasnego
		240-255	Prędkość stroboskopu waha się od wolnej do szybkiej, 1-20 Hz otwieranie światła
7	Czerwony	000-255	czerwona regulacja liniowa, 0-100%
8	Zielony	000-255	zielona regulacja liniowa, 0-100%
9	Niebieski	000-255	niebieska regulacja liniowa, 0-100%
10	Biały	000-255	biała regulacja liniowa, 0-100%
11	Kolor	000-007	Kanał 7-10 jest ważny
		008-231	Wybór kombinacji kolorów
		232-255	Skok kolorów
12	Prędkość skoku	000-255	Prędkość przeskoku kolorów została zmieniona z wolnej na szybką
13	Auto/dźwięk	000-007	Kanał 1-12 jest skuteczny
		008-063	Szybki tryb samodzielnej jazdy
		064-127	Powolny tryb samodzielnej jazdy
		128-191	Tryb sterowania dźwiękiem 1
		192-255	Tryb sterowania dźwiękiem 2
14	Nastawić	000-149	Niefunkcjonalny
		150-200	Poczekaj 3 sekundy, zanim lampa

			zostanie zresetowana
	201-255		Niefunkcjonalny

Zdalne sterowanie

Widok obrazowy	Funkcjonować	Wyjaśnić	
	⏻	Otwórz/zamknij	
	DMX	Wzór DMX	
	Błysk	Częstotliwość migania/wyłączania	
	Ratować	Utrzymywać	
	Muzyka 1	Tryb sterowania dźwiękiem 1	
	MANU	XY, funkcja startu koloru	
	Automat 1	Automat 1	
	SENE	sterowania dźwiękiem, według ▲ ▼ regulujący	
	Automat 2	Automat 2	
	R	Czerwony	przez ▲ ▼ regulacja jasności
	G	Zielony	
	B	Niebieski	
	W	Biały	
	R/B	R+B	
	G/B	G+B	
	▲	Numeryczny plus	
	▼	Redukcja numeryczna	
	X-	X-	
	X+	X+	
	Y-	Y-	
	Y+	Y+	

Ogólna konserwacja usterek

Lampa nie zapaliła się odpowiednio	1. Sprawdź, czy przewód zasilający nie jest uszkodzony 2. Sprawdź, czy bezpiecznik zasilania jest uszkodzony 3. Sprawdź, czy włącznik lampy nie jest uszkodzony. wyjście napięciowe (wielometrowe) 4. Sprawdź płytę główną pod kątem obecności napięcia wejściowego (wielometrowy)
Lampa może świecić normalnie, ale tak nie jest sterowany przez DMX kontroler	1. Sprawdź, czy adres startowy DMX lampy jest prawidłowy jest ustawiony poprawnie 2. Sprawdź, czy lampa DMX Canon jest zamontowana uszkodzony 3. Najpierw wyklucz 1, 2, a następnie użyj tego samego

	konsola do podłączenia innego światła, aby spróbować, czy jest normalne, płyta główna lampy ma problem
Lampy działają okresowo	1. Sprawdź, czy wentylator działa prawidłowo i czy kurz blokuje wentylator i siatkę wentylatora 2. Sprawdź, czy port wyjściowy napięcia przełącznika Lampka LED miga, zasilacz przełącznika jest wyłączony uszkodzone lub zwarcie 3. Przyczyny nieprawidłowej pracy płytki drukowanej
Dioda LED nie świeci jasno	1. Sprawdź, czy koraliki lampy LED nie są uszkodzone 2. Sprawdź, czy przewody łączące na obu końcach są szczelne. koraliki lampy LED są luźne 3. Sprawdź, czy koralik lampy LED jest dodatni i ujemny i czy masz wejście napięciowe (wielometrowy)
Światło jest słabe i jasność zmniejsza się znacznie	1. Sprawdź, czy układ optyczny wewnętrzny i zewnętrzny system jest czysty
Trzęsąca się lampa czołowa nie był w kroku	1. Zakłócenia sygnału również mogą powodować, czy zacisk uziemienia linii sygnału wykluczenia jest złamany 2. Przyczyna nieprawidłowości w działaniu programu 3. Przyczyny nieprawidłowego funkcjonowania silnika 4. Układ scalony płyty głównej jest spalony

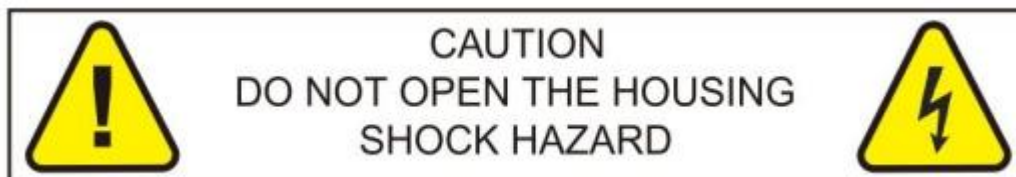
Miniaturní světlo s pohyblivou hlavou



Uživatelský manuál

Děkujeme, že používáte naše produkty:

Tato příručka obsahuje důležité informace o použití produktu instalace a způsoby údržby. Pozorně si jej přečtěte, nainstalujte a fungovat jako a návod si řádně uschovejte pro případ nouze. Když tento produkt je dodáno, výkon a balení jsou kompletní. Všichni uživatelé přísně dodržujte varování a provozní pokyny uvedené v této specifikaci. Žádný na poškození způsobené nesprávným používáním se nevztahuje záruka společnosti. Tato příručka je podléhá technickým změnám bez předchozího upozornění.



Před použitím tohoto výrobku si prosím pečlivě přečtěte tento návod.



Pokyny k rozbalení

Po obdržení zařízení otevřete balení a zkontrolujte, zda je obsah kompletní a neporušený. Pokud ne, neprodleně informujte dopravce; pokud se ukáže, že je obal poškozen, uschovejte jej balík. Nechat obaly a všechny obalové materiály, aby bylo možné zařízení bezpečně přepravovat.

Tento manuál	1	
Napájecí kabel (dle požadavku na objednávku)	1	
Rám ve tvaru U	1	
Šroub připevněný k lampě (pro upevnění závěsu)	2	
Dálkové ovládání	1	

Technické parametry

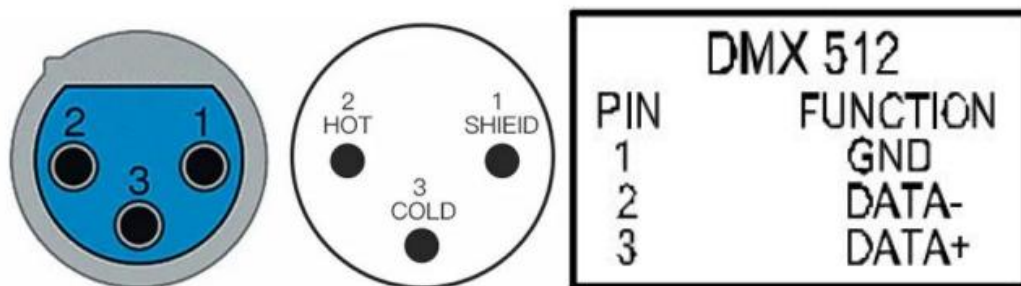
Provozní napětí	AC100-240V, 50-60Hz
Specifikace LED	RGBW LED čtyři v jednom
Počet světelných zdrojů	7KS
Životnost světelného zdroje	≥20 000 h
Barva	RGBW pro lineární míchání barev
Stmívání	Lineární stmívání, nastavitelný jas od 0 do 100 %.
Stroboskop	1-20 Hz za sekundu, s nastavitelnou rychlostí stroboskopu
Světelný úhel	30°
osa X	0-540°
osa Y	0-180°
Rychlost otáčení	Nastavitelná rychlost rychlosti
Kanál	9/ 14 mezinárodních standardních kanálů
Zobrazit	Digitální displej
Režimy ovládání	DMX ovládání Sebeovládání Ovládání zvuku černý Primární / podřízený režim synchronizace Dálkové ovládání
Barva lampy	Černý
DMX rozhraní	☒ DMX dělo ☐ Přístup k internetu

Bezpečnostní upozornění

1. Před prvním použitím vybalte a zkontrolujte, zda nedošlo k poškození přepravou. V poškození způsobené přepravou, prosím ne použijte tuto lampu a kontaktujte nás co nejdříve .
 2. Tento výrobek je vhodný pouze pro vnitřní použití. Lampy by měly být udržovány v suchu a by neměl být používán ve vlhkém, přehřátém nebo prašném prostředí. Vyhněte se lampě přijít do kontaktu s jinými kapalinami, jako je voda.
 3. AC napájecí zdroj: zkontrolujte, zda místní napájecí zdroj odpovídá jmenovitému napětí požadavky na produkt.
 4. lamp prosím neinstalujte lampy přímo na povrchu běžných hořlavých látek.
 5. Kvalifikovaní odborníci mohou provést instalaci, provoz a údržba lamp;
 6. Když lampa selže, okamžitě lampu přestaňte používat. Nepokoušejte se jej opravit sami, kontaktujte prosím nejbližší autorizované středisko technické pomoci popř výrobce a pro výměnu používejte vždy stejný typ.
 7. Během provozu se nedotýkejte žádného drátu, který by mohl způsobit a nebezpečný elektrický šokovat.
 8. Maximální okolní teplota pro zajištění normálního a stabilního provozu výbojek nesmí překročit 40 °C a minimální teplota nesmí překročit -20 °C. Lampy musí být instalovány v dobře větraném prostoru místo a zajistit že se ventilátor lamp otáčí normálně.
 9. Nepoužívejte napájecí kabel s poškozenou izolací a nepřipojujte napájení kabel k jiným drátům. Když zařízení nepoužíváte nebo se čistí, odpojte jej napájecí kabel uchopením zástrčky napájecího kabelu. Netahejte za něj silně nebo přetáhněte sílu šňůru přímo.
 10. Uvnitř lampy není žádná část dílů opravených uživatelem . Před provozu lamp, zkontrolujte, zda jsou nainstalovány všechny kryty a šrouby jsou spolehlivě utaženo. Nepoužívejte lampu, když je kryt otevřený. Dálkové ovládání: Pokud chcete ovládat světlo dálkově, odpojte DMX kabelu a nastavte dálkové ovládání na NA. Pokud chcete zařízení ovládat prostřednictvím nabídky, nastavte dálkové ovládání vypnout
- Poznámka: Před jakoukoli instalací, opravou a čištěním lamp se ujistěte, že napájecí kabel je přerušený!

DMX řídí připojení signálů

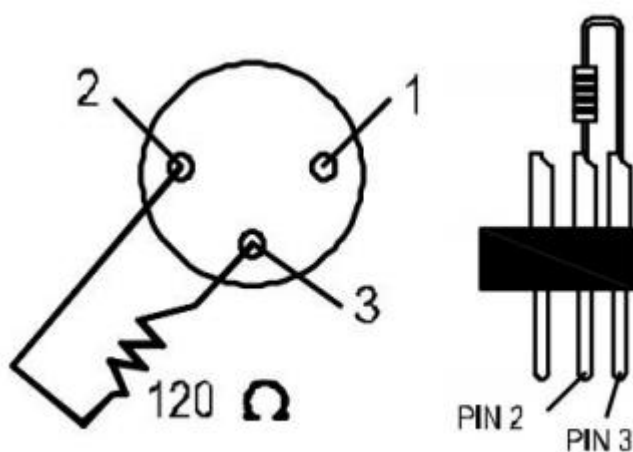
DMX512 Tříjádrové karonové sedadlo



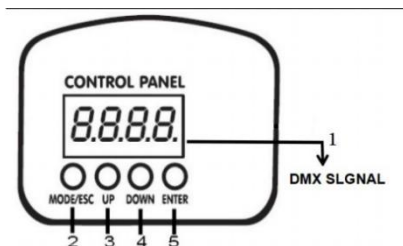
Pokud chcete k ovládání lampy použít DMX ovladač, musíte nejprve nastavit Kód adresy DMX v rozmezí 1 až 512, takže lampa může přijímat Signál DMX. Stiskněte tlačítko MENU, vyberte volbu nabídky „provést“. Stisknutím tlačítka ENTER vstupte. Pomocí NAHORU / DOLŮ vyberte kód adresy DMX512 a naše tovární hodnota je nastavena na "dod 1". Po nastavení kódu adresy přidržte tlačítko Tlačítko ENTER. Připojte z výstupního portu konzole DMX512 ke vstupnímu portu DMX prvního slave zařízení a k výstupnímu DMX portu prvního slave do DMX vstupního portu druhého slave zařízení a tak dále, dokud nejsou připojeny všechny slave

Připojení DMX-512 s terminálem (smyčkové připojení)

Během procesu instalace se doporučuje použít DMX terminál (smyčkové připojení), pokud je signální vedení vedeno na velkou vzdálenost nebo dovnitř hlučná elektrika prostředí, jako je taneční sál. Tím se lze vyhnout digitálnímu řídicímu signálu zákal v důsledku elektrického šumu. DMX terminál je složen jednoduchého XLR konektor se 2 žilami a 3 žilami spojujícími odpor 120 Ω . Vložte prosím terminál do výstupního portu XLR posledního produktu, viz následující obrázek.



Zobrazovací panel



Projekt	ŽÁDNÝ.	Sítotisk	Funkce
Tlačítko	1	DMX SLGNAL	DMX signál
	2	MODE/ESC	Vstup/zobrazení funkce nabídky
	3	NAHORU	Na klíč
	4	DOLŮ	Pod klíčem
	5	ENTER	Pod klíčem Přejděte na vybranou funkční/určovací klávesu

Funkce zobrazení

Menu	Možnosti a nastavení	Vysvětlit
Addr	000-512	Vyberte kód DMX adresy 1-512
Chan	14CH	14 Kanálový režim
	9CH	9 Kanálový režim
Mode	Sound 1	Režim ovládání zvuku 1
	Sound 2	Režim ovládání zvuku 2
	Auto 1	Auto 1
	Auto 2	Auto 2
Sense	000-100	Citlivost hlasového ovládání, 000 vypnuto, 100 je nejvyšší citlivost
Pan	OFF	Horizontální pozitivní
	ON	Horizontální reverz
Tilt	OFF	Svisle vpřed
	ON	Vertikální zpětný chod
Preset	54	Osa X, 0-540°
	36	Osa X, 0-360°
	18	Osa X, 0-180°
Tilt	18	Osa Y, 0-180°
	09	Osa Y, 0-90°
Reset		Lampy resetovány

LoAd		obnovení továrních dat
Skrytá funkce, musí být schválena výrobcem vstoupit, aby nezpůsobit selhání. Stiskněte tlačítko "MODE/ESC" pro přepnutí menu "Adr", stiskněte "ENTER" pro zobrazení "d 00 1", stiskněte a podržte tlačítko "ENTER" na 3S pro vstup. a skryté funkce, "UP/DOWN" pro výběr položky nastavení, stiskněte tlačítko "ENTER". po úpravě parametrů a stisknutím a podržením tlačítka „ENTEER“ ukončete.		
P 127	P000-255	Horizontální nastavení jemného doladění
t 127	t000-255	Nastavení vertikálního jemného doladění
r240	000-255 r	Nastavení červeného proudu
G220	G000-255	Zelené nastavení proudu
b240	b000-255	Modré nastavení proudu
U 180	W000-255	Nastavení bílého proudu

Funkce hostitele AUTO/SOUND

1. Vyberte AUTO jako hostitele

Stiskněte menu "MODE / ESC" pro přepnutí menu "HodE", stiskněte "ENTER" pro vstup, "UP / DOWN" pro nalezení, vyberte "RuE 1" nebo "RuE2" jako hostitelský režim; automaticky identifikovat a sledovat hostitele;

2. Vyberte SOUND jako hostitele

Stiskněte menu "MODE / ESC" pro přepnutí do menu "NodE" a stiskněte tlačítko "ENTER". zadejte, "UP / DOWN", vyberte "Sou 1" nebo "Sou2" jako hostitelský režim; automaticky identifikovat a sledovat hostitele ; je-li ovládání zvuku neplatné, citlivost hlasu "SEME" na 000, musíte ji upravit na odpovídající citlivost.

DMX kanál se používá k ovládání obsahu

[DMX 1] Režim 9 kanálů je podrobně popsán

	Kanál	Číselné	Funkční popis
1	Osa X	000-255	Horizontální hřídel běží pod úhlem 0-540°
2	Osa Y	000-255	Provoz ve vertikální ose 0- 180°
3	Otevřené světlo/blesk	000-007	Uzavřené světlo
		008-134	Úplné ztlumení a nastavení jasu lineárně od tmavé po světlou
		135-239	Rychlost stroboskopu je od pomalé po rychlou, 1-20Hz
		240-255	otevření světla
4	Červený	000-255	červená lineární regulace,0-100%
5	Zelený	000-255	zelená lineární regulace,0-100%
6	Modrý	000-255	modrá lineární regulace,0-100%
7	Bílý	000-255	bílá lineární regulace,0-100%
8	XY rychlost	000-255	Horizontální / vertikální rychlost je pomalá
9	Resetovat	000-149	Nefunkční

	150-200	Počkejte 3 sekundy, než se lampa resetuje
	200-255	Nefunkční

[DMX 2] 14kanálový režim je podrobně popsán

Kanál		Číselné	Funkční popis
1	Osa X	000-255	Horizontální hřídel běží pod úhlem 0-540°
2	Jemné doladění osy X	000-255	Horizontální jemný doladovací mikropohyb
3	Osa Y	000-255	Provoz ve svislé ose 0- 180°
4	Jemné doladění osy Y	000-255	Vertikální jemné doladění mikropohybu
5	XY rychlost	000-255	Horizontální / vertikální rychlost je pomalá
6	Otevřené světlo/blesk	008-134	Uzavřené světlo
		135-239	Úplné ztlumení a nastavení jasu lineárně od tmavé po světlou
		240-255	Rychlost stroboskopu je od pomalé po rychlou, 1-20Hz otevření světla
7	Červený	000-255	červená lineární regulace,0-100%
8	Zelený	000-255	zelená lineární regulace,0-100%
9	Modrý	000-255	modrá lineární regulace,0-100%
10	Bílý	000-255	bílá lineární regulace,0-100%
11	Barva	000-007	Kanál 7-10 je platný
		008-231	Výběr barevné kombinace
		232-255	Barevný skok
12	Rychlost skoku	000-255	Rychlost přeskokování barev se mění z pomalé na rychlou
13	Auto/zvuk	000-007	Kanál 1-12 je účinný
		008-063	Rychlý režim vlastní jízdy
		064-127	Pomalý režim vlastní jízdy
		128-191	Režim ovládání zvuku 1
		192-255	Režim ovládání zvuku 2
14	Resetovat	000-149	Nefunkční
		150-200	Počkejte 3 sekundy, než se lampa resetuje
		201-255	Nefunkční

Dálkové ovládání

Obrazový pohled	Funkce		Vysvětlit
		Otevřít/zavřít	
	DMX	DMX vzor	
	Blikat	Frekvenční blesk/vypnutí	
	Uložit	Zachovat	
	Hudba 1	Režim ovládání zvuku 1	
	MANU	XY, funkce spuštění barvy	
	Auto 1	Auto 1	
	SENE	Citlivost ovládání zvuku, b y ▲ ▼ regulující	
	Auto 2	Auto 2	
	R	Červený	b y ▲ ▼ regulace jasu
	G	Zelený	
	B	Modrý	
	W	Bílý	
	R/B	R+B	
	G/B	G+B	
	▲	Číselné plus	
	▼	Numerická redukce	
	X-	X-	
	X+	X+	
Y-	Y-		
Y+	Y+		

Obecná údržba poruch

Lampa se nerozsvítila správně	1. Zkontrolujte, zda napájecí kabel nevykazuje problémy 2. Zkontrolujte, zda je přerušená pojistka napájecího zdroje 3. Zkontrolujte zdroj napájení spínače lampy napěťový výstup (multimetr) 4. Zkontrolujte, zda na základní desce není nějaké napětí (multimetr)
Lampa může svítit normálně, ale není ovládané pomocí DMX ovladač	1. Zkontrolujte, zda je počáteční adresa DMX lampy je nastaven správně 2. Zkontrolujte, zda je sedlo lampy DMX Canon poškozený 3. Nejprve vylučte 1,2 a poté použijte totéž konzole a připojte další světlo a zkuste, pokud je to normální, základní deska lampy má problém
Lampy fungují přerušovaně	1. Zkontrolujte, zda ventilátor funguje normálně, a zda prach blokuje ventilátor a síť ventilátoru 2. Zkontrolujte, zda je výstupní port přepínače napětí LED

	kontrolka bliká, vypínač napájení je poškozený nebo zkrat 3. Abnormální příčiny desky plošných spojů
LED nesvítí	1. Zkontrolujte, zda nejsou korálky LED lampy poškozeny 2. Zkontrolujte, zda jsou spojovací vedení na obou koncích korálky LED lampy jsou uvolněné 3. Zkontrolujte, zda je korálek LED žárovky kladný a záporné a zda máte napěťový vstup (multimetr)
Světlo je slabé a jas klesá výrazně	1. Zkontrolujte, zda vnitřní a vnější optická systém je čistý
Třesoucí se čelovka byl mimo krok	1. Rušení signálu také způsobí a zda zemnicí svorka vylučovacího signálního vedení je zlomený 2. Příčinou je abnormalita programu 3. Abnormální příčiny motoru 4. IC základní desky je vypálený

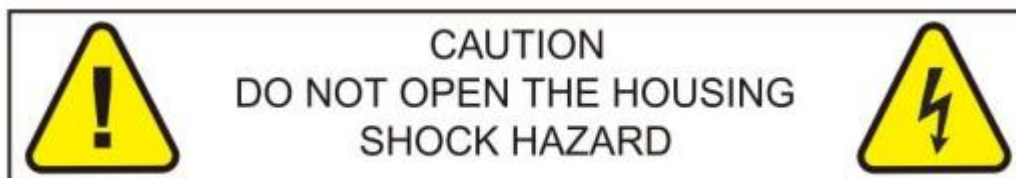
Mini mozgó fejlámpa



Felhasználói kézikönyv

Köszönjük, hogy termékeinket használja:

Ez a kézikönyv fontos információkat tartalmaz a termék használatával kapcsolatban telepítés és karbantartási módszerek. Kérjük, figyelmesen olvassa el, telepítse és mint szükséges, és őrizze meg megfelelően a kézikönyvet vészhelyzet esetére. Amikor ez a termék leszállítva, a teljesítmény és a csomagolás teljes. Minden felhasználó szigorúan kövesse az ebben a specifikációban szereplő figyelmeztetéseket és használati utasításokat. Bármilyen a nem rendeltetésszerű használatból eredő károk nem tartoznak a Társaság garanciális körébe. Ez a kézikönyv az előzetes értesítés nélkül műszaki változtatások jogát fenntartjuk.



Kérjük, figyelmesen olvassa el ezt a kézikönyvet a termék használata előtt.



Kicsomagolási útmutató

Amikor megkapja a berendezést, nyissa ki a csomagot, és ellenőrizze, hogy a tartalom hiánytalan és sértetlen-e. Ha nem, kérjük, azonnal értesítse a fuvarozót; ha azt mutatja, hogy a csomagolás sérült, őrizze meg a csomag. Tartsa a csomagolást és az összes csomagolóanyagot, hogy az eszközök biztonságosan szállíthatók legyenek.

Ez a kézikönyv	1	
Tápkábel (a rendelési igény szerint)	1	
U alakú keret	1	
A lámpához rögzített csavar (az akasztó rögzítéséhez)	2	
Távírányítók	1	

Műszaki paraméterek

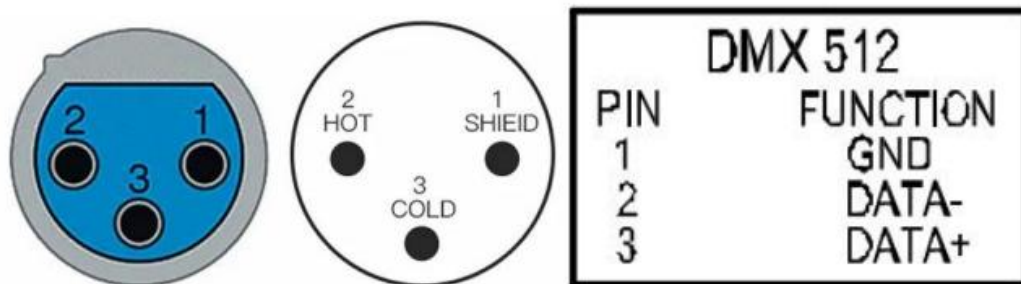
Üzemi feszültség	AC100-240V, 50-60Hz
LED specifikációk	RGBW Négy az egyben LED
A fényforrások száma	7 DB
Fényforrás élete	≥20000h
Szín	RGBW lineáris színkeveréshez
Sötétítés	Lineáris tompítás, 0-tól 100%-ig állítható fényerő
Stroboszkóp	1-20 Hz másodpercenként, állítható villogási sebességgel
Fényszög	30°
X tengely	0-540°
Y tengely	0-180°
Forgási sebesség	Állítható sebesség sebesség
Csatorna	9/ 14 nemzetközi szabvány csatorna
Kijelző	Digitális kijelző
Vezérlési módok	DMX vezérlés Önkontroll Hangvezérlés fekete Elsődleges/szolga szinkronizálási mód Távírányító
Lámpa színe	Fekete
DMX interfész	☒ DMX ágyú ☐ Internet hozzáférés
IP fokozat	IP20, beltéri használatra

Biztonsági figyelmeztetés

1. Az első használat előtt csomagolja ki, és ellenőrizze, hogy nem sérült-e a szállítás során. In szállítás okozta károk esetén ne tegye meg használja ezt a lámpát és vegye fel velünk a kapcsolatot a lehető leghamarabb .
 2. Ez a termék csak beltéri használatra alkalmas. A lámpákat szárazon kell tartani és nem szabad nedves, túlmelegedett vagy poros környezetben használni. Kerülje a lámpát más folyadékkal, például vízzel érintkezve.
 3. AC tápegység: ellenőrizze, hogy a helyi tápegység megfelel-e a névleges feszültségnek a termék követelményeit.
 4. A lámpák felszerelésekor és elhelyezésekor ne szerelje fel azokat közvetlenül a közönséges éghető anyagok felületén.
 5. Képzett szakemberek végezhetik el a telepítést, üzemeltetést és Lámpák karbantartása;
 6. Ha a lámpa meghibásodik, azonnal hagyja abba a lámpa használatát. Ne próbálja megjavítani vegye fel a kapcsolatot a legközelebbi hivatalos műszaki ügyfélszolgálattal vagy gyártótól, és mindig ugyanazt a típust használja a cseréhez.
 7. A művelet során ne érintsen meg semmilyen vezetékkel, amely a veszélyes elektromos sokk.
 8. A maximális környezeti hőmérséklet a normál és stabil működés biztosításához A lámpák hőmérséklete nem haladhatja meg a 40 °C-ot, és a minimális hőmérséklet nem haladhatja meg a -20 °C-ot. A lámpákat jól szellőző helyiségben kell elhelyezni helyet, és biztosítsa hogy a lámpák ventilátora rendszeren forog.
 9. Ne használjon sérült szigetelésű tápkábelt, és ne csatlakoztassa a tápkábelt vezetékkel más vezetékhez. Ha a lámpatest nincs használatban vagy tisztítás alatt, húzza ki a csatlakozót a tápkábelt a tápkábel csatlakozójánál fogva. Ne húzza erősen vagy húzza az erőt vezetékkel közvetlenül.
- a felhasználó által javított alkatrész . Előtt a lámpák működtetésekor ellenőrizze, hogy minden burkolat fel van-e szerelve, és a csavarok vannak megbízhatóan megfeszítve. Ne használja a lámpát, ha a ház nyitva van. Távirányító: Ha távirányítóval szeretné vezérelni a lámpát, kérjük, húzza ki a DMX-et. kábelt, és állítsa a távirányítót állásba ON. Ha a készüléket a menün keresztül szeretné vezérelni, állítsa be a távirányítóról kikapcsolásra Megjegyzés: A lámpák telepítése, javítása és tisztítása előtt győződjön meg arról, hogy a a tápkábel elszakadt!

A DMX vezérli a jelek csatlakoztatását

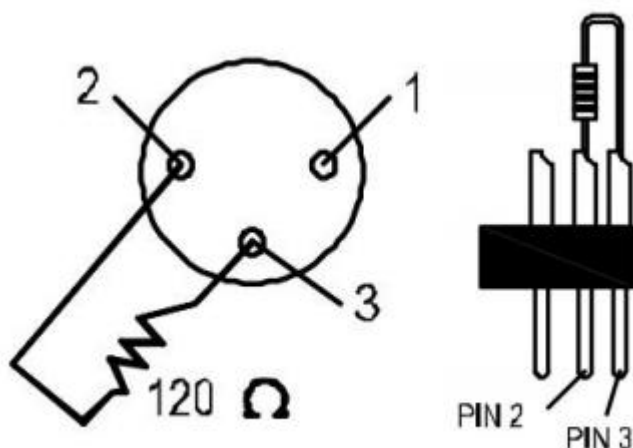
DMX512 Hárommagos carnóülés



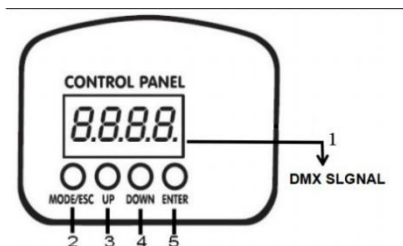
Ha a DMX vezérlőt szeretné használni a lámpa vezérléséhez, ezt meg kell tennie először állítsa be a DMX címkód, 1 és 512 között, hogy a lámpa megkaphatja a DMX jel. Nyomja meg a MENU gombot, válassza ki a "do I" menüválasztást. Nyomja meg az ENTER gombot a belépéshez. Az UP / DOWN gombokkal válassza ki a DMX512 címkódot, és a gyári érték "dod 1"-re van állítva. A címkód beállítása után tartsa lenyomva a gombot ENTER gomb. Csatlakoztassa a DMX512 konzol kimeneti portját az első slave DMX bemeneti portjához és az első slave DMX kimeneti portjához a második slave DMX bemeneti portjához, és így tovább, amíg az összes slave csatlakoztatva van

DMX-512 csatlakozás terminállal (hurokcsatlakozás)

A telepítés során javasolt a DMX terminál (hurokcsatlakozás), ha a jelvezeték nagy távolságra vagy befelé fektetik le egy zajos elektromos környezet, például a táncterem. Ezzel elkerülhető a digitális vezérlőjel zavarosság az elektromos zaj miatt. A DMX terminál összeáll egy egyszerű XLR csatlakozó 2 maggal és 3 maggal, amelyek 120 Ω -os ellenállást kötnek össze. Kérjük, helyezze be a terminált az utolsó termék XLR kimeneti portjába, kérjük, olvassa el a következő ábra.



Kijelző panel



Projekt	NEM.	Selyemszita	Funkció
Gomb	1	DMX SLGNAL	DMX jel
	2	MODE/ESC	Lépjen be / tekintse meg a menüfunkciót
	3	FEL	A kulcson
	4	LE	A kulcs alatt
	5	ENTER	A kulcs alatt Lépjen a kiválasztott funkció/meghatározó gombhoz

Kijelző funkció

Menü	Opciók és beállítások	Magyarázd el
Addr	000-512	DMX címkód kiválasztása 1-512
CHNd	14CH	14 Csatorna mód
	9CH	9 Csatorna mód
Mode	Sound	Hangvezérlési mód 1
	Sound	Hangvezérlési mód 2
	Auto 1	Auto 1
	Auto 2	Auto 2
SEnE	000-100	Hangvezérlés érzékenysége, 000 ki, 100 a legmagasabb érzékenység
PRn	OFF	Vízszintes pozitív
	ON	Vízszintes fordított
TILT	OFF	Függőleges előre
	ON	Függőleges fordított
PR54	54	X-tengely, 0-540°
	36	X-tengely, 0-360°
	18	X-tengely, 0-180°
T 18	18	Y-tengely, 0-180°
	09	Y-tengely, 0-90°
RESET		Lámpák visszaállítása
Load		gyári adatok visszaállítása
Rejtett funkció, a gyártó engedélye szükséges belépni, hogy ne kudarcot okoz.		

Nyomja meg a "MODE/ESC" gombot az "Adr" menübe való váltáshoz, nyomja meg az "ENTER" gombot a "d 00 1" megjelenítéséhez, nyomja meg és tartsa lenyomva az "ENTER" gombot a 3S belépéshez. a rejtett funkció, "FEL/LE" a beállítási elem kiválasztásához, nyomja meg az "ENTER" gombot a paraméterek beállítása után nyomja meg és tartsa lenyomva az "ENTER" gombot a kilépéshez.

P 127	P000-255	Vízszintes finomhangolási beállítás
t 127	t000-255	Függőleges finomhangolási beállítások
r240	000-255 rúpia	Piros árambeállítás
G220	G000-255	Zöld árambeállítás
b240	b000-255	Kék árambeállítás
U 180	W000-255	Fehér árambeállítás

AUTO/SOUND gazdagép működési funkciók

1. Válassza ki az AUTO lehetőséget gazdagépként

Nyomja meg a "MODE / ESC" menüt a "HodE" menü váltásához, nyomja meg az "ENTER" gombot az "UP / DOWN" gomb megkereséséhez, válassza ki a "RuE 1" vagy a "RuE2" állomás módot; automatikusan azonosítani és követni a fogadót;

2. Válassza ki a SOUND-ot gazdagépnek

Nyomja meg a "MODE / ESC" menüt a "Node" menü váltásához, nyomja meg az "ENTER" gombot írja be: "UP / DOWN", válassza ki a "Sou 1" vagy a "Sou2" lehetőséget host módként; automatikusan azonosítja és követi a gazdagépet ; ha a hangvezérlés érvénytelen, a "SEME" hangérzékenység 000, akkor be kell állítani a megfelelő érzékenységre.

tartalom vezérlésére szolgál

[DMX 1] 9 A csatorna mód részletes leírása

	Csatorna	Számszerű	Funkcionális leírás
1	X-tengely	000-255	A vízszintes tengely 0-540°-ban forog
2	Y-tengely	000-255	Függőleges tengely működése 0-180°
3	Nyissa ki a fényt/villant	000-007	Zárt lámpa
		008-134	Teljes elsötétítés és a fényerő beállítása lineárisan a sötétől a világosig
		135-239	A villogó sebesség a lassútól a gyorsig terjed, 1-20 Hz
		240-255	kinyitni a fényt
4	Piros	000-255	piros lineáris szabályozás, 0-100%
5	Zöld	000-255	zöld lineáris szabályozás, 0-100%
6	Kék	000-255	kék lineáris szabályozás, 0-100%
7	Fehér	000-255	fehér lineáris szabályozás, 0-100%
8	XY sebesség	000-255	A vízszintes / függőleges sebesség lassú sebességgel történik
9	Reset	000-149	Nem funkció

		150-200	Várjon 3 másodpercet, mielőtt a lámpa visszaáll
		200-255	Nem funkció

[DMX 2] 14 A csatorna mód részletes leírása

Csatorna		Számszerű	Funkcionális leírás
1	X-tengely	000-255	A vízszintes tengely 0-540°-ban forog
2	X tengely finomhangolása	000-255	Vízszintes finomhangoló mikromozgás
3	Y-tengely	000-255	Függőleges tengely működése 0-180°
4	Y tengely finomhangolása	000-255	Függőleges finomhangoló mikromozgás
5	XY sebesség	000-255	A vízszintes / függőleges sebesség lassú sebességgel történik
6	Nyissa ki a fényt/villant	008-134	Zárt lámpa
		135-239	Teljes elsötétítés és a fényerő beállítása lineárisan a sötétől a világosig
		240-255	A villogó sebesség a lassútól a gyorsig terjed, 1-20 Hz kinyitni a fényt
7	Piros	000-255	piros lineáris szabályozás, 0-100%
8	Zöld	000-255	zöld lineáris szabályozás, 0-100%
9	Kék	000-255	kék lineáris szabályozás, 0-100%
10	Fehér	000-255	fehér lineáris szabályozás, 0-100%
11	Szín	000-007	A 7-10 csatorna érvényes
		008-231	Színkombináció kiválasztása
		232-255	Színugrás
12	Ugratási sebesség	000-255	A színugrás sebessége lassúról gyorsra változik
13	Auto/hang	000-007	Az 1-12 csatorna hatásos
		008-063	Gyors önvezető mód
		064-127	Lassú önvezető mód
		128-191	Hangvezérlési mód 1
		192-255	Hangvezérlési mód 2
14	Reset	000-149	Nem funkció
		150-200	Várjon 3 másodpercet, mielőtt a lámpa visszaáll
		201-255	Nem funkció

Távirányító

Képi nézet	Funkció	Magyarázd el	
		Nyitás/zárás	
	DMX	DMX minta	
	Vaku	Frekvencia villanás/kikapcsolás	
	Megtakarítás	Tartsa meg	
	Zene 1	Hangvezérlési mód 1	
	MANU	XY, a színes start funkció	
	Auto 1	Auto 1	
	SENE	Hangvezérlés érzékenysége, b y ▲ ▼ szabályozó	
	Auto 2	Auto 2	
	R	Piros	b y ▲ ▼ fénysűrűség szabályozása
	G	Zöld	
	B	Kék	
	W	Fehér	
	R/B	R+B	
	G/B	G+B	
	▲	Numerikus plusz	
	▼	Numerikus redukció	
	X-	X-	
	X+	X+	
	Y-	Y-	
	Y+	Y+	

Általános hibaelhárítás

A lámpa nem indult el megfelelően	1. Ellenőrizze, hogy nincs-e probléma a tápkábelben 2. Ellenőrizze, hogy a tápegység biztosítóka elromlott-e 3. Ellenőrizze, hogy nincs-e a lámpakapcsoló tápellátása kimeneti feszültség (multiméter) 4. Ellenőrizze az alaplap bemeneti feszültségét (több méter)
A lámpa világíthat általában, de nem az a DMX vezérli vezérlő	1. Ellenőrizze, hogy a lámpa DMX kezdőcíme-e helyesen van beállítva 2. Ellenőrizze, hogy a lámpa DMX Canon ülése megfelelő-e sérült 3. Először zárja ki az 1,2-t, majd használja ugyanazt konzolt egy másik lámpa csatlakoztatásához, hogy megpróbálja, ha normális, a lámpa alaplappal van egy probléma
A lámpák szakaszosan működnek	1. Ellenőrizze, hogy a ventilátor megfelelően működik-e, és hogy a por elzárja-e a ventilátort és a ventilátorhálót 2. Ellenőrizze, hogy a kapcsoló feszültség kimeneti portja

	van-e A LED lámpa villog, a kapcsoló tápellátása sérült vagy rövidzárlat 3. Rendellenes áramköri okok
A LED nem világít	1. Ellenőrizze, hogy nem sérültek-e a LED-lámpa gyöngyei 2. Ellenőrizze, hogy a csatlakozó vezetékek mindkét végén vannak-e a LED-lámpa gyöngyei meglazultak 3. Ellenőrizze, hogy a LED lámpaperem pozitív-e, és negatív, és hogy van-e feszültségbemenete (több méter)
A fény halvány és a fényesség csökken jelentősen	1. Ellenőrizze, hogy a belső és külső optikai tiszta a rendszer
A remegő fejlámpa lépésen kívül volt	1. A jel interferenciáját is okozhatja, és vajon a kizáró jelvezeték földelési kapcsa az törött 2. A program rendellenessége okozza 3. Rendellenes motoros okok 4. Az alaplap IC-je kiégett

Mini Moving Head Light



Brugermanual

Tak fordi du bruger vores produkter:

Denne manual indeholder vigtige oplysninger om brug af produktet installation og vedligeholdelsesmetoder. Læs det omhyggeligt, installer og fungere som påkrævet, og opbevar venligst manualen korrekt i nødstilfælde. Når dette produkt er leveret, er ydelsen og emballagen komplet. Alle brugere skal strengt følg advarslerne og betjeningsinstruktionerne i denne specifikation. Enhver skader forårsaget af misbrug er ikke inden for virksomhedens garanti. Denne manual er med forbehold for tekniske ændringer uden forudgående varsel.



Læs venligst denne vejledning omhyggeligt, før du bruger dette produkt.



Udpakningsvejledning

Når du modtager udstyret, skal du åbne pakken og kontrollere, om indholdet er komplet og intakt. Hvis ikke, bedes du straks informere transportøren; hvis det viser, at pakken er beskadiget, behold pakke. Holde emballagen og alt emballagemateriale, så apparaterne kan transporteres sikkert.

Denne manual	1	
Strømledning (i henhold til ordrekravet)	1	
U-formet ramme	1	
Skrue fastgjort til lampen (til fastgørelse af bøjlen)	2	
Fjernbetjeninger	1	

Tekniske parametre

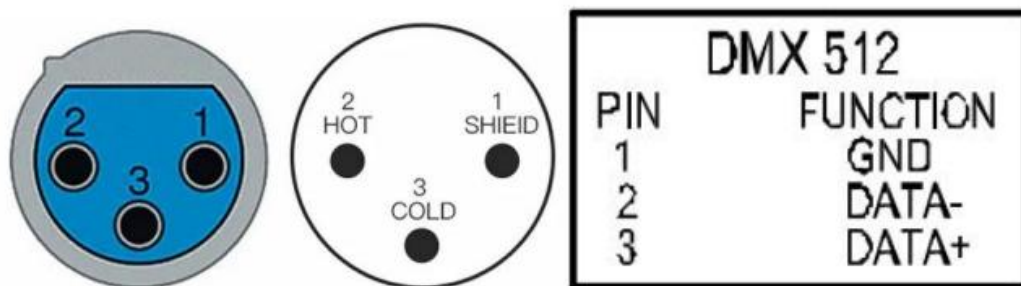
Driftsspænding	AC100-240V, 50-60Hz
LED specifikationer	RGBW Fire i én LED
Antal lyskilder	7 STK
Lyskildens levetid	≥20.000 timer
Farve	RGBW til lineær farveblanding
Dæmpning	Lineær dæmpning, 0 lysstyrke til 100% justerbar
Strobe	1-20 Hz pr. sekund, med justerbar strobe-hastighed
Lysvinkel	30°
X-akse	0-540°
Y-akse	0-180°
Rotationshastighed	Justerbar hastighed
Kanal	9/14 internationale standardkanaler
Vise	Digitalt display
Kontroltilstande	DMX kontrol Selvkontrol Lydkontrol sort Primær / slave synkroniseringstilstand Fjernbetjening
Lampe farve	Sort
DMX interface	☒ DMX kanon ☐ Internetadgang
IP karakter	IP20, til indendørs brug

Sikkerhedsadvarseloplysninger

1. Inden første brug skal du pakke ud og kontrollere for skader forårsaget af transport. I der af skader forårsaget af transport, venligst lad være brug denne lampe og kontakt os så hurtigt som muligt.
2. Dette produkt er kun egnet til indendørs brug. Lamperne skal holdes tørre og bør ikke bruges i fugtige, overophedede eller støvede omgivelser. Undgå lampen kommer i kontakt med andre væsker såsom vand.
3. AC strømforsyning: Kontroller, om den lokale strømforsyning opfylder den nominelle spænding kravene til produktet.
4. du installerer og placerer lamperne, skal du ikke installere lamperne direkte på overfladen af almindelige brændbare stoffer.
5. Kvalificerede fagfolk kan udføre installation, drift og vedligeholdelse af lamper;
6. Når lampen svigter, skal du straks stoppe med at bruge lampen. Forsøg ikke at reparere den selv, bedes du kontakte det nærmeste autoriserede tekniske assistancecenter eller producent og brug altid den samme type til udskiftning.
7. Rør ikke ved nogen ledning under operationen, der kan forårsage en farlig elektrisk stød.
8. Den maksimale omgivende temperatur for at sikre normal og stabil drift af lygterne må ikke overstige 40°C, og minimumstemperaturen må ikke overstige -20°C. Lygterne skal installeres i et godt ventileret sted, og sikre at lampernes blæser roterer normalt.
9. Brug ikke en strømledning med beskadiget isolering, og tilslut ikke strømmen ledning til andre ledninger. Når armaturet ikke er i brug eller ved at blive rengjort, skal du tage stikket ud af stikkontakten netledningen ved at holde i stikket. Træk ikke hårdt i den eller træk strømmen ledningen direkte.
10. Der er ingen del af nogen dele inde i lampen, som er repareret af brugeren . Før betjening af lamperne, kontroller at alle indkapslinger er installeret og skruerne er pålideligt strammet. Brug ikke lampen, når huset er åbent. Fjernbetjening: Hvis du vil styre lyset med fjernbetjeningen, skal du tage stikket ud af DMX kabel og indstil fjernbetjeningen til PÅ. Hvis du vil styre enheden via menuen, skal du indstille fjernbetjening til slukket Bemærk: Før enhver installation, reparation og rengøring af lamperne skal du kontrollere, at netledningen er afbrudt!

DMX'en styrer forbindelsen af signalerne

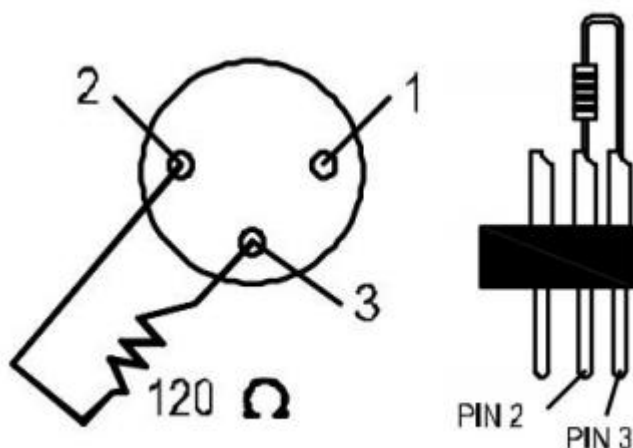
DMX512 Tre-kernet carnon sæde



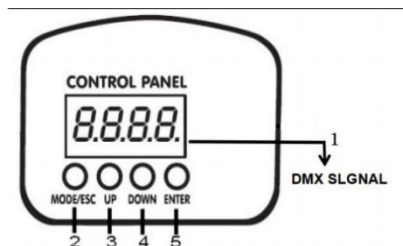
Hvis du vil bruge DMX-controlleren til at styre lampen, skal du sæt først DMX-adressekode, der går mellem 1 og 512, således at lampen kan modtage DMX-signal. Tryk på MENU-knappen, vælg "gør jeg"-menuvalg. Tryk på ENTER-knappen for at komme ind. Brug OP / NED til at vælge DMX512-adressekoden, og vores fabriksværdi er sat til "dod 1". Når adressekoden er indstillet, skal du holde nede ENTER-knap. Tilslut fra udgangsporten på DMX512-konsollen til DMX-indgangsporten på den første slave og fra DMX-udgangsporten på den første slave til DMX-indgangsporten på den anden slave, og så videre, indtil alle slaver er tilsluttet

DMX-512 forbindelse med terminal (sløjfeforbindelse)

Under installationsprocessen anbefales det at bruge DMX-terminal (sløjfeforbindelse), hvis signalledningen er lagt over en lang afstand, eller inde en støjende elektrisk miljø, såsom dansesalen. Dette kan undgå det digitale styresignal turbiditet på grund af elektrisk støj. DMX-terminalen er sammensat af en simpel XLR stik med 2 kerner og 3 kerner, der forbinder en 120 Ω modstand. Indsæt venligst terminalen til XLR-udgangsporten på det sidste produkt, se venligst følgende figur.



Displaypanel



Projekt	INGEN.	Silketryk	Fungere
Knap	1	DMX SLGNAL	DMX signal
	2	MODE/ESC	Gå ind i / se menufunktionen
	3	OP	På nøglen
	4	NED	Under nøglen
	5	ENTER	Under nøglen Gå til den valgte funktion/bestemmelsestast

Display funktion			
Menu	Valgmuligheder og indstillinger	og	Forklare
Addr	000-512		DMX-adressekode vælg 1-512
Chan	14CH		14 kanaltilstand
	9CH		9 Kanaltilstand
Node	Sound 1		Lydkontroltilstand 1
	Sound 2		Lydkontroltilstand 2
	Auto 1		Auto 1
	Auto 2		Auto 2
SENSE	000-100		Stemmestyringsfølsomhed, 000 fra, 100 er højeste følsomhed
PAn	OFF		Vandret positiv
	ON		Vandret omvendt
TILT	OFF		Lodret fremad
	ON		Lodret omvendt
PRSY	54		X-akse, 0-540°
	36		X-akse, 0-360°
	18		X-akse, 0-180°
TILT	18		Y-akse, 0-180°
	09		Y-akse, 0-90°
RESET			Lamper nulstillet
Load			nulstilling af fabriksdata

Skjult funktion, skal godkendes af producenten til ind, for ikke at forårsage fejl. Tryk på "MODE/ESC"-tasten for at skifte menuen "Adr", tryk på "ENTER" for at vise "d 00 1", tryk og hold "ENTER"-tasten nede for 3S at gå ind de skjult funktion, "OP/NED" for at vælge justeringselementet, tryk på "ENTER"-tasten efter justering af parametrene, og tryk og hold "ENTER"-tasten nede for at afslutte.

P 127	P000-255	Vandret finjusteringsindstilling
t 127	t000-255	Lodret finjusteringsindstillinger
r240	r000-255	Rød strømindstilling
G220	G000-255	Grøn strømindstilling
b240	b000-255	Blå strømindstilling
U 180	W000-255	Hvid strømindstilling

AUTO/LYD værtsfunktioner

1. Vælg AUTO som vært

Tryk på menuen "MODE / ESC" for at skifte menu "HodE", tryk på "ENTER" for at gå ind i "OP / NED" for at finde, vælg "RuE 1" eller "RuE2" som værtstilstand; automatisk identificere og følge værten;

2. Vælg LYD som vært

Tryk på "MODE / ESC" menuen for at skifte menu "NodE", tryk på "ENTER" tasten til indtast, "OP / NED", vælg "Sou 1" eller "Sou2" som værtstilstand; automatisk identificere og følge værten; hvis lydkontrollen er ugyldig, stemmefølsomheden "SEME" til 000, så skal du justere den til den passende følsomhed.

DMX-kanalen bruges til at styre indholdet

[DMX 1] 9 Kanaltilstand er beskrevet i detaljer

	Kanal	Numerisk	Funktionsbeskrivelse
1	X-akse	000-255	Den vandrette aksel kører i 0-540°
2	Y-akse	000-255	Lodret aksedrift 0- 180°
3	Åbn lys/blitz	000-007	Lukket lys
		008-134	Total dæmpning, og lysstyrken justeres lineært fra mørkt til lyst
		135-239	Strobehastigheden er fra langsom til hurtig, 1-20Hz
		240-255	åbne lyset
4	Rød	000-255	rød lineær regulering, 0-100 %
5	Grøn	000-255	grøn lineær regulering, 0-100 %
6	Blå	000-255	blå lineær regulering, 0-100 %
7	Hvid	000-255	hvid lineær regulering, 0-100 %
8	XY hastighed	000-255	Horisontal/lodret hastighed er ved langsom hastighed
9	Nulstil	000-149	Ikke - funktion
		150-200	Vent i 3 sekunder, før lampen nulstilles

		200-255	Ikke - funktion
--	--	---------	-----------------

[DMX 2] 14 Kanaltilstand er beskrevet i detaljer

	Kanal	Numerisk	Funktionsbeskrivelse
1	X-akse	000-255	Den vandrette aksel kører i 0-540°
2	X-akse finjustering	000-255	Vandret finjusterende mikrobevægelse
3	Y-akse	000-255	Lodret aksedrift 0- 180°
4	Y-akse finjustering	000-255	Lodret finjusterende mikrobevægelse
5	XY hastighed	000-255	Horisontal/lodret hastighed er ved langsom hastighed
6	Åbn lys/blitz	008-134	Lukket lys
		135-239	Total dæmpning, og lysstyrken justeres lineært fra mørkt til lyst
		240-255	Strobehastigheden er fra langsom til hurtig, 1-20Hz åbne lyset
7	Rød	000-255	rød lineær regulering, 0-100 %
8	Grøn	000-255	grøn lineær regulering, 0-100 %
9	Blå	000-255	blå lineær regulering, 0-100 %
10	Hvid	000-255	hvid lineær regulering, 0-100 %
11	Farve	000-007	Kanal 7-10 er gyldig
		008-231	Valg af farvekombinationer
		232-255	Farvespring
12	Hop hastighed	000-255	Farvespringshastigheden ændres fra langsom til hurtig
13	Auto/lyd	000-007	Kanal 1-12 er effektiv
		008-063	Hurtig selvkørende tilstand
		064-127	Langsom selvkørende tilstand
		128-191	Lydkontroltilstand 1
		192-255	Lydkontroltilstand 2
14	Nulstil	000-149	Ikke - funktion
		150-200	Vent i 3 sekunder, før lampen nulstilles
		201-255	Ikke - funktion

Fjernbetjening

Billedvisning	Fungere	Forklare	
	⏻	Åbn/luk	
	DMX	DMX mønster	
	Blitz	Frekvens flash/slukning	
	Spare	Bevare	
	Musik 1	Lydkontroltilstand 1	
	MANU	XY, farvestartfunktionen	
	Auto 1	Auto 1	
	SENE	Lydkontrolfølsomhed, b y ▲ ▼regulerer	
	Auto 2	Auto 2	
	R	Rød	b y ▲ ▼ regulering af luminans
	G	Grøn	
	B	Blå	
	W	Hvid	
	R/B	R+B	
	G/B	G+B	
	▲	Numerisk plus	
	▼	Numerisk reduktion	
	X-	X-	
	X+	X+	
	Y-	Y-	
	Y+	Y+	

Generel fejlvedligeholdelse

Lampen startede ikke ordentligt	1. Tjek netledningen for problemer 2. Kontroller, at strømforsyningens sikring er i stykker 3. Kontroller lampekontaktens strømforsyning for evt spændingsudgang (multi - meter) 4. Tjek bundkortet for spændingsindgang (multi - meter)
Lampen kan lyse normalt, men det er det ikke styret af DMX controller	1. Kontroller, om lampens DMX-startadresse er indstillet korrekt 2. Kontroller, om lampen DMX Canon sæde er beskadiget 3. Udeluk først 1,2, og brug derefter den samme konsol for at tilslutte et andet lys for at prøve, hvis det er normalt lampens bundkort har et problem
Lamper virker intermitterende	1. Tjek om ventilatoren fungerer normalt, og om støvet blokerer for ventilatoren og ventilatornettet 2. Kontroller, om kontakten spænding udgangsport LED-lampen blinker, kontaktens strømforsyning er beskadiget

	eller kortslutning 3. Unormale kredsløbsårsager
LED lyser ikke	1. Kontroller LED-lamperne for skader 2. Kontroller, om forbindelsesledningerne i begge ender af LED-lamperne er løse 3. Kontroller, om LED-lampens perle er positiv og negativ og om du har en spændingsindgang (multi - meter)
Lyset er svagt og den lysstyrke falder væsentligt	1. Kontroller, om den interne og eksterne optiske systemet er rent
Den rystende pandelampe var ude af trit	1. Signalinterferens vil også forårsage, og evt jordterminalen på udelukkessignallinjen er brudt 2. Årsag af unormalt program 3. Unormale motoriske årsager 4. Bundkortets IC er brændt ud