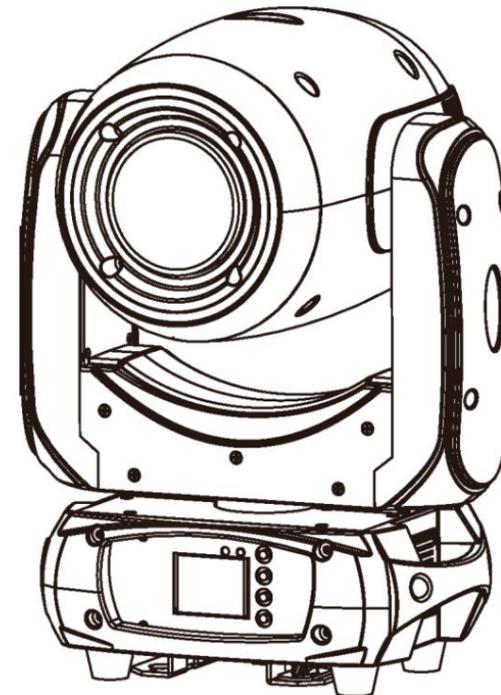


F Betriebssystem

Technologien

FOS Smart BSW



Version 1.0

BENUTZERHANDBUCH

•Lesen Sie unbedingt die BEDIENUNGSANLEITUNG sorgfältig durch, bevor Sie dieses Produkt verwenden. •Bewahren Sie das BENUTZERHANDBUCH für den zukünftigen Bedarf sorgfältig auf. •Verwenden Sie dieses Produkt richtig, wenn Sie das Benutzerhandbuch vollständig verstehen können

1.Sicherheitshinweise

Vielen Dank, dass Sie sich für unseren FOS Smart BSW entschieden haben. Zu Ihrer eigenen Sicherheit lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung

VOR DER

ERSTEN INBETRIEBNAHME sorgfältig durch!

VORSICHT!

Seien Sie vorsichtig bei Ihren Operationen.

Bei hoher Spannung können Sie beim Berühren der Leitungen einen gefährlichen Stromschlag erleiden!

Dieses Gerät hat unser Haus in absolut einwandfreiem Zustand verlassen. Um diesen Zustand aufrechtzuerhalten und einen sicheren Betrieb zu gewährleisten, ist es für den Benutzer unbedingt erforderlich, die in dieser Anleitung aufgeführten Sicherheitshinweise und Warnhinweise zu befolgen.

VORSICHT!

**Halten Sie dieses Gerät von Regen und Feuchtigkeit fern!
Vor Öffnen des Gehäuses Netzstecker ziehen!**

Wichtig:

Für daraus resultierende Schäden, die durch die Nichtbeachtung dieser Anleitung oder durch eigenmächtige Veränderungen am Gerät entstehen, übernimmt der Hersteller keine Haftung.

Bitte beachten Sie, dass Schäden, die durch manuelle Veränderungen am Gerät entstehen, nicht der Gewährleistung unterliegen.

Während des Betriebs wird das Gehäuse heiß. Lassen Sie das Gerät etwa 20 Minuten abkühlen, bevor Sie damit arbeiten.

Stellen Sie sicher, dass die verfügbare Spannung nicht höher ist als auf der Rückseite angegeben.

WARNUNG! Dieses Gerät verfügt über keinen EIN/AUS-Schalter. Trennen Sie immer das Netzkabel, um das Gerät vollständig von der Stromversorgung zu trennen, wenn es nicht verwendet wird oder bevor Sie das Gerät reinigen oder warten.

Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel niemals gequetscht oder durch scharfe Kanten beschädigt wird. Überprüfen Sie von Zeit zu Zeit das Gerät und das Netzkabel.

Trennen Sie das Gerät immer vom Stromnetz, wenn es nicht verwendet wird oder bevor Sie es reinigen. Fassen Sie das Netzkabel nur am Stecker an. Ziehen Sie niemals den Stecker, indem Sie am Netzkabel ziehen.

Dieses Gerät fällt in die Schutzklasse 1. Daher ist es unbedingt erforderlich, den gelb/grünen Leiter mit der Erde zu verbinden.

Der elektrische Anschluss sowie Reparaturen und Wartungsarbeiten müssen von einem qualifizierten Mitarbeiter durchgeführt werden.

Schließen Sie dieses Gerät nicht an ein Dimmerpaket an.

Schalten Sie die Leuchte nicht in kurzen Abständen ein und aus, da dies die Lebensdauer der Lampe verkürzt.

Bei der ersten Inbetriebnahme kann es zu Rauch- oder Geruchsentwicklung kommen. Dies ist ein normaler Vorgang und bedeutet nicht unbedingt, dass das Gerät defekt ist.

Berühren Sie das Gehäuse des Geräts während des Betriebs nicht mit bloßen Händen (Gehäuse wird heiß)!

Verwenden Sie zum Austausch nur Lampen und Sicherungen desselben Typs und derselben Leistung.

VORSICHT ! AUGENSCHÄDEN !

**Vermeiden Sie den direkten Blick in die Lichtquelle
(insbesondere für Epileptiker)!**

10. Wartung und Reinigung

Es ist wichtig, dass das Gerät sauber gehalten wird und sich kein Staub, Schmutz und Rauchflüssigkeitsrückstände auf oder im Gerät ansammeln. Andernfalls wird die Lichtleistung der Leuchte deutlich reduziert. Regelmäßige Reinigung gewährleistet nicht nur die maximale Lichtausbeute, sondern sorgt auch dafür, dass die Leuchte ein Leben lang zuverlässig funktioniert. Empfehlenswert ist ein weiches, fusselfreies, mit einer guten Glasreinigungsfähigkeit angefeuchtetes Tuch, auf keinen Fall Alkohol oder Lösungsmittel verwenden!

GEFAHR!
Vor Beginn von **Wartungsarbeiten den Netzstecker ziehen !**

Die vordere Objektivlinse muss wöchentlich gereinigt werden, da sich in der Nebelflüssigkeit Rückstände ansammeln, die die Lichtleistung sehr schnell verringern. Die Kühlventilatoren sollten monatlich gereinigt werden.

Das Innere der Leuchte sollte mindestens einmal jährlich mit einem Staubsauger oder einem Luftstrahler gereinigt werden. Gobo- und Grafikräder sowie die internen Linsen sollten monatlich gereinigt werden. Entfernen Sie Staub und Schmutz von den Lüftern und Kühlöffnungen mit einer weichen Bürste und einem Staubsauger. Wichtig! Überprüfen Sie die Luftfilter regelmäßig und reinigen Sie sie, bevor sie verstopfen!

Reinigen Sie zwei Luftfilter in den Abdeckungen des Geräts und zwei im Gerätesockel. Verwenden Sie einen Staubsauger oder Druckluft oder waschen Sie sie und legen Sie sie wieder trocken.

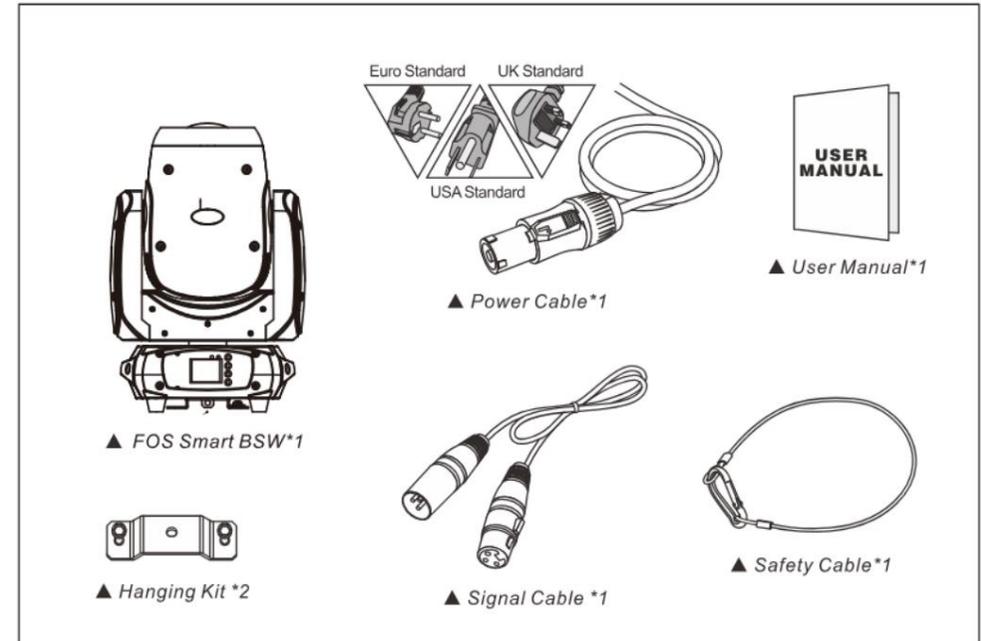
Setzen Sie nach dem Austausch der Luftfilter den Betriebszeitähler im Menü „Informationen“ zurück (Information--->Luftfilter--->Verstrichene Zeit).

Sicherung austauschen. Ziehen Sie vor dem Austauschen der Sicherung das Netzkabel ab.

- 1) Entfernen Sie den Sicherungshalter an der Rückseite des Sockels mit einem passenden Schraubendreher aus dem Gehäuse (Anti-Sicherungshalter).
im Uhrzeigersinn).
- 2) Entfernen Sie die alte Sicherung aus dem Sicherungshalter.
- 3) Installieren Sie die neue Sicherung im Sicherungshalter (nur vom gleichen Typ und mit derselben Leistung).
- 4) Setzen Sie den Sicherungshalter wieder in das Gehäuse ein und befestigen Sie ihn.

2. AUSPACKEN

Der FOS Smart BSW verfügt über eine 200-W-LED-Lampe, die sich durch hohe Helligkeit und Stabilität auszeichnet. Bitte packen Sie das Gerät bei Erhalt sorgfältig aus und prüfen Sie, ob es während des Transports beschädigt wurde. Und überprüfen Sie bitte, ob die folgenden Artikel im Karton enthalten sind:



Der FOS Smart BSW besteht aus einem neuartigen hochtemperaturfesten technischen Kunststoff und einem Aluminiumgussgehäuse mit schöner Optik. Das Gerät wurde streng nach CE-Standards entwickelt und hergestellt und entspricht dem internationalen Standard-DMX512-Protokoll. Sie sind unabhängig voneinander steuerbar und für den Betrieb miteinander verknüpfbar. Und es eignet sich für große Live-Auftritte, Theater, Studios, Nachtclubs und Diskotheken.

Dieses Handbuch enthält wichtige Informationen zur Installation und Anwendung. Bewahren Sie dieses Handbuch in der Zwischenzeit für den späteren Bedarf gut auf.

3. TECHNISCHE INFORMATIONEN

Lichtquelle

- 1*200W SeawyTM LED, 25x0,2W RGB SMD LED 7500K, 50000 Stunden Lebensdauer.

Stromversorgung

- Eingangsspannung: AC90-260V 50/60Hz

- Stromverbrauch: 260 W

Konstruktion & Gewicht

- Abmessungen: 297*184*433(mm)
- Verpackungsabmessungen: 385 x 275 x 500 (mm)

- Nettogewicht: 10,5 kg

- Bruttogewicht: 12,5 kg

Optik

- Zoombereich: 2,5°-14° Strahlanwendung; 8°-36° Punkt Anwendung

- Verbesserte Optik und flaches Strahlfeld

- Keine Justierung von Reflektor oder Lampe erforderlich

- Antireflexions-136-mm-Frontlinsen

Kontrolle

- Steuersignal: DMX512, Master-Slave und Ton

- aktiviert oder automatischer Betrieb

- Steuerkanal: 23/21/31 DMX-Kanäle USITT DMX-512

- DMX-Recorder und Funktion integriert

Bewegung

- 630°/540°/360° PAN und 270°/180°/90° TI LT

Bewegung optional

- Reibungslose und präzise Auflösung für PAN/TI LT Bewegung

- Scan-Positionsspeicher, automatische Vorpositionierung danach unerwartete Bewegung.

Farbrad und Goborad:

- 1 Farbrad mit 9 Farben plus offen.

- 1 Statisches Goborad mit 12 Gobos plus offen

- 1 Rotierendes Goborad mit 7 Gobos plus offen

Rotating gobos



Static gobos



Color Wheel

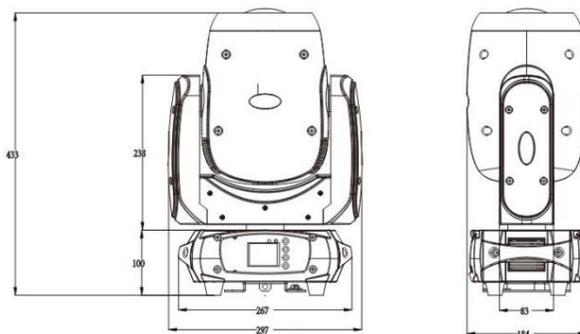


Arbeitsumfeld

- Lüfterkühlsystem
- -35-45 °C maximale Umgebungstemperatur
- Konstante Temperaturanzeige und -verwaltung Funktion.
- Schutzart: IP20

Merkmale

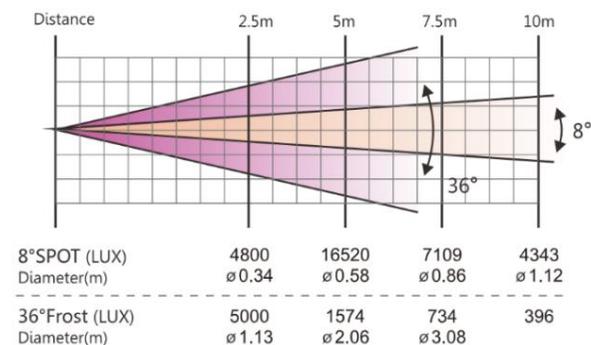
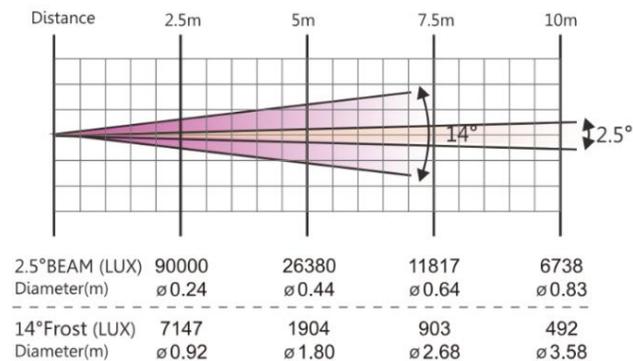
- Antireflexionslinsen
- Keine Justierung von Reflektor oder Lampe erforderlich
- Mechanisches Dimmsystem mit zwei Fahnen
- 20T/Sek. Hochgeschwindigkeits-Verschluss-/Stroboskopeffekt mit variabler Geschwindigkeit
- Geschwindigkeit
- 0-100 % linearer LED-Verschluss
- Frostmonteur verfügbar
- Motorisierter Fokus von nah nach fern (2m-20m)
- Linearmotorischer Zoom
- Automatische Korrektur der Schwenk-/Neigeposition und automatisch
- Mechanische Schwenk-/Neigefunktion
- 3-Facetten-Prisma mit variabler Geschwindigkeit und Richtung
- 2,4-Zoll-TFT-LCD-Display (320 x 240 Pixel)
- Display umkehrbar für umgedrehte Anwendung
- Vektormodus mit Blackout-MI-B-Funktion
- Elektronisches Vorschaltgerät und Netzteil
- Stromanschluss IN/OUT
- 3-polige XLR-Anschlüsse IN/OUT
- Lampenbetriebszeit auf dem Display ablesbar
- 55d B bei 3d B-Bewertung
- 2 x 1/4-Drehung-Befestigungs-Omega-Klemmen
- 1*Sicherheitsbefestigungspunkt verfügbar



22	20	24	114..127	PixDynamic Scene8
			128..143	PixDynamic Scene9
			142..155	PixDynamic Scene10
			156..169	PixDynamic Scene11
			170..183	PixDynamic Scene12
			184..197	PixDynamic Scene13
			198..211	PixDynamic Scene14
			212..225	PixDynamic Scene15
23	21	25	226..239	PixDynamic Scene16
			240..255	PixDynamic Scene17
		26		Pix_Macro_Speed
			0..255	Langsam bis schnell
				Erweitern Sie Muster
				Keine Funktion
			0..15	
			16..29	PixDynamic Scene1
			30..43	PixDynamic Scene2
			44..57	PixDynamic Scene3
			58..71	PixDynamic Scene4
			72..85	PixDynamic Scene5
			86..99	PixDynamic Scene6
			100..113	PixDynamic-Szene?
			114..127	PixDynamic Scene8
			128..143	PixDynamic Scene9
			142..155	PixDynamic Scene10
			156..169	PixDynamic Scene11
			170..183	PixDynamic Scene12
184..197	PixDynamic Scene13			
198..211	PixDynamic Scene14			
212..225	PixDynamic Scene15			
226..239	PixDynamic Scene16			
240..255	PixDynamic Scene17			
		27		Pix_Foreground-Dimmer
			0..255	Pix_Expand Patterns Vordergrunddimmer 0-100 %. (Vordergrundfarbanteil mit „Pix_Macro“-Kanal)
		28		Pix_Background-Dimmer
			0..255	PixExpandPatternsBackgrounddimmer0-100 %.
		29		Pix-Hintergrund rot
			0..255	Pix Expand Patterns Hintergrund Rot O – 100 %.
		30		Pix-Hintergrund grün
			0..255	PixExpandPatternsBackgroundGreen0-100 %.
		31		Pix_Background Blau
			0..255	PixExpandPatternsBackgroundBlue0-100 %.

15	13	15	199..207	Internes Sound-Programm 3
			208..216	InternalSound-Programm 4
			217..225	InternalSound-Programm 5
			226..234	InternalSound-Programm 6
			235..243	InternalSound-Programm 7
			244..252	InternalSound-Programm 8
			253..255	InternalSound-Programm 9
		16		Farbzeit
			0..255	max. bis min. Soeed
		17		Gobo-Zeit
			0..255	maximale bis minimale Geschwindigkeit
16	14	18		Pix-Dimmer
			0..255	Pix Dimmer 0 %...100 %
17	15	19		Pix_Strobe
			0..255	Pix Strobe-Geschwindigkeit 0 %...100 %
18	16	20		Pix Rot
			0..255	0-100 % Pix Red-Dimmer von dunkel nach hell
19	17	21		Pix Green
			0..255	0-100 % Pix Green-Dimmer von dunkel nach hell
20	18	22		Pix Blau
			0..255	0-100 % Pix Blue-Dimmer von dunkel nach hell
21	19	23		Pix_color
			0.. 0	Keine Funktion
			1..15	Rot
			16..31	Grün
			32..47	Blau
			48..63	Rot+Blau
			64..79	Rot+Grün
			80..95	Grün+Blau
			96..111	Rot+Blau+Grün
			112..127	2700K
			128..143	3200K
			144..159	3500K
			160..175	5000K
			176..191	5500K
			192..207	6000K
208..223	6500K			
224..239	7000K			
240..255	8000K			
22	20	24		Pix-Makro
			0..15	Keine Funktion
			16..29	PixDvnamic Scene1
			30..43	PixDvnamic Scene2
			44..57	PixDvnamic Scene3
			58..71	PixDvnamic Scene4
			72..85	PixDvnamic Scene5
			86..99	PixDvnamic Scene6
			100..113	PixDvnamic-Szene?

4. PHOTOMETRISCHES DIAGRAMM



5. BEDIENUNGSANLEITUNG

- Der FOS Smart BSW ist für den Strahleffekt für Dekorationszwecke vor Ort vorgesehen.
- Schalten Sie das Gerät nicht ein, wenn es starken Temperaturunterschieden ausgesetzt war, z. B. bei einem Transport da es aufgrund von Umgebungsveränderungen zu Schäden am Licht kommen könnte. Stellen Sie daher sicher, dass Sie das Gerät bedienen bis es normale Temperatur hat.
- Diese Leuchte sollte während des Transports oder der Bewegung vor starken Erschütterungen geschützt werden. • Ziehen Sie die Leuchte nicht nur am Kopf hoch, da dies zu Schäden an den mechanischen Teilen führen kann. • Nicht! Setzen Sie das Gerät bei der Installation keiner Überhitzung, Feuchtigkeit oder einer Umgebung mit zu viel Staub aus. Und • keine Stromkabel auf dem Boden verlegen. Oder es könnte zu einem elektrischen Schlag bei den Menschen führen. • Stellen Sie sicher, dass der Installationsort in einem guten Sicherheitszustand ist, bevor Sie das Gerät installieren. • Achten Sie beim Einbau darauf, die Sicherheitskette zu ziehen und zu prüfen, ob die Schrauben richtig angezogen sind **das Gerät.**
- Stellen Sie sicher, dass die Linse in gutem Zustand ist. Es wird empfohlen, die Einheiten auszutauschen, wenn Schäden auftreten oder schwerer Kratzer.
- Stellen Sie vor der Verwendung sicher, dass das Gerät von qualifiziertem Personal bedient wird, das mit dem Gerät vertraut ist. • Bewahren Sie die Originalverpackungen auf, falls eine zweite Lieferung erforderlich ist. • Versuchen Sie nicht, die Vorrichtungen ohne Anweisung des Herstellers oder eines beauftragten Reparaturbetriebes auszutauschen Agenturen.
- Es liegt nicht im Garantiebereich, wenn Fehlfunktionen auftreten, die auf die Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung zur Bedienung zurückzuführen sind oder Jede illegale Operation, wie z. B. Stromschlag, Kurzschluss, Elektroschock , Lampe kaputt usw.

6.INSTALLATIONEN

Vorsichtsmaßnahmen: Für zusätzlichen Schutz montieren Sie die Leuchten in Bereichen außerhalb von Gehwegen, Sitzbereichen oder in Bereichen, in denen die Leuchte von unbefugtem Personal erreicht werden könnte.

Stellen Sie vor der Montage des Geräts auf einer Oberfläche sicher, dass der Installationsbereich eine Punktlast von mindestens dem Zehnfachen des Gerätegewichts tragen kann.

Die Installation der Vorrichtung muss immer mit einer sekundären Sicherheitsbefestigung, beispielsweise einem geeigneten Sicherheitskabel, gesichert werden.

Stehen Sie niemals direkt unter dem Gerät, wenn Sie das Gerät montieren, entfernen oder warten. von der Decke hängen oder auf eine ebene Fläche stellen (siehe Abbildung unten). Stellen Sie sicher, dass diese Leuchte mindestens 0,5 m (1,5 ft) von brennbaren Materialien (Dekoration usw.) entfernt ist.

Verwenden und installieren Sie immer das mitgelieferte Sicherheitskabel als Sicherheitsmaßnahme, um versehentliche Schäden und/oder Verletzungen im Falle eines Ausfalls der Klemme zu verhindern.

Montagepunkte: Die

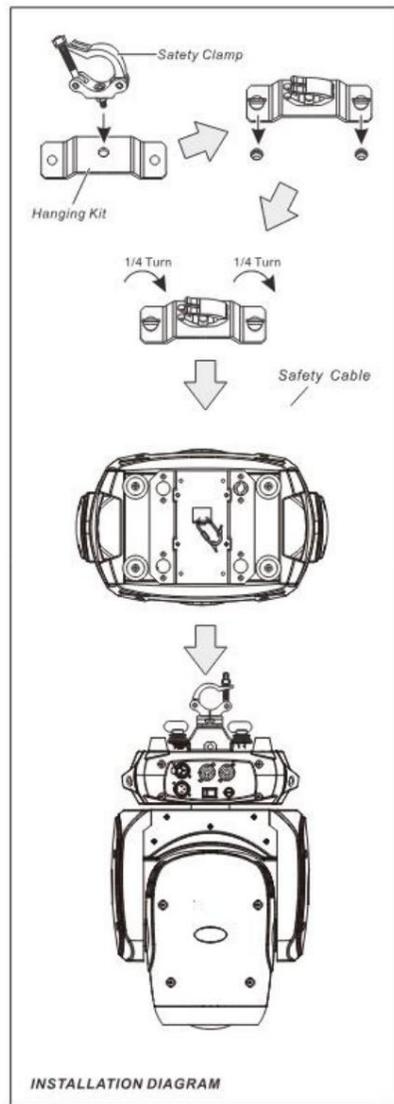
Überkopfmontage erfordert umfassende Erfahrung, einschließlich der Berechnung von Arbeitslastgrenzen, eine genaue Kenntnis des verwendeten Installationsmaterials und eine regelmäßige Sicherheitsprüfung des gesamten Installationsmaterials und der Vorrichtung. Wenn Ihnen diese Qualifikationen fehlen, versuchen Sie nicht, die Installation selbst durchzuführen.

Eine unsachgemäße Installation kann zu Verletzungen führen.

Stellen Sie sicher, dass alle Montage- und Installationsverfahren abgeschlossen sind, bevor Sie das Hauptnetz Kabel an die entsprechende Steckdose anschließen.

Klemmontage: FOS

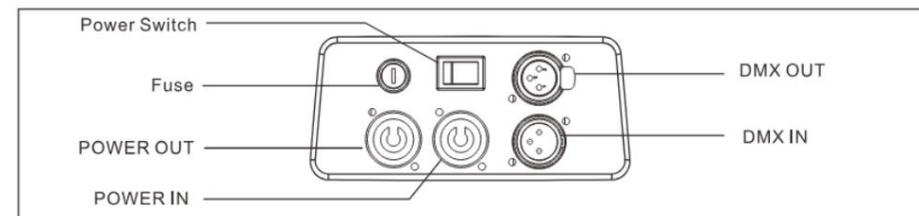
Smart BSW bietet eine einzigartige Montagehalterung, die die Unterseite der Basis und den Befestigungspunkt des Sicherheitskabels in einer Einheit integriert (siehe Abbildung unten). Wenn Sie diese Halterung am Traversen montieren, achten Sie darauf, eine entsprechend dimensionierte Klemme an der mitgelieferten Omega-Halterung zu befestigen, indem Sie eine M1-O-Schraube verwenden, die durch das mittlere Loch des „Hanging Kit“ geschraubt wird. Stellen Sie als zusätzliche Sicherheitsmaßnahme sicher, dass Sie mindestens ein entsprechend ausgelegtes Sicherheitskabel an der Vorrichtung befestigen, indem Sie einen der in der Basisbaugruppe integrierten Sicherheitskabel-Montagepunkte verwenden.



9	7	9		Shutter
			0..31	Shutter geschlossen
			32..63	Shutter offen
			64..95	Strobe-Effekt langsam bis schnell
			96..127	Shutter offen O
			128..143	pen Pulse-Effekt in Sequenzen langsam bis schnell Glose
			144..159	Pulse-Effekt in Sequenzen schnell bis langsam Shutter
			160..191	offen Zufälliger
			192..223	Strobe-Effekt langsam bis schnell Shutter
10	8	10		offen Dimmer
			0..255	Dimmer 0 %...100 %
11	9	11		Fokus
			0..255	In(nah) bis raus(fern) Von
12	10	12		In(nah) nach raus(weit) zoomen
			0..255	Rotierendes Prisma, Prisma AUS
13	11	13		AN
			0..	
			56..127	
			128..189	Vorwärtsrotation von schnell nach langsam
			190..193	Prismenrotationsstopp
14	12	14		Vorwärtsrotation von schnell nach langsam
			194..255	
				Geschwindigkeitsschwenk/ Kachel von max. auf minimale Geschwindigkeit,
			0..225	
			226..235	Stromausfall bei Bewegung, Stromausfall bei Allradwechsel, keine Funktion
15	13	15		Spezialfunktion
			0..19	Keine Funktion
			20..29	Keine Funktion
			30..39	Keine Funktion
			40..79	Keine Funktion
			80..84	Alle Motoren zurückgesetzt
			85..87	Scan-Motor-Reset
			88..90	Farben Motor zurückgesetzt
			91..93	Gobomotor-Reset ohne Funktion
			94..96	
			97..99	Anderer Motor-Reset
			100..108	Internes Programm 1
			109..117	Internes Programm 2
			118..126	Internes Programm 3
			127..135	Internes Programm 4
			136..144	Internes Programm 5
			145..153	Internes Programm 6
			154..162	Internes Programm 7
			163..171	Internes Programm 8
			172..180	Internes Programm 9
181..189	Internes Soundprogramm 1			
190..198	Internes Soundprogramm 2			

6	4	6	Goborad 1	
			0..9	Offen
			10..19	Gobo 1
			20..29	Gobo 2
			30..39	Gobo 3
			40..49	Gobo 4
			50..59	Gobo 5
			60..69	Gobo 6
			70..79	Gobo 7
			80..99	Gobo 1 langsam bis schnell schütteln
			100..119	Gobo 2 schütteln langsam bis schnell
			120..139	Gobo 3 schütteln langsam bis schnell
			140..159	Gobo 4 schütteln langsam bis schnell
			160..179	Gobo 5 langsam bis schnell schütteln
			180..199	Gobo 6 schütteln langsam bis schnell
			200..219	Gobo 7 schütteln langsam bis schnell
			220..255	Verrotten. Goborad-Forts. Rotation langsam bis schnell
7	5	7	Gobo1-Rotation	
			0..3	keine Funktion
			4..127	Leitet die Gobo-Rotation von schnell auf langsam weiter
			128..131	Gobo-Rotationsstopp
132..255	Gobo-Rotation rückwärts von langsam nach schnell			
8	6	8	Goborad 2	
			0..8	Offen
			9..17	Gobo 1
			18..26	Gobo 2
			27..35	Gobo 3
			36..44	Gobo 4
			45..53	Gobo 5
			54..62	Gobo 6
			63..71	Gobo 7
			72..80	Gobo 8
			81..89	Gobo 9
			90..98	Gobo 10
			99..107	Gobo 11
			108..116	Gobo 12
			117..125	Gobo 1 langsam bis schnell schütteln
			126..134	Gobo 2 schütteln langsam bis schnell
			135..143	Gobo 3 schütteln langsam bis schnell
			144..152	Gobo 4 schütteln langsam bis schnell
			153..161	Gobo 5 langsam bis schnell schütteln
			162..170	Gobo 6 schütteln langsam bis schnell
			171..179	Gobo 7 schütteln langsam bis schnell
			180..188	Gobo 8 schütteln langsam bis schnell
			189..197	Gobo 9 schütteln langsam bis schnell
			198..206	Gobo 10 langsam bis schnell schütteln
			207..215	Gobo 11 langsam bis schnell schütteln
216..224	Gobo 12 langsam bis schnell schütteln			
225..255	Verrotten. Goborad-Forts. Rotation langsam bis schnell			

7. STEUERANSCHLUSS



Verbinden Sie das mitgelieferte XLR-Kabel mit dem weiblichen 3-Pin-XLR-Ausgang Ihres Controllers und die andere Seite mit dem männlichen 3-Pin-XLR-Eingang des Moving Heads. Sie können mehrere Moving Heads seriell miteinander verketteten

Verlinkung. Das benötigte Kabel sollte ein zweiadriges, abgeschirmtes Kabel mit XLR-Eingangs- und Ausgangsanschlüssen sein.

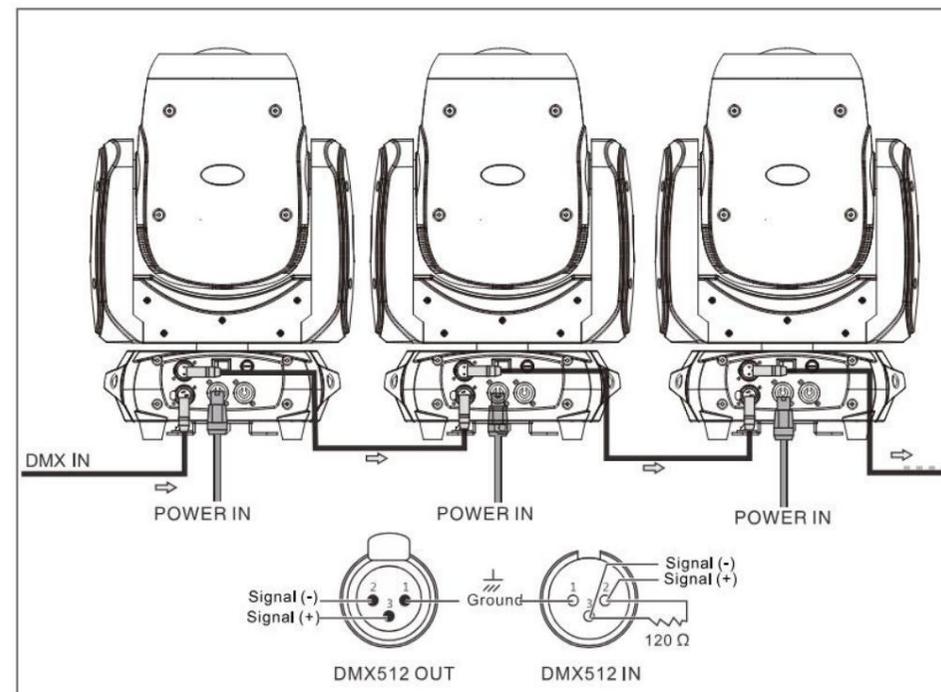
Bitte beachten Sie das Diagramm unten. DMX-512-Anschluss mit DMX-Terminator.

Für Installationen, bei denen das DMX-Kabel über eine lange Distanz verlegt werden muss oder sich in einer Umgebung mit elektrischem Rauschen befindet,

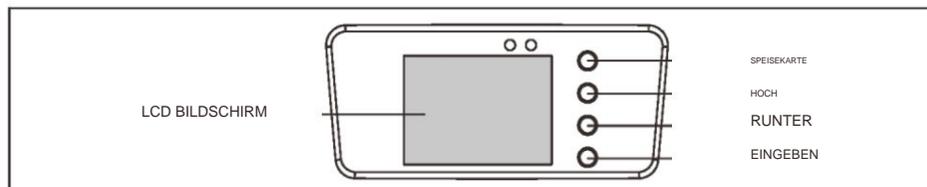
B. in einer Diskothek, empfiehlt sich die Verwendung eines DMX-Terminators. Dies trägt dazu bei, Korruption zu verhindern

das digitale Steuersignal durch elektrisches Rauschen. Der DMX-Terminator ist einfach ein XLR-Stecker mit einem 3-Widerstand zwischen den Pins 2

und 3, der dann in die Ausgangs-XLR-Buchse des letzten Geräts in der Kette eingesteckt wird. Bitte beachten Sie die Abbildungen unten.



8. MENÜBEDIENUNG



SPEISEKARTE		Beschreibung	
DMX (Funktionsmodus)	DMX-Adresse A001-XXXX		
	Kanalmodus	23CH	
		21CH	
		31CH	
	AutoRun	Programm 1-9	1 Meister/Allein
Musiklauf	Programm 1-9	1 Meister/Allein	
SATZ (FixtureSet)	Standard zurücksetzen	Ja Nein	
	Signalsatz	Draht	
	Rückwärtsschwenk	(Ein/Aus)	
	ReverseTilt	(Ein/Aus)	
	Wählen Sie „Pan“:	630° /540° /360°	
	Wählen Sie „Neigung“:	270° /180° /90°	
	Mikrosensitivität	0-99 %	
	AUS-Signalmodus	(Ein/Aus)	
	Schnell-Scan	(Ein/Aus)	
	Manu (Handbuch)	Zurücksetzen	Totaler Reset Scan-Reset Farb-Reset Gobo-Reset Andere Zurücksetzen
Kanal		PAN=XXX, ..	
ADV (Fortschrittlich) (Zugangscode 088)	Kalibrierung	PAN=XXX,.....	
	UID-Code	XX XX XX XX XXXX	

Spezielle Tastenanweisung: Drücken Sie „UP“ und „DOWN“ 3 Sekunden lang, das Anzeigemenü wird auf den Kopf gestellt

9.DMX-PROTOKOLL

Modus/Kanal			Wert	Funktion
23CH 21CH 31CH				
1	1	1	0..255	Planne PAN-Bewegung
2		2	0,,255	Pan-fein Feine Kontrolle der Pan-Bewegung
3	2	3	0,,255	Neigung Neigungsbewegung
4		4	0,,255	Fliesenfein Feine Kontrolle der Neigungsbewegung
5	3	5		Farbkreis
			0 „9	Offen / weiß
			10 „19	Farbe 1
			20 „29	Farbe 2
			30 „39	Farbe 3
			40 „49	Farbe 4
			50 „59	Farbe 5
			60 „69	Farbe 6
			70 „79	Farbe 7
			80 „89	Farbe 8
			90 „127	Farbe 9
			128 „189	Leitet den Regenbogeneffekt von schnell nach langsam weiter
			190 „193	Farbrotation stoo
			194 „255	Rückwärts-Regenbogeneffekt von langsam nach schnell
			5	3
0 „4	Offen / weiß			
5 „9	weiß+Farbe 1			
10 „14	Farbe1			
15 „19	Farbe 1+Farbe 2			
20 „24	Farbe 2			
25 „29	Farbe 2+Farbe 3			
30 „34	Farbe 3			
35 „39	Farbe 3+Farbe 4			
40 „44	Farbe 4			
45 „49	Farbe 4+Farbe 5			
50 „54	Farbe 5			
55 „59	Farbe 5+Farbe 6			
60 „64	Farbe 6			
65 „69	Farbe 6+Farbe 7			
70 „74	Farbe ?			
75 „79	Farbe 8+Farbe 8			
80 „84	Farbe 8			
85 „89	Farbe 9+Farbe 9			
90 „127	Farbe 9			
128 „189	Leitet den Regenbogeneffekt von schnell nach langsam weiter			
190 „193	Stopp der Farbrotation			
194 „255	Rückwärts-Regenbogeneffekt von langsam nach schnell			