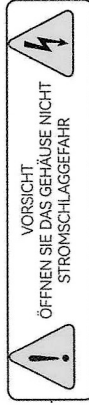


BENUTZERHANDBUCH



Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung vor Gebrauch sorgfältig durch



VORSICHT
ÖFFNEN SIE DAS GEHÄUSE NICHT
STROMSCHLAGEGEFAHR

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

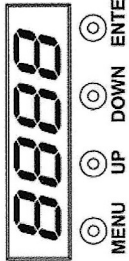
Installations- und Betriebsanleitung:

- (1) An eine geerdete Steckdose angeschlossen.
- (2) Installieren Sie das Gerät an einem gut belüfteten Ort mindestens 50 cm von allen Oberflächen entfernt und stellen Sie sicher, dass die Lüftungsschlitze nicht blockiert sind.
- (3) Trennen Sie das Gerät vor jedem Betrieb von der Stromversorgung.
- (4) Die Umgebungstemperatur sollte 40 °C nicht überschreiten, und die maximale Umgebungstemperatur beträgt 45 °C. Betreiben Sie das Gerät nicht bei höheren Temperaturen.
- (5) Das Gerät sollte sofort gestoppt werden, wenn ein Fehler auftritt, und das Gerät nicht selbst reparieren. Unsachgemäße Wartung kann zu Schäden und Fehlfunktionen führen. Wenden Sie sich an den technischen Support, um die Reparaturgenehmigung zu erhalten. Es darf nur das gleiche Zubehör mit den Originalteilen verwendet werden, und stellen Sie sicher, dass das Netzkabel nicht blockiert oder beschädigt ist.
- (6) Setzen Sie Ihre Augen keinen Lichtquellen aus, die bei empfindlichen Personen ein Zeichen für einen Krampfanfall sein können.
- (7) Die Lampen dienen nur der Dekoration und sind nicht für die gewöhnliche Haushaltsbeleuchtung geeignet.
- (8) Austausch der Sicherung: Gerät vom Stromnetz trennen, Sicherungshalter mit einem Schraubendreher aus seiner ursprünglichen Position entfernen, durchgebrannte Sicherung herausnehmen, Sicherung mit gleichen Eigenschaften ersetzen, dann Schraube wieder drehen und anschließen das Gerät dem Netzteil übergeordnet.
- (9) WARNUNG: Verwenden Sie es nicht mehr, wenn die Sicherung nach dem Austausch immer noch durchbrennt. Bitte wenden Sie sich für weitere Anweisungen an den Kundendienst. Die fortgesetzte Verwendung kann zu schweren Schäden führen.
- (10) Befestigen Sie das Gerät mit den Schraubenlöchern an der Halterung, um sicherzustellen, dass das Gerät sicher befestigt ist, um Vibrationen und Bewegungen während des Betriebs zu vermeiden, und prüfen Sie immer, ob die Struktur des Geräts stark genug ist, um mindestens zehnmal dem Gerät standzuhalten.
- (11) Die Ausrüstung muss von Fachleuten an Stellen befestigt werden, die für ältere Menschen und Kinder nicht erreichbar sind, und niemand darf den Fußgängerüberweg unter- oder überqueren.
- (12) Ende der Lebensdauer des Produkts: Dieses Zeichen weist darauf hin, dass dieses Produkt in den Ländern der Europäischen Gemeinschaft nicht in den Hausmüll geworfen werden sollten und dass Abfälle recycelt werden sollten, um das nachhaltige Recycling von Ressourcen zu unterstützen, um die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu nutzen. Wenn Sie gebrauchte Elektrogeräte recyceln müssen, wenden Sie sich bitte an eine Sammelstelle für Elektrogeräte oder wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben, um eine umweltgerechte Verwertung des Produkts sicherzustellen.
- (13) Trennen Sie das Gerät vor der Reinigung vom Stromnetz Stromquelle, falls angeschlossen. Verwenden Sie keine scharfen Reinigungsmittel. Wischen Sie Staub oder Schmutz mit einem sauberen Tuch vom Produkt ab. Wir sind nicht verantwortlich für Schäden, die durch falsches Verhalten verursacht werden/Handhabung, unsachgemäße Verwendung oder Verschleiß.
- (14) Technische Änderungen vorbehalten.

Technische Parameter:

Spannung: AC 110-220 V, 50-60 Hz
Lichtquelle 1: 7 warmweiße COB-LEDs
Lichtquelle 2: 189 5050 SMD RGB 3-in-1-LEDs
Kanäle: 16/37CH
Steuerungsmodus: DMX512, Musiksteuerung, Master-Slave, Auto.

1. Beschreibung des Menüs für die digitale Röhrenanzeige



MENU: Funktionstaste UP: Plus-Taste DOWN: Minus-TasteENTER: Bestätigungstaste

2. Beschreibung des Menüs der digitalen Röhrenanzeige

(Bedienungshinweise: nach der Auswahl der Funktion durch „MENU“, drücken Sie die Taste „ENTER“, dann drücken Sie „UP“ und „DOWN“, um den Wert einzustellen, wählen Sie den Wert und drücken Sie „ENTER“ zur Bestätigung).

NR.	Anzeigen	Beschreibung
1	ADDI	512 Adresseinstellung
2		512 Adresseinstellung – 16 Kanal
	CHnd	512 Adresseinstellung – 33 Kanal
3	u255	Von dunkel nach hell einstellen. Je höher der Wert, desto heller das Warmweiß.
4	r255	Von dunkel nach hell einstellen. Je höher der Wert, desto heller das Rot.
5	g255	Von dunkel nach hell einstellen. Je höher der Wert, desto heller das Grün.

6	b255	Passen Sie den Wert von dunkel nach hell an. Je höher der Wert, desto heller das Blau.
7	F000	Der Stroboskopeffekt startet, wenn der Wert über 5 liegt, und die Geschwindigkeit steigt von langsam nach schnell an, wobei 255 die schnellste Stroboskopgeschwindigkeit ist.
8	CL01	20 integrierte Effekte zur Auswahl
9		10 Arten von Autoeffekten integriert, UP- oder DOWN-Umschalteneffekte.
	AL01	Drücken Sie die ENTER, um die Geschwindigkeitseinstellung zu aktivieren. Je höher der Wert, desto schneller die Geschwindigkeit.
10		Einstellung des Musiksteuerungsmodus
	Soud	Drücken Sie auf der Soundsteuerungsoberfläche die ENTER, um die Empfindlichkeitseinstellung für die Sprachsteuerung aufzurufen. Die Empfindlichkeitseinstellung für die Soundsteuerung erfolgt über die Werte 01-15. Drücken Sie die Auf- oder Ab-Taste, um den Wert zu erhöhen oder zu verringern. Je höher der Wert, desto empfindlicher ist die Soundsteuerung.

3.Kanal Beschreibung

15CH			
NR.	Anzeigen	Wert	Beschreibung
1	Dimmen	0-255	0 - 100 % lineare Dimmung
2	Stroboskopblitz	0-3	keine Funktion
		4-255	Synchron-Strobe
3	Warmweiß COB 1	0-255	Warmweiß COB 1 dimmbar von dunkel nach hell
4	Warmweiß COB 2	0-255	Warmweiß COB 2 dimmbar von dunkel nach hell
5	Warmweiß COB 3	0-255	Warmweiß COB 3 dimmbar von dunkel nach hell
6	Warmweiß COB 4	0-255	Warmweiß COB 4 dimmbar von dunkel nach hell
7	Warmweiß COB 5	0-255	Warmweiß COB 5 dimmbar von dunkel nach hell
8	Warm White COB 6	0-255	Warmweißes COB 6, dimmbar von dunkel nach hell
9	Warm White COB 7	0-255	Warmweißes COB 7, dimmbar von dunkel nach hell

10	Rot	0-255	LED rot, dimmbar von dunkel nach hell
11	Grün	0-255	LED grün, dimmbar von dunkel nach hell
12	Blau	0-255	LED blau, dimmbar von dunkel nach hell
13	Warmweißer COB-Effekt	0 - 4	Keine Funktion
		5-11	Warmweißer COB-Effekt 1
		12-18	Warmweißer COB-Effekt 2
		19 - 25	Warmweißer COB-Effekt 3
		****	Daten erhöhen sich um 6
		194 - 200	Warmweißer COB-Effekt 28
		201 - 207	Warmweißer COB-Effekt 29
		208 - 214	Warmweißer COB-Effekt 30
		215 - 239	Warmweißer COB-Effekt mit Zusatzlichteffekt
		240 - 244	Soundsteuerungseffekt 1
14	Geschwindigkeitsanpassung	245 - 249	Soundsteuerungseffekt 2
		250 - 255	Soundsteuerungseffekt 3
		0-127	Warmweißer COB-Effekt ändert sich in positiver Richtung, die Geschwindigkeit wechselt von langsam zu schnell.
		128-255	Warmweißer COB-Effekt ändert sich in umgekehrter Richtung, die Geschwindigkeit wechselt von langsam zu schnell.
		0-255	Im Musiksteuerungsmodus wird die Empfindlichkeit der Musiksteuerung über einen Wert von 0 - 255 eingestellt.
		0 - 4	Keine Funktion
		5-11	Zusatzlichteffekt 1
		12-18	Zusatzlichteffekt 2
		19 - 25	Zusatzlichteffekt 3
		****	Daten erhöhen sich um 6
15	Zusatzlichteffekt	194 - 200	Zusatzlichteffekt 28
		201 - 207	Zusatzlichteffekt 29
		208 - 255	Zusatzlichteffekt 30
		0-127	Der Zusatzlichteffekt ändert sich in positiver Richtung, die Geschwindigkeit wechselt von langsam zu schnell.
16	Geschwindigkeitsanpassung	128-255	Der Zusatzlichteffekt ändert sich in umgekehrter Richtung, die Geschwindigkeit wechselt von langsam zu schnell.

33CH			
NR.	Anzeigen	Wert	Beschreibung
1	Dimmen	0-255	0 - 100 % lineare Dimmung
2	Stroboskopblitz	0-3	keine Funktion
		4-255	Synchron-Strobe
3	Warmweiß COB 1	0-255	Warmweiß COB 1 dimmbar von dunkel nach hell
4	Warmweiß COB 2	0-255	Warmweiß COB 2 dimmbar von dunkel nach hell
5	Warmweiß COB 3	0-255	Warmweiß COB 3 dimmbar von dunkel nach hell
6	Warmweiß COB 4	0-255	Warmweiß COB 4 dimmbar von dunkel nach hell
7	Warmweiß COB 5	0-255	Warmweiß COB 5 dimmbar von dunkel nach hell
8	Warm White COB 6	0-255	Warmweißes COB 6, dimmbar von dunkel nach hell
9	Warm White COB 7	0-255	Warmweißes COB 7, dimmbar von dunkel nach hell
10	Rot	0-255	LED rot, dimmbar von dunkel nach hell
11	Grün	0-255	LED grün, dimmbar von dunkel nach hell
12	Blau	0-255	LED blau, dimmbar von dunkel nach hell
13	Warmweißer COB-Effekt	0 - 4	Keine Funktion
		5-11	Warmweißer COB-Effekt 1
		12-18	Warmweißer COB-Effekt 2
		19 - 25	Warmweißer COB-Effekt 3
		****	Daten erhöhen sich um 6
		194 - 200	Warmweißer COB-Effekt 28
		201 - 207	Warmweißer COB-Effekt 29
		208 - 214	Warmweißer COB-Effekt 30
		215 - 239	Warmweißer COB-Effekt mit Zusatzlichteffekt
		240 - 244	Soundsteuerungseffekt 1
14	Geschwindigkeitsanpassung	245 - 249	Soundsteuerungseffekt 2
		250 - 255	Soundsteuerungseffekt 3
		0-127	Warmweißer COB-Effekt ändert sich in positiver Richtung, die Geschwindigkeit wechselt von langsam zu schnell.
		128-255	Warmweißer COB-Effekt ändert sich in umgekehrter Richtung, die Geschwindigkeit wechselt von langsam zu schnell.
15	Zusatzlichteffekt	0-255	Im Musiksteuerungsmodus wird die Empfindlichkeit der Musiksteuerung über einen Wert von 0 - 255 eingestellt.
		0 - 4	Keine Funktion
		5-11	Zusatzlichteffekt 1
		12-18	Zusatzlichteffekt 2
		19 - 25	Zusatzlichteffekt 3

		****	***	Daten erhöhen sich um 6
		194 – 200	Zusatzlichteffekt 28	
		201 – 207	Zusatzlichteffekt 29	
		208 – 255	Zusatzlichteffekt 30	
16	Geschwindigkeitsanpassung	0-127	Der Zusatzlichteffekt ändert sich in positiver Richtung, die Geschwindigkeit wechselt von langsam zu schnell.	
		128-255	Der Zusatzlichteffekt ändert sich in umgekehrter Richtung, die Geschwindigkeit wechselt von langsam zu schnell.	
17	R1	0-255	Die erste Lampenperle rot	
18	G1	0-255	Die erste Lampenperle grün	
19	B1	0-255	Die erste Lampenperle blau	
				
31	R6	0-255	Die siebte Lampenperle rot	
32	G6	0-255	Die siebte Lampenperle grün	
33	B6	0-255	Die siebte Lampenperle	