



LED Street Bar

Bedienungsanleitung



RLS-Bedienungsanleitung Street Bar.docx

Büro:

RLS Licht/ Rötgerkamp
Weberstraße 41
D 47918 Tönisvorst
www.rls-licht.de

Tel. (02151) 70 12 32
Fax (02151) 79 89 24
Mobil (0172) 25 25 55 0
Email: info@rls-licht.de

Lager/Werkstatt:

RLS Licht
Ostring 1
D 47918 Tönisvorst
(Geschäftszeiten nur nach Vereinbarung)

Bankverbindung:

Commerzbank Krefeld
IBAN: DE17 3208 0010 0707 2193 03
BIC: DRESDEFF320



Inhaltsverzeichnis

1. Sicherheitshinweise.....	3
1.1. Hinweise für den sicheren und einwandfreien Gebrauch.....	3
2. Auspacken.....	4
3. Einführung.....	4
4. Bedienung.....	5
4.1. DMX Steuer Modus.....	6
4.1.1. DMX Kanäle und Funktionen.....	7
4.1.2. DMX Werte und Funktionen.....	8
5. Technische Daten	9

Büro:

RLS Licht/ Rötgerkamp
Weberstraße 41
D 47918 Tönisvorst
www.rls-licht.de

Tel. (02151) 70 12 32
Fax (02151) 79 89 24
Mobil (0172) 25 25 55 0
Email: info@rls-licht.de

Lager/Werkstatt:

RLS Licht
Ostring 1
D 47918 Tönisvorst
(Geschäftszeiten nur nach Vereinbarung)

Bankverbindung:

Commerzbank Krefeld
IBAN: DE17 3208 0010 0707 2193 03
BIC: DRESDEFF320

1. Sicherheitshinweise



- Dieses Gerät ist für die Verwendung in geschlossenen Räumen und im Freien erlaubt.
- Es erlischt der Garantieanspruch, bei manuellen Veränderungen des Gerätes.
- Nur von ausgebildeten Fachkräften reparieren lassen.
- Benutzen Sie nur Sicherungen desselben Typs und nur Originalteile als Ersatzteile.
- Ziehen Sie den Netzstecker bevor Sie das Gehäuse öffnen.

1.1. Hinweise für den sicheren und einwandfreien Gebrauch

Vorsicht bei Hitze und extremen Temperaturen!

Stellen Sie das Gerät an einem Ort auf, wo es keinen extremen Temperaturen, Feuchtigkeit oder Staub ausgesetzt ist. Betreiben Sie das Gerät nur in einer Umgebungstemperatur zwischen 5°C (40°F) - 30°C (100°F). Setzen Sie das Gerät nicht direkter Sonneneinstrahlung oder Wärmequellen aus.

Schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit, Wasser und Staub!

Das Gerät ist auch für Orte geeignet in denen hohe Luftfeuchtigkeit herrscht (IP 65). Stellen Sie trotzdem keine Flüssigkeiten auf oder in die Nähe des Systems.

Stellen Sie das Gerät immer auf festen Untergrund!

Stellen Sie das Gerät auf einen festen Untergrund, um Vibrationen zu vermeiden.

Benutzen Sie keine chemischen Mittel zur Reinigung!

Metallteile können mit einem feuchten Tuch gereinigt werden. Bevor Sie das Gerät säubern, ziehen Sie immer den Netzstecker!

Wenn das Gerät nicht richtig funktioniert!

Der Benutzer sollte nicht versuchen, das Gerät eigenständig zu warten. Alle Reparaturen und Servicearbeiten sollten von einem qualifizierten Techniker durchgeführt werden.

Gehen Sie sorgsam mit dem Netzkabel um!

Ziehen Sie niemals am Netzkabel, um das Gerät vom Strom zu trennen! Wenn Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzen, ziehen Sie den Stecker des Netzkabels aus der Dose.

Büro:

RLS Licht/ Rötgerkamp
Weberstraße 41
D 47918 Tönisvorst
www.rls-licht.de

Tel. (02151) 70 12 32
Fax (02151) 79 89 24
Mobil (0172) 25 25 55 0
Email: info@rls-licht.de

Lager/Werkstatt:

RLS Licht
Ostring 1
D 47918 Tönisvorst
(Geschäftszeiten nur nach Vereinbarung)

Bankverbindung:

Commerzbank Krefeld
IBAN: DE17 3208 0010 0707 2193 03
BIC: DRESDEFF320

ACHTUNG!

Der Garantieanspruch erlischt, bei Schäden die durch Nichtbeachtung der Anleitung verursacht werden. Der Hersteller und Importeur übernimmt für Folgeschäden die daraus resultieren keinerlei Haftung. Nur ausgebildete und unterwiesene Fachkräfte dürfen den korrekten elektrischen Anschluss durchführen. Alle elektrischen und mechanischen Anschlüsse müssen entsprechend der europäischen Sicherheitsnormen montiert sein.

2. Auspacken

Danke dass Sie die Street Bar gekauft haben. Jede Street Bar wurde vor der Auslieferung getestet. Kontrollieren sie den Karton auf Schäden, falls Schäden während des Transportes aufgetreten sind. Kontrollieren sie im gleichen Zug ob das Gerät eventuelle Schäden davon getragen hat. Sollten Schäden entstanden sein oder Teile fehlen, kontaktieren sie bitte ihren Händler. Bitte schicken sie das Gerät nicht zurück ohne vorher mit ihrem Dealer gesprochen zu haben, da er sonst ihr Gerät nicht zuordnen kann.

3. Einführung

Die Street Bar ist ein Gerät das über 3, 7, 10, 16, 24 oder 28 Kanäle ansteuerbar ist. Das Gerät kann in drei verschiedenen Modi arbeiten: DMX, Stand alone oder über Master-Slave. Die Street Bar besitzt diverse vorinstallierte Programme, die benutzt werden können wenn das Gerät als Dimmer funktioniert oder im Master Slave Modus. Um die besten Resultate zu erzielen sollten sie Nebel oder Spezial Effekt Fluid benutzen um den Effekt sichtbar zu machen.

Warnung! Auch wenn das Gerät outdoor-tauglich ist (IP 65), sollten Sie - um die Gefahr von elektrischen Schlägen zu minimieren - die Street Bar nicht im strömenden Regen benutzen.

Warnung! Das ständige direkte hineinschauen in die Lichtquelle kann Augenschäden verursachen.

Vorteile der Street Bar

- RGB Farbmischung
- Farb Strobe Effekt
- Farbmischungs Effekt
- LED Chaser mit variabler Geschwindigkeit
- Elektronische Dimmung 0-100%
- DMX 512 Protokoll
- Sechs DMX Modi
- 3 Betriebsmodi (stand alone mode, master-slave mode, dmx mode)
- Digitales Display für die Adressierung und Einstellung der Funktionen

Büro:

RLS Licht/ Rötgerkamp
Weberstraße 41
D 47918 Tönisvorst
www.rls-licht.de

Tel. (02151) 70 12 32
Fax (02151) 79 89 24
Mobil (0172) 25 25 55 0
Email: info@rls-licht.de

Lager/Werkstatt:

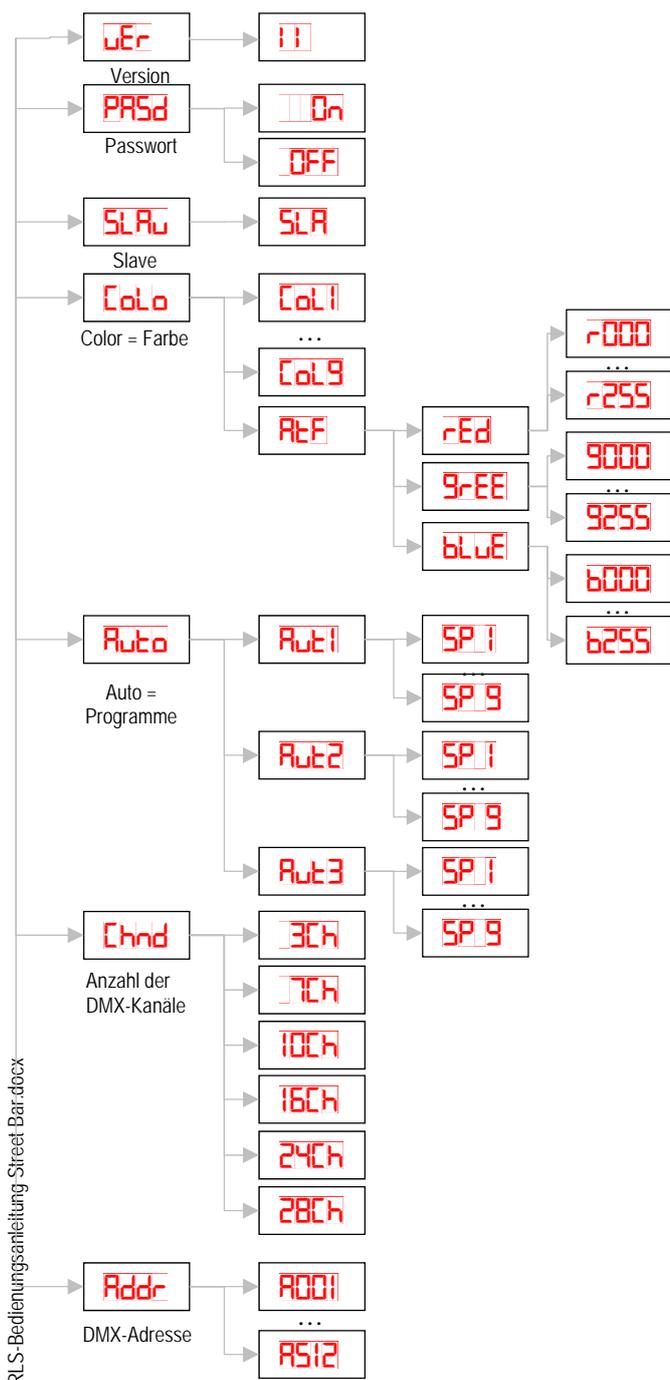
RLS Licht
Ostring 1
D 47918 Tönisvorst
(Geschäftszeiten nur nach Vereinbarung)

Bankverbindung:

Commerzbank Krefeld
IBAN: DE17 3208 0010 0707 2193 03
BIC: DRESDEFF320

4. Bedienung

Um in das Hauptmenü zu gelangen drücken sie die MENUE-Taste. Drücken sie die UP- oder DOWN-Tasten um die Funktionen durchzuschalten bis zum gewünschten Menü. Wenn sie die entsprechenden Funktionen gefunden haben, die sie ändern möchten drücken sie ENTER. Mit den UP- oder DOWN-Tasten können Sie die entsprechenden Werte ändern. Wenn sie die Änderungen vollzogen haben drücken sie erneut ENTER um diese zu bestätigen.



VER – Dieses Menü zeigt die Software Version. Drücken sie den MENU Knopf bis VER erscheint. Drücken sie den ENTER Knopf und die Software Version wird angezeigt. Drücken sie den MENU Knopf erneut um das Menü zu verlassen.

PASD – In diesem Menü können sie die Menüführung sperren. Aufheben der Sperre mit UP – DOWN – UP – DOWN – MENU/ESC.

SLAV – In diesem Menü können sie den gewünschten Master Slave Modus auswählen. Drücken sie den MENU Knopf bis im Display SLAV erscheint, drücken sie jetzt ENTER. SLA wird nun im Display angezeigt, und der SLAVE Modus ist eingestellt. Das Gerät wird nun angesteuert von einem anderen Gerät im Modus AUTO.

COLO – hier können sie ihren gewünschten statische Farbe einstellen. Drücken sie den ESC Knopf und anschließend den UP oder DOWN Knopf bis sie COLO im Display sehen. Drücken sie jetzt ENTER. Col X oder ATF wird nun angezeigt. Das X steht für die Nummer 1-9. Sie können nun entweder eine statische Farbe wählen oder unter ATF selbst eine mischen. Wählen sie dazu ATF aus und bestätigen sie mit ENTER. Dann wird im Display red, green oder blue erscheinen. Drücken sie bei der gewünschten zu ändernden Farbe ENTER, dann können sie mit den UP und DOWN Tasten die gewünschte Helligkeit einstellen, verlassen sie die Farbe wieder mit MENU/ESC und gehen sie bei den anderen Farben genauso vor, bis sie ihre gewünschte Farbe erreicht haben.

AUTO – dieses Menü ermöglicht die Wahl des Betriebsmodes. Drücken sie den ESC Knopf und anschließend den UP oder DOWN Knopf bis sie AUTO im Display sehen. Drücken sie jetzt ENTER. Autx wird nun angezeigt. Nun können sie mit UP und Down die 3 verschiedenen Modes auswählen in denen der Automode abgespielt wird.

CHND – Hier können sie den gewünschten DMX Kanalmodus auswählen. Drücken sie den

Büro:

RLS Licht/ Rötgerkamp
Weberstraße 41
D 47918 Tönisvorst
www.rls-licht.de

Tel. (02151) 70 12 32
Fax (02151) 79 89 24
Mobil (0172) 25 25 55 0
Email: info@rls-licht.de

Lager/Werkstatt:

RLS Licht
Ostring 1
D 47918 Tönisvorst
(Geschäftszeiten nur nach Vereinbarung)

Bankverbindung:

Commerzbank Krefeld
IBAN: DE17 3208 0010 0707 2193 03
BIC: DRESDEFF320



MENU/ESC Knopf und anschließend den UP oder DOWN Knopf bis sie CHND im Display sehen. Drücken sie jetzt ENTER. X Ch wird nun angezeigt. Nun können sie mit UP und Down den gewünschten Betriebsmodus auswählen.

ADDR – DMX Adresseingabe

Drücken sie den ESC Knopf und anschließend den UP oder DOWN Knopf bis sie ADDR im Display sehen. Drücken sie jetzt ENTER.

Axxx wird jetzt angezeigt. X steht für eine Zahl aus der Adresse. Wählen sie jetzt mit den UP oder DOWN-Tasten die gewünschte Adresse.

4.1. DMX Steuer Modus

Mit dieser Funktion können sie jedes beliebige Gerät mit einem Standard DMX Controller ansteuern. Die Street Bar nutzt 6 DMX Kanäle, im Folgenden sehen sie die Details und Kanaltabellen.

4.1.1. DMX Kanäle und Funktionen

						Funktion
1	5	5	5	1	5	Rot
2	6	6	6	2	6	Grün
3	7	7	7	3	7	Blau
		8	8	4	8	Rot
		9	9	5	9	Grün
		10	10	6	10	Blau
			11	7	11	Rot
			12	8	12	Grün
			13	9	13	Blau
			14	10	14	Rot
			15	11	15	Grün
			16	12	16	Blau
			
				22	26	Rot
				23	27	Grün
				24	28	Blau
	1	1	1		1	Dimmer
	2	2	2		2	Sonderfunktionen
	3	3	3		3	Speed
	4	4	4		4	Strobo

RLS-Bedienungsanleitung Street Bar.docx

Büro:

RLS Licht/ Rötgerkamp
Weberstraße 41
D 47918 Tönisvorst
www.rls-licht.de

Tel. (02151) 70 12 32
Fax (02151) 79 89 24
Mobil (0172) 25 25 55 0
Email: info@rls-licht.de

Lager/Werkstatt:

RLS Licht
Ostring 1
D 47918 Tönisvorst
(Geschäftszeiten nur nach Vereinbarung)

Bankverbindung:

Commerzbank Krefeld
IBAN: DE17 3208 0010 0707 2193 03
BIC: DRESDEFF320

4.1.2. DMX Werte und Funktionen

Wert	0 ←-----→ 255								
Dimmer	0% ←-----→ 100%								
Sonder- funktionen	0←→9 Dimmer	10←→19 Strobo	20←→29 Mode 1	30←→39 Mode 2	...	210←→219 Mode 20	220←→229 Auto 1	230←→239 Auto 2	240←→255 Auto 3
Wert	0 ←-----→ 255								
Speed	langsam ←-----→ schnell								
Wert	0 ←-----→ 255								
Strobo	0 Kein Strobo		1 ←-----→ 255 langsam ←-----→ schnell						

5. Technische Daten

Volt 220V~240V/50Hz

16 x 3in 1 TRI Color 3W LEDs

Maße: 1050 x 145 x 145 mm

Stromverbr.: 20W

Sicherung 1 A

Gewicht: 5,5kg

Abstrahlwinkel: 30°

Farben RGB Farbmischung

DMX 512

DMX Kanäle 3, 7, 10, 16, 24, 28

Büro:

RLS Licht/ Rötgerkamp
Weberstraße 41
D 47918 Tönisvorst
www.rls-licht.de

Tel. (02151) 70 12 32
Fax (02151) 79 89 24
Mobil (0172) 25 25 55 0
Email: info@rls-licht.de

Lager/Werkstatt:

RLS Licht
Ostring 1
D 47918 Tönisvorst
(Geschäftszeiten nur nach Vereinbarung)

Bankverbindung:

Commerzbank Krefeld
IBAN: DE17 3208 0010 0707 2193 03
BIC: DRESDEFF320