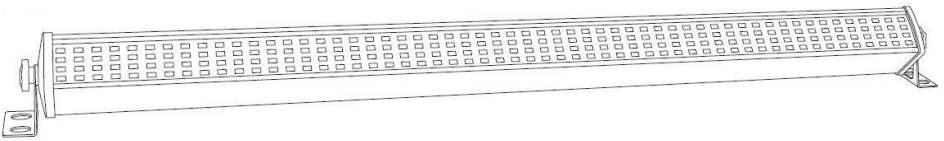


# PURElight Pixelbar Switch



LIG0016835-000  
02/2020

Bedienungsanleitung  
User's Manual

## Wichtige Sicherheitshinweise! Bitte vor Anschluss lesen!



### **GEFAHR! (Elektrischer Schlag durch hohe Spannungen im Gerät)**

Das Gehäuse darf nicht entfernt werden! Es befinden sich **keine** zu wartenden Teile im Gerät. Im Geräteinneren befinden sich Bauteile, welche unter hoher elektrischer Spannung stehen.

Überprüfen Sie das Gerät vor jeder Nutzung auf Beschädigungen oder das Fehlen von Komponenten, Schutzvorrichtungen oder Gehäuseteilen. Sollte entsprechendes auffallen, darf das Gerät nicht verwendet werden!

Überlassen Sie Wartungs- sowie Reparaturarbeiten einer qualifizierten Service Werkstatt oder wenden Sie sich an Ihren Händler. Bei einer Fehlfunktion des Gerätes ist der Betrieb zudem unverzüglich einzustellen, bis das Gerät von einer Fachperson repariert wurde!



### **GEFAHR! (Elektrischer Schlag bedingt durch Kurzschluss)**

Veränderungen am Netzkabel oder am Netzstecker sind verboten. Im Falle von Beschädigungen des Netzkabels, muss dieses umgehend gegen ein original Ersatzteil des Herstellers ersetzt werden. Bei Nichtbeachtung kann es zu Brand- oder Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag kommen!



### **GEFAHR! (Für Babys und Kinder)**

Entsorgen oder bewahren Sie anfallendes Verpackungsmaterial ordnungsgemäß! Verpackungsmaterial ist aufgrund von **Erstickungsgefahr** außerhalb der Reichweite von Babys und Kindern aufzubewahren.

Stellen Sie sicher, dass Kinder niemals unbeaufsichtigt das Gerät benutzen! Vergewissern Sie sich außerdem, dass Kinder keine (Klein-)Teile vom Gerät entfernen, da sie durch verschlucken von Teilen ersticken könnten!



### **WARNUNG! (Hohe Lichtintensität – Augenverletzungen)**

Ein direkter Blick in die Lichtquelle ist unbedingt zu unterlassen!



### **WARNUNG! (Epilepsie)**

Stroboskopeffekte (Lichtblitze) können bei einigen Menschen Anfälle von Epilepsie auslösen. Entsprechend empfindliche Menschen sind zu warnen und sollten sich nicht in der Nähe entsprechender Geräte aufhalten.

**Hinweis! (Brandgefahr durch Überhitzung)**

Die maximal zulässige Umgebungstemperatur dieses Gerätes beträgt **40°C**.

Stellen Sie sicher, dass das Gerät an einem Ort mit ausreichender Belüftung platziert wird, außerhalb der Reichweite von direkten Wärmequellen, offenem Feuer und brennbaren Materialien und Flüssigkeiten. Ein Mindestabstand von 1 m ist hier zwingend erforderlich.

Die Lüftungsschlitze des Geräts dürfen nicht abgeklebt, noch darf das Gerät abgedeckt werden.

**Hinweis! (Betriebsbedingungen)**

Aufgrund der baulichen Eigenschaften ist das Gerät für den Betrieb im Innenbereich (IP20) konzipiert. Setzen Sie das Gerät niemals Regen, Feuchtigkeit oder Flüssigkeiten aus, da dies zu Beschädigungen führen kann.

Vibrationen, Staub oder Sonneneinstrahlung kann ebenso zu Beschädigungen führen, vermeiden Sie diese!

**Hinweis! (Stromversorgung)**

Überprüfen Sie unbedingt die Übereinstimmung der Gerätespannung mit Ihrer örtlichen Netzspannung. Die Absicherung Ihrer Netzsteckdose mit einem Fehlerstromschutzschalter (FI) ist **unbedingt** empfohlen.

Sollten Sie Ihr Gerät längere Zeit nicht benutzen oder Wartungsarbeiten vornehmen, trennen Sie das Gerät vom Netz, um Gefahren zu minimieren. Dasselbe gilt für Unwetterbedingungen wie Gewitter, Hochwasser etc.

**Hinweis! (Störung bei Datenübertragung)**

Verbinden Sie auf keinen Fall den DMX Ein- oder Ausgang mit Audiogeräten wie Endstufen oder Mischpulte!

DMX Kabel ermöglichen einen störungsfreien Betrieb und höchstmögliche Übertragungssicherheit von Signalen. Benutzen Sie keine Mikrofonkabel!

**Hinweis! (Kondensation)**

Um Kondensation im Gerät zu vermeiden, sollte sich das Gerät vor Inbetriebnahme an die Umgebungstemperatur anpassen.

**Hinweis! (Unerwünschte Gerüche)**

Ein neues Produkt kann manchmal zu unerwünschten Gerüchen führen. Diese Reaktion ist normal und verschwindet nach einigen Minuten wieder.

**Symbole auf Gerät und Verpackung:**

Das Blitzsymbol warnt den Nutzer vor nicht isolierter Spannung und der Gefahr eines Stromschlages.



Das Ausrufezeichensymbol weist den Nutzer auf wichtige Wartungs- sowie Bedienungshinweise in der Bedienungsanleitung hin.



Nur für den Innenbereich geeignet



Dieses Symbol legt den minimalen Abstand des zu beleuchtenden Objektes fest.



Bedienungsanleitung lesen

**Bitte lesen Sie die Warnhinweise und Empfehlungen sorgfältig durch und befolgen Sie diese, um einen gefahr- und reibungslosen Gebrauch zu gewährleisten.**

**Installation:**

Überprüfen Sie das Gerät vor der Verwendung unbedingt auf Schäden. Benutzen Sie die Originalverpackung oder eine geeignete Transport- oder Lagerverpackung, um das Produkt bei Nichtbenutzung optimal vor Einflüssen wie Staub, Feuchtigkeit etc. zu schützen.

Das Gerät kann wahlweise stehend oder hängend installiert werden. Die Befestigung ist dabei stets an einem festen, dafür zugelassenen Träger oder einer entsprechenden Oberfläche vorzunehmen. Beachten Sie hierbei die Belastungsgrenze der gewählten Installations-Position (z.B. bei Stativen).

Zur Befestigung des Gerätes ist die Öffnung des Produktbügels zu nutzen. Stellen Sie stets eine zweite, unabhängige Sicherung des Gerätes, z.B. durch ein Safety her.

Arbeiten am Gerät (z.B. Montage) sollten stets von einer stabilen und zulässigen Plattform aus stattfinden. Stellen Sie sicher, dass der Bereich unter Ihnen dabei abgesperrt ist.

**WARNUNG! (Verletzungsgefahr durch Herabfallen)**

Unvorschriftsmäßige Montage kann erheblich Verletzungen und Schäden verursachen! Die Installation des Gerätes sollte stets von erfahrenen Personen durchgeführt werden und muss unter Einhaltung der mechanischen und elektrischen Sicherheit in Ihrem Land erfolgen.

**Bitte beachten Sie, dass die Nutzung dieses Gerätes an einem Dimmer nicht möglich ist!**

## Herzlichen Glückwunsch zu Ihrer neuen PURElight Pixelbar Switch!

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Produkt von **PURElight** entschieden haben. Durch effiziente Entwicklung und ökonomische Produktion ermöglicht **PURElight** hochwertige Produkte zu einem fantastischen Preis.

Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung sorgfältig, um über sämtliche Funktionen dieses Produktes informiert zu sein und bewahren Sie diese zur späteren Verwendung auf.

Viel Spaß mit Ihrem neuen Produkt!

### Ihr PURElight Team

#### Garantie:

Es gelten die aktuellen AGBs und Garantiebedingungen der Music Store professional GmbH. Einzusehen unter: [www.musicstore.de](http://www.musicstore.de)



Bei Fragen und Anregungen wenden Sie sich bitte an:

#### Music Store professional GmbH

Istanbulstr. 22-26  
51103 Köln  
Geschäftsführer: Michael Sauer  
WEEE-Reg.-Nr. DE 41617453

Tel: +49 221 8884-0  
Fax: +49 221 8884-2500  
[info@musicstore.de](mailto:info@musicstore.de)

#### Lieferumfang:

Inhalt	Menge
Pixelbar Switch	1
Stromkabel	1
Montagebügel	2
Bedienungsanleitung	1

### Bestimmungsgemäßer Gebrauch:

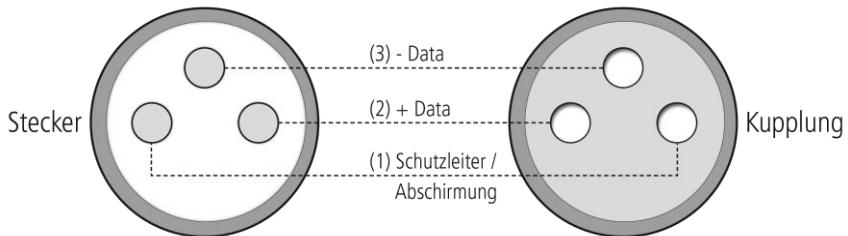
Das Produkt **PURElight Pixelbar Switch** wurde für den Einsatz als elektronischer LED-Beleuchtungseffekt konzipiert. Das Gerät darf ausschließlich zu diesem Zwecke und im Sinne der Bedienungsanleitung betrieben werden. Andere Verwendungszwecke, sowie der Betrieb unter anderen Betriebsbedingungen sind ausdrücklich nicht bestimmungsgemäß und können zu Sach- oder Personenschäden führen! Für Schäden, die aus einer nicht bestimmungsgemäßen Verwendung resultieren wird keine Haftung übernommen.

Es muss sichergestellt werden, dass das Gerät ausschließlich von geschulten und fachkundigen Nutzern betrieben wird, die im Vollbesitz ihrer geistigen, physischen und sensorischen Fähigkeiten sind. Eine Nutzung anderer Personen ist ausdrücklich nur auf Aufforderung einer für ihre Sicherheit zuständigen Person zulässig, welche die Nutzung anleitet oder beaufsichtigt.

## Inbetriebnahme:

Sämtliche Verbindungen des Gerätes sollten vor dem Einschalten erfolgen. Benutzen Sie für die Verbindungen ausschließlich hochwertige, möglichst kurze Kabel.

### Konfiguration des DMX Steckers:



Widerstand 120 Ohm //  $\frac{1}{4}$  W zwischen Pin 2 (DMX-) und Pin 3 (DMX+) der letzten Fixierung.

## Betriebsart DMX:

Verbinden Sie den DMX Eingang Ihres Gerätes mit dem DMX Ausgang Ihres DMX-Controllers, Ihrer DMX Software oder dem DMX Ausgang eines sich bereits in Ihrer DMX Kette befindlichen Gerätes. Nutzen Sie zu dieser Verbindung stets DMX Kabel mit einem 110 Ohm Widerstand. Adressieren Sie das Gerät entsprechend Ihrer DMX Konfiguration. Die folgende Tabelle zeigt die jeweiligen DMX Modi der einzelnen Geräte mit den dazugehörigen Werten und Funktionen:

**3-Kanal-Modus:**

Kanal	Wert	Funktion
<b>1</b>	000-255	Rot Dimmer (0 bis 100%)
<b>2</b>	000-255	Grün Dimmer (0 bis 100%)
<b>3</b>	000-255	Blau Dimmer (0 bis 100%)

**5-Kanal-Modus:**

Kanal	Wert	Funktion
<b>1</b>	000-255	Master Dimmer (0 bis 100%)
<b>2</b>	000-009 010-255	Keine Funktion Stroboskop-Effekt (Geschwindigkeit: langsam zu schnell)
<b>3</b>	000-255	Rot Dimmer (0 bis 100%)
<b>4</b>	000-255	Grün Dimmer (0 bis 100%)
<b>5</b>	000-255	Blau Dimmer (0 bis 100%)

**8-Kanal-Modus:**

Kanal	Wert	Funktion
1	000-255	Master Dimmer (0 bis 100%)
2	000-255	Rot Dimmer (0 bis 100%)
3	000-255	Grün Dimmer (0 bis 100%)
4	000-255	Blau Dimmer (0 bis 100%)
5	000-009	Keine Funktion
	010-013	Statische Farben
	014-017	Interner Effekt
	018-021	Interner Effekt
	022-025	Interner Effekt
	026-029	Interner Effekt
	030-033	Interner Effekt
	034-037	Interner Effekt
	038-041	Interner Effekt
	042-045	Interner Effekt
	046-049	Interner Effekt
	050-053	Interner Effekt
	054-057	Interner Effekt
	058-061	Interner Effekt
	062-065	Interner Effekt
	066-069	Interner Effekt
	070-073	Interner Effekt
	074-077	Interner Effekt
	078-081	Interner Effekt
	082-085	Interner Effekt
	086-089	Interner Effekt
	090-093	Interner Effekt
	094-097	Interner Effekt
	098-101	Interner Effekt
	102-105	Interner Effekt
106-109	Interner Effekt	
110-113	Interner Effekt	
114-117	Interner Effekt	
118-121	Interner Effekt	
122-125	Interner Effekt	
126-129	Interner Effekt	
130-133	Interner Effekt	
134-137	Interner Effekt	
138-141	Interner Effekt	
142-145	Interner Effekt	
146-149	Interner Effekt	
150-153	Interner Effekt	
154-157	Interner Effekt	



	<p>158-161 162-165 166-169 170-173 174-177 178-181 182-185 186-189 190-193 194-197 198-201 202-205 206-209 210-213 214-217 218-221 222-225 226-229 230-233 234-237 238-241 242-255</p>	<p>Interner Effekt Interner Effekt Interner Effekt Interner Effekt Interner Effekt Interner Effekt Interner Effekt Interner Effekt Interner Effekt Interner Effekt Interner Effekt Interner Effekt Interner Effekt Interner Effekt Interner Effekt Interner Effekt Interner Effekt Interner Effekt Automatikbetrieb DMX Musikmodus 1 DMX Musikmodus 2 DMX Musikmodus 3</p>
<p>6</p>	<p>000-009 010-015 016-021 022-027 028-033 034-039 040-045 046-051 052-057 058-063 064- 069 070-075 076-081 082-087 088-093 094-099 100-105 106-111 112-117 118-123 124-129 130-135 136-141 142-147 148-153</p>	<p><b>Für alle:</b> (Farbauswahl in Kanal 2 bis 4, Kanal 7 &gt;100: die übrigen Segmente sind ausgeschaltet) Keine Funktion LED Segment 1 an LED Segment 2 an LED Segment 3 an LED Segment 4 an LED Segment 5 an LED Segment 6 an LED Segment 7 an LED Segment 8 an LED Segment 9 an LED Segment 10 an LED Segment 11 an LED Segment 12 an LED Segment 13 an LED Segment 14 an LED Segment 15 an LED Segment 16 an Pattern Effekt 1 Pattern Effekt 2 Pattern Effekt 3 Pattern Effekt 4 Pattern Effekt 5 Pattern Effekt 6 Pattern Effekt 7 Pattern Effekt 8</p>

	154-159 160-165 166-171 172-177 178-183 184-189 190-195 196-201 202-207 208-213 214-219 220-225 226-231 232-237 238-243 244-255	Pattern Effekt 9 Pattern Effekt 10 Pattern Effekt 11 Pattern Effekt 12 Pattern Effekt 13 Pattern Effekt 14 Pattern Effekt 15 Pattern Effekt 16 Pattern Effekt 17 Pattern Effekt 18 Pattern Effekt 19 Pattern Effekt 20 Pattern Effekt 21 Pattern Effekt 22 Pattern Effekt 23 Pattern Effekt 24
<b>7</b>	000-009 010-019 020-029 030-039 040-049 050-059 060-069 070-079 080-089 090-099 100-109 110-119 120-129 130-139 140-149 150-159 160-169 170-179 180-189 190-199 200-209 210-219 220-229 230-239 240-249 250-255	Keine Funktion Statische Farbe 1 Statische Farbe 2 Statische Farbe 3 Statische Farbe 4 Statische Farbe 5 Statische Farbe 6 Statische Farbe 7 Statische Farbe 8 Statische Farbe 9 Statische Farbe 10 Statische Farbe 11 Statische Farbe 12 Statische Farbe 13 Statische Farbe 14 Statische Farbe 15 Statische Farbe 16 Statische Farbe 17 Statische Farbe 18 Statische Farbe 19 Statische Farbe 20 Statische Farbe 21 Statische Farbe 22 Statische Farbe 23 Statische Farbe 24 Statische Farbe 25
<b>8</b>	000-009 010-255	Keine Funktion Stroboskop-Effekt (langsam zu schnell)





	166-171 172-177 178-183 184-189 190-195 196-201 202-207 208-213 214-219 220-225 226-231 232-237 238-243 244-255	Pattern Effekt 11 Pattern Effekt 12 Pattern Effekt 13 Pattern Effekt 14 Pattern Effekt 15 Pattern Effekt 16 Pattern Effekt 17 Pattern Effekt 18 Pattern Effekt 19 Pattern Effekt 20 Pattern Effekt 21 Pattern Effekt 22 Pattern Effekt 23 Pattern Effekt 24
7	000-009 010-019 020-029 030-039 040-049 050-059 060-069 070-079 080-089 090-099 100-109 110-119 120-129 130-139 140-149 150-159 160-169 170-179 180-189 190-199 200-209 210-219 220-229 230-239 240-249 250-255	Keine Funktion Statische Farbe 1 Statische Farbe 2 Statische Farbe 3 Statische Farbe 4 Statische Farbe 5 Statische Farbe 6 Statische Farbe 7 Statische Farbe 8 Statische Farbe 9 Statische Farbe 10 Statische Farbe 11 Statische Farbe 12 Statische Farbe 13 Statische Farbe 14 Statische Farbe 15 Statische Farbe 16 Statische Farbe 17 Statische Farbe 18 Statische Farbe 19 Statische Farbe 20 Statische Farbe 21 Statische Farbe 22 Statische Farbe 23 Statische Farbe 24 Statische Farbe 25
8	000-009 010-255	Keine Funktion Stroboskop-Effekt, langsam zu schnell
9		<b>Für alle:</b> Wenn Kanal 6<10 und Kanal 5<10, dann wird die Farbe ausgewählt in Kanal 2-3
10	000-255	LED Dimmer Segment 1
	000-255	LED Dimmer Segment 2
...	...	...

<b>23</b>	000-255	LED Dimmer Segment 15
<b>24</b>	000-255	LED Dimmer Segment 16

**48-Kanal-Modus:**

<b>Kanal</b>	<b>Wert</b>	<b>Funktion</b>
<b>1</b>	000-255	Rot Dimmer 1 (0 bis 100%)
<b>2</b>	000-255	Grün Dimmer 1 (0 bis 100%)
<b>3</b>	000-255	Blau Dimmer 1 (0 bis 100%)
<b>4</b>	000-255	Rot Dimmer 2 (0 bis 100%)
<b>5</b>	000-255	Grün Dimmer 2 (0 bis 100%)
<b>6</b>	000-255	Blau Dimmer 2 (0 bis 100 %)
...	...	...
<b>46</b>	000-255	Rot Dimmer 16 (0 bis 100%)
<b>47</b>	000-255	Grün Dimmer 16 (0 bis 100%)
<b>48</b>	000-255	Blau Dimmer 16 (0 bis 100%)







	130-139 140-149 150-159 160-169 170-179 180-189 190-199 200-209 210-219 220-229 230-239 240-255 154-159 160-165 166-171 172-177 178-183 184-189 190-195 196-201 202-207 208-213 214-219 220-225 226-231 232-237 238-243 244-255	Pattern Effekt 13 Pattern Effekt 14 Pattern Effekt 15 Pattern Effekt 16 Pattern Effekt 17 Pattern Effekt 18 Pattern Effekt 19 Pattern Effekt 20 Pattern Effekt 21 Pattern Effekt 22 Pattern Effekt 23 Pattern Effekt 24 Pattern Effekt 9 Pattern Effekt 10 Pattern Effekt 11 Pattern Effekt 12 Pattern Effekt 13 Pattern Effekt 14 Pattern Effekt 15 Pattern Effekt 16 Pattern Effekt 17 Pattern Effekt 18 Pattern Effekt 19 Pattern Effekt 20 Pattern Effekt 21 Pattern Effekt 22 Pattern Effekt 23 Pattern Effekt 24
52	000-009 010-019 020-029 030-039 040-049 050-059 060-069 070-079 080-089 090-099 100-109 110-119 120-129 130-139 140-149 150-159 160-169 170-179 180-189 190-199 200-209 210-219	Keine Funktion Statische Farbe 1 Statische Farbe 2 Statische Farbe 3 Statische Farbe 4 Statische Farbe 5 Statische Farbe 6 Statische Farbe 7 Statische Farbe 8 Statische Farbe 9 Statische Farbe 10 Statische Farbe 11 Statische Farbe 12 Statische Farbe 13 Statische Farbe 14 Statische Farbe 15 Statische Farbe 16 Statische Farbe 17 Statische Farbe 18 Statische Farbe 19 Statische Farbe 20 Statische Farbe 21

	220-229 230-239 240-249 250-255	Statische Farbe 22 Statische Farbe 23 Statische Farbe 24 Statische Farbe 25
<b>53</b>	000-009 010-255	Keine Funktion Stroboskop-Effekt (Geschwindigkeit: langsam zu schnell)

## Betriebsart Statisch, Auto oder Sound:

Das Gerät beinhaltet automatische Programme die nach festen Schemata ablaufen (**Auto**) oder über das eingebaute Mikrofon passend zur Musik abgerufen werden (**Sound**). Die Auswahl des jeweiligen Modus erfolgt über das Menü direkt am Gerät.

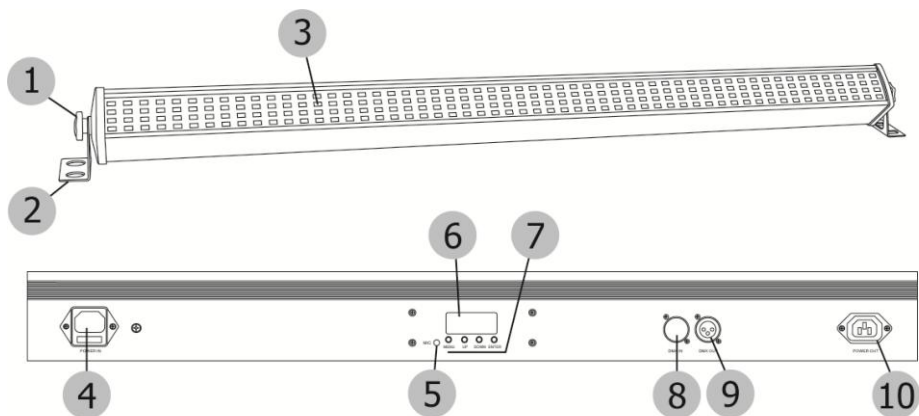
Wenn Sie mehrere Geräte der gleichen Bauart per DMX verbinden, lassen sich diese über das Mastergerät simultan ansteuern. Stellen Sie dazu die gewünschte Funktion „**Master**“ am ersten Gerät der Kette ein, die anderen Geräte der Reihe müssen nun als „**Slave**“ eingestellt werden. Nun gibt das erste Gerät der Kette sämtlichen weiteren Geräten die Funktion vor und alle Geräte laufen simultan.

## Bedienung:

### Start:

Verbinden Sie das Gerät mit dem Stromnetz und warten Sie einige Sekunden bis es Betriebsbereit ist.

**Anschlüsse und Bedienelemente:**



Nr.	Bezeichnung	Nr.	Bezeichnung
1	Feststellschraube	6	Display
2	Montagebügel	7	Bedientasten
3	SMD-LEDs	8	DMX-Eingang (3-pol)
4	Netzanschluss	9	DMX-Ausgang (3-pol)
5	Integriertes Mikrofon	10	Netzausgang

**Menü:**

Die Navigation im Menü erfolgt über die vier Menütasten unterhalb des Displays. Mit der „**Mode**“-Taste aktivieren Sie das Menü, die Navigation erfolgt über die „**Up**-“ und „**Down**-“ Tasten. Eine entsprechende Auswahl wird mit der „**Enter**-“Taste bestätigt.

**Die Menüstruktur im Detail:**

Programm	Wert	Funktion
<b>Auto</b>		Automatik Modus
<b>Addr</b>	A001-A510 A001-A508 A001-A505 A001-A489 A001-A465 A001-A460	Einstellung DMX-Adresse 3CH 5CH 8CH 24CH 48CH 53CH
<b>Shou</b>	Sh1-54 Sp1-10  St0-9	Programm Show 1-54 Programm Geschwindigkeit, langsam zu schnell Programm Flash 0-9, langsam zu schnell
<b>Soud</b>	Sen 1-9	Einstellung der Mikrofonempfindlichkeit für Musikmodus
<b>Colo</b>	R000-255 G000-255 B000-255 St0-St9	Rot Dimmer (0-100%) Grün Dimmer (0-100%) Blau Dimmer (0-100%) LED Stroboskop, langsam zu schnell
<b>Stat</b>	CL00-CL26	RGB Farbe
<b>Slav</b>		Slave-Modus
<b>Info</b>		Information
<b>Set</b>	dis 10-on  dir	Einstellung Hintergrundbeleuchtung, von 10 Sekunden bis durchgehend eingeschaltet Auswahl rechts, links

## Spezifikationen:

Model	Pixelbar Switch
<b>Spannungsversorgung</b>	AC 110-240V, 50/60HZ
<b>Leistungsaufnahme</b>	60 Watt
<b>Lichtquelle</b>	224 SMD-5050 3in1-LEDs
<b>Farbmischung</b>	RGB (Rot – Grün – Blau)
<b>Abstrahlwinkel</b>	120°
<b>Dimmer</b>	0 bis 100%
<b>Betriebsmodi</b>	Automatik, Musikmodus, Master/Slave, DMX
<b>DMX-Kanäle</b>	3, 5, 8, 24, 48 oder 53
<b>Schutzklasse</b>	IP20
<b>Anschlüsse</b>	DMX Ein-/Ausgang (3-pol) Kaltgerätestecker (Netzanschluss/-ausgang)
<b>Maße (L x B x H)</b>	1100 x 100 x 100 mm
<b>Gewicht</b>	1,8 kg

## Fehlerbehebung:

Die nachfolgende Übersicht dient als Hilfe für eine schnelle Fehlerbehebung. Sollten Sie sich unsicher sein, kontaktieren Sie den Hersteller, den Händler oder entsprechendes Fachpersonal. Öffnen Sie niemals eigenständig das Gerät!

Symptom	Fehlerbehebung
<b>Keine Funktion</b>	Überprüfen Sie die Netzverbindung, sowie Ihre Sicherung.
<b>Keine Reaktion im DMX Betrieb</b>	Überprüfen Sie die Kabelverbindungen
	Sofern vorhanden, probieren Sie einen alternativen DMX-Controller aus.
<b>Keine Reaktion im Fernbetrieb</b>	Wechseln Sie die Batterie in Ihrer Fernbedienung
	Stellen Sie sicher, dass IR-Sender und Empfänger in geringen und freien Abstand zueinander sind.

Sollten die angegebenen Fehlerbehebungen nicht zum Erfolg geführt haben, kontaktieren Sie bitte unsere Service Mitarbeiter. Die Kontaktdaten finden Sie unter [www.musicstore.de](http://www.musicstore.de)

## Reinigung:

Eine regelmäßige Reinigung des Gerätes von Verunreinigungen und Staub erhöht die Haltbarkeit des Produktes. Trennen Sie das Gerät stets vom Stromnetz bevor Sie es reinigen! Reinigen Sie das Gerät niemals nass! Optische Linsen sollten mit Hilfe eines trockenen Mikrofasertuches gereinigt werden, wobei die Lichtleistung optimiert wird. Lüftungsgitter und Öffnungen sollten stets von Staub und Dreck befreit werden. Elektrobauteile geeignete Druckluftsprays werden für diese Anwendung empfohlen.

## Umweltschutz:

Die Firma MUSIC STORE professional GmbH bemüht sich stets die Belastung durch Verpackungen auf ein Minimum zu reduzieren. Die Verwendung von umweltfreundlichen und wiederverwertbaren Materialien ist dabei für uns von elementarer Bedeutung. Bitte führen Sie die Verpackungskomponenten nach Gebrauch den entsprechenden Verwertungen zu.



### Entsorgung von Verpackungen:

Sorgen Sie dafür, dass Papierverpackungen, Kunststoffmaterial etc. getrennt den entsprechenden Verwertungen zugeführt werden. Beachten Sie die entsprechenden Entsorgungshinweise auf der Verpackung.



### Entsorgung von Batterien:

Batterien gehören nicht in den Müll! Bitte führen Sie Batterien den behördlichen Vorgaben entsprechenden Sammelstellen oder Entsorgungsstationen zu.



### Entsorgung Ihres Altgerätes:

Gerät nicht über den Hausmüll entsorgen! Dieses Gerät unterliegt der WEEE Richtlinie (Waste Electrical and Electronic Equipment) in ihrer jeweils aktuell gültigen Fassung.

Die Entsorgung des Gerätes erfolgt über einen zugelassenen Entsorgungsbetrieb oder Ihrer dafür zuständigen kommunalen Entsorgungsstelle. Die in Ihrem Land gültigen Vorschriften sind zu beachten!



Hersteller: MUSIC STORE professional GmbH,  
Istanbulstraße 22-26,  
51103 Köln, Deutschland

