



Auszug aus Komplett-Bedienungsanleitung

11.5. Einstellung der Adresse am Scheinwerfer, jede Adresse erhöht sich schrittweise

11.5.1. AT3010D einschalten, LCD-Display zeigt 2 Sekunden lang die Versionsanzeige an



11.5.2. Drücken Sie fünf Mal **lange** FUNCTION,



11.5.3. Signalleitung für den zu codierenden DMX512-Scheinwerfer mit AT3010D verbinden, dann einschalten

11.5.4. Zum codieren der Adresse drücken Sie einmal lange CONFIRM , (SOUT = Signal Out)



11.5.5. Drücken Sie kurz CONFIRM,



Damit ist der erste Scheinwerfer mit DMX-Adresse 1, 2 und 3 versehen

11.5.6. Lassen Sie das AT3010 eingeschaltet, schalten Sie die DMX-Signalleitung aus und verbinden Sie die nächste DMX512-Signalleitung (den nächsten Scheinwerfer) mit AT3010D.

Schalten Sie dann den Scheinwerfer ein, wiederholen Sie Schritt 3 bis Schritt 5 und codieren Sie alle Lichtadressen, wie unten gezeigt:

Scheinwerfer Nr. (NUM)	DMX-Startadresse	Letzte DMX-Adresse (ADR)	Notizen
1	001	003	
2	004	006	
3	007	009	
4	010	012	
5	013	015	
6	016	018	
7	019	021	
8	022	024	
9	025	027	
10	028	030	
11	031	033	
12	034	036	
...			
30	088	090	

RLS-Kurz-Bedienungsanleitung AT3010D DMX512 CONTROLLER.doc

11.7. AT3010D Controller – Testen des Controllers und Einstellen der Effekte am Controller

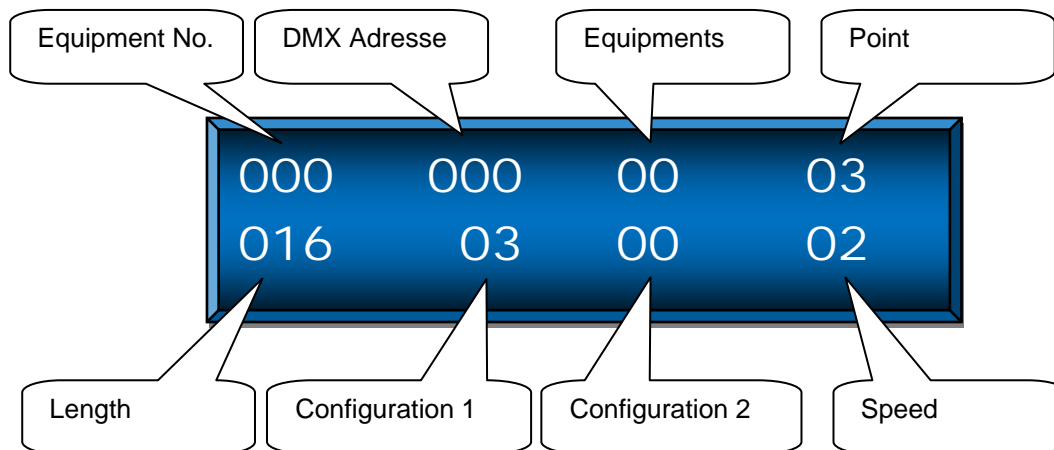
- 11.7.1. Schließen Sie die gesamte Beleuchtung an den Controller AT3010 an und schalten Sie ihn ein. Einzelheiten finden Sie unter CONTROL SYSTEM CONNECTION DIAGRAMM (Steuerungssystemanschlussprogramm). Siehe Kapitel 11.4.
- 11.7.2. DOWN drücken, festhalten, bis auf dem LCD-Display erscheint: "STATIC COLOR # 00" "ALL LAMP OFF", alle Lichter werden ausgeschaltet.
- 11.7.3. Drücken Sie einmal kurz die Taste UP, das LCD-Display zeigt: "STATIC COLOR # 01" "RED B: 255", diesmal leuchtet der Scheinwerfer rot
- 11.7.4. Drücken Sie einmal kurz die Taste UP, das LCD-Display zeigt: "STATIC COLOR # 02" "GREEN B: 255", diesmal leuchtet die Anzeige grün
- 11.7.5. Drücken Sie zweimal kurz die Taste UP, das LCD-Display zeigt: "STATIC COLOR # 04" "BLUE B: 255", diesmal wird die Beleuchtung blau
- 11.7.6. Mit der oben beschriebenen Methode überprüfen Sie, dass die Steuerung der Beleuchtung korrekt funktioniert und kein Verbindungsfehler vorliegt.
- 11.7.7. Verwenden Sie UP oder DOWN, um den erwarteten Effekt auszuwählen, siehe Kapitel 5. 5. Lichteffekte Demo
- 11.7.8. Bestätigen Sie die korrekte Auswahl, in dem Sie einmal lange CONFIRM drücken und speichern Sie damit. Das LCD-Display zeigt: "VARIABLE SAVE ..." "OK!"
- 11.7.9. Drücken Sie einmal eine beliebige Taste. Dies führt zurück zum Ausgabemodus. Schalten Sie einmal aus und ein. Der Demo Lichteffekt erscheint automatisch.

RLS-Ergänzung:

Mit der Funktion

14	READ ATDMX512
----	---------------

 siehe Kapitel 10.2. lassen sich die LED-Flood-Scheinwerfer „auslesen“ (siehe Tabelle 10.3.) (lange CONFIRM drücken):



Configuration 1	Configuration 2	Resultat	
00	00	Dauerrot	
01	00	Schaltet alle 7 Farben durch	
02	00	Blendet alle 7 Farben über	←bevorzugte Einstellung!
03	00	Schaltet erst alle 7 Farben durch, dann blendet alle 7 Farben über	

RLS-Kurz-Bedienungsanleitung AT3010D DMX512 CONTROLLER.doc

Mit dem AT3010D Controller das Programm an den Scheinwerfer (Fluter) übertragen
(Ziel: Das Programm im Scheinwerfer soll auch ohne angeschlossenen Controller laufen.)

11.5.1. AT3010D einschalten, LCD-Display zeigt 2 Sekunden lang die Versionsanzeige an



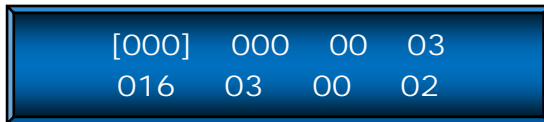
11.5.2. Drücken Sie fünf Mal lange FUNCTION,



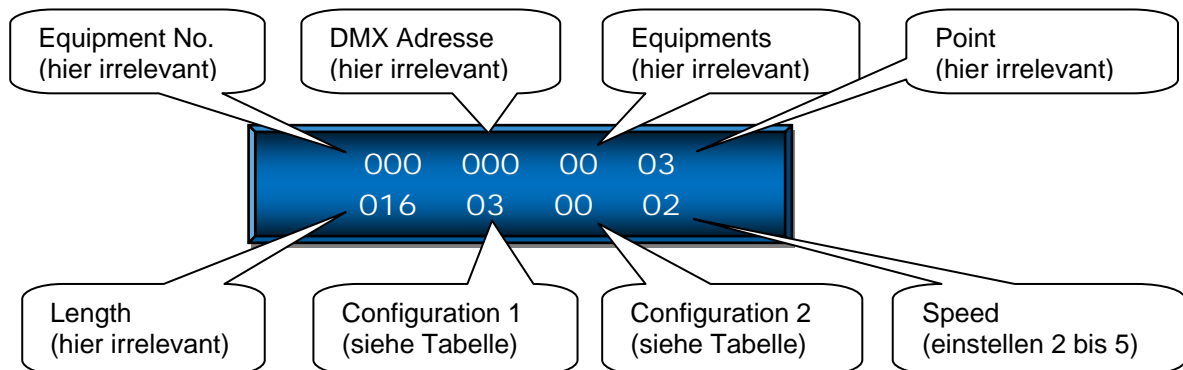
11.5.3. Drücken Sie 12 Mal kurz UP (siehe auch 10.2. Tabelle der Modi)



Drücken Sie kurz CONFIRM



Nun einstellen (UP/DOWN bzw. CONFIRM):



Zum endgültigen Speichern lange CONFIRM drücken

Configuration 1	Configuration 2	Resultat	
00	00	Dauerrot	
01	00	Schaltet alle 7 Farben durch	
02	00	Blendet alle 7 Farben über	←bevorzugte Einstellung!
03	00	Schaltet erst alle 7 Farben durch, dann blendet alle 7 Farben über	
04	00	Schaltet alle Farben (dazwischen kurz)	
05	00	Schaltet alle 7 Farben (dann kurze Schaltzyklen)	

RLS-Kurz-Bedienungsanleitung AT3010D DMX512 CONTROLLER.doc

Kurz-Bedienungsanleitung

nur für den internem Gebrauch!
AT3010D DMX512 CONTROLLER



Seite 4 von 4

10	00	Schaltet 3 Farben (RGB)	
40	00	Blendet 2 Farben über (blau rot)	
FF	00	Schaltet alle 7 Farben, dann Überblendung aller Farben, dann kurzes Schalten	

RLS-Kurz-Bedienungsanleitung AT3010D DMX512 CONTROLLER.doc

Büro:
RLS Licht GmbH
Weberstraße 41
D 47918 Tönisvorst
Tel. +49 (2151) 701232
info@rls-licht.de

Geschäftsführer:
Silvia Rötgerkamp
Reinhardt Rötgerkamp

Handelsregister:
Amtsgericht Krefeld
HRB 14686

Lager/Werkstatt:
RLS Licht GmbH
Gewerbepark Ostring 1
D 47918 Tönisvorst

Umsatzsteuer Id-Nr.:
DE 157877752

Bankverbindung:
Commerzbank AG Krefeld
IBAN DE 67 3204 0024 0210 3687 00
BIC COBADEFFXXX