



## **Bedienungsanleitung Stagetech PL4-R7S DMX**

### **Lieferumfang:**

Floodboxgehäuse  
Schutzblech  
Frontblende mit 4 Dichro-Filter  
Stativbügel  
2 St. Befestigungsschrauben mit Scheiben  
Stativhülse

### **Montage der Leuchtmittel:**

#### **Achtung:**

***Vor öffnen des Gerätes die Stromzufuhr unterbrechen (Anschlusskabel entfernen!)***

***Vor dem Leuchtmittelwechsel Gerät unbedingt 20 - 30 Minuten abkühlen lassen!!!***

Entriegeln Sie das Schutzblech durch Lösen der seitlich Kunststoffverriegelung. Entfernen Sie das Schutzblech. Danach lösen Sie bitte die 2 Rändelschrauben, um die Frontblende mit den Dichro-Filtern abzunehmen. Setzen Sie nun das Leuchtmittel (R7S 500 Watt, 230V) ein. Das Leuchtmittel nicht mit bloßen Fingern anfassen!!!

Verwenden Sie bitte Handschuhe oder ein weiches Tuch.

Das Leuchtmittel zunächst in die untere Fassung einsetzen und einen leichten Druck ausüben, bis Leuchtmittel auch in die obere Fassung passt. Auf diese Art und Weise auch die restlichen Leuchtmittel einsetzen.

Danach Frontblende wieder mit den 2 Rändelschrauben befestigen.

### **Montage des Stativbügels:**

Die Stativhülse mit der beiliegenden Schraube und Scheibe am Stativbügel befestigen. Anschließend den Stativbügel mit den 2 Befestigungsschrauben seitlich am Gehäuse festschrauben.

### **Betrieb:**

Betreiben Sie das Gerät möglichst auf einem Licht- oder Boxenstativ.

### **Sicherheit:**

- Verhindern Sie eine Abdeckung der Lüftung.
- Betreiben Sie das Gerät mindestens mit 1 Meter Abstand von brennbaren Stoffen
- Verwenden Sie eine Stromversorgung mit Erdverbindung
- Nach dem Betrieb das Gerät 20 - 30 Minuten abkühlen lassen
- Vor Öffnen des Gerätes Stromverbindung unterbrechen
- Nehmen Sie keine Änderung am Gerät vor

### **Technische Daten:**

- 4x Halogen-Leuchtmittel R7S 500 Watt, 230 Volt, 114mm lang
- DMX Ein- und Ausgang
- DMX Kanal 1 bis 4
- DMX-Adresse von 1 bis 512 mit DIP-Schalter einstellbar
- Div. Programme und Geschwindigkeit über DIP-Schalter einstellbar
- Eingebaute 4-Kanal-Endstufe, mit jeweils 1000 Watt
- Leistungsausgang mit max. 4x 500 Watt Anschlussleistung
- Dichroitische Glasfilter (rot, blau, gelb, grün)
- Auf geringe Geräuschentwicklung optimiertes Lüftungssystem
- Lüfter temperaturgeregelt
- Stromaufnahme maximal 15 Amp./230 Volt

**Einstellen der DMX-Adresse (DIP 10 muß OFF sein):**

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
DMX-Adressen:										
ON	1	2	4	8	16	32	64	128	256	

Beispiel: DMX-Adresse 25 = DIP 5 + DIP4 + DIP1 (16+8+1=25)

**Abrufen der vorhandenen Programme (DIP 10 muss ON sein):**

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ON	1	2	4	8	16	32	64	128	256	

DIP 1 bis DIP 4 bestimmen das Programm, DIP 5 bis DIP 9 die Geschwindigkeit.

Beispiele:

Prog 1 = DIP 1, Prog 2 = DIP 2, Prog 3 = DIP 1+2, Prog 4 = DIP 3, ... Prog 15 = DIP 1 + 2 + 3 + 4

Speed 1 = DIP 5, Speed 2 = DIP 6, Speed 3 DIP 5+6, Speed 4 = DIP 7

... Speed 31 = DIP 5 + 6 + 7 + 8 + 9

**Funktion:**

Netz vorhanden = grüne LED blinkt

DMX-Signal vorhanden = grüne LED leuchtet

Kanal 1 wird angesteuert = 1. rote LED leuchtet

Kanal 2 wird angesteuert = 2. rote LED leuchtet

Kanal 3 wird angesteuert = 3. rote LED leuchtet

Kanal 4 wird angesteuert = 4. rote LED leuchtet

Passive Floodbox PL4-R7S ist über Leistungsausgang betreibbar

**Fehlersuche (keine Funktion):**

1. Netzversorgung prüfen (blinkt grüne LED?)
2. DMX-Signal prüfen (leuchtet grüne LED?)
3. Kanalsteuerung prüfen (leuchtet rote LED?)

Fehlerquellen:

Leuchtmittel defekt, Sicherung defekt, falsche DMX-Adresse, defektes DMX-Kabel