



Bedienungsanleitung Stagetech PL4 DMX

Lieferumfang:

Floodboxgehäuse
Schutzblech
Frontblende mit 8 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. Danach Setzen Sie nun das Leuchtmittel (ENH 250 Watt, 120V) ein. Das Leuchtmittel nicht mit bloßen Fingern anfassen!!!

Verwenden Sie bitte Handschuhe oder ein weiches Tuch.

Das Leuchtmittel die Fassungen einsetzen. 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. Vermeiden Sie beim Transport, sowie Auf- und Abbau, Erschütterungen des Geräts. Dadurch können die Leuchtmittel beschädigt werden.

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:

- 8x Halogen-Leuchtmittel ENH 250 Watt, 120 Volt,
- 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 Geräuschkentwicklung optimiertes Lüftungssystem
- Lüfter temperaturgeregelt
- Stromaufnahme maximal 15 Amp./230 Volt

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

DMX-Adressen:

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
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 PI4 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