ADJ Focus Flex

Artikelnummer: **29ad1696**

1.519,00 €

Musikhaus Müller
Inh. Hermann Konrath e. K.

Steinbockstr. 13
54550 Daun

06592 - 96 91 0
ontakt@musikhaus-mueller.de

Wash Moving-Head

Beschreibung

Der Focus Flex von ADJ Lighting ist ein vielseitiger Moving-Head-Scheinwerfer, der Wash-, Beam- und Pixeleffekte erzeugen kann. Er ist kompakt, schnell und schlagkräftig. Er wurde entwickelt, um Lichtdesignern sowohl Flexibilität als auch kreatives Potenzial zu bieten und ist ideal für Eventproduktionen und Vermietungsanwendungen sowie für die feste Installation in Konzertsälen, Theatern, Nachtclubs und Kirchen.

Der Scheinwerfer wird von einem Array aus sieben leistungsstarken 40-Watt-4-in-1-RGBW-Farbmisch-LEDs gespeist, die unabhängig voneinander gesteuert werden können. Durch das Mischen der Intensität der primären LED-Farben kann eine riesige Bandbreite an Farben erzeugt werden, die zu jeder Stimmung und jedem gewünschten Look passt. Das Gerät verfügt über einen praktischen virtuellen CMY-Modus, der die Steuerung neben nativen CMY-Farbmischgeräten mit Hardware-/Software-CMY-Farbauswahl-/Palettentools ermöglicht. Das Gerät bietet außerdem eine virtuelle Farbradsteuerung für Vorder- und Hintergrund sowie eine Weißlichtausgabe mit variabler Farbtemperatur zwischen 2700K und 10.000K. Diese kann entweder über eine lineare Steuerung oder über eine Sammlung von 10 praktischen Voreinstellungen aufgerufen werden. Durch die unabhängige Steuerung der sieben LEDs können mit dem Gerät beeindruckende Pixelmapping-Effekte erzeugt werden. Alle LEDs, die für den Focus Flex verwendet werden, sind farbkalibriert, um eine einheitliche Ausgabe von Scheinwerfern aus verschiedenen Chargen zu gewährleisten.

Dank des motorisierten Zooms kann der Abstrahlwinkel des Focus Flex aus der Ferne zwischen einem breiten 55° und einem schmalen 5°-Winkel verändert werden, wodurch sich sowohl breite Washes als auch präzise Beams erzeugen lassen. Die extrem schnelle Motorbewegung ermöglicht die Erzeugung atemberaubender, effektvoller Lufteffekte, während die 16-Bit-Feinmotorsteuerung eine präzise Positionierung gewährleistet.

Als flexibles Gerät bietet der Focus Flex eine Reihe von DMX-Modus-Optionen [7 DMX-Modi - 16/25/34/42/50/25 (CMY)/28 (CMY) Kanäle], die für unterschiedliche Anwendungen geeignet sind, sowie eine Vielzahl von anpassbaren Optionen, einschließlich wählbarer LED-Refresh-Rate und Dimm-Modi. Der Zugriff erfolgt über ein Farb-LCD-Display mit 6-Tasten-Menüschnittstelle, das sich an der Seite des Geräts befindet, sowie über einen USB-Anschluss, der für einfache Updates zukünftiger Firmware-Versionen genutzt werden kann.

Spezifikationen

Quelle:

- 7 x 40-Watt-RGBW-LEDs (50.000 Std.)
- CRI: 79
- 15.140 Lux / 4° Abstrahlwinkel @ 5m
- 378 Lux / 35° Abstrahlwinkel @ 5m
- Lumen: 3240 (Zoom Out, voll eingeschaltet)

Merkmale:

- Moving Head Pixel Wash mit Pixeleffekten
- Elektronisches Stroboskop / Dimmer
- Schwenken/Neigen: 540/630 x 265
- Abstrahlwinkel: 4 ~ 31°
- Feldwinkel: 5 ~ 55°
- Farbkalibrierte Pixel, damit die Einheiten von Charge zu Charge übereinstimmen
- Wählbare LED-Auffrischungsraten (900 Hz~25K Hz)
- Wählbare Dimm-Modi: Standard, Bühne, TV, Architektur, Theater, Bühne 2 und vom Benutzer einstellbare Dimmgeschwindigkeit (0,1S~10S)
- 4 Dimm-Kurven: Quadratisch, Linear, Inv. Quadratisch und S-Kurve
- Sanftes Dimmen von 0-100%
- Verschiedene Strobe-Geschwindigkeiten
- USB-Firmware-Update-Anschluss
- Lüftergekühlt

Farben:

- Virtuelle CMY-DMX-Steuerungsmodi
- Virtuelle Vorder- und Hintergrund-Farbradsteuerung
- Eingebaute Farbmakros
- 2700k ~ 10.000 Linear White Farbsteuerung
- Farbtemperatur-Voreinstellungen: 2700, 3000, 3200, 4000, 4500, 5000, 5600, 6500, 8000 und 10.000K

Steuerung:

- 7 DMX-Modi - 16/25/34/42/50/25 (CMY)/28 (CMY) Kanäle

- Farb-LCD-Display mit 6-Tasten-Funktionsmenü
- Steuerungsmodus: DMX512 oder interne Programme
- Eingebaute Effekt-Pixel-Programme mit Geschwindigkeits- und Fade-Steuerung
- Verschiedene Strobe-Geschwindigkeiten
- USB-Firmware-Update-Anschluss
- RDM (Ferngesteuerte Geräteverwaltung)

Schwenken/Neigen:

- Schwenken: 540/630 Grad
- Kippen: 265 Grad

Anschlüsse:

- DMX-Anschlüsse: 5-poliger XLR-Eingang/Ausgang
- Stromanschlüsse: Locking Power In/Out

Elektrisch:

- Multispannungsbetrieb: 90-240V, 47/63Hz
- Maximale Leistungsaufnahme: 340W

Abmessungen und Gewicht:

- Abmessungen (LxBxH): 233x177x349mm
- Gewicht: 7kg

Im Lieferumfang enthalten:

- Omega-Halterungen
- Verriegelbares Stromkabel