

CycFX 4™

Der Robin CycFX 4 knüpft an den Erfolgs des CycFX 8 an.

**Lichtquelle**

4x15 RGBW LED Multichips

**Lichtleistung**

1.780 lux @ 5 m / 1.240 lm

**Zoombereich**

8° - 63°

**Effekte**

Sun Strip Effekt, Pixelansteuerung,
vorprogrammierte Farb- und Weißtöne



Dieses Mal kommen der umfangreiche Zoom und die flinke Tilt Bewegung in Form einer 500mm Leiste. Vier individuell ansteuerbare 15 Watt RGBW Multichip LEDs, in superleichtem Aluminiumgehäuse und in platzsparender Größe, kommen mit einer 270 Grad motorisierten Tilt Bewegung und können daher sowohl präzise ausgerichtet werden, als auch rapide, mitreißende Bewegungen darstellen. Der 8° Beam lässt sich stufenlos in einen umfangreichen 63° Wash Bereich fahren oder ein [Sun Strip] Tungsten (Glühlampen-) Effekt genutzt werden. Die Möglichkeiten der Pixelansteuerung ermöglichen das Pixel Mapping während interne vorprogrammierte Farbmakros das Gerät super schnell und einfach programmierbar machen - und das sogar auf traditionelleren Lichtpulten. Ein Tungsten (Glühlampen-) Effekt und ein Fade Effekte bei 2700K und 3200K sind mit inbegriffen. Drahtlose CRMX™-Technologie ist optional verfügbar.

Technische Spezifikation

Lichtquelle

- Lichtquellenart: 4x 15W RGBW LED Multichips
- Lebenserwartung der LEDs: min. 60.000 Stunden
- Typische Helligkeit nach 60.000 Stunden: 70%

Optisches System und Effekte

- Zoombereich: 8° - 63°
- Variable Farbtemperatur (CTO)
- Farbmischungsmodi: RGBW
- Virtuelles Farbrad: mit 237 vorprogrammierten Farben inklusive Weißtöne (2700K, 3200K, 4200K, 5600K und 8000K)
- Tungsten (Glühlampen)-effekt bei Weiß: 2700K - 3200K (Warmton-Verschiebung beim Dimmen und träges Ansprechen/Ausglimmen)
- Hochauflösende elektronische Dimmung: 0 - 100%
- Strobe Effekt mit variabler Geschwindigkeit (max. 20 Blitze pro Sekunde)
- Vorprogrammierte, zufallsgenerierte Strobe- & Pulseffekte

Steuerung und Programmierung

- Einstellung und Adressierung: 2reihiges LCD Display & 4 Steuertasten, Stand-Alone Betrieb mit 1 editierbaren Programm (bis zu 40 Schritte), integrierte Fehleranalyse zur schnellen Fehlererkennung
- Protokolle: USITT DMX-512, RDM
- Drahtlose CRMX[™]-Technologie von Lumen Radio (optional)
- Anzahl Steuerkanäle: 14, 21, 33, 37
- Protokoll Modi: 4
- Daten: verriegelbare 3-Pol & 5-Pol XLR in/out

Bewegung

- Motorisierter Zoom
- Tilt Bewegung: 270°

Thermische Spezifikation

- Maximale Umgebungstemperatur: 40°C (104°F)
- Maximale Gehäusetemperatur: 70°C (158°F)

Elektrische Spezifikationen und Anschlüsse

- Versorgungsspannung: 100-240 V, 50/60 Hz
- Leistungsaufnahme: 80 W bei 230 V / 50 Hz
- Netzstrom-Verbinder: Neutrik powerCON

Freigaben

- CE Übereinstimmung
- cETLus Übereinstimmung

Mechanische Spezifikationen

- Höhe: 230 mm (9.1") - Kopf in vertikaler Position
- Breite: 500 mm (19.7")
- Tiefe: 180 mm (7.1")
- Gewicht: 6,8 kg (15.0 lbs)
- IP-Schutzklasse: IP20

Rigging

- Befestigungspunkte: 2 Paar Aufnahmepunkte mit 1-Umdrehung Schnellverschlüssen
- 2x Omega Adapter mit 1-Umdrehung Schnellverschlüssen beiliegend

Zubehör

- Befestigungsbügel (optional)