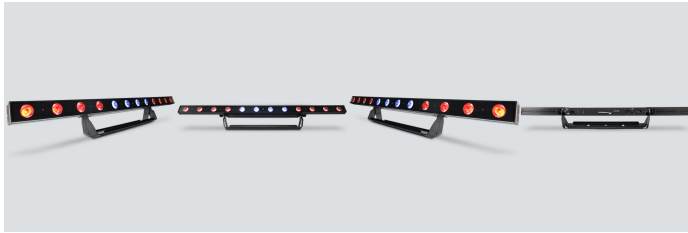




# COLORband PiX USB

Der COLORband PiX USB ist ein kompakter LED-Bar-Scheinwerfer, der für Pixel-Mapping-Effekte, als Blinder, zur Bühnenkantenbeleuchtung, als Fluter oder Wandstrahler eingesetzt werden kann. Der Scheinwerfer bietet kabellose W-DMX-Kontrollmöglichkeiten via optional erhältlichen [D-Fi USB](#) und DFi-USB W-DMX-Transceiver. Der COLORband PiX USB liefert volle Pixel-Mapping-Funktionen, sodass durch die Möglichkeit der Einzelansteuerung der zwölf LEDs beeindruckende Lichteffekte, als auch lebendige Farbverläufe und Lauflichteffekte generiert werden können. Für weniger komplexe Anwendungen bietet COLORband PiX USB eine große Auswahl von automatischen Programmen, die direkt vom Scheinwerfer, via optionaler [IRC-6-Fernbedienung](#) oder DMX ansteuerbar sind. Die Hochleistungs-RGB-LEDs des Scheinwerfers verhindern die Bildung von Farbschatten auf der auszuleuchtenden Projektionsfläche. Pulsweitenmodulation und exzellentes Dimmverhalten prädestinieren den Scheinwerfer auch für flackerfreie Video- und Streaming-Applikationen. Ferner können bis zu 21 Scheinwerfer bequem und zeitsparend mit Kaltgeräteverbinder (M/W) gekoppelt werden hinsichtlich der Stromversorgung (Power Link). Passendes Transportzubehör ist das [CHS-60 VIP Gear Bag](#).



# Highlights

- LED-Lichtleiste/Bar zum Einsatz von Pixel-Mapping-Effekten, als Blinder, zur Bühnenkantenbeleuchtung, als Fluter oder Wandstrahler
- D-Fi-USB-Kompatibilität für kabellose Steuerung über DFi-USB W-DMX Transciever
- Volle Pixel-Mapping-Funktionen für beeindruckende Lichteffekte als auch lebendige Farbverläufe
- Bequemer Zugriff auf voreingestellte Programme via IRC6, Stand-Alone oder ohne DMX
- Große Bandbreite DMX-Kanal-Modi für professionelle DMX-Programmierungen
- Kaum Bildung von Farbschatten dank dreifarbigiger Hochleistungs-LEDs
- Pulsweitenmodulation und exzellentes Dimmverhalten für flackerfreie Video- und Streaming-Applikationen
- 21 Scheinwerfer können bequem und zeitsparend mit Kaltgeräteverbinder (M/W) gekoppelt werden hinsichtlich der Stromversorgung (Power Link)
- Komplette geräuschloser Betrieb dank Konvektionskühlung
- Einfacher Transport mit der optionalen CHS-60-VIP-Ausrüstungstasche

## Specifications

- DMX Channels: 3, 4, 6, 7, 8, 9, 12, 18, 36 oder 41
- DMX Connectors: 3-pin XLR
- Light Source: 12 LEDs (RGB) 3 W (1,000 mA), 50.000 Stunden Lebenserwartung
- Strobe Rate: 0 bis 24.5 Hz
- PWM Frequency: 1.22 kHz
- Beam Angle: 27°
- Field Angle: 45°
- Illuminance: 2,245 lux @ 2 m
- Power Linking: 11 Einheiten @ 120 V; 21 Einheiten @ 230 V
- Input Voltage: 100 bis 240 VAC, 50/60 Hz (auto-ranging)
- Power and Current: 50 W, 0.7 A @ 120 V, 60 Hz 47 W, 0.4 A @ 230 V, 50 Hz
- Weight: 1.8 kg
- Size: 987 x 49 x 157 mm
- Approvals: CE, MET
- Optionale Controller: IRC-6, D-Fi USB

## What's Included

- Stromkabel
- Halterung mit Montagezubehör
- Kurzanleitung