



**Der Artikel ist nicht mehr erhältlich.**

### Features:

#### EUROLITE LED PT-100 DMX Pixel Tube

DMX-steuerbare Pixel-Röhre

- Röhre mit 144 LEDs (48 rote, 48 grüne, 48 blaue)
- Unterteilt in 16 Pixel (Leuchteinheiten mit jeweils 9 LEDs) einzeln per DMX ansteuerbar
- Aufbau von großen Effektfächen durch Reihenschaltung möglich
- Bedienbar im Standalone-Modus oder über DMX-Interface
- DMX512-Anschluss über 5-polige XLR Stecker und Buchse
- Musiksteuerung über eingebautes Mikrofon
- Master/Slave-Betrieb für synchrone Abläufe bei mehreren Geräten
- Komfortable Adressierung und Einstellung über Steuereinheit mit LED-Anzeige und vier Bedientasten
- Funktionen: statische Farben, automatischer Farbwechsel, sieben interne Programme mit variabler Geschwindigkeit, Dimmer einstellbar über DMX
- Weißabgleich einstellbar
- Kunststoffgehäuse mit Halterungen zur hängenden und stehenden Montage im Innenbereich
- IEC-Netzanschlüsse zum einfachen Zusammenschalten von bis zu 8 Geräten
- Schaltnetzteiltechnologie für Netzspannung zwischen 100 und 240 Volt
- 144 leistungsstarke LEDs 5 mm 3in1 TCL RGB (homogene Farbmischung)
- Die Gerätekühlung erfolgt über passive Konvektionskühlung
- Ansteuerbar über Stand-alone; DMX; Musiksteuerung über Mikrofon
- Bereits vorprogrammiert bei LED PC-Control 512

#### Lieferumfang

- 1 x Lichteffekt, 1 x Bedienungsanleitung, 1 x Netzkabel/Stromkabel

### Logistic

## MADRIX NEO - USB-DMX512-Interface

Madrix USB/DMX Interface zur Ausgabe von einem DMX-Universum auf XLR

- MADRIX NEO ist ein komplettes Set bestehend aus dem DMX512-Interface MADRIX NEO und der LED-Lichtsteuersoftware MADRIX inklusive Softwarelizenz für MADRIX 3
  - MADRIX NEO ist ein zuverlässiges und qualitativ hochwertiges Gerät für das Senden oder Empfangen von DMX-Daten
  - MADRIX NEO wird einfach per USB an den Computer angeschlossen
  - Für die DMX-Eingabe wird ein Invertieradapter benötigt (5-polig, XLR, männlich auf 5-polig, XLR, männlich)
  - Die MADRIX-Softwarelizenz für 512 DMX-Kanäle pro Gerät ist enthalten und wird automatisch beim Start der Software aktiviert
  - Volle Unterstützung von USB 2.0, Stromversorgung über USB, Hot Swapping, und Plug & Play
  - Mehrere Geräte können problemlos für größere Projekte gleichzeitig betrieben werden
  - Stabiles Metallgehäuse im modernen Design
  - MADRIX ist eine sehr leistungsstarke und dennoch einfach zu bedienende Software für die LED-Lichtsteuerung
  - Sie ermöglicht die Realisierung unterschiedlichster LED-Projekte und Lichtdesigns
  - Ein normaler PC/Laptop kann zur professionellen LED-Steuerung genutzt werden
  - Ermöglicht Positionierung von Pixeln in 2D ("Pixel Mapping") und echtem, räumlichen 3D ("Voxel Mapping")
  - Die Software erzeugt einzigartige visuelle Effekte, Grafiken und Animationen live und in Echtzeit
  - Es werden keine zusätzlichen Inhalte benötigt
  - Enthält bereits eine Vielzahl an unterschiedlichsten Lichteffekten, die vollständig angepasst werden können (in Geschwindigkeit, Farbe, Formen, Richtung, Größe, Bewegung, Position, Helligkeit, und vielem mehr)
  - Analyse von eingehenden Audio-Signalen für Sound2Light- und Music2Light-Effekte in Echtzeit
  - Neue Lichtbilder und Szenen können ganz einfach innerhalb von Sekunden erstellt werden
  - Viele Optionen zur Kombination von Effekten und grafischen Elementen (Ebenen, Mischmodi, Filter, usw.)
  - 256 x 256 Speicherplätze zum Organisieren und Ablegen von Effekten
  - DJ-ähnliche Arbeitsweise durch 2 Decks (Links/Rechts) und Crossfader
  - 3 Echtzeit-Vorschaufenster, um Effekte vorab anzuzeigen (inkl. 2D/3D, Zoom, Rotation)
  - Steuert bis zu 4 Farbkanäle pro Pixel/Voxel (z. B. 1-Kanal-, 2-Kanal, RGB- und RGBW-Leuchten)
  - Frei konfigurierbare Aufrufliste zum automatischen Abspielen einer Show (inkl. Zeit, Datum, Dauer, usw.)
  - Unterstützt Art-Net-, MIDI- und SMPTE-Time-Code sowie Systemzeit
  - Fernsteuerung über DMX-IN, Art-Net Remote, MIDI-IN, HTTP (Internet-Browser), CIP/TCP möglich
  - Mitgelieferter Fixture-Editor inklusive großer Bibliothek für LED-Produkte
  - Beinhaltet zahlreiche weitere Hilfswerkzeuge (DMX-Einzelregler, DMX-Monitor, Matrix-Generator, Patch-Editor, Touchscreen-Oberfläche, Backup-System, Skripte, Positionierung, Skalierung, usw.)
  - Min. Systemanforderungen von MADRIX: Zweikern-Prozessor mit 2,0 GHz, Grafikkarte mit OpenGL 2.0 (NVIDIA wird empfohlen), 2 GB RAM, 1 GB freier Festplattenspeicherplatz, Monitorauflösung von 1280 x 768, Netzwerkkarte, Soundkarte, USB 2.0
  - Installationsanweisungen und Software in verschiedenen Sprachen verfügbar: Englisch, Spanisch, Französisch und vereinfachtes Chinesisch
  - Alle Handbücher auch erhältlich unter [help.madrix.com](http://help.madrix.com)
  - Weitere Informationen auf [www.madrix.com](http://www.madrix.com)
  - Kann bis zu 512 DMX-Kanäle empfangen und verarbeiten
  - Kann bis zu 512 DMX-Kanäle senden
  - Ansteuerbar über DMX über USB
  - NEUTRIK Steckverbindung verbaut
  - Made in Germany
- Lieferumfang**
- 1 x Gerät, 1 x Bedienungsanleitung, 1 x CD, 1 x USB-Kabel

## Technische Daten:

---

Gewicht: 20,24 kg

---

### **EUROLITE LED PT-100 DMX Pixel Tube**

Stromversorgung:	100-240 V AC, 50/60 Hz
Gesamtanschlusswert:	17 W
Schutzart:	IP20
Stromanschluss:	Stromeinspeisung über Kaltgeräte (M) Einbauversion Stromanschlusskabel mit Schutzkontaktstecker (mitgeliefert)
Stromausgang:	1 x Kaltgeräte (W) Einbauversion
LED:	144 x 5 mm 3in1 TCL RGB (homogene Farbmischung)
DMX-Kanäle:	48
DMX-Eingang:	1 x 5-pol XLR (M) Einbauversion
DMX-Ausgang:	1 x 5-pol XLR (W) Einbauversion
Kühlung:	Passive Konvektionskühlung
Ansteuerung:	Stand-alone; DMX; Musiksteuerung über Mikrofon
Vorprogrammiert bei:	LED PC-Control 512
Abstrahlwinkel (1/2 Peak):	120°
Gehäusefarbe:	Schwarz
Maße:	Länge: 1 m Tiefe: 5,2 cm Höhe: 15,3 cm
Gewicht:	2,00 kg
Rechtliche Spezifikationen	
Spezialprodukt:	Nicht zur Raumbelichtung in Haushalten vorgesehen
Verwendungszweck:	Beleuchtung für Show-Effekte

### **MADRIX NEO - USB-DMX512-Interface**

Stromversorgung:	5 V DC 500 mA
Stromanschluss:	Stromeinspeisung über USB, Typ B Stromanschlusskabel für USB A Netzanschluss (mitgeliefert)
DMX-Kanäle:	Eingang 512 Ausgabe 512
DMX-Ausgang:	1 x 5-pol XLR (W) Einbauversion
Ansteuerung:	DMX über USB
USB-Anschluss:	USB 2.0, Typ B
Markenverwendung:	NEUTRIK Steckverbindung verbaut
Maße:	Breite: 7,8 cm Tiefe: 5,9 cm Höhe: 3,5 cm
Gewicht:	240 g