

RTI PIKO 33

Der leistungsstarke, kompakte RTI PIKO 33 eignet sich für In- und Outdoor Lasershow Anwendungen auf Konzerten, Festivals und andere große Events. Einfache Bedienung durch Laser-Software oder DMX Ansteuerung.

Der RTI PIKO 33 ist mit der modernsten RSL Halbleiter Lasermodul-Technologie ausgestattet, was ihn zu einer idealen Lösung für Beamshows und anspruchsvollen Grafikprojektionen über lange Distanzen macht. High-End ist ein Synonym für die RTI PIKO Serie: Die großartige Qualität und Leistung entstammt aus der neuartigen RSL Modultechnologie: Perfekt überdeckende Strahlprofile aller Farben und die hervorragend gleichmäßige Strahldivergenz auf der x- wie der y-Achse.

Inkl. wasserdichtem Kunststoff-Case und Rain cover

- 35 W garantierte Leistung nach Optik
- Moderne **RTI Halbleiter Lasermodul Technologie (RSL)**, erzeugt ein perfektes Strahlprofil über alle Farben
- **Gleichmäßige Divergenz auf x- und y-Achse**
- **Wartungsfreie Lasermodule**
- **RSL Module ohne Verstellen der Farbkonvergenz**
- **Fortschrittliche gekapselte Optiksektion ohne Verstellen der Farbkonvergenz**
- Komplexe Grafiken fähig - 45kpps ILDA 8° Scanner - aufrüstbar bis zu 60kpps
- Vollfarblaser
- Extrem scharfe und intensive Strahlen - niedrige Divergenz
- **Integriertes intelligentes LaserAnimation Sollinger Mainboard & ShowNET Laser Mainboard**
- **Integriertes Touch-Display** zur Anpassung der Grundfunktionen
- **Integrierter Netzwerkschalter**, um das Steuersignal einfach durchzuschleifen
- Die Integration einer FB4-QS MAX ist optional möglich
- Robustes, Tour-taugliches und kompaktes Gehäuse
- **360°-Bügel** mit Schnellverschlussystem für einfache Einrichtung des Lasers
- Inkl. wasserdichtem Kunststoff-Case
- Betriebstemperatur: +5°C bis +45°C

ShowNET-Mainboard als Standard:

- Vielfältige Steuerungsmöglichkeiten:



TECHNISCHE DETAILS

Garantierte Leistung am Austritt	35'000 mW
Leistung Rot	8'000 mW / 637 nm
Leistung Grün	13'000 mW / 525 nm
Leistung Blau	20'000 mW / 455 nm
Strahldaten	ca. 5.0 mm / <0.8 mrad
Scanner	45kpps ILDA 8°; optional CT-6210 mit LAS Turboscan: 60kpps ILDA 8°; max. 60°
Max. Scanwinkel	max. 50°
Betriebsmodi	AVB / TSN Schnittstelle zum Streamen von Daten via Ethernet, AIFF Player-Funktion, Stand-Alone Player, ILDA, DMX / ArtNET, Steuerungssoftware „LA.toolbox“ für PC oder Mac inklusive, LAN (Software) mit ShowNET DAC
Laserklasse	4

Laserquelle	RTI Halbleiter Lasermodule RSL 2
IP Klasse	IP54
Basismuster	über 120 (Ebene, Tunnel, Gitter, Wellen, etc.)
Zubehör	Inkl. wasserdichtem Kunststoff-Case, Stromkabel, Interlock, Schlüssel, Bedienungsanleitung, inkl. der LA.toolbox Steuerungssoftware
Stromversorgung	85-250 V AC 50/60 Hz
Stromverbrauch	900 W
Maße	271 x 491 x 296 mm
Gewicht	27 kg
EAN / MPN	836215087



VERFÜGBARE MODIFIKATIONEN:



*Aufgrund fortschrittlicher Technologien zur optischen Korrektur, die in unseren Lasersystemen zum Einsatz kommen, kann es sein, dass die Ausgangsleistungen der Module je Einzelfarbe leichte Abweichungen zu den Leistungsangaben für das entsprechende Modul aufweisen. Divergenz FWHM modellabhängiger Durchschnittswert