

RTI PIKO 80

The powerful but compact RTI PIKO 80 is suitable for outdoor laser show applications at concerts, festivals, and other huge events with easy operation due to the built-in software and DMX control. The PIKO is equipped with the latest **RSL Semiconductor modules (RSL)** making it an amazing laser for beam shows and demanding graphic projections such as laser mapping or projections over long distances. The high-end performance is part of the PIKO's DNA and makes this possible due to the great performance combination of the semiconductor RSL & top scanners



- 80 W guaranteed power
- Advanced **RTI Semiconductor laser modules (RSL)** produce a perfect shaped beam profile for red & blue and green.
- **Maintenance free laser system**
- **RSL modules with no color misalignment**
- **New advanced sealed optical section with no color misalignment**
- Graphics capable - scanners
- Full-color mixing
- Extremely sharp intense beams - low divergence
- **Integrated intelligent LaserAnimation Sollinger Mainboard** and ShowNET Laser Mainboard
- **Integrated Touch-Display** for adjustment of basic functions
- **Integrated network switch** for linking the control signal
- FB4-QS MAX optional integration
- Rugged tour-grade compact housing
- **360° Bracket with quick-lock system**

Carte mère ShowNET par défaut :

- Diverses options de contrôle :

DÉTAILS TECHNIQUES

Puissance garantie en sortie	80'000 mW	Sources laser	modules RTI RSL
Puissance rouge	17'000 mW / 637 nm	Classe IP	IP54
Puissance vert	32'000 mW / 525 nm	Motifs de base	env. 120 effets (tunnel, vague, dents de scie, etc.)
Puissance bleu	45'000 mW / 455 nm	Accessoires	connecteur interlock, clé, câble d'alimentation, mode d'emploi, licence logiciel Showeditor
Caractéristiques de faisceaux	ca. 10 mm / <0.8 mrad	Alimentation	85-250 V AC 50/60 Hz
Scanners	38 kpps@8° ILDA	Consommation électrique	2500 W
Angle de balayage max.	48°	Dimensions	271 x 491 x 296 mm
Modes de fonctionnement	ILDA, DMX, LAN, ArtNet, streaming ILDA, carte SD intégrée, mode autonome	Poids	28 kg
Classe laser	4	EAN / MPN	836215439



MODIFICATIONS DISPONIBLES:



*En raison de différentes technologies avancées de correction d'optiques utilisées dans nos systèmes, les puissances en sortie des modules peuvent légèrement différer des puissances annoncées pour le module correspondant. Divergence FWHM moyen selon le modèle.