Laserworld PL-10



Die neueste Generation der Purelight **IP65** Lasersysteme verfügt über die innovative **RSL2-Technologie**, die ein extrem kompaktes und leichtes Design mit einer herausragenden Strahlqualität kombiniert. Mit einer Leistung von **9'800 mW** und einer IP65-Zertifizierung ist der **Laserworld PL-10** eine hervorragende Wahl für große Club-Installationen, Touring, Produktion und mittelgroße Outdoor-Shows. Sein **45 kpps @ 8°** Scansystem stellt sicher, dass er für professionelle Grafikprojektionen geeignet ist.
Jedes Gerät verfügt über ein integriertes ShowNET-Mainboard und ein eingebautes Farbdisplay zur einfachen Konfiguration des Betriebsmodus. Diese leistungsstarke Hardware ermöglicht es, die Purelight-Serie über eine LAN-Verbindung mit verschiedenen Laser-Softwares direkt zu steuern oder über **DMX und Art-Net** in professionelle Licht-Setups zu integrieren.

- Innovative RSL2-Modultechnologie für optimierte optische Leistung und ein kompaktes Gehäuse
- Mindestleistung an der Austrittsöffnung: 9'800 mW
- Professionelle Grafikfähigkeit – 45 kpps @ 8°
- Maximaler Scanwinkel: 50°
- Scharfe, intensive Strahlen – ca. 5.5 mm
- IP65 wasserdichtes Gehäuse – ideal für den Außeneinsatz
- Sicherheitseinstellungen direkt auf dem ShowNET-Mainboard speichern
- Verknüpfung mehrerer Einheiten mit Power-, DMX- und ILDA-Linking
- Kostenlose Computer-Steuerungssoftware (Showeditor) enthalten – upgradebar auf Showcontroller
- Mehrere Steuerungsmodi: Auto, DMX, Art-Net und ILDA
- Eingebautes Display zur einfachen Auswahl der Betriebsmodi
- Inklusive wasserdichtem Flightcase

ShowNET-Mainboard als Standard:

- Vielfältige Steuerungsmöglichkeiten:

TECHNISCHE DETAILS

Garantierte Leistung am Austritt	9'800 mW
Leistung Rot	3'000 mW / 638 nm
Leistung Grün	2'800 mW / 520 nm
Leistung Blau	5'000 mW / 450 nm
Strahldaten	ca. 5.5 mm / 0.9 mrad
Scanner	45 kpps @ 8°
Max. Scanwinkel	50°
Betriebsmodi	ILDA, DMX, Art-Net, LAN, ILDA-Streaming, integrierte SD-Karte, Automatikmodus
Laserklasse	4

Laserquelle	Diodo
Basismuster	über 120 (Ebene, Tunnel, Gitter, Wellen, etc.)
Zubehör	Inkl. Wasserdichtem Kunststoff-Case, Schlüssel, Interlock Dongle, Netzkabel, Bedienungsanleitung; Showeditor Vollversion Softwarelizenz im Lieferumfang enthalten
Stromversorgung	85 V - 250 V / AC, 50/60 Hz
Stromverbrauch	120 W
Maße	313 x 200 x 212 mm (L x W x H)
Gewicht	14
EAN / MPN	7640144998479

*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