

Laserworld PL-5

Die neueste Generation der Purelight **IP65** Lasersysteme verfügt über die innovative **RSL2-Technologie**, die ein extrem kompaktes, leichtes Design mit einer hervorragenden Strahlqualität kombiniert. Mit **5'000 mW** von Leistung und einer IP65-Zertifizierung ist der **Laserworld PL-5** eine zuverlässige Wahl für große Club-Installationen, Touring und Produktion sowie kleinere Outdoor-Shows. Sein **45 kpps @ 8°** Scanner stellt sicher, dass er für Grafikprojektionen auf professionellem Niveau geeignet ist. Jedes Gerät verfügt über ein integriertes **ShowNET-Mainboard** und ein eingebautes Farbdisplay zur einfachen Konfiguration der Betriebsmodi. Diese leistungsstarke Hardware ermöglicht es der Purelight-Serie, direkt über eine LAN-Verbindung mit verschiedener Laser-Software gesteuert oder über **DMX und Art-Net** in professionelle Licht-Setups integriert zu werden.



- Innovative RSL2-Modultechnologie für optimierte optische Leistung und ein kompakteres Gehäuse
- Garantierte Ausgangsleistung: 5'000 mW
- Scanner – 45 kpps @ 8°
- Maximaler Scanwinkel: 50°
- Scharfe, intensive Strahlen – ca. 5.5 mm
- IP65 wasserfestes Gehäuse – ideal für den Außeneinsatz
- Sicherheitseinstellungen direkt auf dem ShowNET-Mainboard speichern
- Verknüpfung mehrerer Geräte durch Power-, DMX- und Art-Net-Linking
- Kostenlose Lasersteuersoftware enthalten: Showeditor – upgradebar auf Showcontroller
- Verschiedene Steuermodi: Auto, DMX, Art-Net und LAN (integriertes ShowNET)
- Eingebautes Display zur einfachen Auswahl der Betriebsmodi
- Inklusive wasserfestem Flightcase

ShowNET-Mainboard als Standard:

- Vielfältige Steuerungsmöglichkeiten:

TECHNISCHE DETAILS

Garantierte Leistung am Austritt	5'000 mW	Laserquelle	Diode
Leistung Rot	1000 mW / 638 nm	Basismuster	über 120 (Ebene, Tunnel, Gitter, Wellen, etc.)
Leistung Grün	2'000 mW / 520 nm	Zubehör	Inkl. Wasserdichtem Kunststoff-Case, Schlüssel, Interlock Dongle, Netzkabel, Bedienungsanleitung; Showeditor Vollversion Softwarelizenz im Lieferumfang enthalten
Leistung Blau	3'000 mW / 450 nm	Stromversorgung	85 V - 250 V / AC, 50/60 Hz
Strahldaten	ca. 5.5 mm / 0.9 mrad	Stromverbrauch	80 W
Scanner	45 kpps @ 8°	Maße	313 x 200 x 212 mm (L x W x H)
Max. Scanwinkel	50°	Gewicht	13
Betriebsmodi	ILDA, DMX, Art-Net, LAN, ILDA-Streaming, integrierte SD-Karte, Automatikmodus	EAN / MPN	7640144998462
Laserklasse	4		



*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