

LASERWORLD CS-2000RGB MK2

Showlaser der Klasse 4 mit 2000 mW Leistung in Rot, Grün und Blau

Art.-Nr.: 51743221

GTIN: 7640144997410

Der Artikel ist nicht mehr erhältlich.

Beschreibung:

Der Laserworld CS-2000RGB Showlaser besitzt ein komplett neu konzipiertes kompaktes Gehäuse, was sich in dem geringen Gewicht widerspiegelt. Ein stabiler Haltebügel ermöglicht verschiedene Montage- und Positionierungsmöglichkeiten: der Projektor kann sowohl hängend als auch auf dem Bügel stehend eingesetzt werden und wird dadurch ideal für mobile DJs und temporäre Lasershows. Festinstallationen etwa an einer Truss, an Decken oder Wänden sind ebenfalls problemlos möglich.

Der neue Laserworld CS-2000RGB ist ein RGB Lasersystem mit analoger Modulation einer Gesamtleistung von bis zu 2000 mW und einer Mindestleistung von 1600 mW. Die rote Laserquelle mit einer Wellenlänge von 635 nm hat eine Mindestleistung von 250 mW, die grüne DPSS bei 532 nm von 250 mW und die royal-blaue Laserquelle hat eine Wellenlänge von 445 nm und eine Mindestausgangsleistung von 1100 mW. Die Laserquellen ermöglichen brillante Farben und kräftige Laserstrahlen. Der Laserprojektor besitzt mit einem Strahldurchmesser von ca. 3 mm und einer Strahldivergenz von 2.0 mrad gute Strahleigenschaften und das Galvo-Scannersystem ermöglicht eine Scangeschwindigkeit von bis zu 30 kpps.

Mikrofonsensitivität und Projektionsgröße können über zwei Drehregler auf der Geräterückseite eingestellt werden.

Durch DMX, im Automatik- sowie im Musikmodus lassen sich etwa 200 integrierte Muster, wie Wellen, Tunnel, Kreise uvm. in verschiedenen Farben und Geschwindigkeiten projizieren. Ist der Automatik-Modus aktiv, werden die Muster ohne weiteres Zutun wiedergegeben, im Musikmodus erfolgt die Wiedergabe im Zusammenspiel mit der Musik.

Neben den bereits aufgeführten Modi verfügt dieser Laserprojektor auch über einen Master-Slave-Modus. Showlaser derselben Serie (Slave-Projektoren), die via DMX mit einem Hauptprojektor (Master-Projektor) verbunden sind, geben bei diesem Modus die gleichen Muster aus, wie der Master-Projektor.

Der Laserworld CS-2000RGB lässt sich mit Hilfe der integrierten professionellen ILDA-

Logistic

EAN / GTIN: 7640144997410

Gewicht: 5,80 kg

Länge: 0.39 m

Breite: 0.28 m

Höhe: 0.24 m

Schnittstelle auch über den Computer ansteuern. Dadurch können in Verbindung mit einer Lasersoftware eigene oder bereits existierende Lasershows, Logos, Texte, aber auch eigene Grafiken und Animationen ausgegeben werden.

Das System bietet Sicherheitsfunktionen wie den Schlüsselschalter, eine Interlockschnittstelle und einen An-/Ausschalter.

Der Laserworld CS-2000RGB ist ideal für semi-professionelle Anwendungen und eignet sich bestens für Bars, mittelgroße Clubs und Discos, aber auch für Vermietunternehmen, mobile DJs, für den privaten Einsatz und für Party-Locations jeglicher Art.

Features:

- Ansteuerbar über Stand-alone; DMX; ILDA

Lieferumfang

- 1 x Laser, 1 x Bedienungsanleitung, 1 x Netzkabel/Stromkabel, 1 x Schlüssel, 1 x Interlock

Technische Daten:

Schutzart:	IP20
Stromanschluss:	Stromeinspeisung über Kaltgeräte (M) Einbauversion
Laserklasse:	4
Laserfarbe:	R/G/B
Ansteuerung:	Stand-alone; DMX; ILDA
Gehäusefarbe:	Schwarz
Maße:	Breite: 27,4 cm Tiefe: 19 cm Höhe: 16 cm
Gewicht:	5,10 kg
Gesamtleistung typisch:	2000 mW
Garantierte Leistung:	1600 mW
Leistung Rot:	250 mW/635 nm
Leistung Grün:	250 mW/532 nm
Leistung Blau:	1100 mW/445 nm
Strahlparameter:	3 mm / 2 mrad
Laserquellen:	Diode, DPSS Laser
Betriebsmodi:	Automatikmodus, Musikmodus, DMX, ILDA, Master-Slave
Scanner:	Galvo-System, bis zu 30kpps @4°
Scanwinkel max.:	40°
Basismuster:	200 (Ebenen, Tunnel, Gitter, Wellen, usw.)
Zubehör:	Stromkabel, Bedienungsanleitung, Interlock, Schlüssel
Spannungsversorgung:	85-250 V AC
Stromverbrauch:	120 W