

## LASERWORLD CS-3000RGB



## Laserworld CS-3000RGB

Un potente láser de diodo puro modulado analógico semiprofesional, diseñado para crear intensos efectos láser como haces, ondas y túneles, así como gráficos sencillos.

- 3'000 mW sistema láser RGB modulado en analógico
- Controlable mediante DMX, operación maestro-esclavo posible
- Sistema láser de diodo
- Controlable a través de ILDA
- Modo de sonido a luz y modo autónomo
- Placa de enmascaramiento del haz láser en el panel frontal
- Capaz de mostrar gráficos, textos y logots básicos
- Cientos de colores, incluido el blanco
- Escáner 30 kpps@8°
- Soporte de montaje de 360°

Referencia 7640144995997

Unidad: Precio por 1 Pieza Embalaje completo: 1 Unidad Tipo: Láser Diodo, clase 4 Apertura haz: Apertura Máx.: 40°

Potencia: Potencia Garantizada: 3'000 mW

Voltaje / Tensión: Fuente de Alimentación: 85 V - 250 V

AC, 50/60 Hz





Tamaño: 200 x 165 x 141 mm

Consumo: 46W Peso: 4 Kg

Marca: Laserworld

## Laserworld CS-3000RGB

Un potente láser de diodo puro modulado analógico semiprofesional, diseñado para crear intensos efectos láser como haces, ondas y túneles, así como gráficos sencillos. Cuenta con una sencilla funcionalidad plug and play, modos de sonido a luz y autónomo, control DMX para sincronización con otros sistemas de iluminación y un puerto ILDA para control profesional por ordenador. Además, el Laserworld CS-3000RGB admite el modo maestro-esclavo. Ideal para instalaciones pequeñas y medianas en discotecas, eventos en interiores y DJ móviles.

El proyector láser Laserworld CS-3000RGB viene con una carcasa compacta de diseño completamente nuevo, que es ligera y tiene un soporte estable. El soporte sólido permite diferentes posiciones de montaje: es posible una instalación colgante o de pie, ideal para DJs móviles y espectáculos láser temporales, pero también para instalaciones fijas en una estructura o en el techo.

El Laserworld CS-3000RGB es un sistema láser RGB de colores múltiples con diodos puros modulados analógicamente, con una potencia de salida total de hasta y una potencia garantizada de 3'000 mW. La fuente de láser rojo tiene una potencia de 800 mW / 638 nm, la verde de 900 mW / 520 nm y la fuente de láser azul real tiene una potencia de 1'500 mW / 450 nm. Las fuentes láser aseguran colores brillantes y potentes haces de láser. El proyector tiene excelentes especificaciones de haz con ca. 4 mm / 1.1 mrad. El sistema galvo tiene una velocidad de escaneo de hasta 30 kpps@8°.

El tamaño de los patrones puede ajustarse con dos botones giratorios (ejes X e Y) en la parte trasera de la carcasa. La sensibilidad del micrófono puede ajustarse a través de la pantalla integrada.

A través de DMX, en el modo automático así como en el modo sonido a luz, se pueden proyectar aprox. 130 (capas, túneles, vallas, olas, etc.) en diferentes colores y a varias velocidades. Si el modo automático está activo, los patrones preprogramados se ejecutan sin asistencia y, en el modo sonido a luz, el sistema láser proyecta de acuerdo con el sonido.

Además de los modos mencionados anteriormente, este proyector láser ofrece un modo maestro-esclavo. Los láseres de la misma serie (proyectores esclavos), conectados a través de DMX a un proyector principal (proyector maestro), proyectan los mismos patrones que el proyector maestro.

El Laserworld CS-3000RGB es controlable por computadora a través de una interfaz ILDA profesional. Así, se pueden mostrar espectáculos láser personalizados o preprogramados, logotipos, textos o gráficos y animaciones propias en combinación con un software de control láser.

Hay características de seguridad como un interruptor de llave, un conector de interbloqueo y un interruptor de encendido y apagado.

El Laserworld CS-3000RGB es ideal para aplicaciones pequeñas a semiprofesionales y es perfectamente adecuado para bares, clubes y discotecas de tamaño pequeño a mediano, así como para DJs móviles, uso privado y cualquier otro lugar de fiesta.

## **Especificaciones Técnicas**

Potencia Garantizada: 3'000 mW
Potencia Rojo: 800 mW / 638 nm
Potencia Verde: 900 mW / 520 nm
Potencia Azul: 1'500 mW / 450 nm
Espec. del Haz\*: ca. 4 mm / 1.1 mrad

Escáner: 30 kpps@8°
Apertura Máx.: 40°
Tipo de Láser: Diodo

• Clase: 4

Modos de Uso: autónomo, sonido-Luz, DMX, maestro-esclavo
Figuras Básicas: aprox. 130 (capas, túneles, vallas, olas, etc.)
Accesorios: cable de alimentación, manual, interlock, llave

• Fuente de Alimentación: 85 V - 250 V AC, 50/60 Hz





• Consumo Eléctrico: 46 W • Tamaño: 200 x 165 x 141 mm

• Peso: 4.0 kg

\*Debido a la tecnología de corrección óptica avanzada utilizada en nuestros sistemas láser, la potencia óptica de cada color dentro de los módulos láser instalados puede diferir ligeramente de la especificación de los respectivos módulos láser. Divergencia FWHM media según modelo.



