



LASERWORLD CS-2000RGB FX 2000mW MKIII



Laserworld CS-2000RGB FX MK3

- Sistema láser RGB de 1.6 W
- dos efectos de rejilla adicionales: Línea y Ráfaga
- Controlable por DMX, posibilidad de funcionamiento maestro-esclavo
- Controlable por ordenador mediante ILDA
- Plug & play: Modos audio-luz y autónomo
- Capaz de realizar gráficos básicos - escáneres 28 kpps@8°
- A todo color con modulación analógica
- Panel frontal de bloqueo del rayo láser

Referencia 7640144996000

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad
Apertura haz: Espec. del haz: ca. 4mm/1.1 mirad.
Escáner: 28 kpps@8°
Potencia: Potencia Total: 1,6. W. Potencia Rojo: 250 mW / 635 nm. Potencia Verde 250 mW / 520 nm. Potencia Azul 100 mW / 450 nm
Voltaje / Tensión: AC 85-250V
Aplicaciones: Rental e instalación

Obra bajo licencia Creative Commons: cc-by-nc/creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido
su reproducción total o parcial sin la autorización previa
por escrito de SILUJ ILLUMINACIÓN S.L.

Gama: Laser
Rango IP: IP4X
Color: Cuerpo negro
Tamaño: 200 x 165 x 141 mm
Consumo: 36W
Peso: 3,1 kg
Marca: Laserworld

- El láser **Laserworld CS-2000RGB FX MK3** semiprofesional de alta potencia es capaz de realizar potentes efectos láser estándar como rayos, ondas y túneles, pero también gráficos básicos, todo lo cual puede combinarse con los 2 efectos de rejilla incorporados para convertirse en un auténtico llenador de salas. Este láser tiene modos audio-luz y autónomo fáciles de conectar y usar, control DMX, por lo que se puede controlar con el resto de su iluminación, pero también tiene un puerto ILDA para el control por ordenador. Perfecto para instalaciones en grandes discotecas, eventos en interiores y DJs móviles.
- El **Laserworld CS-2000RGB FX MK3** tiene **tres efectos de rejilla** incorporados además de los escáneres con capacidad gráfica: **rejilla lineal y rejilla de ráfaga**.
- Junto con los aprox. 130 (capas, túneles, vallas, olas, etc.) almacenados en el láser, estos efectos ofrecen una gran variedad de combinaciones para una iluminación impresionante de lugares de tamaño pequeño y mediano. Los efectos de rejilla hacen que los patrones proyectados aparezcan como si fueran mostrados por muchos proyectores al mismo tiempo. La extensividad resultante permite conseguir efectos que no podrían lograrse de ninguna otra manera.
- Pero eso no es todo lo que ofrece el Laserworld CS-2000RGB FX MK3
 - El Laserworld CS-2000RGB FX MK3 es un sistema láser RGB modulado analógicamente y a todo color una potencia de salida total de **hasta 1'600 mW** y una potencia de salida garantizada de . La fuente láser roja tiene una potencia de salida de 250 mW / 635 nm, la verde de 250 mW / 520 nm y la fuente láser **azul real** tiene una potencia de salida de 1'100 mW / 450 nm. Las fuentes láser garantizan **haces láser potentes**. El proyector tiene buenas especificaciones de haz con un **diámetro de haz de aproximadamente ca. 4 mm** y una **divergencia de haz de 1.1 mrad**. El sistema galvo tiene una **velocidad de escaneo de hasta 28 kpps@8°**.
 - El tamaño de la proyección y la sensibilidad del micrófono pueden ajustarse mediante dos botones giratorios situados en la parte trasera de la cubierta.
 - No hay flujo de aire en el compartimento óptico, la temperatura se regula a través del compartimento de aletas de refrigeración separado. Esto reduce las necesidades de mantenimiento y limpieza al mínimo.
- A través de **DMX**, tanto en el **modo autónomo** como en el **modo audio-luz** se pueden proyectar **alrededor de aprox. 130 (capas, túneles, vallas, olas, etc.)** en diferentes colores y a varias velocidades. Si el modo autónomo está activo, los diseños preprogramados se ejecutan sin asistencia y en el modo audio-luz, el sistema láser proyecta según 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 un cable DMX a un proyector principal (proyector maestro) proyectan los mismos patrones que el proyector maestro.
- El Laserworld CS-2000RGB FX MK3 es **controlable por ordenador a través de una interfaz profesional ILDA**. Así se pueden mostrar **espectáculos láser propios o preprogramados**, logotipos, textos o gráficos y animaciones propias en combinación con un software de control láser (por ejemplo, Showeditor o Showcontroller)
- Hay **características de seguridad** como un interruptor de llave, un interlock y un interruptor de encendido y apagado.
- El proyector láser Laserworld CS-2000RGB FX MK3 viene en una **carcasa compacta**, que es **ligera** y tiene un soporte estable. El soporte permite **diferentes posiciones de montaje**: es posible una instalación tanto colgante como de pie - ideal para DJs móviles y espectáculos láser temporales, pero también para instalaciones fijas en un truss o en el techo.
- El Laserworld CS-2000RGB FX MK3 es ideal para **aplicaciones semiprofesionales** y es perfectamente adecuado en **bares, clubes y discotecas de tamaño medio**, así como para **djs móviles, uso privado** y en cualquier otro lugar de fiesta.
- Características
 - Potencia Total: 1,6W
 - Potencia Rojo: 250 mW / 635 nm
 - Potencia Verde: 250 mW / 520 nm
 - Potencia Azul: 1'100 mW / 450 nm

- Espec. del Haz*: ca. 4 mm / 1.1 mrad
- Escáner: 28 kpps@8°; sistema de galvos
- 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 incluidos: Cable de alimentación, manual, interlock, llave
- Clasificación IP: IP4X
- Fuente de Alimentación: 85V - 250 V AC
- Consumo Eléctrico: 36 W
- Tamaño: 200 x 165 x 141 mm
- Peso: 3.1 kg

