



LASERWORLD CS-12.000RGB FB4



Laserworld CS-12.000RGB FB4

Un potente láser de diodo puro semiprofesional, capaz de producir intensos efectos láser estándar como rayos, ondas y túneles, además de gráficos básicos.

- Sistema láser de diodo puro de 12.000 mWRGB
- Interfaz Pangolin FB4
- Controlable por DMX/ArtNet
- Modo autónomo
- Controlable por ordenador mediante la interfaz FB4 (requiere el software QuickShow o BEYOND)
- Capacidad gráfica básica: 30 kpps a 8°
- Modulación analógica
- Placa de enmascaramiento del haz láser en el panel frontal
- Soporte de montaje de 360°
- Carcasa IP54

Referencia 7640144996062FB4

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad
Potencia: Potencia Garantizada: 12'000 mW
Voltaje / Tensión: Fuente de Alimentación: 85 V - 250 V
AC, 50/60 Hz
Rango IP: IP54
Tamaño: 285 x 180 x 190 mm

Consumo: 150W
Peso: 7.7 kg
Marca: Laserworld

Un potente láser de diodo puro semiprofesional, capaz de producir intensos efectos láser estándar como rayos, ondas y túneles, además de gráficos básicos. Este láser está equipado con una interfaz FB4 que permite el control por DMX, ArtNet y autónomo, así como el control por ordenador desde QuickShow o BEYOND. Perfecto para instalaciones de discotecas de tamaño mediano a grande, tanto en interiores como en exteriores.

El Laserworld CS-12.000RGB FB4 cuenta con escáneres con capacidad gráfica, con una velocidad máxima de 30 kpps a 8° y un ángulo de escaneo de hasta 40°. A través de la interfaz FB4 interna, el Laserworld CS-12.000RGB FB4 ofrece diversas opciones de control, incluyendo DMX, ArtNet y control directo por ordenador a través de la red (se requiere el software QuickShow o BEYOND). Pero eso no es todo lo que el Laserworld CS-12.000RGB FB4 ofrece: El Laserworld CS-12.000RGB FB4 es un sistema láser de diodo RGB a todo color, modulado analógicamente, con una potencia de salida garantizada de 12.000 mW. La fuente láser roja tiene una potencia de salida de 3000 mW / 638 nm, la verde de 3000 mW / 520 nm y la azul de 6000 mW / 450 nm. Las fuentes láser de diodo proporcionan rayos láser potentes. El proyector tiene buenas especificaciones de haz, con un diámetro de aproximadamente 5 mm y una divergencia de 1,2 mrad. El sistema galvo tiene una velocidad de escaneo de hasta 30 kpps a 8°.

No hay circulación de aire en el área óptica; la temperatura se regula mediante un disipador de calor independiente. Esto reduce al mínimo las tareas de mantenimiento y limpieza. Los efectos y animaciones pregrabados (de QuickShow - BEYOND) se pueden activar mediante DMX/ArtNet y ajustar en tiempo real el color, la posición o con efectos adicionales.

El Laserworld CS-12.000RGB FB4 también ofrece control directo por ordenador a través de Pangolin QuickShow o BEYOND. Esto le permite proyectar sus propios espectáculos láser, logotipos, textos o sus propios gráficos y animaciones, o espectáculos láser preprogramados.

El proyector láser para espectáculos Laserworld CS-12.000RGB FB4 cuenta con una carcasa compacta y ligera, y un soporte estable de 360°. Este soporte permite diversas posiciones de montaje: tanto suspendido como de pie, ideal para DJs móviles y espectáculos láser temporales, pero también para instalaciones fijas en trusses o en el techo.

El Laserworld CS-12.000RGB FB4 es ideal para aplicaciones semiprofesionales y es perfecto para clubes y discotecas de tamaño mediano a grande, así como para festivales o escenarios más pequeños y cualquier otro espacio para fiestas.

Especificaciones Técnicas

- Potencia Garantizada: 12'000 mW
- Potencia Rojo: 3'000 mW / 638 nm
- Potencia Verde: 3'000 mW / 520 nm
- Potencia Azul: 6'000 mW / 450 nm
- Espec. del Haz*: 5 mm / 1.2 mrad
- Escáner: 30 kpps@8°
- Apertura Máx.: 40°
- Tipo de Láser: diodo
- Clase: 4
- Modos de Uso: FB4, ILDA, DMX, ArtNet
- Figuras Básicas: disponible para descargar
- Accesorios: cable de alimentación, manual, interlock, llave
- Clasificación IP: IP54
- Fuente de Alimentación: 85 V - 250 V AC, 50/60 Hz
- Consumo Eléctrico: 150 W
- Tamaño: 285 x 180 x 190 mm
- Peso: 7.7 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.*

