



LASERWORLD CS-24.000RGB SHOWNET



Laserworld CS-24.000RGB ShowNET

Un potente láser de diodo puro semiprofesional capaz de crear intensos efectos láser estándar, como ondas y melodías. Este láser cuenta con ShowNET integrado.

Un láser a todo color de alta potencia con una placa de control principal multicontrol integrada. El control DMX permite un funcionamiento sincronizado con el resto del sistema de iluminación y también cuenta con un puerto ILDA para control por ordenador. Perfecto para instalaciones en grandes discotecas, grandes espacios interiores, así como festivales o eventos al aire libre.

Referencia 7640144996079

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad
Tipo: Laser diodo clase 4
Apertura haz: Apertura máxima: 50°
Potencia: Potencia garantizada: 24.000 mW
Voltaje / Tensión: Alimentación: 85 V - 250 V CA, 50/60 Hz
Rango IP: IP54
Tamaño: 400 x 240 x 220 mm
Peso: 19 Kg
Marca: Laserworld

El Laserworld CS-24.000RGB ShowNET es un sistema láser RGB de diodo puro, modulado analógicamente, con una potencia de salida total de hasta 24.000 mW y una potencia de salida garantizada de 24.000 mW.

- Sistema láser de diodo puro RGB de 24.000 mW
- Sistema láser de diodo completo
- Controlable por ordenador
- ShowNET integrado
- Capaz de mostrar gráficos básicos - Escáneres
- A todo color con modulación analógica
- Soporte de montaje de 360°
- IP54

La fuente láser roja tiene una potencia de salida de 5500 mW / 638 nm, la fuente verde, 6500 mW / 520 nm, y la fuente láser azul rey, 12 000 mW / 450 nm. Las fuentes láser de diodo garantizan potentes rayos láser. El proyector cuenta con excelentes especificaciones de haz, con un diámetro de aproximadamente 6 mm y una divergencia de 1,3 mrad.

- El tamaño del patrón se puede ajustar mediante dos mandos giratorios en la parte posterior de la carcasa. La sensibilidad del micrófono se puede ajustar a través de la pantalla integrada.
- El compartimento óptico no tiene circulación de aire; la temperatura se regula mediante un compartimento separado para las aspas de refrigeración. Esto reduce al mínimo las necesidades de mantenimiento y limpieza.
- Gracias a DMX, se pueden proyectar aproximadamente 1000 láseres en diferentes colores y a distintas velocidades, tanto en modo independiente como en modo de sonido a luz. Cuando se activa el modo autónomo, los patrones preprogramados se ejecutan sin asistencia, y en el modo de sonido a luz, el sistema láser proyecta según el sonido.
- Además de los modos mencionados, este proyector láser ofrece un modo maestro-esclavo. Los láseres de la misma serie (proyectores esclavos), conectados mediante cable DMX a un proyector principal (proyector maestro), proyectan los mismos patrones que este.
- El Laserworld CS-24.000RGB ShowNET se puede controlar por ordenador mediante una interfaz ILDA profesional. Esto permite mostrar espectáculos láser personalizados o preprogramados, logotipos, textos, gráficos y animaciones en combinación con el software de control láser.
- También incluye funciones de seguridad como un interruptor de llave, un conector de bloqueo y un interruptor de encendido/apagado.
- El proyector láser Laserworld CS-24.000RGB ShowNET cuenta con una carcasa compacta y ligera y un soporte resistente. El soporte de montaje de 360° permite múltiples posiciones de montaje: tanto suspendido como de pie, ideal para DJs móviles y espectáculos láser temporales, así como para instalaciones fijas en trusses o techos.
- El Laserworld CS-24.000RGB ShowNET es ideal para aplicaciones semiprofesionales y es ideal para grandes clubes y discotecas, así como para festivales o grandes escenarios, y eventos al aire libre en general.

Controlador ShowNET de serie:

- Varias opciones de control: ILDA, DMX Profesional (dos modos), Art-Net Profesional (dos modos), función autónoma, maestro-esclavo, receptor de streaming ILDA, LAN (control por ordenador, DAC integrado)
- Creación de contenidos personalizados, inserción en el láser y reproducción en diferentes modos.
- Software de control de espectáculos láser gratuito incluido.

Especificaciones Técnicas

- Potencia garantizada: 24.000 mW
- Potencia: 5.500 mW / 638 nm
- Potencia verde: 6.500 mW / 520 nm
- Potencia azul: 12.000 mW / 450 nm
- Especificación de peligro*: aprox. 6 mm / 1,3 mrad
- Escáner: 30 kpps a 8°
- Apertura máxima: 50°
- Tipo de láser: diodos
- Clase: 4

- Modos de uso: ILDA, DMX, LAN, ArtNet, transmisión ILDA, tarjeta SD integrada, autónomo, maestro-esclavo
- Accesorios: conector de enclavamiento, llave, cable de alimentación, instrucciones de uso
- Clasificación IP: IP54
- Alimentación: 85 V - 250 V CA, 50/60 Hz
- Dimensiones: 400 x 240 x 220 mm
- Peso: 19,0 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.*



