



# LASERWORLD CS-12000RGB SHOWNET



## Laserworld CS-12.000RGB ShowNET

Un potente láser de diodo puro semiprofesional, capaz de producir intensos efectos láser estándar como haces, ondas y túneles, así como gráficos básicos. Este láser está equipado con una placa base Laserworld ShowNET, que permite el control DMX, ArtNet y autónomo, así como el control por ordenador. Perfecto para instalaciones de discoteca de mediana a gran escala, en interiores o exteriores.

Referencia 7640144996062

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

**El Laserworld CS-12.000RGB ShowNET es un sistema láser RGB de diodo puro, modulado analógicamente, a todo color, con una potencia de salida garantizada de 12'000 mW.**



La fuente láser roja tiene una potencia de salida de 3'000 mW / 638 nm, la verde de 3'000 mW / 520 nm y la fuente láser azul royal tiene una potencia de salida de 6'000 mW / 450 nm. Las fuentes láser de diodo aseguran potentes haces láser. El proyector tiene buenas especificaciones de haz con un diámetro de haz de 5 mm y una divergencia de haz de 1.2 mrad.

- 12'000 mW sistema láser de diodo puro RGB
- ShowNET integrado
- Controlable por DMX / ArtNet
- Modo autónomo
- Controlable por ordenador a través de la interfaz ShowNET
- Capacidad gráfica básica - escáneres de
- Modulación analógica
- Placa de enmascaramiento del rayo láser en el panel frontal
- Soporte de montaje de 360°
- Clasificación IP54

El tamaño del patrón se puede ajustar mediante dos botones giratorios en la parte trasera de la carcasa. No hay flujo de aire en el compartimento óptico; la temperatura se regula a través del compartimento de aletas de refrigeración separado. Esto reduce al mínimo los requisitos de mantenimiento y limpieza. A través de DMX, en el modo autónomo, se pueden proyectar aproximadamente ca. 130 (capas, túneles, vallas, ondas, etc.), efectos rejilla en diferentes colores y a varias velocidades.

Además de los modos mencionados anteriormente, este proyector láser ofrece un modo maestro-esclavo. Los láseres de show de la misma serie (proyectores esclavos), conectados mediante cable DMX a un proyector principal (proyector maestro), proyectan los mismos patrones que el proyector maestro. El Laserworld CS-12.000RGB ShowNET es controlable por computadora a través de una interfaz ILDA profesional. Así, se pueden mostrar espectáculos láser propios o preprogramados, logotipos, textos o gráficos y animaciones propios en combinación con un software de control láser. El proyector láser para espectáculos Laserworld CS-12.000RGB ShowNET viene con una carcasa compacta, que es ligera y tiene un soporte estable. El soporte de montaje de 360° 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 un truss o en el techo. El Laserworld CS-12.000RGB ShowNET es ideal para aplicaciones semiprofesionales y es perfectamente adecuado para clubes y discotecas de tamaño mediano a grande, así como para festivales pequeños y medianos.

#### Controladora ShowNET de serie:

- Varias opciones de control: ILDA, DMX Profesional (dos modos), Art-Net Profesional (dos modos), Funcionamiento autónomo, Receptor de streaming ILDA, LAN (control por ordenador, DAC integrado)
- Crea contenido personalizado, almacénalo dentro del láser y reproducelo en diferentes modos
- Software de control de espectáculos láser gratuito incluido

#### 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: ILDA, DMX, LAN, ArtNet, transmisión ILDA, tarjeta SD integrada, autónomo
- Figuras Básicas: ca. 130 (capas, túneles, vallas, ondas, etc.), efectos rejilla
- Accesorios: cable de alimentación, manual, enclavamiento, 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.





