

LASERWORLD PL-50000RGB Hydro

La luz láser para espectáculos Laserworld PL-50.000RGB Hydro está completamente equipada con diodos y tiene un buen balance de blancos, con un comportamiento de atenuación de color lineal y alta visibilidad.

- Las ventajas de la luz láser Laserworld PL-50.000RGB Hydro son:
- Una solución de bajo coste pero potente para aplicaciones láser que requieren mucha potencia.
- Estupendo para grandes discotecas y escenarios de tamaño medio colores brillantes con gran comportamiento de atenuación lineal del color.
- Ideal para espectáculos de haz de luz a larga distancia y proyecciones gráficas básicas.

Referencia 7640144997748

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad
Potencia: Potencia Garantizada en la apertura: 48'000 mW. Potencia Rojo: 15'000 mW / 638 nm. Potencia Verde: 15'000 mW / 520 nm. Potencia Azul: 20'000 mW / 450 nm
Voltaje / Tensión: 85V - 250 V AC
Aplicaciones: Rental e instalación
Gama: Láser: Diodo

Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.

Tipo: Clase: 4
Rango IP: IP65
Color: Negro
Tamaño: 834 x 524 x 270 mm
Peso: 48 kg
Marca: LASERWORLD

Las unidades Laserworld PL-50.000RGB Hydro tienen un DAC de red integrado para Showcontroller y Showeditor, pero también pueden ser controladas con cualquier software de control láser ILDA como Pangolin Quickshow, Pangolin Beyond, LSX, Lasergraph DSP, etc. a través de la interfaz ILDA externa (por ejemplo, FB3). También tienen una memoria incorporada con patrones preestablecidos, que pueden ser fácilmente activados a través de DMX, modo automático y modo audio-luz.

- El Laserworld PL-50.000RGB Hydro viene con interfaz de red ShowNET integrada y software de espectáculo láser gratuito. Detalles en la caja de abajo.
- El Laserworld PL-50.000RGB Hydro tiene un diámetro del haz de aproximadamente ca. 10.0 mm y una divergencia del haz de aproximadamente 1.5 mrad.
- La potencia de salida garantizada en la apertura es 48'000 mW. 15'000 mW / 638 nm (rojo), 15'000 mW / 520 nm (verde), 20'000 mW / 450 nm (azul).

Los escáneres rápidos trabajan a una velocidad de y pueden hacer un ángulo de escaneo máximo de 50°. El proyector completo está construido con tecnología de carcasa sellada y se refrigera a través de las aletas de refrigeración externas (parte inferior). Así, el esfuerzo de mantenimiento se mantiene muy bajo. El láser de exposición cuenta con una fuente de alimentación interna para facilitar su manejo.

En la parte posterior de la unidad hay pots de ajuste para la configuración del color, por lo que el balance de color se puede ajustar rápidamente. El desplazamiento del eje X/Y también puede ajustarse mediante potenciómetros. Además, la Seguridad de escaneo puede ajustarse en la parte trasera del sistema láser.

Características:

- Potencia Garantizada en la apertura: 48'000 mW
- Potencia Rojo: 15'000 mW / 638 nm
- Potencia Verde: 15'000 mW / 520 nm
- Potencia Azul: 20'000 mW / 450 nm
- Espec. del Haz: ca. 10.0 mm / 1.5 mrad
- Escáner: 35kpps @ 8° ILDA
- Apertura Máx.: 50°
- Tipo de Láser: Diodo
- Clase: 4
- Modos de Uso: ILDA, DMX, LAN, ArtNet, transmisión ILDA, tarjeta SD integrada, autónomo, sonido-Luz, maestro-esclavo
- Figuras Básicas: más de 120 (capas, túneles, vallas, olas, etc.)
- Accesorios: maletín de transporte, cable de alimentación, manual, llave, interlock, incluye versión completa del software Showeditor
- Clasificación IP: IP54
- Fuente de Alimentación: 85 V - 250 V / AC, 50/60 Hz
- Consumo Eléctrico: 900 W
- Tamaño: 834 x 524 x 270 mm (L x W x H)
- Peso: 48 kg
- EAN / MPN: 7640144997748

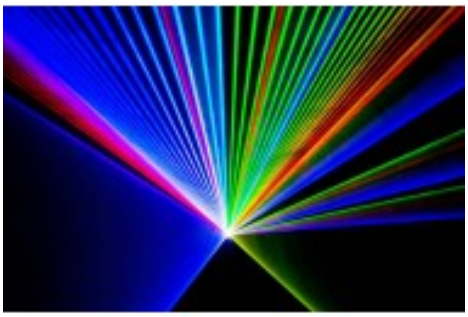
+ ShowNET integrado incl. software de espectáculo láser gratuito

- ¡El Laserworld PL-50.000RGB Hydro cuenta con una interfaz de red ShowNET integrada con software de control láser gratuito incluido!
- Empiece con su propio espectáculo láser profesional gracias al intuitivo software de espectáculo láser Showeditor que viene con cada nuevo Laserworld PL-50.000RGB Hydro de forma gratuita. El software Showcontroller también es compatible y puede adquirirse adicionalmente.
- El ShowNET integrado permite la entrada directa a través de ILDA y LAN. Además de DMX, es posible disparar cuadros individuales a través de ArtNet. Puede reproducir marcos y espectáculos

Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.

personalizados desde una tarjeta SD integrada (incluida en la entrega) - incluso en stand-alone y modo audio-luz! Hay dos modos DMX diferentes:

- (1) Modo DJ con las características más utilizadas por los principiantes. Sólo se utilizan unos pocos canales DMX para un acceso rápido y fácil a los ajustes más importantes directamente en el sistema láser.
- (2) Modo Profesional con todas las características DMX especialmente para los usuarios con una consola DMX. Todos los ajustes se pueden activar y permiten un control total del espectáculo láser profesional. El ShowNET integrado funciona como DAC (convertidor de digital a analógico) y habilita el streaming ILDA.











Obra bajo licencia Creative Commons; creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.



Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.

SILUJ - www.siluj.net
Siluj Iluminación S.L. | Calle La Raya 110, P.I.Trobajo del Camino, 24010 León, Spain. - Tfno: +34 987 261 335 - Fax: +34 987 263 860
El color y las imágenes contenidas en este folleto no son necesariamente representativos de los colores reales. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.