

## LASERWORLD PL-20.000RGB FB4 IP65



## Laserworld PL-20.000RGB FB4 IP65

- Potencia garantizada de 20.000 mW
- Capacidad para gráficos: 35 kpps a 8°
- Ángulo máximo de escaneo: 50°
- Mezcla de color completa: modulación analógica
- Hace nítido e intenso: aprox.
  Diámetro del haz de 6,5 mm y baja divergencia de 0,9 mrad
- Carcasa impermeable IP65
- Guarda la configuración de seguridad directamente en el láser y se aplica en todos los modos
- Conecta varias unidades mediante Power, DMX e ILDA
- Múltiples modos de control: Automático, DMX, Artnet e ILDA
- Incluye flightcase impermeable
- Interfaz Pangolin FB4

Referencia 7640144997922FB4

Unidad: Precio por 1 Pieza Embalaje completo: 1 Unidad Tipo: Láser Diodo, clase 4 Apertura haz: Apertura Máx.: 50°

Potencia: Potencia Garantizada en la apertura: 20'000

mW

Voltaje / Tensión: Fuente de Alimentación: 85 V - 250 V





/ AC, 50/60 Hz Rango IP: IP65

Tamaño: 427 x 280 x 220 mm (L x W x H)

Consumo: 750W Peso: 26 kg Marca: Laserworld

Un láser a todo color muy potente de la gama profesional, equipado con una tarjeta de salida FB4 integrada que permite control por DMX, ArtNet y autónomo, así como control por ordenador mediante QuickShow o BEYOND.

- Área óptica independiente para un mantenimiento mínimo.
- Perfecto para instalaciones en clubes medianos y grandes, eventos en interiores y con un aspecto fantástico en grandes producciones.
- Sistema láser resistente al agua IP65, apto para uso en exteriores.
- Incluye flightcase resistente al agua.
- El Laserworld PL-20.000RGB FB4 IP65 tiene un diámetro de haz de aproximadamente 6,5 mm y una divergencia de haz de aproximadamente 0.9 mrad.
- La potencia de salida garantizada en apertura es de 20.000 mW y las potencias individuales son: 6.000 mW / 638 nm (rojo), 8.000 mW / 520 nm (verde) y 8.000 mW / 450 nm (azul).
- Los escáneres rápidos funcionan a una velocidad de 0,5 mW y pueden alcanzar un ángulo de escaneo máximo de 50°.
- El proyector está fabricado con tecnología de carcasa sellada y se refrigera mediante aletas externas (parte inferior). Por lo tanto, el mantenimiento es mínimo.
- El láser para espectáculos cuenta con una fuente de alimentación interna para facilitar su manejo. A través de la interfaz FB4 interna, el Laserworld PL-20.000RGB FB4 IP65 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).
- · Los efectos y animaciones pregrabados (de QuickShow a BEYOND) pueden activarse mediante DMX/ArtNet y ajustarse en tiempo real en cuanto a color, posición o con efectos adicionales.
- El Laserworld PL-20.000RGB FB4 IP65 también ofrece control directo por ordenador a través de Pangolin QuickShow o BEYOND. Esto le permite proyectar sus propios espectáculos láser, logotipos, textos o gráficos y animaciones preprogramados.
- El proyector láser para espectáculos Laserworld PL-20.000RGB FB4 IP65 cuenta con una carcasa compacta y ligera, y un soporte estable de 360°. El soporte permite diversas posiciones de montaje: se puede instalar tanto suspendido como de pie, ideal para DIs móviles y espectáculos láser temporales, pero también para instalaciones fijas en trusses o en el techo.
- El Laserworld PL-20.000RGB FB4 IP65 es ideal para aplicaciones profesionales y es perfecto para clubes y discotecas de tamaño mediano a grande, así como para escenarios pequeños y cualquier otro espacio para fiestas.

## **Especificaciones Técnicas**

- Potencia Garantizada en la apertura: 20'000 mW
- Potencia Rojo: 6'000 mW / 638 nm • Potencia Verde: 8'000 mW / 520 nm • Potencia Azul: 8'000 mW / 450 nm • Espec. del Haz\*: ca. 6.5 mm / 0.9 mrad
- Escáner: 35kpps @ 8° • Apertura Máx.: 50° • Tipo de Láse: rDiodo
- Clase: 4
- Modos de Uso: ILDA, DMX, LAN, ArtNet, tarieta SD integrada, autónomo, sonido-Luz, maestro-esclavo
- Figuras Básicas: Disponible para descargar
- · Accesorios: Maletín de transporte, cable de alimentación, manual, llave, interlock, incluye versión completa del software Showeditor
- Clasificación IP: IP65
- Fuente de Alimentación: 85 V 250 V / AC, 50/60 Hz
- Consumo Eléctrico: 750W
- Tamaño: 427 x 280 x 220 mm (L x W x H)
- Peso: 26 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









