

Laserworld PL-70 FB4

La última generación de sistemas láser Purelight **IP65** cuenta con la innovadora **tecnología RSL2**, que combina un diseño extremadamente compacto y ligero con una calidad de haz excepcional. Con una potencia de **70'000 mW** y una clasificación IP65, el **Laserworld PL-70 FB4** es una excelente opción para las instalaciones de discotecas a gran escala más exigentes, giras y producción, e incluso para los espectáculos al aire libre más grandes. Su sistema de escaneo **30 kpps @ 8°** garantiza que es totalmente capaz de manejar proyecciones de gráficos complejos.

Cada dispositivo cuenta con una placa base FB4 integrada y una pantalla a color incorporada para una fácil configuración del modo de funcionamiento. Este hardware permite que la serie Purelight se controle directamente a través de diversos softwares láser o se integre en configuraciones de iluminación a través de **DMX y Art-Net**.



- Tecnología de módulos RSL2 innovadora para un rendimiento óptico optimizado y una carcasa compacta
- Capacidad para gráficos profesionales – 30 kpps @ 8°
- Ángulo de escaneo máximo: 50°
- Mezcla de colores completa – modulación analógica
- Haces nítidos e intensos – ca. 10 mm
- Carcasa resistente al agua IP65 – ideal para uso intensivo en exteriores
- Guarda los ajustes de seguridad directamente en el láser (se aplica en todos los modos)
- Vincula varias unidades con conexión de alimentación (Power), DMX e ILDA
- Múltiples modos de control: Auto, DMX, Art-Net e ILDA
- Incluye flightcase resistente al agua
- Interfaz Pangolin FB4 integrada

DETALLES TÉCNICOS

Potencia Garantizada en la apertura	70'000 mW
Potencia Rojo	23'000 mW / 638 nm
Potencia Verde	28'000 mW / 520 nm
Potencia Azul	28'000 mW / 450 nm
Espec. del Haz	ca. 10 mm / 1.1 mrad
Escáner	30 kpps @ 8°
Apertura Máx.	50°
Modos de Uso:	FB4, ILDA, DMX
Clase	4

Tipo de Láser	Diodo
Figuras Básicas	Disponible para descargar
Accesorios	maletín de transporte, cable de alimentación, manual, llave, interlock, incluye versión completa del software Showeditor
Fuente de Alimentación	85 V - 250 V / AC, 50/60 Hz
Consumo Eléctrico	800 W
Tamaño	480 x 360 x 290 mm (L x W x H)
Peso	29 kg
EAN / MPN	7640144998547FB4



*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.