

Laserworld PL-20

La última generación de sistemas láser Purelight **IP65** cuenta con la innovadora **tecnología RSL2**, que combina un diseño extremadamente compacto y ligero con una excelente calidad de haz. Con una potencia de **20'000 mW** y una clasificación IP65, **el Laserworld PL-20** es una gran elección para grandes instalaciones en clubes, giras y producción, así como para espectáculos al aire libre de mayor envergadura. Su sistema de escaneo **45 kpps @ 8°** garantiza que es totalmente capaz de manejar proyecciones gráficas profesionales. Cada dispositivo cuenta con una placa base ShowNET integrada y una pantalla a color incorporada para una fácil configuración del modo de funcionamiento. Este potente hardware permite que la serie Purelight se controle directamente a través de una conexión LAN utilizando diversos softwares láser, o se integre en configuraciones de iluminación profesional a través de **DMX y Art-Net**.



- Innovadora tecnología de módulos RSL2 para un rendimiento óptico optimizado y una carcasa compacta
- **Escáner – 45 kpps @ 8°**
- Ángulo de escaneo máximo: 50°
- Hazes nítidos e intensos – ca. 6.5 mm
- Carcasa impermeable IP65 – ideal para uso en exteriores
- Guarde los ajustes de seguridad directamente en la placa base ShowNET
- Vinculación de múltiples unidades mediante enlace de alimentación, DMX e ILDA
- Software gratuito de control por ordenador (Showeditor) incluido – actualizable a Showcontroller
- Múltiples modos de control: Auto, DMX, Art-Net e ILDA
- Pantalla integrada para una fácil selección de los modos de funcionamiento
- Incluye flightcase impermeable

Controladora ShowNET de serie:

- Varias opciones de control:

DETALLES TÉCNICOS

Potencia Garantizada en la apertura	20'000 mW
Potencia Rojo	5'500 mW / 638 nm
Potencia Verde	8'000 mW / 520 nm
Potencia Azul	9'000 mW / 450 nm
Espec. del Haz	ca. 6.5 mm / 0.9 mrad
Escáner	45 kpps @ 8°
Apertura Máx.	50°
Modos de Uso:	ILDA, DMX, Art-Net, LAN, Streaming ILDA, carte SD intégrée, autonome
Clase	4

Tipo de Láser	Diodo
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
Fuente de Alimentación	85 V - 250 V / AC, 50/60 Hz
Consumo Eléctrico	280 W
Tamaño	365 x 234 x 232 mm (L x W x H)
Peso	16 kg
EAN / MPN	7640144998486



*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.