



TARM G9 OPSL LD INCLUYE ShowNET Laser 10W Verde



Láser de 9W marca TARM modelo G9 OPSL color verde

- 9W potencia garantizada
- **Baja divergencia** para haces de larga distancia y proyecciones a 0.6 mrad
- Módulos de alta precisión de RSL Semiconductor para un perfil de haz homogéneo, **igual divergencia de 0.6 mrad en el eje x y en el eje y**
- **Gráficos complejos**, escáneres 45kpps ILDA 8°, actualizables a 60kpps
- **Potente controladora integrada** con características de configuración avanzadas (geocorrección, configuración de zonas, equilibrio de color, etc.) y característica DAC
- Interruptor de red **integrado** para enlazar la señal de control
- Pantalla de control para una cómoda selección de modos
- Cubierta compacta y resistente para uso profesional.

Referencia 7640144996611

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad
Apertura haz: 50º
Potencia: Potencia Verde 10W / 530 nm
Voltaje / Tensión: 85 V - 250 V / AC, 50/60 Hz
Gama: Laser TARM 9W
Tipo: Tipo de Láser módulos RSL
Rango IP: IP54
Clase: Clase láser 4
Color: Negro
Tamaño: 320 x 260 x 140 mm
Peso: 12,0 kg
Marca: TARM Láser

- El sistema láser para espectáculos tarm 9G OPSP es un láser monocolor profesional de primer nivel con módulos avanzados de RSL Semiconductor como fuentes y una potencia de salida garantizada de 9W.
- Las unidades tarm 9G OPSP tienen un DAC de red incorporado para Showcontroller y Showeditor, pero también **pueden ser controladas con cualquier software de control de 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 / ArtNET**, o ejecutados en **modo autónomo**.
- El tarm 9G OPSP viene con **interfaz de red ShowNET integrada y software de espectáculo láser gratuitos**
 - **9'000 mW garantizada** de potencia de salida.
 - Una **velocidad máxima de escaneo** de 45kpps ILDA 8º para la proyección de gráficos
 - Haz de **muy alta precisión** gracias a las fuentes Coherent Taipan OPSP, por lo que estas unidades son adecuadas para **aplicaciones profesionales exigentes**
 - **Conmutador de red integrado para enlazar la señal de control**
 - **Carcasa robusta y a prueba de polvo**, lo que también permite utilizarla en exteriores sin problemas
- El sistema tarm 9G OPSP tiene **grandes especificaciones de haz** con un diámetro de haz de ca. 4.5 mm y una divergencia de haz de 0.6 mrad (ángulo completo). Está equipado con un módulo verde Coherent Taipan OPSP de (10'000 mW / 530 nm)
- Los equipos tarm 9G OPSP tienen **escáneres muy rápidos**, que funcionan a 45kpps ILDA 8º y escanean un ángulo de escaneo máximo de 50º, **actualizaciones** a CT-scanners con 60 kpps@8º ILDA y un ángulo de desviación de hasta 60º están disponibles bajo petición. Estas especificaciones definitivamente hacen que las unidades sean perfectamente adecuadas para aplicaciones profesionales e ideales para proyecciones gráficas.
- Este láser tiene un interruptor de seguridad de barrido.
- La carcasa del tarm 9G OPSP está construida de forma muy **resistente** y de forma **a prueba de polvo**, por lo que no hay circulación de aire dentro de la caja. Esto reduce los esfuerzos de mantenimiento al mínimo.
- El soporte de montaje permite colgar y montar el sistema láser en posición vertical.
- El tarm 9G OPSP es adecuado para **aplicaciones de láser de espectáculo exigentes y proyecciones gráficas en festivales, en grandes escenarios, para giras y alquileres**. También es adecuado como **láser de marca terrestre o láser de cielo**
- **ShowNET integrado incl. software de espectáculo láser gratuito**
 - El tarm 9G OPSP 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 tarm 9G OP SL 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. Se pueden reproducir cuadros y espectáculos personalizados desde una tarjeta SD integrada** (incluida en la entrega) - ¡incluso en modo **autónomo!**
- Hay **dos modos DMX diferentes**
 - Modo DJ con las características más utilizadas para 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.
 - 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 digital a analógico) y **permite el streaming ILDA.**

• Características

- Potencia Garantizada en la apertura: 9mW
 - Potencia Verde: 10'000 mW / 530 nm
 - Espec. del Haz (ángulo completo): ca. 4.5 mm / 0.6 mrad
 - Escáner: 45kpps ILDA 8°; opcional CT-6210H con LAS Turboscan: 60 kpps@8° ILDA, max. 60°
 - Apertura Máx.: 50°
 - Tipo de Láser: Módulos RSL
 - Clase: 4
 - Modos de Uso
 - ILDA
 - DMX
 - LAN
 - ArtNet
 - Tarjeta SD integrada
 - Autónomo
 - Maestro-esclavo
 - Figuras Básicas: Más de 120 (capas, túneles, vallas, olas, etc.)
 - Clasificación IP: IP54
 - Fuente de Alimentación: 85 V - 250 V / AC, 50/60 Hz
 - Consumo Eléctrico: 340 W
 - Tamaño: 320/260/140 mm
 - Peso: 12.0 kg
- Accesorios incluidos: Maletín de transporte, cable de alimentación, manual, llave, interlock, incluye versión completa del software Showeditor



