

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

1. En la función Activación por sonido, el Destellador Electrónico no funciona:
A) Puede ser que el sonido sea demasiado débil y no active el Destellador Electrónico, por favor, incremente el volumen de su fuente de sonido.
2. En modo DMX, el Destellador Electrónico no enciende y el indicador de señal DMX está apagado, revise lo siguiente:
A) Asegúrese que este en el menú adecuado para DMX
B) Compruebe que tiene una conexión correcta.
C) Compruebe que el cable de señal DMX está en óptimas condiciones.
3. En modo DMX el Destellador Electrónico no funciona ó no puede ser controlado por el sistema DMX externo, pero el indicador DMX está parpadeando, por favor asegúrese que el sistema externo DMX y el equipo tiene el mismo canal DMX.
4. Si el equipo falla, por favor apáguelo y vuelva a encenderlo pasados 5 min. Si el problema persiste, por favor contacte a su vendedor o con el servicio técnico.
5. Si los destelladores del equipo se ven tenues ó poco brillante despues de un largo tiempo de encendido, puede que el tiempo de vida útil de los destelladores haya finalizado.



SOPORTE TÉCNICO

Servicio directo en nuestras instalaciones.
Reparación, calibración y pruebas con refacciones originales.
Servicio de Lunes a Viernes de 9:00 a 18:00 hrs.
Técnicos calificados ofreciendo el mejor servicio.
Para cualquier sugerencia, consulta o comentario comuníquese con nosotros, un especialista lo atenderá resolviendo cualquier duda.



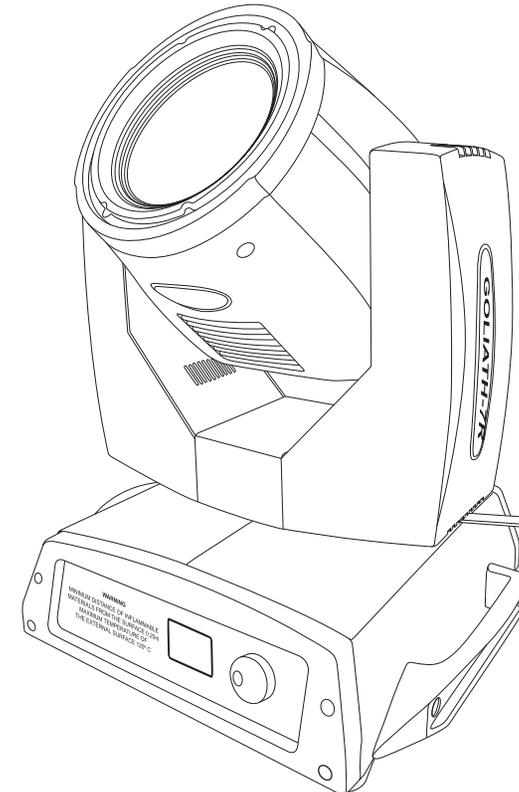
ATENCIÓN AL CLIENTE

Av. Azcapotzalco-La Villa, Bodega 2,
Colonia Barrio de San Marcos,
Delegación Azcapotzalco, C.P. 02010,
Ciudad de México
Tels: (5255) 5709-2005 y (5255) 5709-1995
Para conocer más acerca de su equipo visite nuestra página:

www.sunstar.com.mx



Cabeza Movil Beam Lampara 7R de 230w **GOLIATH-7R**



Manual de Usuario



ESPECIFICACIONES

Cabeza Movil Beam Lampara 7R de 230W

MODELO: GOLIATH-7R

CARACTERISTICAS: 1 Rueda de 17 Gobos Metalicos y 1 Rueda de 14

Colores Efecto Arcoiris

FUENTE DE ILUMINACION: Foco 7R de 230W

CONSUMO DE ENERGIA: 400W

VOLTAJE: 127-240V / 50-60Hz

MODO DE CONTROL: DMX, Maestro/Esclavo y Automático

ANGULO DE PANEOS: 540°

ANGULO DE INCLINACIÓN: 270°

ANGULO DE DISPERSIÓN: 9°

CANALES DMX: 16 y 20

DIRECCIONAMIENTO: Display LCD

DIMENSIONES: 45x41x51 cm

PESO: 18 Kg

INTRODUCCIÓN

Sun Star, le da las gracias por comprar este equipo. Por favor, lea detenidamente este manual de usuario antes de usar el producto. Guarde este manual para futuras consultas. Este equipo puede recrear programas de Destellador Electrónico automáticamente ó mediante consolas ó software DMX. Este equipo ha pasado una serie de controles muy estrictos antes de su comercialización.

NOTAS IMPORTANTES

Recuerde utilizarlo conforme a las normas de funcionamiento, si detecta algún fallo en el Destellador Electrónico, por favor no lo desmonte ni abra por su cuenta, contacte antes con técnicos profesionales. Debe llamar a un instalador profesional ó dirigirse a donde lo haya comprado, para que le asesoren sobre el problema.

Compruebe que el voltaje existente es el que necesita el aparato, observe que no hay fuentes de calor, a menos de medio metro de distancia, no instale el aparato a menos de 15 cm. de la pared, entre el Destellador Electrónico y la pared más próxima, debe de haber espacio para la ventilación, compruebe frecuentemente que el ventilador este funcionando y las rejillas estén libres. El aparato debe estar bien sujetado, procure colocar un cable de seguridad que aguante 10 veces el peso del equipo (no suministrado), compruebe que la instalación es segura. El Destellador Electrónico tiene que instalarse a un metro de distancia de otros aparatos. Evite que otros elementos entren dentro del Destellador Electrónico, ya que pueden causar averías. Este Destellador Electrónico tiene que estar al menos 25 minutos apagado por cada 3 horas de funcionamiento.

Después de que se enfríe, puede utilizarse de nuevo.

Guarde el embalaje original para futuros traslados, así el Destellador Electrónico irá bien protegido en su transporte, evitando con ello, cualquier tipo de daño producido por golpes. Todas las personas que se involucren en la instalación y operación del equipo, tienen que estar calificadas y seguir las instrucciones del presente manual.



Este símbolo tiene el propósito de alertar al usuario de la presencia de **VOLTAJE PELIGROSO** que no tiene aislamiento de la caja y que puede tener una magnitud suficiente para constituir riesgo de descarga eléctrica.



Este símbolo tiene el propósito de alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes sobre la operación y mantenimiento en la documentación que viene con el producto.

PRECAUCIÓN: Para disminuir el riesgo de choque eléctrico NO quite la cubierta, no hay piezas adentro que el usuario pueda reparar, deje todo el mantenimiento a los técnicos calificados.

ADVERTENCIA: Para prevenir un choque eléctrico ó riesgo de incendios, NO exponga este aparato a la lluvia o a la humedad. No arroje agua ó cualquier otro líquido sobre ó dentro de su unidad. Antes de utilizarlo lea todas las advertencias en la guía de operación.

LISTA DE COMPONENTES DEL EMPAQUE

1. 1 CABEZA BEAM GOLIATH-7R
2. 1 CABLE DE PODER
3. 1 MANUAL DE USUARIO
4. 1 POLIZA DE GARANTIA
5. 1 SOPORTE METALICO

MONTAJE

A: El aparato puede ser operado en cualquier posición en cualquier ángulo. Cuando se monta en una superficie plana, la superficie debe ser lo suficientemente fuerte como para soportar 10 veces el peso del aparato y estable de modo que no habrá ningún daño causado a la luminaria o rodea a las personas u objetos debido a los movimientos de la luminaria en la superficie.

B: Cuando la unidad está montada en una posición colgante, el accesorio está conectado mediante los soportes de montaje y una pinza armadura estándar u otro dispositivo de sujeción. Los soportes de montaje suministrados se montan con cierres rápidos permiten un montaje sencillo o eliminación.

NOTA DE SEGURIDAD

Utilice siempre un cable de seguridad al instalar este accesorio. Asegúrese de que el cable de seguridad está conectado a una estructura portante sólida

REEMPLAZAR FUSIBLE

R: Quite el tapón de seguridad con un destornillador.

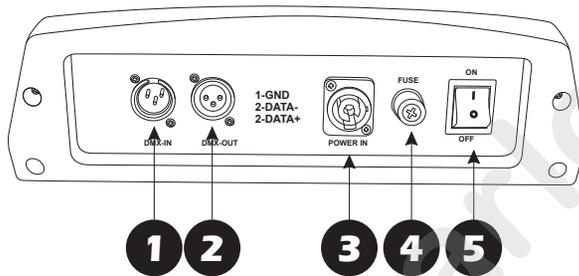
B: Recuperar el fusible de tapón de seguridad.

C: Instale un fusible nuevo.

D: Instale la tapa de seguridad.

CAMBIAR LAMPARA

PANEL TRASERO



1. ENTRADA DMX CONECTORES CANON
2. SALIDA DMX CONECTORES CANON
3. ENTRADA CORRIENTE AC CONECTORES NEUTRIK
4. FUSIBLE
5. SWITCH DE ENCENDIDO

MENÚ DEL SISTEMA

Dirección DMX	001-512	Dirección DMX
Modo de trabajo	DMX	Modo DMX
	Auto	Modo Automático
	M/S	Off — Modo Maestro/Esclavo Desactivado
		On — Modo Maestro/Esclavo Activado
	Lamp	Off — Lampara apagada
		On — Lampara encendida
	Channel	Sample — Modo Básico
		Extend — Modo Extendido

Display	Lenguaje	Chinese — Idioma Chino
		English — Idioma Inglés
	Screen Saver	Modo 1 — Modo pantalla 1
		Modo 2 — Modo pantalla 2
	Screen Rotation	Off — Rotación Desactivada
		On — Rotación Activada
	Touch Enable	Off — Touch Desactivado
		On — Touch Activado
	Touch Adjust	Ajustes de Touch

Test	Pan	0-255	Prueba de Paneo
	Tilt	0-255	Prueba de Tildeo
	Focus	0-255	Prueba de Enfoque
	Color	0-255	Prueba de Color
	Prism	0-255	Prueba de Prisma
	Frost	0-255	Prueba de Frost
	Strobe	0-255	Prueba de Estrobo

Advance	Pan Invert	Off — Paneo Normal
		On — Paneo Invertido
	Tilt Invert	Off — Tildeo Normal
		On — Tildeo Invertido
	Rectify Enable	Off — Rectificación de Posición apagado
		On — Rectificación de Posición encendido
	Pan Offset	Posición de Paneo
	Tilt Offset	Posición de Tildeo
	Lamp Up When	Power on — Lampara encendida
		After Reset — Despues de Reseteo
		Manual — Manual
	Factory Settings	Valores de Fábrica

Status	Version de Operación
	DMX CIR — Limpiar DMX
	Sys Rst — Reseteo de sistema

PRECAUCIONES

1. No exponga a los ojos directamente la luz del Destellador Electrónico.
2. No encienda y apague el equipo con frecuencia.
3. Antes de utilizar este equipo asegúrese que la toma a tierra es correcta.
4. Este sistema está fabricado para utilizarse en espacios interiores, aléjese de la humedad y de vibraciones. Se debe utilizar siempre a una temperatura entre 18 y 30°, no se puede operar de forma continua más de 4 horas. De otra forma estaría acortando la vida del equipo.
5. No retire ó rompa el precinto de garantía ya que la perdería.
6. Siempre debe utilizar el mismo fusible de sustitución, solo utilice los específicos, de otra forma podría causar fuego ó provocar descargas eléctricas y dañar el equipo, además de perder la garantía del fabricante.
7. No abra la cubierta ni intente efectuar ninguna reparación, no hay piezas reparables por el usuario dentro del equipo.

CANALES DMX-512

CANAL DMX	FUNCIÓN	DATOS	DESCRIPCIÓN
CH1	Colores	0-4	Blanco
		5-8	Blanco+Rojo
		9-12	Rojo
		13-17	Rojo+Naranja
		18-21	Naranja
		22-25	Naranja+Azul Marino
		26-29	Azul Marino
		30-34	Azul Marino+Verde
		35-38	Verde
		39-42	Verde+Verde Claro
		43-46	Verde Claro
		47-51	Verde Claro+Morado
		52-55	Morado
		56-59	Morado+Rosa
		60-63	Rosa
		64-68	Rosa+Amarillo
		69-72	Amarillo
		73-76	Amarillo+Magenta
		77-81	Magenta
		82-85	Magenta+Cyan
		86-89	Cyan
		90-93	Cyan+CTO 260
		94-98	CTO 260
		99-102	CTO 260+CTO190
		103-106	CTO190
		107-110	CTO190+CTB8000
		111-115	CTB8000
		116-119	CTB8000+Azul
		120-123	Azul
		124-127	Azul+Blanco
		128-255	Rotación Izquierda Lenta a Rápida
		CH2	Estrobo
4-103	Estrobo de Lento a Rápido		
104-107	Abierto		
108-207	Efecto de Pulso Abierto		
208-211	Abierto		
212-251	Estrobo Aleatorio Rápido		
252-255	Abierto		
CH3	Atenuación	0-255	De oscuro a brillante

CH4	Gobos	0-3	Blanco
		4-7	Gobo 1
		8-11	Gobo 2
		12-15	Gobo 3
		16-19	Gobo 4
		20-23	Gobo 5
		24-27	Gobo 6
		28-31	Gobo 7
		32-35	Gobo 8
		36-39	Gobo 9
		40-43	Gobo 10
		44-47	Gobo 11
		48-51	Gobo 12
		52-55	Gobo 13
		56-59	Gobo 14
		60-63	Gobo 15
		64-67	Gobo 16
68-71	Gobo 17		
72-113	Rotación Derecha Modo Lento		
114-117	Abierto		
118-159	Rotación Izquierda de Lento a Rápido		
160-169	Gobo 1 Vibración Rápida		
170-174	Gobo 1 Vibración de Lenta a Rápida		
175-179	Gobo 2 Vibración de Lenta a Rápida		
180-184	Gobo 3 Vibración de Lenta a Rápida		
185-189	Gobo 4 Vibración de Lenta a Rápida		
190-194	Gobo 5 Vibración de Lenta a Rápida		
195-199	Gobo 6 Vibración de Lenta a Rápida		
200-204	Gobo 7 Vibración de Lenta a Rápida		
205-209	Gobo 8 Vibración de Lenta a Rápida		
210-214	Gobo 9 Vibración de Lenta a Rápida		
215-219	Gobo 10 Vibración de Lenta a Rápida		
220-224	Gobo 11 Vibración de Lenta a Rápida		
225-229	Gobo 12 Vibración de Lenta a Rápida		
230-234	Gobo 13 Vibración de Lenta a Rápida		
235-239	Gobo 14 Vibración de Lenta a Rápida		
240-244	Gobo 15 Vibración de Lenta a Rápida		
245-249	Gobo 16 Vibración de Lenta a Rápida		
250-255	Gobo 17 Vibración de Lenta a Rápida		
CH5	Prisma	0-127	Abierto
		128-255	Prisma
CH6	Rotación de Prisma	0-127	Rotación
		128-191	Rotación Derecha de Rápido a Lento
		192	Estático
		193-255	Rotación Izquierda de Lento a Rápido
CH7	Sin Función	0-255	Sin Uso
CH8	Frost	0-127	Frost Insertado
		128-255	Frost Excluido
CH9	Enfoque	0-255	Ajuste de Enfoque de 0-100%
CH10	Paneo	0-255	0-540°
CH11	Paneo Precisión	0-255	1.º Paneo de Precisión
CH12	Inclinación	0-255	0-270°
CH13	Inclinación Precisión	0-255	1.º Inclinación de Precisión
CH14	Velocidad de Movimiento	0-255	Velocidad de Paneo y Tildeo
		0-25	Sin uso
		26-76	Reseteo de Efectos
CH15	Reseteo	77-127	Reseteo de Paneo/Inclinación
		128-255	Reseteo Completo
		0-25	Sin Uso
CH16	Control de Lámpara	26-100	Lámpara Apagada
		101-255	Lámpara Encendida
		0-25	Sin Uso
CH17	Macros	0-255	Selección de Macros
CH18	Sin Función	0-255	Sin Función
CH19	Atenuación/Prisma/Frost	0-255	Velocidad Lenta de Atenuación
CH20	Velocidad Cambio de Gobo	0-255	Ajuste de Velocidad Rueda de Gobos