

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.

Sun★Star®

Professional Lighting Equipment

Destellador Electrónico ELITE BEAM



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 4,

Colonia Barrio de San Marcos,

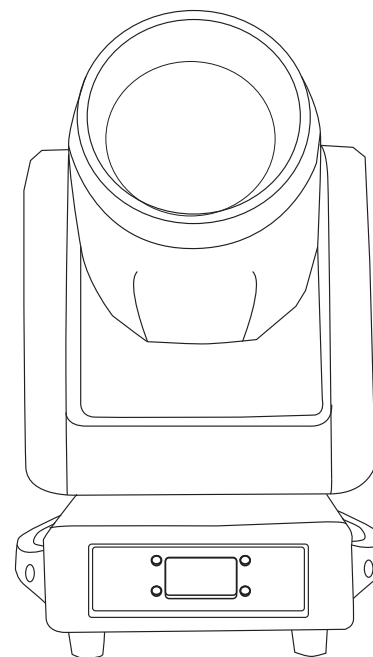
Delegación Azcapotzalco, C.P. 02020,

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





ESPECIFICACIONES

DESTELLADOR ELECTRÓNICO

MODELO: ELITE BEAM

CARACTERÍSTICAS: Cabeza Móvil Beam de Led de 200 Watts y Aro Led RGB y Efecto Arcoíris

FUENTE DE ILUMINACIÓN: 1 Led Blanco de 200 Watts y Aro Led RGB

RUEDA DE COLOR: 1 Rueda con 7 Colores + Abierto

RUEDA DE GOBOS: 1 Rueda con 11 Gobos + Abierto

PRISMA: 1 Prisma de 18 Caras

EFEECTO: Efecto Arcoíris y Aro Led RGB

ÁNGULO DE PANELO: 540°

ÁNGULO DE TILDEO: 200°

ÁNGULO DE DISPERSIÓN: 0°-4°

VOLTAJE: AC 90-220 Volts

PROTECCIÓN: IP20

MODO DE CONTROL: DMX, Automático y Sensible al Audio

CANALES DMX: 13 y 15 Canales

DISPLAY: Display LCD a Color

PUERTOS DMX: XLR IN y XLR OUT, Power In

CONSUMO: 220 Watts

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.

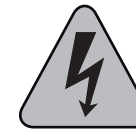
NOTAS IMPORTANTES

Recuerde utilizarlo conforme a las normas de funcionamiento, si detecta algún fallo en el Destellador Electrónico, por favor no lo desmantele 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 involucran 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.

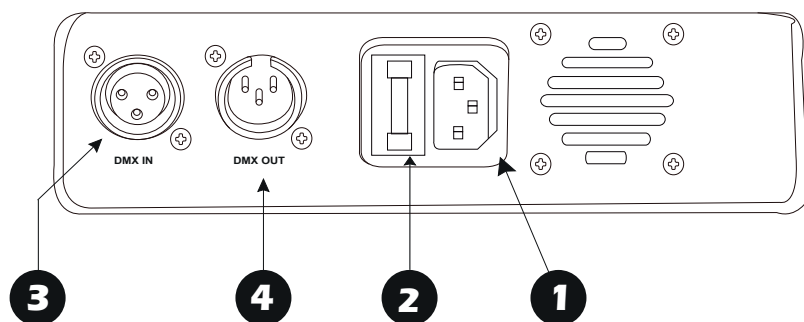
PRECAUCIÓN: Para disminuir el riesgo de choque eléctrico NO quite la cubierta, no hay piezas adentro que el usuario pueda reparar, deje todo el mantenimiento a los técnicos calificados.

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 DESTELLADOR ELECTRÓNICO
2. 1 CABLE DE PODER
3. 1 MANUAL DE USUARIO
4. 1 POLIZA DE GARANTIA
5. 1 SOPORTE METÁLICO

PANEL TRASERO



1. ENTRADA DE ALIMENTACIÓN DE CORRIENTE
2. FUSIBLE
3. ENTRADA DMX CONECTORES XLR
4. SALIDA DMX CONECTORES XLR

MENÚ DEL SISTEMA

Addr — **d001-d512** — 512 Conjunto de direcciones

CHnd — **11CH** — 11 Canales
13CH — 13 Canales

SLnd — **Auto** — Modo Maestro
SL 1 — Modo DMX 512
SL 2 — Modo Esclavo

SHnd — **SH 0** — Efecto 0 (Recomendado)
SH 1 — Efecto 1
SH 2 — Efecto 2
SH 3 — Efecto 3
SH 4 — Efecto 4
SH 5 — Efecto 5

Soud — **OFF** — Cerrar el modo de control de sonido
ON — Abre el modo de control de sonido

SEnS — **0-99** — Ajustar la sensibilidad del sonido

LEd — **OFF** — Cerrar el modo de control de sonido
ON — Abre el modo de control de sonido

diSP — **NO** — Mostrar reverso
YES — Mostrar adelante

rTIL — **NO** — Motor hacia adelante
YES — marcha atrás

Reset — **YES** — Reinicio de sistema

T0 — Pantalla de temperatura

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 30º, 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

15 Canales

CANAL DMX	FUNCIÓN	DATOS	DESCRIPCIÓN
CH1	Paneo	0-255	Paneo
CH2	Paneo Fino	0-255	Paneo Fino
CH3	Tildeo	0-255	Tildeo
CH4	Tildeo Fino	0-255	Tildeo Fino
CH5	Velocidad	0-255	De Rápido a Lento
CH6	Dimmer	0-159	Dimmer de 0-100%
CH7	Estrobo	0-9	Apagado
		10-249	Estrobo de Lento a Rápido
		250-255	Pulso
		0-9	Blanco
CH8	Color	10-79	Color 1-7
		80-139	Efecto medio color 1-6
		140-197	Efecto medio color 1-6
		198-255	La Rueda de colores gira hacia la derecha de rápido a lento
CH9	Patrones	0-5	Blanco
		6-71	Patron 1-11
		72-143	Patron 1-11, de Lento a Rápido
		144-199	Gira hacia la Derecha de Lento a Rápido
		200-255	Gira hacia la Izquierda de Lento a Rápido
CH10	Prisma	0-9	Apagado
		100-127	Abierto
		128-255	Gira el prisma de Lento a Rápido
CH11	Colores	0-126	Apagado
		127-255	Abierto
CH12	Autopropulsado/ Control por voz	0-29	Son válidos los canales 1-11.
		30-59	Modo 1 autopropulsado
		60-89	Modo 2 autopropulsado
		90-119	Modo 3 autopropulsado
		120-149	Modo 4 autopropulsado
		150-179	Control por voz modo 1
		180-209	Control por voz modo 2
		210-239	Control por voz modo 3
		240-255	Control por voz modo 4

CANAL DMX	FUNCIÓN	DATOS	DESCRIPCIÓN
CH13	Reset	0-20	Sin Función
		21-100	Detección automática de Paneo
		101-200	Detección automática de Tildeo
		201-249	Detección automática de Paneo/Tildeo
		250-255	Espere 3 segundos y las lámparas se restablecerán.
CH14	Escena de banda luminosa	0-4	Tira de luz apagada
		5-74	Selección del color de la tira de luz
		75-248	Selección del efecto de la banda luminosa
		249-255	Efecto aleatorio de la banda luminosa
CH15	Velocidad de escena	0-255	Velocidad de rápida a lenta (válida a las 14: 075-248)

13 Canales

CANAL DMX	FUNCIÓN	DATOS	DESCRIPCIÓN
CH1	Paneo	0-255	Paneo
CH2	Tildeo	0-255	Tildeo
CH3	Velocidad	0-255	De Rápido a Lento
CH4	Dimmer	0-255	Dimmer de 0-100%
CH5	Estrobo	0-9	Apagado
		10-249	Estrobo de Lento a Rápido
		250-255	Pulso
CH6	Color	0-9	Blanco
		10-79	Color 1-7
		80-139	Efecto medio color 1-6
		140-197	Efecto medio color 1-6
		198-255	La Rueda de colores gira hacia la derecha de rápido a lento
CH7	Patrones	0-5	Blanco
		6-71	Patron 1-11
		72-143	Patron 1-11, de Lento a Rápido
		144-199	Gira hacia la Derecha de Lento a Rápido
CH8	Prisma	200-255	Gira hacia la Izquierda de Lento a Rápido
		0-9	Apagado
		100-127	Abierto
CH9	Colores	128-255	Gira el prisma de Lento a Rápido
		0-126	Apagado
CH10	Autopropulsado/ Control por voz	127-255	Abierto
		0-29	Son válidos los canales 1-11.
		30-59	Modo 1 autopropulsado
		60-89	Modo 2 autopropulsado
		90-119	Modo 3 autopropulsado
		120-149	Modo 4 autopropulsado
		150-179	Control por voz modo 1
		180-209	Control por voz modo 2
CH11	Reset	210-239	Control por voz modo 3
		240-255	Control por voz modo 4
		0-20	Sin Función
		21-100	Detección automática de Paneo
		101-200	Detección automática de Tildeo
CH12	Escena de banda luminosa	201-249	Detección automática de Paneo/Tildeo
		250-255	Espere 3 segundos y las lámparas se restablecerán.
		0-4	Tira de luz apagada
		5-74	Selección del color de la tira de luz
CH13	Velocidad de escena	75-248	Selección del efecto de la banda luminosa
		249-255	Efecto aleatorio de la banda luminosa
		0-255	Velocidad de rápida a lenta (válida a las 14: 075-248)