

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 NYLON RGB+L



SERVICIO TÉCNICO

Servicio directo en nuestras instalaciones.

Reparación, calibración y pruebas con refacciones originales.

Servicio de Lunes a Viernes de 10:00 a 17:00 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,

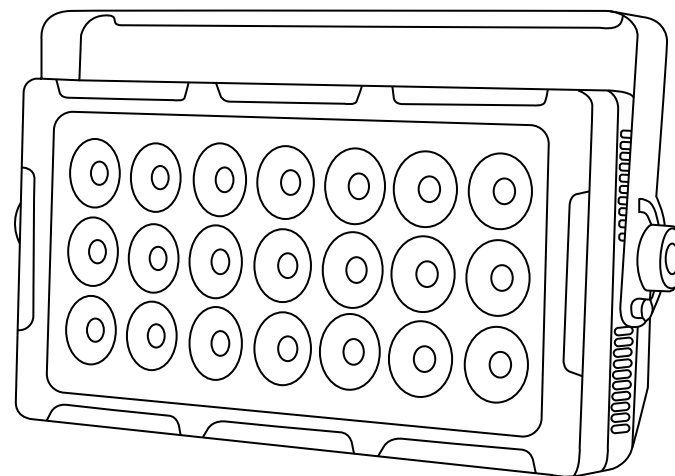
Delegación Azcapotzalco, C.P. 02020,

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: NYLON RGB+L

CARACTERÍSTICAS: Panel de led RGB+L con 7 secciones

FUENTE DE ILUMINACIÓN: 21 led RGB+L de 12 Watts

ÁNGULO DE DISPERSIÓN: 60°

PROTECCIÓN: IP20

VOLTAJE: AC 90-220 Volts

MODO DE CONTROL: DMX, Manual y Automático

CANALES DMX: 2, 8, 28 y 32 Canales

DISPLAY: Display de 8 segmentos

PUERTOS DMX: XLR IN y XLR OUT

PUERTOS DE CORRIENTE: POWER IN y POWER OUT

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.

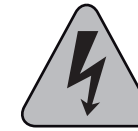
NOTAS IMPORTANTES

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 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.

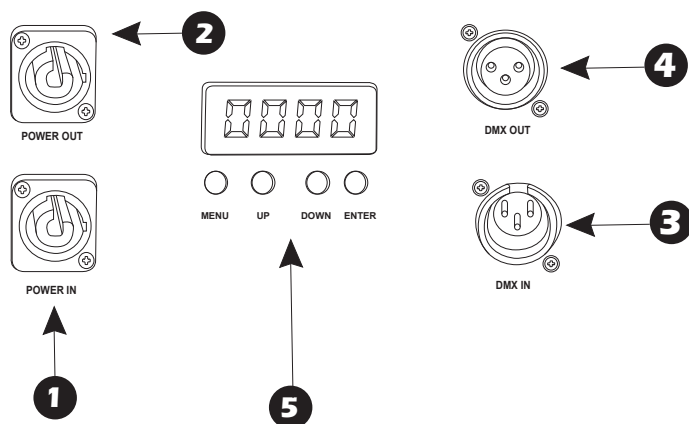


Este símbolo tiene el propósito de alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes sobre la operación y mantenimiento en la documentación que viene con el producto.

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.

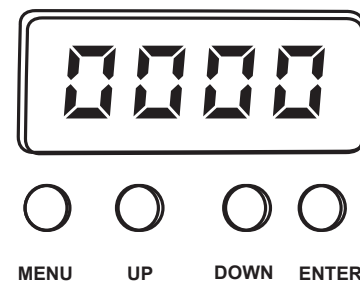
ADVERTENCIA: Para prevenir un choque eléctrico ó riesgo de incendios, NO exponga este aparato a la lluvia o a la humedad. No arroje agua ó cualquier otro líquido sobre ó dentro de su unidad. Antes de utilizarlo lea todas las advertencias en la guía de operación.

PANEL TRASERO



1. ENTRADA DE CORRIENTE CONECTOR POWER-CON
2. SALIDA DE CORRIENTE CONECTOR POWER-CON
3. ENTRADA DMX CONECTORES CANON
4. SALIDA DMX CONECTORES CANON
5. DISPLAY DE 8 SEGMENTOS

PANEL DE DISPLAY



1. MENU: Accede a las funciones principales
2. UP: Desplazar hacia arriba las opciones
3. DOWN: Desplaza hacia abajo las opciones
4. ENTER: Confirmación de opción

INSTRUCCIONES DE DISPLAY

Menu	Opciones de configuración	Función
Addr	A001-A512	Código de dirección DMX: selección 1-512
CH04	CH04	Modo de 4 canales
	CH08	Modo de 8 canales
	CH28	Modo de 28 canales
	CH32	Modo de 32 canales
AU01	AU01-AU15	Selección de color fija: Au01 (rojo), Au02 (verde), Au 03 (azul), Au04 (blanco), Au05 (amarillo), Au 06 (rosa), Au07 (rosa), Au08 (azul claro), Au 09 (verde claro), Au10 (blanco mixto 1), Au 11 (blanco mixto 2), Au12 (amarillo claro), Au 13 (violeta claro), Au14 (blanco mixto 3), Au 15 (luz completa).
FF01	FF01-FF99	Salto de colores, a mayor valor, mayor velocidad
CC01	CC01-CC99	Gradiente de colores, cuanto mayor sea el valor, más rápido
EE01	EE01-EE99	Cambio de color del pulso, cuanto mayor sea el valor, mayor será la velocidad.
r255	r000-r255	Dimmer Rojo de 0-100%
G255	G000-G255	Dimmer Verde de 0-100%
b255	b000-b255	Dimmer Azul de 0-100%
U255	U000-U255	Dimmer Blanco de 0-100%

F000	F000-F255		F000 apaga el estrobo, F001-F255 velocidad del estrobo de lenta a rápida
Sh 0	Sh 0	SP01-SP99	Rendimiento aleatorio, con cambios de velocidad ajustables
	Sh 1	SP01-SP99	Efecto 1, y los cambios de velocidad son ajustables
	↓	↓	↓
	SH63	SP01-SP99	Efecto 63, y los cambios de velocidad son ajustables
Soud	bLoF	Modo de control de sonido, silencioso, no apague la luz.	
	bLon	Modo de control de sonido, apágalo cuando estés en silencio	
LEd	ON	La pantalla suele ser brillante	
	OFF	Protección de pantalla	

Seleccione 1 como anfitrión

Pulse el menú MENU para seleccionar el programa deseado, como por ejemplo

Au01-Au15/FF01/CC01/EE01/r255/G255/b255/U255/255/F000-F255/Sh 0-SH63

/Soud, Pulse la tecla ENTER. 2. Seleccione el modo de máquina

Automático identificar auxiliar automáticamente bajo "A001"

CANALES DMX-512

4 Canales

CANAL	FUNCIÓN	PARAMETROS	DESCRIPCIÓN
CH1	Rojo	0-255	Dimmer Rojo de 0-100%
CH2	Verde	0-255	Dimmer Verde de 0-100%
CH3	Azul	0-255	Dimmer Azul de 0-100%
CH4	Blanco	0-255	Dimmer Blanco de 0-100%

28 Canales

CANAL	FUNCIÓN	PARAMETROS	DESCRIPCIÓN
CH1	Rojo 1	0-255	Dimmer Rojo 1 de 0-100%
CH2	Verde 1	0-255	Dimmer Verde 1 de 0-100%
CH3	Azul 1	0-255	Dimmer Azul 1 de 0-100%
CH4	Blanco 1	0-255	Dimmer Blanco 1 de 0-100%
CH5	Rojo 2	0-255	Dimmer Rojo 2 de 0-100%
CH6	Verde 2	0-255	Dimmer Verde 2 de 0-100%
CH7	Azul 2	0-255	Dimmer Azul 2 de 0-100%
CH8	Blanco 2	0-255	Dimmer Blanco 2 de 0-100%
.....			
CH25	Rojo 7	0-255	Dimmer Rojo 7 de 0-100%
CH26	Verde 7	0-255	Dimmer Verde 7 de 0-100%
CH27	Azul 7	0-255	Dimmer Azul 7 de 0-100%
CH28	Blanco 7	0-255	Dimmer Blanco 7 de 0-100%

32 Canales

CANAL	FUNCIÓN	PARAMETROS	DESCRIPCIÓN
CH1	Dimmer General	0-255	Dimmer General de 0-100%
CH2	Estrobo	0	Apagado
		1-255	Estrobo de lento a rápido
CH3	Rojo 1	0-255	Dimmer Rojo 1 de 0-100%
CH4	Verde 1	0-255	Dimmer Verde 1 de 0-100%
CH5	Azul 1	0-255	Dimmer Azul 1 de 0-100%
CH6	Blanco 1	0-255	Dimmer Blanco 1 de 0-100%
CH7	Rojo 2	0-255	Dimmer Rojo 2 de 0-100%
CH8	Verde 2	0-255	Dimmer Verde 2 de 0-100%
CH9	Azul 2	0-255	Dimmer Azul 2 de 0-100%
CH10	Blanco 2	0-255	Dimmer Blanco 2 de 0-100%
.....			
CH27	Rojo 7	0-255	Dimmer Rojo 7 de 0-100%
CH28	Verde 7	0-255	Dimmer Verde 7 de 0-100%
CH29	Azul 7	0-255	Dimmer Azul 7 de 0-100%
CH30	Blanco 7	0-255	Dimmer Blanco 7 de 0-100%
CH31	Macros	0-3	Otros canales
		4-10	Modo de salto de colores
		11-17	Modo de degradado de colores
		18-24	Modo de cambio de pulsaciones por colores
		25-248	Efecto 0-63
		249-255	Modo de control del sonido
CH32	Velocidad de macros	0-255	Velocidad: cuanto mayor sea el valor, más rápida será la velocidad (CH31:004-248 efectiva) .

CANAL	FUNCIÓN	PARAMETROS	DESCRIPCIÓN
CH7	Macros	129-132	Efecto 34
		133-136	Efecto 35
		137-140	Efecto 36
		141-144	Efecto 37
		145-148	Efecto 38
		149-152	Efecto 39
		153-156	Efecto 40
		157-160	Efecto 41
		161-164	Efecto 42
		165-166	Efecto 43
		167-170	Efecto 44
		171-174	Efecto 45
		175-178	Efecto 46
		179-182	Efecto 47
		183-186	Efecto 48
		187-190	Efecto 49
		191-194	Efecto 50
		195-198	Efecto 51
		199-202	Efecto 52
		203-206	Efecto 53
		207-210	Efecto 54
		211-214	Efecto 55
		215-218	Efecto 56
		219-222	Efecto 57
		223-226	Efecto 58
		227-230	Efecto 59
		231-236	Efecto 60
		237-240	Efecto 61
		241-244	Efecto 62
		245-248	Efecto 63
		249-255	Modo control de sonido
CH8	Velocidad de macros	0-255	Velocidad: cuanto mayor sea el valor, más rápida será la velocidad (CH7:004-248 efectiva).

8 Canales

CANAL	FUNCIÓN	PARAMETROS	DESCRIPCIÓN
CH1	Dimmer General	0-255	Dimmer General de 0-100%
CH2	Estrobo	0	Apagado
		1-255	Estrobo de lento a rápido
CH3	Rojo	0-255	Dimmer Rojo de 0-100%
CH4	Verde	0-255	Dimmer Verde de 0-100%
CH5	Azul	0-255	Dimmer Azul de 0-100%
CH6	Blanco	0-255	Dimmer Blanco de 0-100%
CH7	Macros	0-3	Otros canales
		4-10	Modo de salto de colores
		11-17	Modo de degradado de colores
		18-24	Modo de cambio de pulsaciones por colores
		25-27	Efecto aleatorio
		28-30	Efecto 1
		31-33	Efecto 2
		34-36	Efecto 3
		37-39	Efecto 4
		40-42	Efecto 5
		43-45	Efecto 6
		46-48	Efecto 7
		49-51	Efecto 8
		52-54	Efecto 9
		55-57	Efecto 10
		58-60	Efecto 11
		61-63	Efecto 12
		64-66	Efecto 13
		67-69	Efecto 14
		70-72	Efecto 15
		73-75	Efecto 16
		76-78	Efecto 17
		79-81	Efecto 18
		82-84	Efecto 19
		85-87	Efecto 20
		88-90	Efecto 21
		91-93	Efecto 22
		94-96	Efecto 23
		97-99	Efecto 24
		100-102	Efecto 25
		103-105	Efecto 26
		106-108	Efecto 27
		109-111	Efecto 28
		112-114	Efecto 29
		115-117	Efecto 30
		118-120	Efecto 31
		121-124	Efecto 32
		125-128	Efecto 33