

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 KRAKEN-IP BAR



SERVICIO TÉCNICO

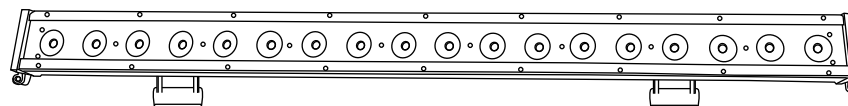
Servicio directo en nuestras instalaciones.

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: KRAKEN-IP BAR

CARACTERÍSTICAS: Barra led RGBW pixeleable con protección IP65

FUENTE DE ILUMINACIÓN: 18 led full color RGBW

PROTECCIÓN: IP20

VOLTAJE: AC 90-220 VOLTS

MODO DE CONTROL: DMX, automático y sensible al audio

CANALES DMX: 4, 8, 26, y 72 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.

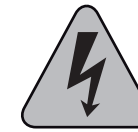
NOTAS IMPORTANTES

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 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.

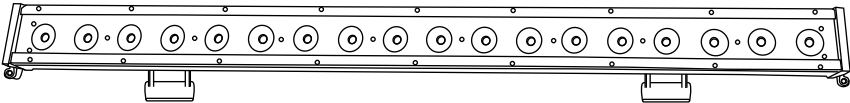


Este símbolo tiene el propósito de alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes sobre la operación y mantenimiento en la documentación que viene con el producto.

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.

DESTELLADOR ELECTRÓNICO KRAKEN-IP BAR



INSTRUCCIONES DE DISPLAY

Serie de numero	Serie de numero	Rango numérico	Función
1	A001	001-512	Ajuste del código de dirección DMX512
2	4CH -72 CH	4CH , 8CH, 26CH 72CH	Selección del modo de canal DMX512
3	r255	0-255	Dimmer Rojo de 0-100%
4	G255	0-255	Dimmer Verde de 0-100%
5	b255	0-255	Dimmer Azul de 0-100%
6	W255	0-255	Dimmer Blanco de 0-100%
7	FH99	0-99	De 00, no hay estrobo. En 01-99, la velocidad del estrobo es global cambia de lenta a rápida.
8	WL01	1-15	Modo manual de selección de color.
9	E118	1-118	Selección de efectos, 1-115: caminar solo efecto; 116: Efecto gradiente; 117: pulso pulso; 118: Todo el proceso de caminar solo+cambio gradual+cambio de pulso cambio.
10	S220	0-255	La velocidad del efecto se ajusta de lento a rápida.
11	SU01	1-02	Modo: 1 es salto de estrobo, 2 es salto

Descripción de maestro y esclavo
La señal esclava se recibe automáticamente en estado d001 o A001, sin ajuste adicional.

LISTA DE COMPONENTES DEL EMPAQUE

- 1 DESTELLADOR ELECTRÓNICO
- 1 CABLE DE PODER
- 1 MANUAL DE USUARIO
- 1 POLIZA DE GARANTIA

CANALES DMX-512

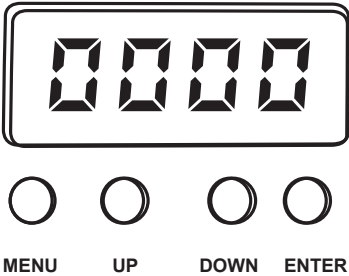
4 Canales

CANAL	FUNCIÓN	DIRECCIÓN	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%

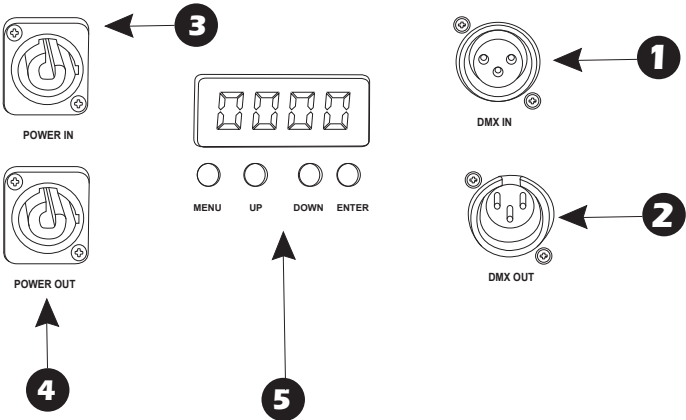
8 Canales

CANAL	FUNCIÓN	DIRECCIÓN	DESCRIPCIÓN
CH1	Dimmer General	0-255	Dimmer General de 0-100%
CH2	Estrobo	0-255	Estrobo de lento a rápido
CH3	Función selección	0	Modo de dimmer
		1-5	selección de color (seleccionado por CH4)
		6-235	Efecto automático 1-Efecto automático 115
		236-240	Efecto gradiente
		241-245	Efecto de cambio de pulso
		246-250	Automático+cambio gradual+impulso efecto de cambio en todo el proceso
		251-255	Control de voz (CH4 selecciona estrobo de voz y salto de voz)
CH4	Velocidad	0-255	Velocidad de las funciones, de lenta a rápida (selección de color para salida de color, estrobo de voz y salto para control de voz)
CH5	Rojo	0-255	Dimmer Rojo de 0-100%
CH6	Verde	0-255	Dimmer Verde de 0-100%
CH7	Azul	0-255	Dimmer Azul de 0-100%
CH8	Blanco	0-255	Dimmer Blanco de 0-100%

PANEL TRASERO



- MENU:** Accede a las funciones principales
- UP:** Desplazar hacia arriba las opciones
- DOWN:** Desplaza hacia abajo las opciones
- ENTER:** Confirmación de opción



- ENTRADA DMX CONECTORES CANON**
- SALIDA DMX CONECTORES CANON**
- ENTRADA DE CORRIENTE CONECTOR POWER-CON**
- SALIDA DE CORRIENTE CONECTOR POWER-CON**
- DISPLAY DE 8 SEGMENTOS**

72 Canales

CANAL	FUNCIÓN	DIRECCIÓN	DESCRIPCIÓN
CH1	Dimmer rojo 1	0-255	El primer led en rojo se atenúa linealmente
CH2	Dimmer verde 1	0-255	El primer led en verde se atenúa linealmente
CH3	Dimmer azul1	0-255	El primer led en azul se atenúa linealmente
CH4	Dimmer blanco 1	0-255	El primer led en blanco se atenúa linealmente
.....			
.....			
.....			
.....			
CH69	Dimmer rojo 18	0-255	El 18ª led verde se atenúa linealmente.
CH70	Dimmer verde 18	0-255	El 18ª led verde se atenúa linealmente.
CH71	Dimmer azul 18	0-255	El 18ª led verde se atenúa linealmente.
CH72	Dimmer blanco 18	0-255	El 18ª led verde se atenúa linealmente.

26 Canales

CANAL	FUNCIÓN	DIRECCIÓN	DESCRIPCIÓN
CH1	Dimmer General	0-255	Dimmer General de 0-100%
CH2	Estrobo	0-255	Estrobo de lento a rápido
CH3	Función selección	0	Modo de dimmer
		1-5	selección de color (seleccionado por CH4)
		6-235	Efecto automático 1-Efecto automático 115
		236-240	Efecto gradiente
		241-245	Efecto de cambio de pulso
		246-250	Automático+cambio gradual+impulso efecto de cambio en todo el proceso
		251-255	Control de voz (CH4 selecciona estrobo de voz y salto de voz)
CH4	Velocidad	0-255	Velocidad de las funciones, de lenta a rápida (selección de color para salida de color, estrobo de voz y salto para control de voz)
CH5	Rojo	0-255	Dimmer Rojo de 0-100%
CH6	Verde	0-255	Dimmer Verde de 0-100%
CH7	Azul	0-255	Dimmer Azul de 0-100%
CH8	Blanco	0-255	Dimmer Blanco de 0-100%
CH9	Dimmer led 1	0-255	Led 1 de regulación con CH5-CH8 para controlar el color y luminosidad
.....			
.....			
.....			
CH26	Dimmer led 18	0-255	Led 18 de regulación con CH5-CH8 para controlar el color y luminosidad