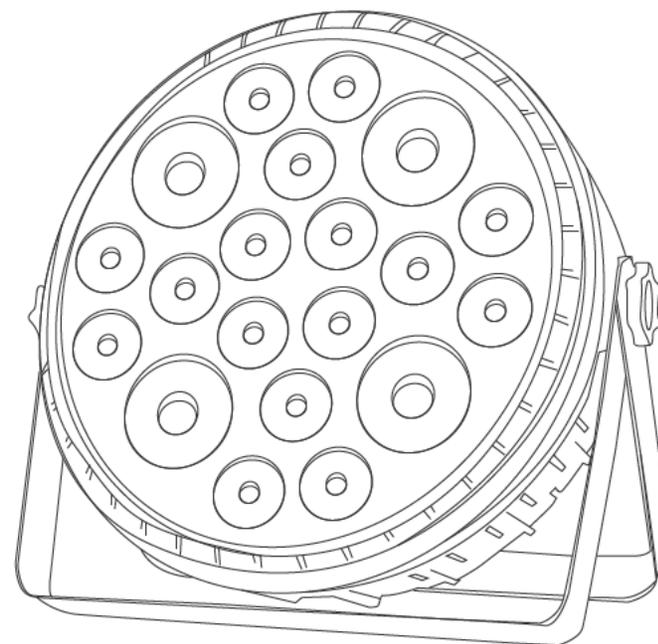


SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

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 ORION PAR LED



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. 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



ESPECIFICACIONES

DESTELLADOR ELECTRÓNICO

MODELO: ORION PAR LED

CARACTERÍSTICAS: Par 4x50 CW, 16x8 RGBUV Full Color

FUENTE DE ILUMINACIÓN: 4 Led de 50 Watts Blanco Frío y Blanco Cálido y 16 Led de 8 Watts RGBUV Full Color

VOLTAJE: AC 90-220 Volts

PROTECCIÓN: IP20

CANALES DMX: 12 Canales

DISPLAY: Display de 8 Segmentos

PUERTOS DMX: XLR IN Y XLR OUT

CONSUMO: 120 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 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 ó instale el aparato a menos de 15 cm. de la pared, entre el Destellador Electrónico y la pared más próxima, debe 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 limpiarlo 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.

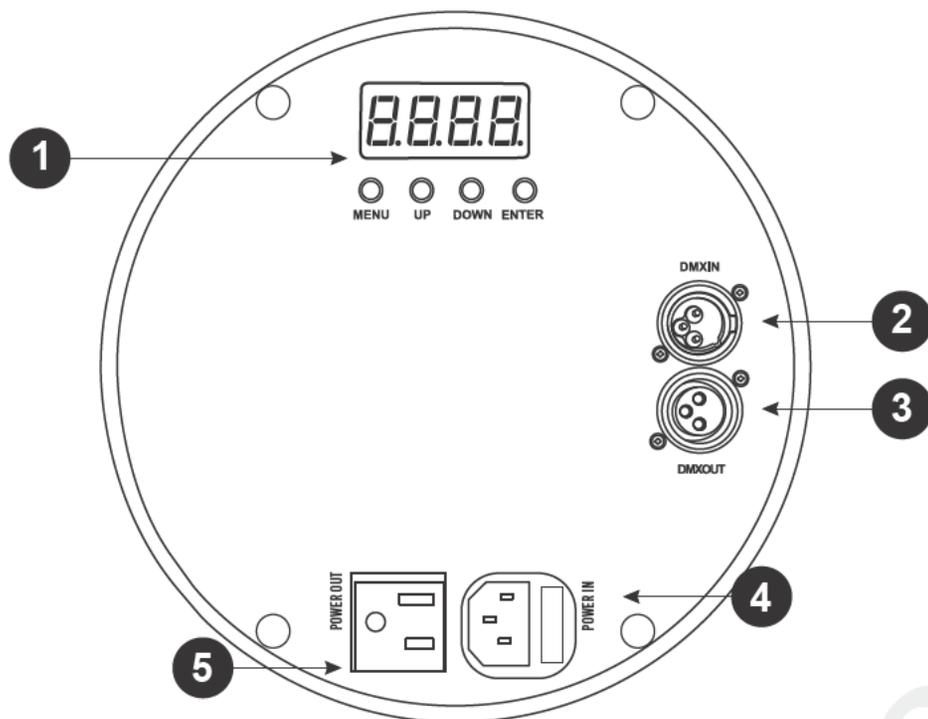
PRECAUCIÓN: Para disminuir el riesgo de choque eléctrico NO quite la cubierta, no hay piezas adentro que el usuario pueda reparar, deje todo el mantenimiento a los técnicos calificados.

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

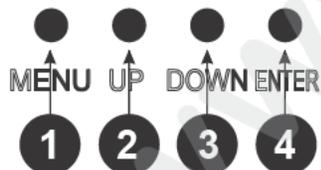
1. 1 DESTELLADOR ELECTRÓNICO
2. 1 CABLE DE PODER
3. 1 MANUAL DE USUARIO
4. 1 POLIZA DE GARANTIA
5. 1 SOPORTE METALICO

PANEL TRASERO



1. DISPLAY
2. ENTRADA DMX CONECTORES CANON
3. SALIDA DMX CONECTORES CANON
4. ENTRADA POWER IN
5. SALIDA POWER OUT

DISPLAY

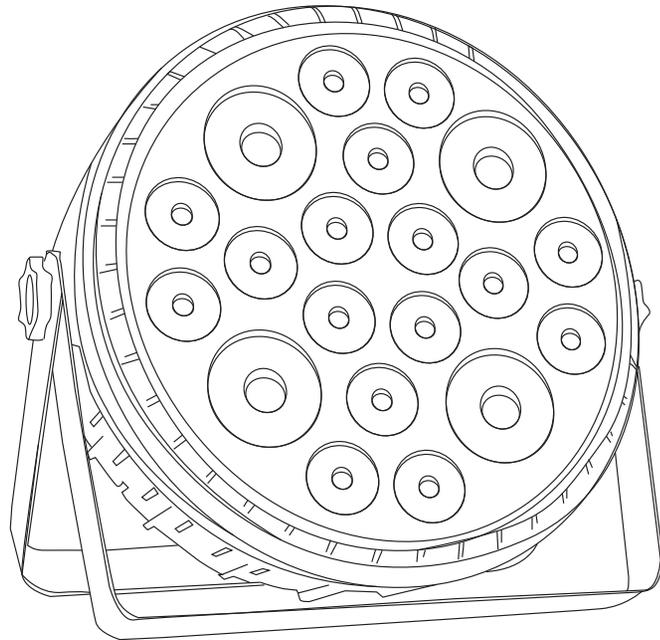


- MENU:** Accede a las funciones principales del menú.
- DOWN:** Desplazar hacia abajo las opciones.
- UP:** Desplazar hacia arriba las opciones.
- ENTER:** Selecciona la opción deseada del menú.

MENÚ DEL SISTEMA

Dirección DMX	001-512	Dirección DMX
A001	A001-2	Modo DMX de 12 canales
Au01	0-15	Selección de Color Fijo
UF01	UF01-99	Salto de color RGBP
FF01	F01-99	Salto de color WW/CW
U 01	UC01-99	Gradiente de Color
FC01	UC01-99	Gradiente de Color
UE01	UE01-99	Variable de Pulso de Color
FE01	FE01-99	Variable de Pulso de Color WW / CW
R001	R000-255	Atenuación Manual Roja
G001	G000-255	Atenuación Manual Verde
B001	B000-255	Atenuación Manual Azul
P001	P000-255	Atenuación Manual Púrpura
U001	U000-255	Atenuación de Blanco Cálido
C001	C000-255	Atenuación de Blanco Frío
F000	F000-255	Estrobo de 0-100%
Auto		Modo Automático, Salto de Nube / Gradiente / Cambio de Pulso Repetidos
Sound		BLOF / bLON "OF" Significa Control Silencioso de la Luz, "ON" Control Silencioso del Campo Negro

CANALES DMX 512



12 Canales

CANAL DMX	FUNCIÓN	DATOS	DESCRIPCIÓN
CH1	Dimmer	0-255	0-100% Dimmer Lineal
CH2	Estrobo	0-255	Estrobo de lento a rápido 1-20hz
CH3	Rojo	0-255	0-100% Dimmer Lineal
CH4	Verde	0-255	0-100% Dimmer Lineal
CH5	Azul	0-255	0-100% Dimmer Lineal
CH6	UV	0-255	0-100% Dimmer Lineal
CH7	Blanco Cálido 1	0-255	0-100% Dimmer Lineal
CH8	Blanco Frio 2	0-255	0-100% Dimmer Lineal
CH9	Blanco Cálido 2	0-255	0-100% Dimmer Lineal
CH10	Blanco Frio 2	0-255	0-100% Dimmer Lineal
CH11	Módulo de Color	0-10	Sin Función, los primeros 10 Canales son Válidos
		10-40	Salto de Color RGBUV
		41-70	Salto de Color WW / CW
		71-100	Gradiente de Color RGBUV
		101-130	Gradiente de Color WW / CW
		131-160	Cambio de pulso de Color RGBUV
		161-190	Cambio de pulso de Color WW / CW
191-220	Modo Automático		
221-255	Modo de Sonido		
CH12	Velocidad de Macros	0-255	Velocidad de lento a rápido / sensibilidad de pequeño a grande

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, a un ángulo 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 o rompa el precinto de garantía ya que la perderá.
6. Siempre debe utilizar el mismo fusible de sustitución, solo utilice los específicos, de otra forma podría causar fuego o 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.