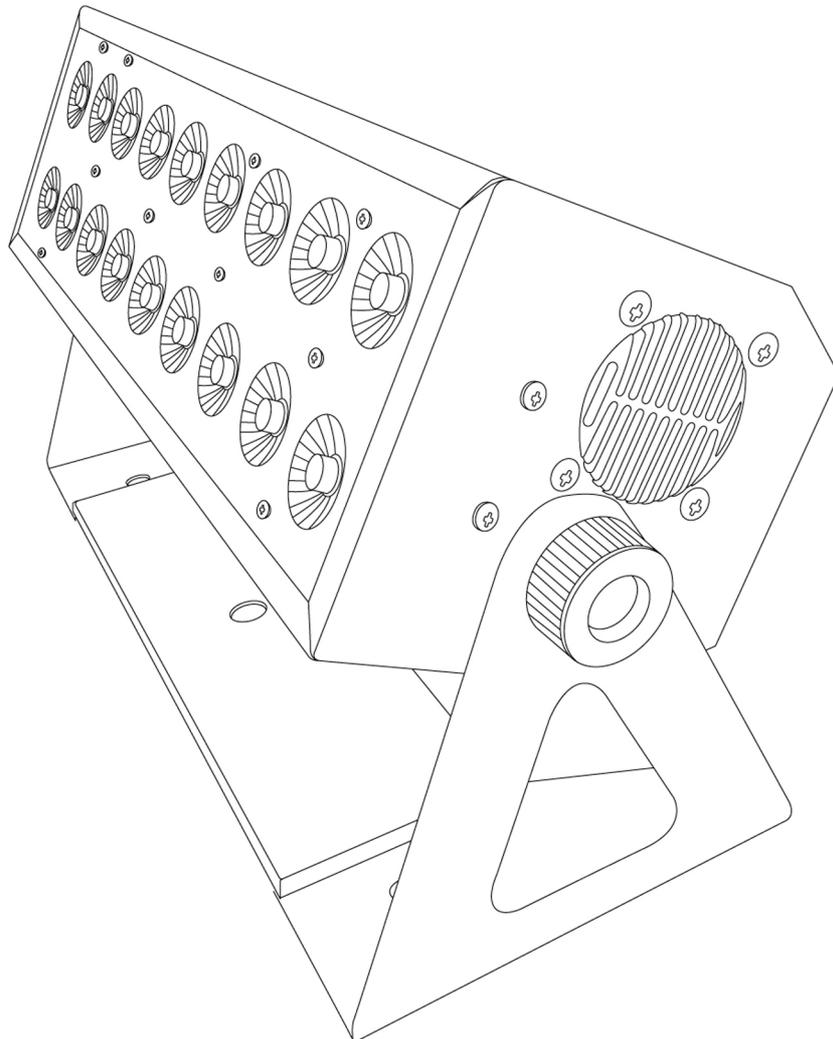


Professional Lighting Equipment

**BARRA WASH 18 X 12W
LED HIGH POWER RGBW
SPYRO**





ESPECIFICACIONES

MODELO: Barra Wash 18 x 12W Led High Power RGBW

MARCA: SUN STAR

CARACTERISTICAS: Led Wash

FUENTE DE ILUMINACION: 18 Leds de 12W ultra brillantes 4 en 1 RGBW

VOLTAJE: 220V

CONSUMO: 220W

MODO DE CONTROL: DMX, Automático, Master-Slave y Audio Rítmico

CANALES DMX: 7

DIRECCIONAMIENTO: Display LCD

DIMENSIONES: 50.5x16.5x23.5 cm

PESO: 13 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 equipo LED automáticamente ó mediante consolas ó software DMX. Este equipo ha pasado una serie de controles muy estrictos antes de su comercialización.

NOTAS IMPORTANTES

Acuérdese de utilizarlo conforme a las normas de funcionamiento, si detecta algún fallo en el equipo LED, 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.

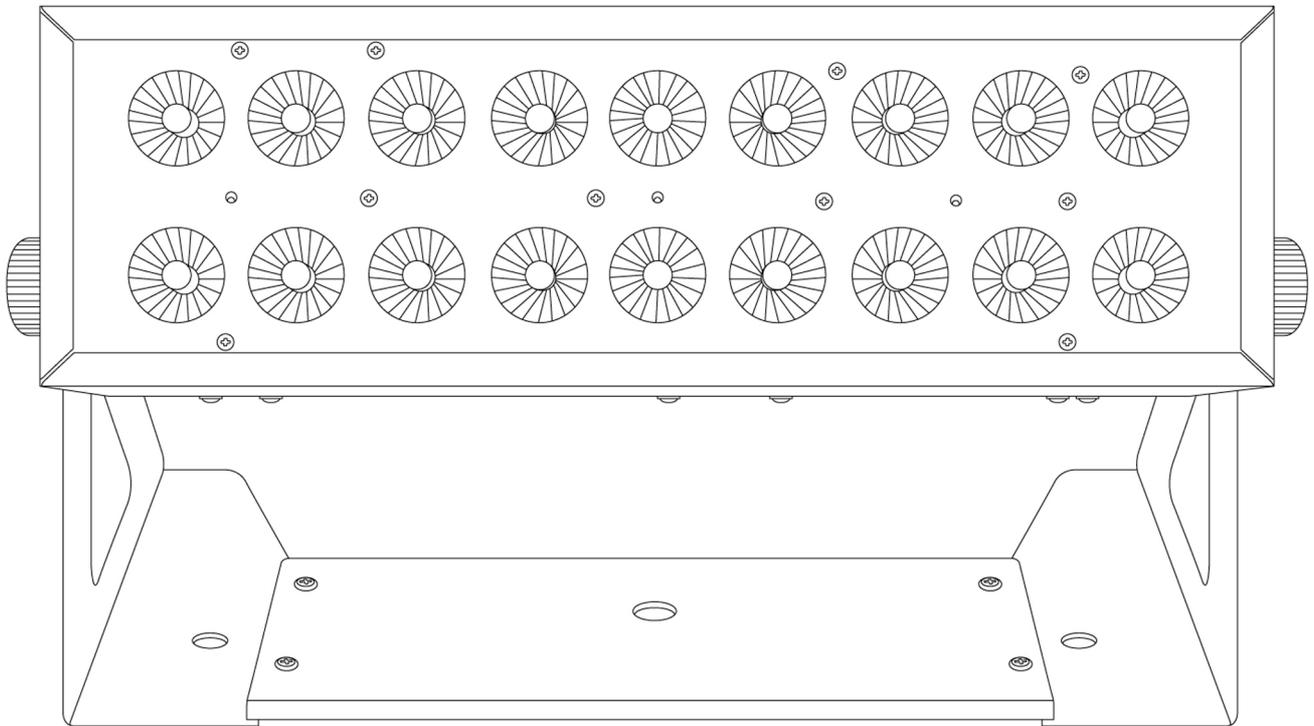
Compruebe que el voltaje existente es el que necesita el aparato, observe que no hay fuentes de calor, a menos de medio metro de distancia, no instale el aparato a menos de 15 cm. de la pared, entre el equipo LED y la pared más próxima, debe de haber espacio para la ventilación, compruebe frecuentemente 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 equipo LED tiene que instalarse a un metro de distancia de otros aparatos. Evite que otros elementos entren dentro del equipo LED, ya que pueden causar averías. Este equipo LED tiene que estar al menos 25 minutos apagado cada 3 horas de funcionamiento.

Después de que se enfrié, puede utilizarse de nuevo.

Guarde el embalaje original para futuros traslados, así el equipo LED 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.

BARRA WASH 18 X 12W LED HIGH POWER RGBW

El SPYRO de SUN STAR® es una barra wash led de 18 x 12W que le permite crear efectos con sus 7 canales DMX y le facilita el uso con un control remoto.



PRECAUCIONES

1. No exponga a los ojos directamente la luz del equipo LED.
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.

CONEXIÓN A LA ENERGÍA

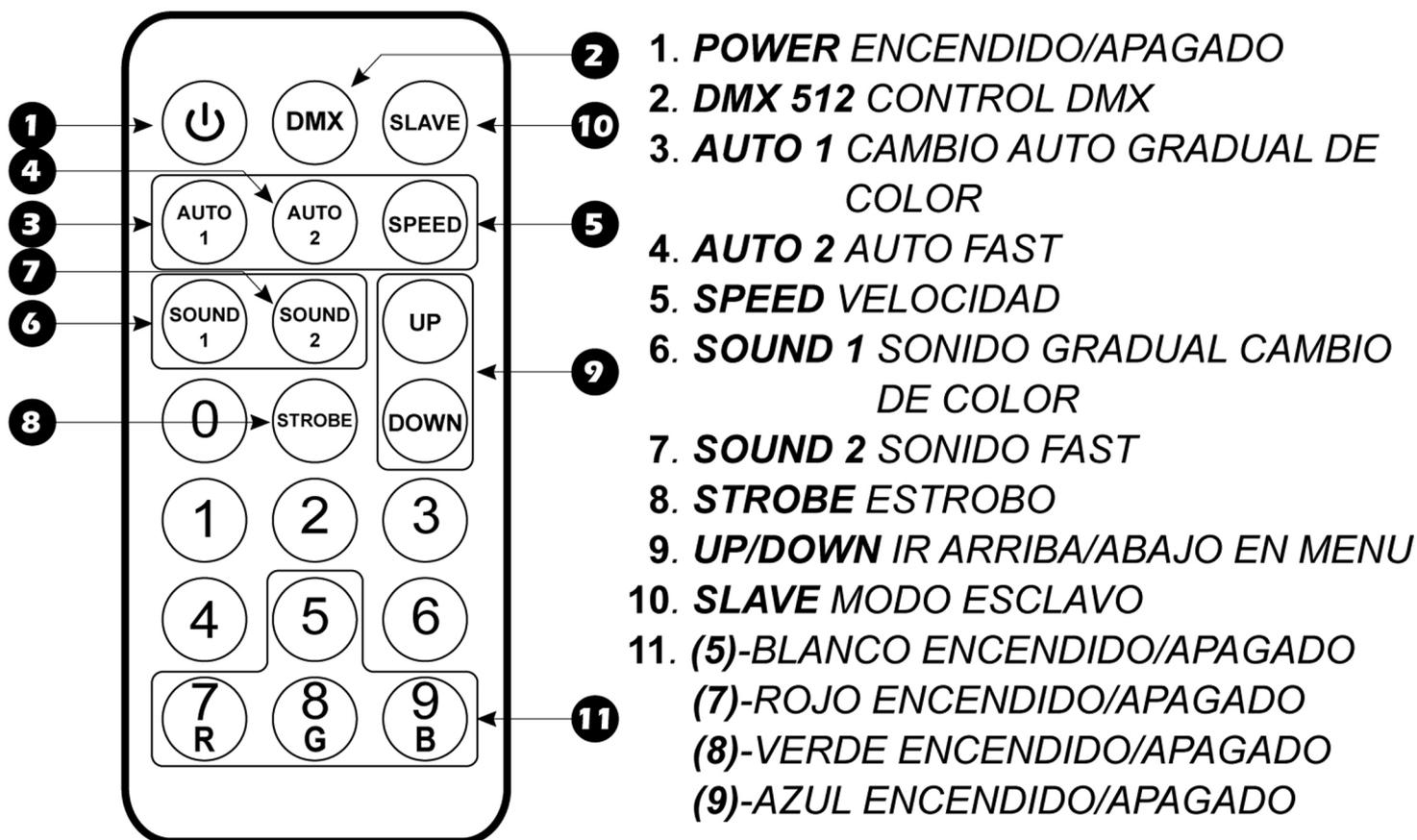
*Asegurese siempre de que va a conectar la luz a la tensión adecuada, según las especificaciones de este manual o en la etiqueta del producto.

*Nunca conecte la luz a un regulador de voltaje.

*Asegurese de que le cable de alimentación no esta roto, doblado o dañado.

*Nunca desconecte el aparato jalando o dando un tirón al cable de alimentación.

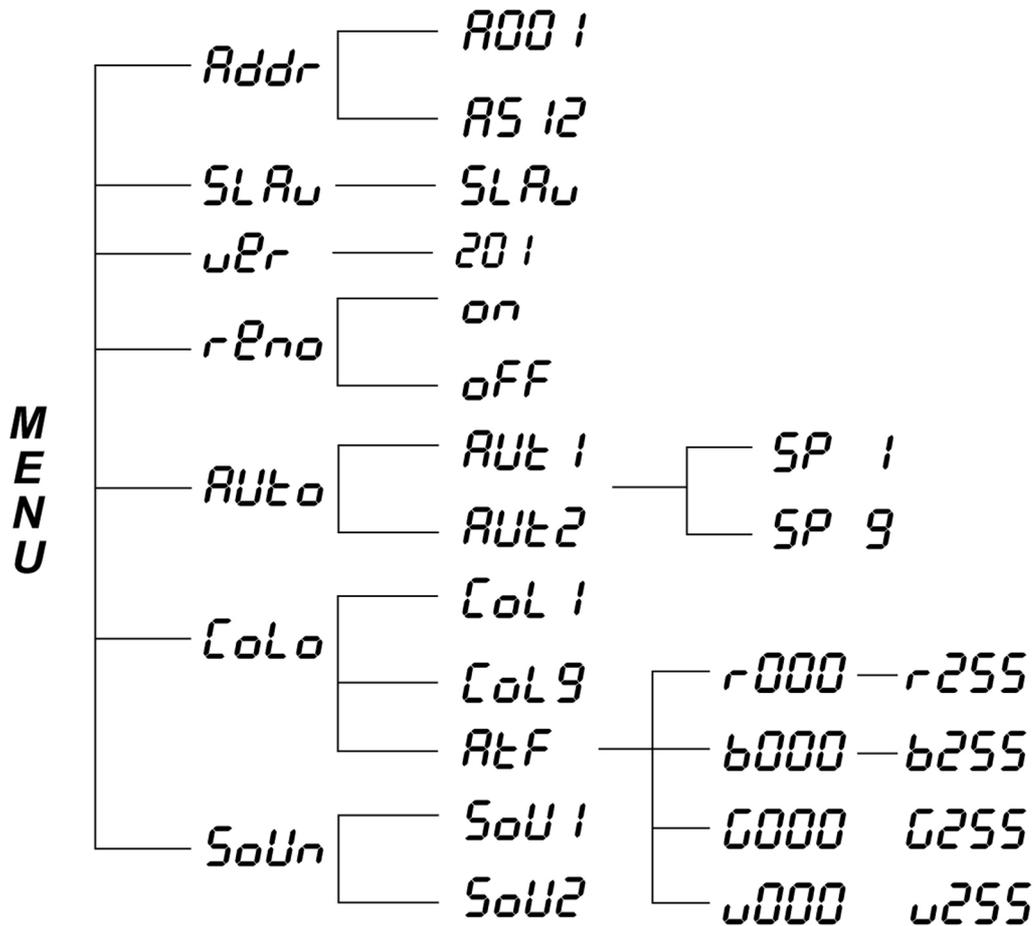
CONTROL REMOTO



CANALES DMX-512

7 CANALES			
CANAL DMX	FUNCION	DATOS	DESCRIPCION
CH1	Atenuación	0-255	Atenuación
CH2	Rojo	0-255	Color Rojo
CH3	Verde	0-255	Color Verde
CH4	Azul	0-255	Color Azul
CH5	Blanco	0-255	Color Blanco
CH6	Estrobo	0-255	Estrobo Lento a Rápido
CH7	Cambio De Color	0-255	Cambio de Color 0-100%

MENU DEL SISTEMA



Addr.- Función de dirección DMX.

1.-Presione el botón MENU y el botón UP o DOWN hasta que aparezca la palabra "ADDR" y después presione ENTER.

2.-Se mostrarán las letras "AXXX". X representa la dirección, presiona el botón UP o DOWN, hasta que encuentres la dirección buscada.

Slav.- Este menú te permite seleccionar el modo deseado en la opción de maestro-esclavo.

1.-Presione el botón de Menú hasta que la palabra "SLAV" aparezca y presione ENTER.

2.- "SLA" ahora aparecerá en la pantalla, de esta forma se confirmará dicho modo.

Ver.- Se mostrara la versión del software.

1.-Pulse el botón MENU hasta que aparezca "ver" en la pantalla. Pulse ENTER y la versión se mostrara

2.-Pulse el botón MENU para salir de esta función.

Reno.- Este menú le permitirá seleccionar el modo de control remoto

1. Pulse el botón MENU hasta que "Reno" en la pantalla. Pulse el botón ENTER y la versión software se mostrará.

2. "On" u "off" en la pantalla, se puede cambiar por UP o DOWN.

Auto.- Este menú te dejará seleccionar entre 2 modos preprogramados.

1.- Presiona el botón MENU y el UP o DOWN hasta que se muestre la palabra "Auto" y presiona ENTER.

2.-"AUTX" se mostrará en la pantalla, puedes cambiar a 3 distintos modos con los botones UP y DOWN.

Colo.- Este menú te dejará seleccionar y ajustar los colores.

1.- Presione el botón MENU y UP o DOWN hasta que "Colo" aparezca y presiona ENTER.

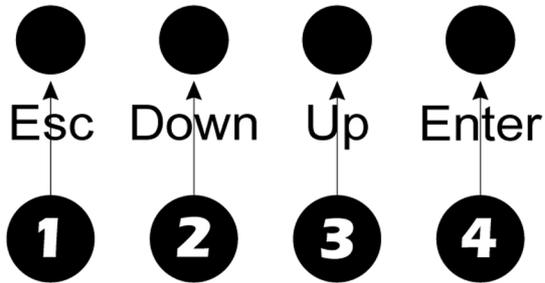
2.- "coloX" aparecerá, Presione los botones UP o DOWN para seleccionar entre 9 colores diferentes predeterminados o "atf" y ENTER para modificar color por color r000-r255 Rojo, G000-G255 Verde, b000-b255 Azul y u000-u255 Blanco.

Soun.- Este menú le permitirá seleccionar el modo audiorítmico.

1.-Presione el botón de MENÚ hasta que "soun" aparezca en la pantalla y presione ENTER.

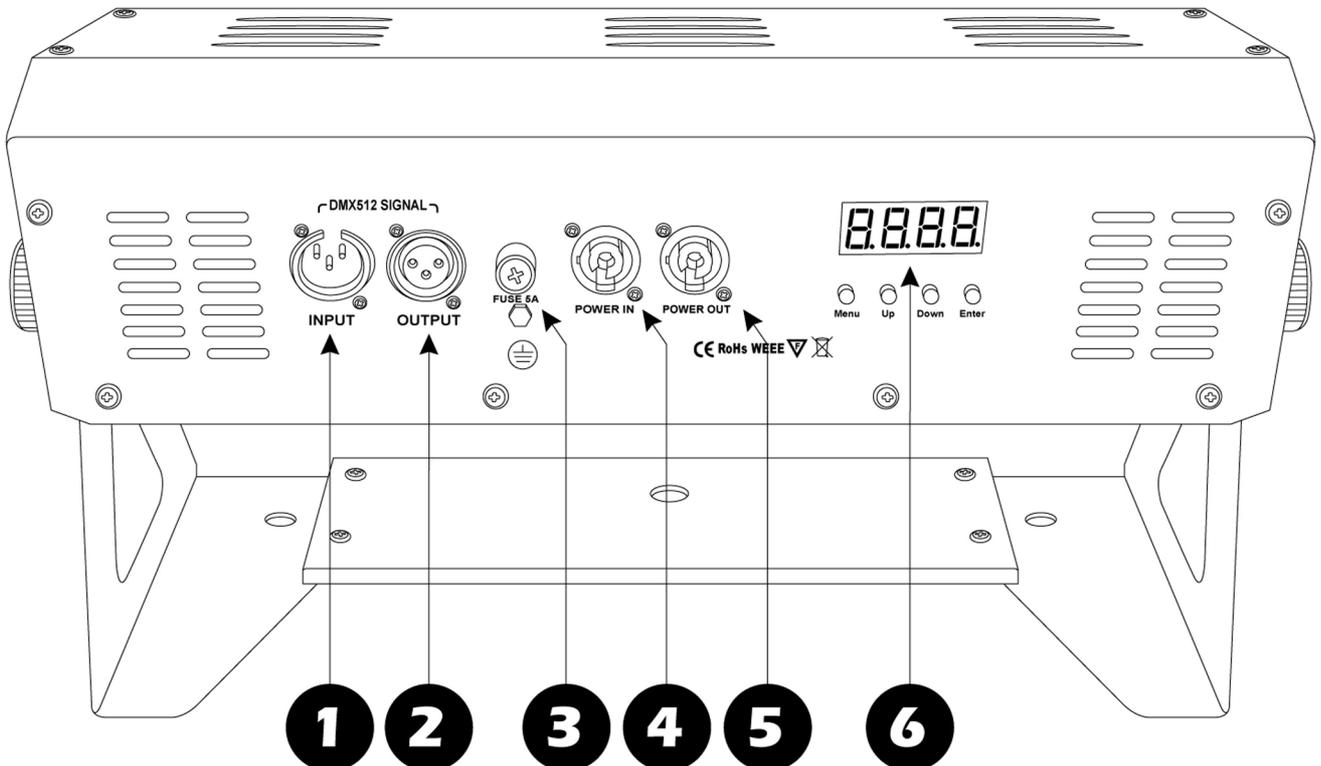
2.- "Sodx" ahora aparecerá en la pantalla. Podrá elegir tres distintos modos en dicho menú.

LCD DISPLAY

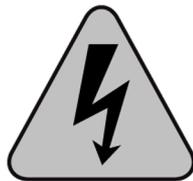


1. **ESC**: Accede a las funciones principales del menú.
2. **DOWN**: Desplazar hacia abajo las opciones.
3. **UP**: Desplazar hacia arriba las opciones.
4. **ENTER**: Selecciona la opción deseada del menú.

PANEL TRASERO



1. **ENTRADA DMX CONECTORES CANON**
2. **SALIDA DMX CONECTORES CANON**
3. **PORTA FUSIBLE**
4. **ENTRADA AC CONECTORES NEUTRIK**
5. **SALIDA AC CONECTORES NEUTRIK**
6. **DISPLAY LCD**



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.

PRECAUCION: 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 BARRA WASH LED SPYRO
2. 1 CABLE DE PODER
3. 1 MANUAL DE USUARIO
4. 1 POLIZA DE GARANTIA

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

1. En la función Activación por sonido, el equipo LED no funciona:
 - A) Puede ser que el sonido sea demasiado débil y no active el equipo LED, por favor, incremente el volumen de su fuente de sonido.
2. En modo DMX, el equipo LED no enciende y el indicador de señal DMX está pagado, revise lo siguiente:
 - A) Asegúrese que este en el menú sea el 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 equipo LED 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 láser 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 la los LED del equipo se ven tenues ó poco brillante al cabo de algún largo tiempo de encendido, puede que el tiempo de vida útil de los LED haya finalizado.



SOPORTE TECNICO

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.



ATENCION AL CLIENTE

LINUDIX SRL

Campana 1443 CABA, CP 1416

Buenos Aires, Argentina

Tel: (54) 11 4566 2693

Para conocer más acerca de su equipo visite nuestra página

www.sunstarprolight.com