

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

1. En la función Activación por sonido, el equipo Wash no funciona:
 - A) Puede ser que el sonido sea demasiado débil y no active el equipo Wash, por favor, incremente el volumen de su fuente de sonido.
2. En modo DMX, el equipo Wash 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 Wash 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 Wash 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 Wash del equipo se ven tenues ó poco brillantes al cabo de algún largo tiempo de encendido, puede que el tiempo de vida útil de los Wash 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.
Tecnicos calificados ofreciendo el mejor servicio.
Para cualquier sugerencia, consulta o comentario comuniquese con nosotros, un especialista lo atendera resolviendo cualquier duda.



ATENCIÓN AL CLIENTE

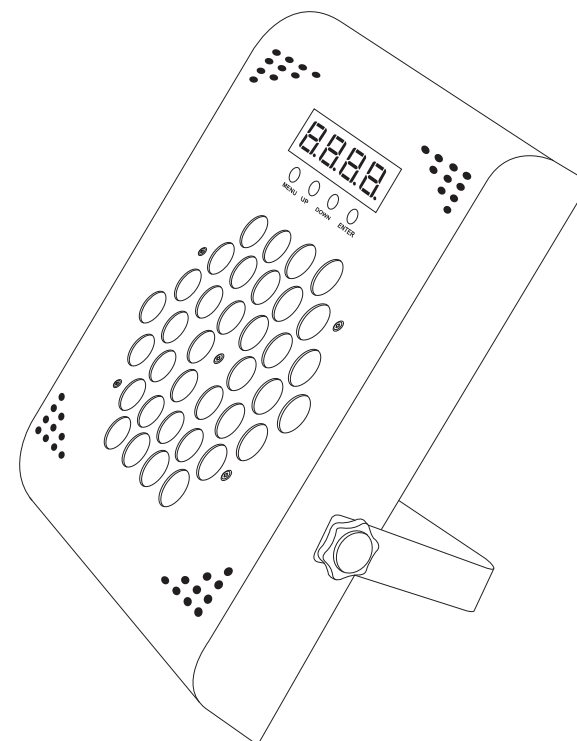
SUN BOX S.A. DE C.V.

Lago Texcoco No. 112-K 3er. piso
Col. Anáhuac - Delegación Miguel Hidalgo - C.P. 11320 México, D.F.
Tels: (5255) 5709-2005 y (5255) 5709-1995
Para conocer más acerca de su equipo visite nuestra página:
www.sunstar.com.mx



Professional Lighting Equipment

WASH 36 X 3W LED HIGH POWER RGBW HV-112





ESPECIFICACIONES

WASH 36 X 3W LED HIGH POWER RGBW

Modelo: HV-112

Marca: SUN STAR

Voltaje: 127V 60Hz

Consumo: 140W

Fuente de iluminacion: 36 Leds de 3W (6 Rojos, 12 Verdes, 12

Azules y 6 Blancos)

Modo de control: Audio rítmico, Automático y DMX

Peso: 2 Kg.

Numero de canales DMX: 7

Dimensiones: 12x26x6 cm

Desempacado:

Sun Star le da las gracias por comprar el Wash HV-112. Por favor lea detenidamente este manual de usuario antes de usar el producto. Guarde este manual para futuras consultas. Todos los paneles de han sido probados y empaquetados en óptimas condiciones de operación.

Si el empaque parece tener algún daño, inspeccione todo el contenido y asegúrese de revisar que todo este en perfecto estado.

Por favor contáctenos para darle instrucciones. No regrese este producto a su proveedor sin contactar al centro de soporte primero.

Introducción:

El panel HV-112 de 7 canales en DMX puede operar en diferentes modos: DMX, audio-rítmico y pre-programas.

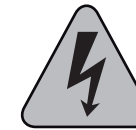
El panel HV-112 viene con varios programas incluidos.

Para mejores resultados utilice niebla o efectos especiales de humo para mejorar las proyecciones de rayos de luz.

Peligro:

Para prevenir el riesgo de un conflicto eléctrico o fuego NO exponga esta unidad a la lluvia o a la humedad.

No mire directamente a la fuente de luz ya que puede causar severos daños en el ojo. Todas las personas que se involucren en la instalación, operación y mantenimiento de este dispositivo tienen que estar calificados 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.

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 PANEL HV-112
2. 1 CABLE DE PODER
3. 1 MANUAL DE USUARIO
4. 1 POLIZA DE GARANTIA

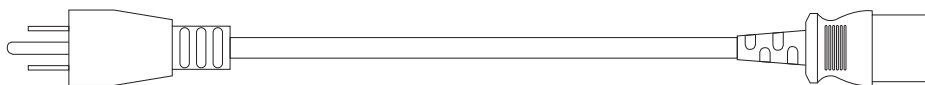
CANALES DMX-512

CANAL	FUNCION	DIRECCION	DESCRIPCION
CH1	DIMMER	0-255	Intensidad de Luz 0-100%
CH2	ROJO	0-255	Rojo intensidad ajustable
CH3	VERDE	0-255	Verde intensidad ajustable
CH4	AZUL	0-255	Azul intensidad ajustable
CH5	BLANCO	0-255	Blanco intensidad ajustable
CH6	FUNCIONES	000-050	Estrobo y Atenuación
		051-100	Salto de Colores
		101-150	Graduación de Colores
		151-200	Cambio de Color
		201-255	Sonido
CH7	FUNCION DE VELOCIDAD	0-255	Velocidad Ajustable dependiendo la función



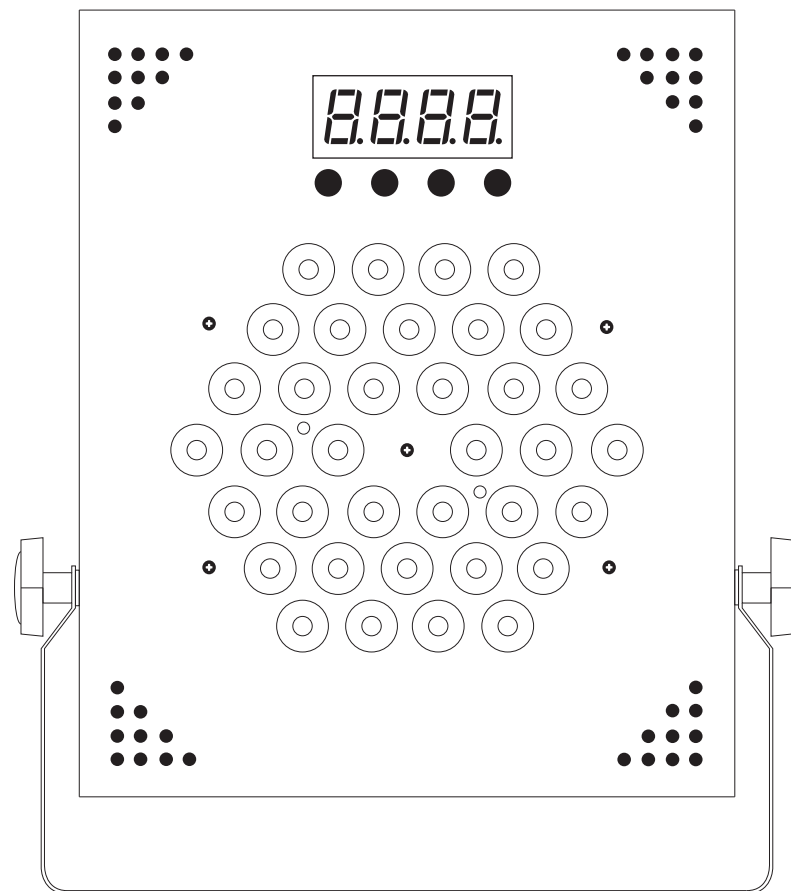
ALIMENTACIÓN

Su equipo está provisto de un cable de toma de corriente de tres hilos polarizado el cual deberá conectarse a una toma de corriente domestica de 127V / 60Hz.



WASH 36 X 3W LED HIGH POWER RGBW

El HV-112 de SUN STAR® es un panel de 36 leds que le permite crear varios efectos con un menu de 7 canales pre-programados.



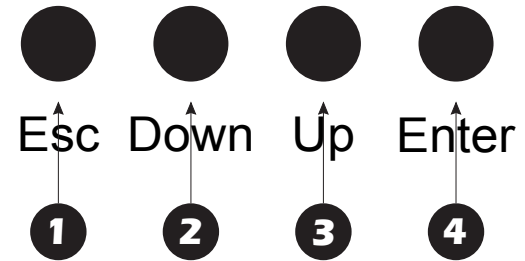
El panel HV-112 viene con un menú facil de navegar del sistema. En la siguiente sección se detallan las funciones de cada comando en el menú del sistema.

Para acceder al menú principal, pulse el botón **ESC**. Pulse los botones **UP** o **DOWN** hasta llegar a la función que desea cambiar. Al llegar a la función que desea cambiar, pulse el botón **ENTER**. Cuando se selecciona una función use las teclas **UP** o **DOWN** para cambiar los ajustes de la función. Una vez que se realizan cambios pulse el botón **ENTER**.

MENU DEL SISTEMA

<i>d000</i>	—	<i>Dirección DMX</i>
<i>P000</i>	—	<i>Salto de Colores/Velocidad Ajustable</i>
<i>L000</i>	—	<i>Gradiente de Colores/Velocidad Ajustable</i>
<i>E000</i>	—	<i>Cambio de Color/Velocidad Ajustable</i>
<i>S000</i>	—	<i>Audio Rítmico/Velocidad Ajustable</i>
<i>r000</i>	—	<i>Selección Color Rojo/Velocidad Ajustable</i>
<i>G000</i>	—	<i>Selección Color Verde/Velocidad Ajustable</i>
<i>b000</i>	—	<i>Selección Color Azul/Velocidad Ajustable</i>
<i>U000</i>	—	<i>Selección Color Blanco/Velocidad Ajustable</i>
<i>F000</i>	—	<i>Estrobo/Velocidad Ajustable</i>

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.