



## **Manual Usuario**



# **SLS-BK MOTOR 6**

Lea atentamente este manual antes de utilizar el producto

## 1. Desembalaje

Este manual contiene información importante sobre la instalación y las aplicaciones.

Por favor, instale y opere el dispositivo siguiendo las siguientes instrucciones. Mientras tanto, conserve bien este manual para futuras necesidades.

Estas luces cinéticas están hechas de un nuevo tipo de plástico de ingeniería resistente a altas temperaturas y una carcasa de aluminio fundido con una apariencia agradable. El dispositivo está diseñado y fabricado siguiendo estrictamente los estándares CE y cumpliendo con el protocolo estándar internacional DMX512.

Está disponible con control independiente y se puede conectar entre sí para su funcionamiento y es aplicable para presentaciones en directo a gran escala, teatros, estudios, clubes nocturnos y discotecas.

La luminaria utiliza potentes lámparas LED de alto brillo y estabilidad. Al recibirla desempaque con cuidado y compruebe también que la caja contenga los siguientes artículos:

- 1. 1 Luces cinéticas
- 2. 1 Abrazadera
- 3. 1 Cable de señal
- 4. 1 Cable de alimentación

### 2 INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Este dispositivo salió de fábrica en perfecto estado. Para mantenerlo en perfecto estado y garantizar un funcionamiento seguro, es fundamental que el usuario siga las instrucciones de seguridad y las advertencias de este manual.

IMPORTANTE Los daños causados por el incumplimiento de este manual de usuario no están cubiertos por la garantía. El distribuidor no se responsabilizará de los defectos o problemas resultantes.

Si el dispositivo ha estado expuesto a cambios de temperatura debidos a cambios ambientales, no lo encienda inmediatamente. La condensación resultante podría dañarlo. Déjelo apagado hasta que alcance la temperatura ambiente. La conexión eléctrica debe ser realizada por personal cualificado. El dispositivo solo debe utilizarse con la tensión y

frecuencia indicadas. Asegúrese de que la tensión disponible no supere la indicada al final de este manual. Asegúrese de que el cable de alimentación nunca esté doblado ni dañado por bordes afilados. En este caso, la sustitución del cable debe ser realizada por un distribuidor autorizado.

Desconecte siempre la lámpara de la red eléctrica. Cuando no esté en uso o antes de limpiarla, sujete el cable de alimentación únicamente por el enchufe.

Nunca tire del cable de alimentación para desconectarlo.

La lámpara no puede instalarse sobre sustancias combustibles. Mantenga una distancia de más de 50 cm de la pared para una ventilación fluida, evitando así la entrada de ventiladores y ventilación que puedan causar radiaciones de calor. Si el cable flexible externo de esta luminaria está dañado, deberá ser reemplazado exclusivamente por el fabricante, su agente de servicio técnico o una persona cualificada similar para evitar riesgos.

#### 4. CONFIGURACIÓN BÁSICA

#### **MOTOR**



#### **BOLA LED**







**CABLE DE SEÑAL** 

 $\bigcirc$ 

**CABLE DE SEGURIDAD** 

#### 5.INSTALACIÓN

• PASO 1:

Fije la abrazadera al cabrestante

- <u>PASO 2:</u>Cuelgue el cabrestante en la armadura, fije la abrazadera y utilice correctamente el cable de seguridad.
- PASO 3: Conecte la bola LED al cabrestante

#### **6.PELIGRO (MUY IMPORTANTE)**

- Mantenga suficiente distancia de seguridad y distancia de elevación en la instalación
- Se debe considerar una distancia de seguridad suficiente en la instalación
- Se debe considerar una distancia de elevación suficiente.
- Evite que la pelota o el tubo caigan al suelo o golpeen otros objetos durante el proceso de elevación.

#### **8.CANALES**

#### <u>7 CH</u>

NO	Función	Especificación		
1CH	J	Atenuación roja (0-255) Atenuación lineal de oscuro a claro		
2CH		Atenuación verde (0-255) Atenuación lineal immoscuro a claro		
3CH	Atenuador azul	Atenuación azul (0-255) Atenuación lineal /Desde oscuro a claro		
4CH	Atenuador blanco	Atenuador blanco (0-255) Atenuación lineal de oscuro a claro		
5CH	Atenuador	RGB Atenuador (0-255) lineal de oscuro a claro		
6СН	Strohe	( 0-255 ) strober lento a rápido		
7CH	Altura de la luz	0-255, Ajustarla altura del tubo		

#### <u>11 CH</u>

NO	Function	Specification		
1CH	Atenuador rojo	Atenuador rojo (0-255) Atenuación lineal de oscuro a claro		
2CH	Atenuador verde	Atenuación verde (0-255) Atenuación lineal de oscuro a claro		
3CH	Atenuador azul	Atenuación azul (0-255) Atenuación lineal de oscuro a claro		
4CH	Atenuación blanca	Atenuación blanca(0-255) Atenuación lineal de oscuro a claro		
5CH	Atenuación	RGB atenuación (0-255) Atenuación lineal de oscuro a claro		
6CH	Strobe	10-255 strobe de lento a rápido		
7CH	Altura de la luz	< 0-255) Ajustar altura del tubo		
8CH	Ajustar la velocidad de elevación	10-255) Motor de rápido a lento		
9CH	Programa incorporado	Primero 7 los canales se habilitan (0-60): cuando esta mas que 60, <b>cada programa se va incrementando</b> <b>progresivamente por 1</b> 7		
10CH	Velocidad del programa incorporada	0-255 Velocidad hacia arriba: Arriba/Abajo. 0 es la mayoria rápido		
11CH		0-64) Sin función; (65-128) Auto; (129-192 Control Sonido ; (193-255) Restablecimiento. Cada función se retrasa cada 5 segundos		

## 7. Especificaciones técnicas

Voltaje: 90-240V-50-60HZ

Potencia: 120w

**Canales** : 7/11

**SEÑAL DMX:**: 3 Y 5 PINS XLR

Modo control: DMX512, Maestro-Esclavo, control sonido, automático

Temperatura de trabajo: 5-45º

**Efecto de fuente de luz:** RGBW puede atenuación y muchos efectos estroboscópicos 256 control sin brillo, sin parpadeo.

Peso: 10Kg

#### 9. Mantenimiento y limpieza

#### Lo siguiente puentos tienen que tenerlos en cuenta:

- Todos los Tornillos para instalar los dispositivos o partes del dispositivo deben estar bien conectados y no deben corroerse
- No debe haber ninguna reforma en la Alojamiento, fijaciones y puntos de instalación
- (techo, suspensión, trussing)
- La potencia eléctrica Los cables de alimentación no deben mostrar ningún daño, fatiga del material o sedimentos Un instalador calificado debe seguir las instrucciones adicionales según el lugar de instalación y el uso y cualquier problema de seguridad debe renovarse
- Desconecte la red eléctrica antes de la operación de mantenimiento

Con el fin de hacer que las luces estén en buen estado y extender su vida útil:

- Sugerimos una limpieza regular de las luces
- Una revisión eléctrica detallada por parte de un ingeniero eléctrico cada tres meses
- Asegúrese de que los contactos del circuito estén en buenas condiciones
- Evite que el mal contacto del circuito se sobresaliente
- Nosotros recomendamos una limpieza frecuente del aparato.
- Utilice un paño húmedo sin pelusa.Nunca use alcohol ni disolventes
- Si necesita piezas de repuesto. Solicite piezas originales



LIGHTING

Móvil: +34 638 626 631 Avda. Arraona nº 85 Nau 2 08210 Barberá del Vallés (Barcelona) www.soundlightspain.com