



**LIGHTING**

# MANUAL DE USUARIO

## SLS-KIT BK MOTOR 6

MOTOR MÓVIL



LEA ATENTAMENTE ESTE MANUAL ANTES DE UTILIZAR EL PRODUCTO

# 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 recibir la desempaqué con cuidado y compruebe también que la caja contenga los siguientes artículos:

1. 1 Luz cinética
2. 1 abrazadera
3. 1 cable de señal
4. 1 cable de alimentación

## 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 debido 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.

# CONFIGURACIÓN BÁSICA

MOTOR

BOLA LED

ABRAZADERAS

CABLES DE SEÑAL

CABLES DE SEGURIDAD



## INSTALACIÓN

- PASO 1: Fije la abrazadera al cabrestante
- PASO 2: Cuelgue el cabrestante en la armadura, fije la abrazadera y utilice correctamente el cable de seguridad.
- PASO 3: Conecte la bola LED al cabrestante

## 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.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Voltaje:** 90-240V-50-60HZ
- **Potencia:** 120 W
- **Canales:** 7/11
- **Señal DMX:** 3 y 5 pins XLR
- **Modo control:** DMX512, Maestro-Eslavo, control sonido, automático
- **Temperatura de trabajo:** 5-45°
- **Efecto de fuente de luz:** RGBW, atenuación y múltiples efectos estroboscópicos, Control de 256 niveles de brillo, sin parpadeo.
- **Medidas motor:** 140 x 370 x 370 mm
- **Peso motor:** 10Kg

# CANALES

## 7 CH

Número	Función	Valor DMX	
1CH	Atenuador Rojo	0 - 255	Atenuación roja lineal de oscuro a claro
2CH	Atenuador Verde	0 - 255	Atenuación verde lineal de oscuro a claro
3CH	Atenuador Azul	0 - 255	Atenuación lineal azul de oscuro a claro
4CH	Atenuador Blanco	0 - 255	Atenuación lineal blanco de oscuro a claro
5CH	Atenuador	0 - 255	Atenuación lineal RGB de oscuro a claro
6CH	Estrobo (Strobe)	0 - 255	Estrobo de lento a rápido
7CH	Altura de la luz	0 - 255	Ajustar la altura del tubo (Motor)

## 11 CH

Número	Función	Valor DMX	
1CH	Atenuador Rojo	0 - 255	Atenuación lineal rojo de oscuro a claro
2CH	Atenuador Verde	0 - 255	Atenuación lineal verde de oscuro a claro
3CH	Atenuador Azul	0 - 255	Atenuación lineal azul de oscuro a claro
4CH	Atenuador Blanco	0 - 255	Atenuación lineal blanco de oscuro a claro
5CH	Atenuador	0 - 255	Atenuación lineal RGB de oscuro a claro
6CH	Estrobo	0 - 255	Estrobo de lento a rápido
7CH	Altura de la luz	0 - 255	Ajuste de la altura del tubo
8CH	Ajuste velocidad Motor	0 - 255	Motor de rápido a lento
9CH	Programa incorporado		0-60: Los primeros 7 canales se habilitan >60: Programas cada 17 valores
10CH	Velocidad del programa	0 - 255	Velocidad de los efectos (0 es la velocidad más rápida)
11CH	Sonido controlado, auto y restablecimiento		0-64: Nada; 65-128: Auto 129-192: Sonido 193-255: Reset Cada función se retrasa cada 5 segundo

# MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

Se deben tener en cuenta los siguientes puntos:

- Todos los Tornillos para instalar los dispositivos o partes del dispositivo deben estar bien conectados y no deben oxidarse.
- No se debe realizar ninguna modificación en la carcasa, las fijaciones ni los puntos de instalación (techo, suspensión o estructuras de truss).
- Los cables de alimentación no deben mostrar ningún daño, fatiga del material o sedimentos
- Un instalador cualificado debe seguir las instrucciones adicionales según el lugar de instalación y el uso previsto; cualquier deficiencia o problema de seguridad debe ser subsanado inmediatamente.
- **Desconecte la red eléctrica antes de cualquier 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 sobrecaliente
- 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**

**Avda. Arraona, 85 - Nave 2  
08210 Barberà del Vallès (Barcelona)  
Mòvil: +34 638 626 631  
[www.soundlightspain.com](http://www.soundlightspain.com)**