



## LED BEAM 80



## MANUAL DE USUARIO

POR FAVOR LEA ESTE MANUAL ANTES DE  
CONECTAR SU EQUIPO

## **INSTRUCCIONES GENERALES**

Para optimizar la eficiencia de este producto, por favor lea cuidadosamente este manual de operación para familiarizarse con las operaciones básicas de su unidad. Estas instrucciones contienen información de seguridad importante con relación al uso y mantenimiento del producto.

**DESEMPACANDO:** Gracias por comprar productos de leds Lite Tek. Cada producto ha sido probado a fondo y enviado en perfectas condiciones de operación. Cheque cuidadosamente que el empaque donde se envía, no presente daños, esto puede haber ocurrido durante su transporte. Si este parece dañado inspeccione cuidadosamente su equipo por cualquier daño y asegúrese que todos los accesorios necesarios para operar la unidad han llegado intactos.

**INTRODUCCIÓN:** La LED BEAM 80 es una cabeza móvil de led, es de uso interior. Es operado vía control DMX, y también puede trabajar solo, manual y automáticamente.

**PRECAUCIÓN:** No hay partes útiles dentro de la unidad. No intente repararlo usted mismo; si lo hace, perderá la garantía. En el improbable caso de que su unidad requiera servicio, por favor contacte con el fabricante o con un distribuidor autorizado.

## INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- Para reducir el riesgo de choque eléctrico o fuego, asegure bien las conexiones de su instalación eléctrica. Un voltaje diferente o conectar a un dimmer, puede ocasionar daños en la luminaria.
- Personal Calificado debe ser quien transporte acarree instale y opere este equipo, pero deben referirse a las instrucciones de este manual.
- Asegúrese de conectar la unidad en un receptáculo adecuado al voltaje de operación de la misma.
- No intente operar esta unidad si el cable de alimentación presenta daños o está roto. No intente remover o romper la punta de tierra física del cable de alimentación de voltaje, esta punta es para reducir el riesgo de un choque eléctrico o fuego en caso de un corto interno.
- No remueva la tapa bajo ninguna circunstancia.
- No intente operar la unidad si está dañada.
- Durante largos periodos de desuso, desconéctela de la alimentación.
- Siempre monte esta unidad en lugares seguros y estables.
- Los cables que conectan la unidad podrían ser dañados si se encuentran en el paso de personas o vehículos.
- Calor – es muy conveniente situar el equipo lejos de otros que producen o despiden calor, como radiadores o amplificadores, o en un ambiente de 50° C o más.
- El equipo podría necesitar servicio por personal calificado cuando:
  1. El cable de alimentación eléctrica o las conexiones han sido dañadas
  2. El equipo ha sufrido una caída o ha sido salpicado con algún líquido.
  3. El equipo no funciona normalmente o presenta un marcado cambio en su funcionamiento.
- La LED BEAM 80 tiene como propósito la proyección móvil de Gobos y Colores con Efectos de Prisma.
- El equipo debe transportarse en condiciones seguras para q no sufra daño durante la misma.
- La garantía se perderá si el equipo no es operado según el manual, o si presenta alguna anomalía como indicios de humedad, algún líquido, de corto circuito o golpes por caída o maltrato.

## PANEL DE CONTROL

MENU	DESCRIPCION
Addr	Dirección DMX A001 -A512DMX
CHnd	MODO 12 CANALES
SLnd	MODO DMX, AUTO, AUDIO RITMICO
Pan	INVERTIR PAN, YES - NO
Tilt	INVERTIR TILT, YES - NO
SEne	SENSIBILIDAD DE MICRÓFONO MODO AUDIO RÍTMICO
LED	MANTENER DISPLAY ENCENDIDO, ON - OFF
DISP	INVERTIR DISPLAY, YES - NO
TEMP	XXX - TEMPERATURA
Ver	VERSIÓN DE SOFTWARE
Faet	RESTAURAR VALORES DE FÁBRICA YES - NO

## CANALES DMX

12 ch	FUNCION	VALOR DMX	DESCRIPCION
1	PAN	0 – 255	PAN
2	PAN FINO	0 – 255	PAN FINO
3	TILT	0 – 255	TILT
4	TILT FINO	0 – 255	TILT FINO
5	PAN/TILT SPEED	0 – 255	VELOCIDAD DE PAN Y TILT
6	DIMMER	0 – 255	INTENSIDAD DE DIMMER 0 – 100 %
7	ESTROBO	0 – 255	VELOCIDAD DE ESTROBO 0 – 100 %
8	COLOR	0 – 15	ABIERTO (BLANCO)
		16 – 31	ROJO
		32 – 47	AMARILLO
		48 – 63	AZUL
		64 – 79	VERDE
		80 – 95	NARANJA
		96 – 111	ROSA
		112 – 127	CYAN
		128 – 255	COLOR SCROLL
9	GOBO	0 – 7	ABIERTO (SIN GOBO)
		8 – 15	GOBO 1
		16 – 23	GOBO 2
		24 – 31	GOBO 3
		32 – 39	GOBO 4
		40 – 47	GOBO 5
		48 – 55	GOBO 6
		56 – 63	GOBO 7
		64 – 73	GOBO 7 SHAKE
		74 – 82	GOBO 6 SHAKE
		83 – 91	GOBO 5 SHAKE
		92 – 100	GOBO 4 SHAKE
		101 – 109	GOBO 3 SHAKE
		110 – 118	GOBO 2 SHAKE
		119 – 127	GOBO 1 SHAKE
128 – 255	GOBO SCROLL		
10	PRISMA	0 – 7	SIN FUNCION
		8 – 127	PRIMA ACTIVIVADO
		128 – 255	ROROTACION DE PRISMA DE LENTO A RAPIDO
11	AUTO PLAY	0 – 49	SIN FUNCION
		50 – 200	MODO AUTO
		201 – 88	MODO AUDIO RITMICO
12	RESET	241 – 255	RESET COMPLETO

## **ESPECIFICACIONES TECNICAS**

VOLTAJE: 100 - 240 V ~ 50-60 Hz.

CONSUMO: 91 W.

LÁMPARA: 1 LED ULTRA BRILLANTE DE 80 W.

COLORES: 7 COLORES MÁS ABIERTO.

GOBOS FIJOS: 7 GOBOS MÁS ABIERTO.

DIMMER LINEAL, ESTROBO 12 VECES POR SEG.

RESET REMOTO DESDE CONTROL.

ACTIVACION DE MODO AUTOMÁTICO Y AUDIO RITMICO DESDE EL CONTROL.

PAN: 540°, TILT: 270°

MODOS DE OPERACIÓN: DMX512, AUDIO, AUTOMÁTICO Y MANUAL.

MODOS DMX: 12 CANALES

PESO: 6.5 kg

IP20