



DESTELLADOR DE LUZ - CABEZA MÓVIL LUXIN 300



MODELO: MCCM-02

Lea este manual antes de operar el dispositivo de iluminación

¡Gracias por elegir nuestro equipo de iluminación LED para escenarios! Antes de comenzar, lee detenidamente las instrucciones del manual, que contienen información esencial sobre la instalación y el uso del equipo.

Sigue las indicaciones al utilizar los accesorios y guarda el manual en un lugar accesible. Si tienes alguna pregunta, no dudes en contactarnos. ¡Esperamos que disfrutes de tu experiencia con nuestro producto!

Instrucciones de Seguridad:

- Asegúrate de que el voltaje esté dentro de los límites indicados en el manual para evitar daños por voltajes excesivos o insuficientes.
- No mires directamente a la fuente de luz para proteger tus ojos.
- Instala la lámpara en un lugar protegido del calor, la humedad y la suciedad. Mantén una distancia mínima de 0,5 metros entre la lámpara y el objeto o área a iluminar, y asegúrate de que no haya materiales inflamables o explosivos cerca.
- Usa cables de alta seguridad para la conexión de la lámpara.
- Familiarízate con las funciones del equipo antes de usarlo.
- El uso inadecuado puede causar daños. Es recomendable que el equipo sea operado por profesionales. No muevas la lámpara mientras esté en uso.
- No cambies los accesorios sin conocimiento, ya que esto puede causar cortocircuitos.
- El fabricante no se hace responsable de daños por manipulación incorrecta y la garantía quedará anulada.

Parámetros técnicos:

- Voltaje: 100-240V~ 60Hz 4.5A
- Consumo de energía: 600W
- Fuente de luz 1: Módulo LED 300W
- Fuente de luz 2: 31 LEDS RGB 5050 de 0.2 W
- Canales: 24 CH
- Modo de control: DMX512/ AUTOMÁTICO/ AUDIO RÍTMICO/ MAESTRO-ESCLAVO
- Color: 14 colores + luz blanca.
- Patrón: 13 patrones + luz blanca
- Prisma 1: 8 prismas
- Prisma 2: Prisma 8+16
- Nivel de protección: IP20
- Eje X: 540°
- Eje Y: 270°

1. Advertencias

Para evitar o reducir el riesgo de descargas eléctricas o incendios, no exponga el dispositivo a la lluvia ni a ambientes húmedos.

No abra la unidad dentro de los cinco minutos posteriores a su apagado.

Reemplace la carcasa, las lentes o los filtros UV si presentan daños visibles.

2. Precauciones

No hay partes reparables por el usuario dentro de la unidad. No intente abrir la carcasa ni realizar reparaciones por su cuenta. En caso de que su unidad necesite servicio, póngase en contacto con su distribuidor más cercano.

3. Instalación

El dispositivo debe instalarse utilizando los orificios para tornillos en el soporte.

Asegúrese de que la unidad esté firmemente fijada para evitar vibraciones o deslizamientos durante el funcionamiento. La estructura a la que se va a fijar el dispositivo debe ser lo suficientemente segura como para soportar un peso 10 veces superior al peso del dispositivo.

Además, utilice un cable de seguridad que soporte 12 veces el peso del dispositivo al realizar la instalación.

La instalación debe ser realizada por profesionales en un lugar donde no esté al alcance del público ni haya posibilidad de que alguien pase debajo o cerca del dispositivo.

4. Tabla de canales DMX

24 CH	Numérico	Función
CH1	0-255	Pan
CH2	0-255	Pan fino
CH3	0-255	Tilt
CH4	0-255	Tilt fino
CH5	0-255	Velocidad Pan/Tilt
CH6	0-127	Sin función
	128-255	Frost
CH7	0-20	Sin función
	21-255	Estrobo de lento a rápido
CH8	0-255	Dimmer
CH9	0-05	Blanco
	06-10	Blanco + Color 1
	11-15	Color 1

	16-20	Color 1+ Color 2
	21-25	Color 2
	26-30	Color 2 + Color 3
	31-35	Color 3
	36-40	Color 3 + Color 4
	41-45	Color 4
	46-50	Color 4 a + Color 5
	51-55	Color 5
	56-60	Color 5 + Color 6
	61-65	Color 6
	66-70	Color 6 + Color 7
	71-75	Color 7
	76-80	Color 7 + Color 8
	81-85	Color 8
	86-90	Color 8 + Color 9
	91-95	Color 9
	96-100	Color 9 + Color 10
	101-105	Color 10
	106-110	Color 10 + Color 11
	111-115	Color 11
	116-120	Color 11 + Color 12
	121-125	Color 12
	126-130	Color 12 + Color 13
	131-135	Color 13
	136-140	Color 13 + Color 14
	141-145	Color 14
	146-150	Color 14 + Bco
	151-190	Giro en sentido de las manecillas del reloj
	191-205	Detener
	206-255	Giro en sentido contrario a las manecillas del reloj
CH10	0-5	Abierto
	6-10	Gobo 1
	11-15	Gobo 2

	16-20	Gobo 3
	21-25	Gobo 4
	26-30	Gobo 5
	31-35	Gobo 6
	36-40	Gobo 7
	41-45	Gobo 8
	46-50	Gobo 9
	51-55	Gobo 10
	56-60	Gobo 11
	61-65	Gobo 12
	66-70	Gobo 13
	71-77	Gobo 1 shake
	78-84	Gobo 2 shake
	85-91	Gobo 3 shake
	92-98	Gobo 4 shake
	99-105	Gobo 5 shake
	106-112	Gobo 6 shake
	113-119	Gobo 7 shake
	120-126	Gobo 8 shake
	127-133	Gobo 9 shake
	134-140	Gobo 10 shake
	141-147	Gobo 11 shake
	148-154	Gobo 12 shake
	155-161	Gobo 13 shake
	162-204	Giro en sentido de las manecillas del reloj
	205-212	Detener
	213-255	Giro en sentido contrario a las manecillas del reloj
CH11	0-127	Sin función
	128-255	Insertar prisma 1
CH12	0-127	Sin función
	128-255	Insertar prisma 2
CH13	0-2	Sin función
	3-150	Control de posición

	151-200	Giro en sentido de las manecillas del reloj
	201-205	Detener
	206-255	Giro en sentido contrario a las manecillas del reloj
CH14	0-127	Sin función
	128-255	Filtro arcoíris
CH15	0-255	Enfoque lineal 0-100
CH16	240-255	Reset (Mantener por 5 segundos)
CH17	0-255	Dimmer aro led
CH18	0-20	Sin función
	21-255	Estrobo aro led
CH19	0-255	Rojo
CH20	0-255	Verde
CH21	0-255	Azul
CH22	0-3	Sin función
	4-255	Selección de patrón aro led
CH23	0-255	Macro de función aro led
CH24	0-255	Velocidad de macro

5. Funcionamiento del panel de visualización

- MENÚ: Permite navegar entre las funciones de operación manual.
- ENTER: Pulsar para ingresar a sub menús y confirmar cambios realizados.
- ARRIBA: Navegar entre menús hacia arriba y cambio de valores.
- ABAJO: Navegar entre menús hacia abajo y cambio de valores.

Estructura del menú

Menú	Sub menu 1	Sub menu 2	Sub menu 3
Código de dirección	001-512		
Configuración de parámetros	Configuración del modo de canal	24 canales	
	Habilitar corrección de errores XY	Si / no	
	Eje X inverso	Si / no	

	Eje Y inverso	Si / no	
	Cambio de eje XY	Si / no	
	Sensibilidad del control de voz	Regulación de sensibilidad	
Configuración de pantalla	Idioma	Inglés/Chino	
	Invertir display	Si / no	
	Apagado de pantalla	Encendido / apagar después de 30 segundos	
Control manual	Pan	0-255	
	Pan fino	0-255	
	Tilt	0-255	
	Tilt fino	0-255	
	Velocidad pan /tilt	0-255	
	Estrobo	0-255	
	Dimmer	0-255	
	Gobo	0-255	
	Color	0-255	
	Enfoque	0-255	
	Prisma 1	0-255	
	Prisma 1 rotación	0-255	
	Prisma 2	0-255	
	Rotación del prisma 2	0-255	
	Frost	0-255	
	Arcoíris	0-255	
	Dimmer aro led	0-255	
	Estrobo aro led	0-255	
	Rojo	0-255	
	Verde	0-255	
Azul	0-255		
	Selección color aro led	0-255	

	Macro aro led	0-255	
	Velocidad macro	0-255	
Modo Automático	Automático	Correr...*	
	Automático	Correr...*	
	Audio rítmico	Correr...*	
	Audio rítmico	Correr...*	
Ajuste de fábrica	Sí/No		
información	Versión del software	Vx.x	
	Código UID de RDM	xxx...	
	Código UID de RDM	Optoacoplador de eje X	
		Optoacoplador de eje Y	
		Hall del eje X	
		Hall del eje y	
		Sala de enfoque	
		Sala de patrones	
		Salón de la rueda de colores	
Reiniciar	Sí/No		

6. Tabla de canales:

Tabla de canales de 14 canales

CH	Nombre	Valor	Función
CH1	Pan	0-255	Ajuste posición horizontal
CH2	Pan fino	0-255	Ajuste fino de la posición horizontal
CH3	Tilt	0-255	Ajuste vertical
CH4	Tilt fino	0-255	Ajuste fino de la posición vertical
CH5	Velocidad Pan tilt	0-255	Control de velocidad pan tilt de rápida a lenta
CH6	Dimmer	0-255	0 ~ 100 %
CH7	Estrobo	0-3	Inválido
		4—99	De lento a rápido
		100-149	Pulso estroboscópico

		150-199	Patrón estroboscópico
		200-249	Estroboscopia aleatoria (lento - rápido)
		250-255	Abierto
CH8	Ruleta de colores	0-9	Luz blanca
		10-19	Color 1
		20-29	Color 2
		30-39	Color 3
		40-49	Color 4
		50-59	Color 5
		60-69	Color 6
		70-79	Color 7
		80-89	Color 8
		90-99	Color 9
		100-109	Color 10
		110-119	Color 11
		120-188	Giro de color en sentido a las manecillas del reloj
		189-255	Giro de color en sentido contrario a las manecillas del reloj
CH9	Ruleta de gobos	0-9	Luz blanca
		10-19	Gobo 1
		20-29	Gobo 2
		30-39	Gobo 3
		40-49	Gobo 4
		50-59	Gobo 5
		60-69	Gobo 6
		70-79	Gobo 7
		80-89	Gobo 8
		90-99	Gobo 9
		100-109	Gobo 10
		110-119	Gobo 11
		120-129	Gobo 12

		130-139	Gobo 13
		140-198	Giro de color en sentido a las manecillas del reloj
		199-255	Giro de color en sentido contrario a las manecillas del reloj
CH10	Prisma 1	0-127	Sin función
		128-156	Posición de prisma.
		157-255	Rotación del prisma de lento a rápido
CH11	Focus	0-255	De 0 a 100
CH12	Filtro arcoíris	0-120	Sin función
		121-255	Insertar prisma
CH13	Aro led	0-3	Tira de luz apagada
		4-255	Efecto macro de tira de luz
CH14	Reiniciar	0-250	Sin función
		251-255	Reiniciar después de 5 segundos

7. Instrucciones de funcionamiento

1. Al ingresar al menú marcado con “*”, también se mostrará en la pantalla la posición marcada con “*”. La próxima vez que encienda la máquina, saltará a esta posición y se ejecutará automáticamente. Si se selecciona el modo de funcionamiento host en lugar del modo independiente, los datos se enviarán al exterior al mismo tiempo. No es necesario configurar otras lámparas como esclavas y cualquier código de dirección recibirá estos datos y funcionará de manera sincronizada.

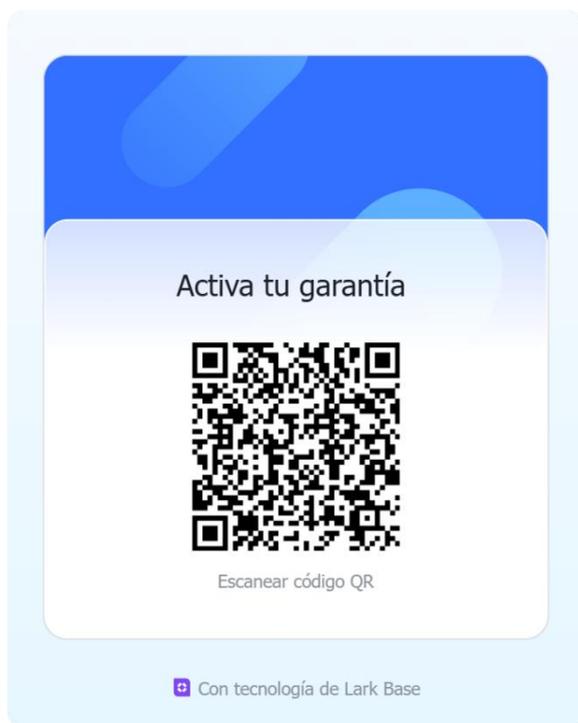
2. Al restaurar la configuración de fábrica, solo se restaurarán los parámetros subrayados en el menú y los demás parámetros no se restaurarán ni borrarán automáticamente.

8. Solución de problemas

Falla	Solución alternativa
La lámpara no tiene energía y no responde en absoluto.	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Verifique si el fusible está dañado. ➤ Verifique si el voltaje de CA es normal. ➤ La fuente de alimentación del interruptor dentro del cuerpo de la lámpara puede estar dañada. ➤ La placa de control dentro del cuerpo de la lámpara puede estar dañada.

<p>La iluminación no está controlada</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Verifique si la señal DMX es normal. Si es así, el indicador de señal DMX en el panel de visualización parpadeará. ➤ Asegúrese de que el código de dirección esté configurado correctamente. ➤ Verifique si el molde del canal está colocado correctamente. ➤ Compruebe si la línea de señal DMX es demasiado larga o si el número de lámparas conectadas es excesivo.
<p>El movimiento del eje XY es anormal</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ El sensor optoacoplador puede estar dañado o instalado incorrectamente, lo que podría hacer que se realice la corrección incluso cuando originalmente estaba en la posición correcta. Establezca la opción [Habilitar corrección XY] en el menú en [No]. Ajuste la placa de circuito del sensor optoacoplador a una posición adecuada o reemplace la placa de circuito.

9. Escanea al QR para dar de alta tu garantía



CERTIFICADO DE GARANTÍA LIMITADA:

PARA MÁS INFORMACIÓN COMUNICARSE CON EL IMPORTADOR:

IMPORTADOR: HUAMAI INTERNATIONAL MÉXICO SA DE CV

DOMICILIO: CALLE BOLÍVAR 67 DESPACHO 30,

CENTRO (ÁREA 8), CUAUHTÉMOC, CIUDAD DE

MÉXICO, MÉXICO, CP. 06080

RFC: HIM210212QC6

CENTRO DE ATENCIÓN TELEFÓNICA CDMX: (56) 4163 4960

CENTRO DE SERVICIO TÉCNICO:

Av. Ceylán 493 Col. Industrial Vallejo Azcapotzalco, Ciudad de México C.P. 02300

COBERTURA DE LA GARANTÍA:

1. Se garantiza al cliente (usuario final), que el producto al que se refiere esta garantía comienza a partir de la fecha del ticket o factura de compra o de la póliza de garantía.

2. La presente garantía cubre únicamente aquellos defectos que surgiesen como resultado del Uso normal del producto y no por aquellos que resultasen:

(A) Cuando el producto se hubiese utilizado en condiciones distintas a las normales.

(B) Cuando el producto no hubiese sido operado de acuerdo con el instructivo de uso que le acompaña.

(C) Cuando el producto hubiese sido alterado o reparado por personas no autorizadas por el fabricante nacional, importador o comercializador responsable respectivo.

3. Si el cliente (usuario final) durante el período de garantía, pusiera en conocimiento al importador por medio del distribuidor autorizado la existencia de los defectos definidos anteriormente, a consideración del proveedor podrá según prefiera, reparar o reemplazar el producto si esta averiado, sin costo para el consumidor, para garantizar su funcionamiento de acuerdo con las especificaciones de este.

4. Este producto tiene una garantía limitada. Si el producto presenta defectos de fabricación, póngase en contacto con su distribuidor autorizado, antes de la fecha de caducidad de la garantía.

5. Para hacer válida esta garantía se deberá presentar el producto acompañado del ticket o factura de compra o de la póliza de garantía correspondiente debidamente sellada.

Para cualquier pregunta y para más información comunicarse a los teléfonos que refieren la garantía.

6. Para hacer válida la garantía en la Ciudad de México o en el interior de la República dirigirse con el distribuidor autorizado con quien se haya realizado la compra.

7. En caso de requerirse partes, componentes, consumibles y accesorios dirigirse con su distribuidor autorizado.

CERTIFICADO DE GARANTÍA:

DURACIÓN DE LA GARANTÍA: 1 AÑO

PRODUCTO: DESTELLADOR DE LUZ -

CABEZA MÓVIL

MODELO: MCCM-02

REFERENCIA: LUXIN 300

MARCA: MEGALUZ CONCERT

FECHA DE COMPRA: _____



SELLO DEL DISTRIBUIDOR AUTORIZADO