



---

**UV 18X10**



## **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 embalaje donde se envía, no presente daños, esto puede haber ocurrido durante su transporte. Si parece dañado inspeccione cuidadosamente su equipo por cualquier daño y asegúrese que todos los accesorios necesarios para operar la unidad han llegado intactos.

**INTRODUCCIÓN:** El UV 18X10 es un proyector de Leds, DMX. Es operado vía control DMX, y también puede trabajar sólo manual y automáticamente.

**ADVERTENCIA:** Para prevenir el riesgo de cualquier choque eléctrico o fuego, no exponga la unidad a lluvia o humedad.

**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.

## PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- ✓ Para reducir el riesgo de choque eléctrico o fuego, no exponga la unidad a lluvia o humedad.
- ✓ 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 o de la instalación.
- ✓ Desconecte la alimentación principal antes de hacer cualquier otro tipo de conexión.
- ✓ No remueva la tapa bajo ninguna circunstancia. No hay partes útiles dentro. Nunca opere su unidad si la cubierta es removida.
- ✓ Nunca conecte esta unidad a un dimmer.
- ✓ No intente operar la unidad si está dañada.
- ✓ Esta unidad está capacitada para uso en interiores.
- ✓ Durante largos periodos de desuso, desconéctela de la alimentación de voltaje.
- ✓ 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 ha sido expuesto a lluvia o humedad.
  4. El equipo no funciona normalmente o presenta un marcado cambio en su funcionamiento.

- ✓ El voltaje de alimentación es muy importante que se encuentre dentro del rango de operación, ya que, si es diferente, esto acortará el tiempo de vida de la luminaria.
- ✓ Favor de mantener la ventilación con una distancia mínima de 1 metro para que sea suficiente.
- ✓ La ventilación no debe impedirse cubriendo las aberturas de ventilación con objetos, tales como periódicos, manteles, cortinas, etc.
- ✓ **IMPORTANTE:** No situar el aparato sobre fuentes de flama viva, como pueden ser velas encendidas.
- ✓ Favor de conectar a la toma de corriente de la red eléctrica con una conexión de puesta a tierra de protección.
- ✓ Las instrucciones para el montaje e interconexión son correctos y seguros del aparato en sistemas multimedia.
- ✓ Mantener el dispositivo de desconexión fácilmente operativo.
- ✓ **ADVERTENCIA:** Para evitar daños, este aparato tiene que estar firmemente anclado al suelo/pared según las instrucciones de instalación.

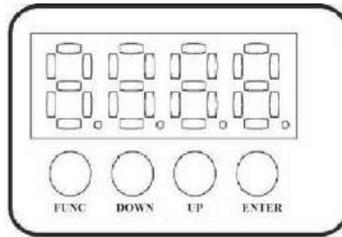
### **Instrucciones de operación**

- ✓ El UV 18x10 tiene como propósito la decoración iluminando de color las áreas deseadas, uso en interiores.
- ✓ Asegúrese de transportar el equipo en condiciones seguras para q no sufra daño durante la misma.
- ✓ No exponga el equipo a calor excesivo, humedad y ambientes con mucho polvo.
- ✓ Asegúrese de que el equipo sea operado por personal que lo conoce y lo ha usado antes.
- ✓ Guarde el empaque original si necesita enviarlo alguna vez.
- ✓ No trate de hacerle cambios físicos sin la instrucción ni la supervisión de personal calificado.
- ✓ La garantía se perderá si el equipo no es operado según el manual, como indicios de corto circuito, golpes por caída o si presenta alguna Alteración.

### **Conexión de señal**

Conecte el XLR macho de su primer cable de señal a la salida DMX512 del controlador y del otro lado conecte el XLR hembra al primer equipo en el conector macho de la base. Puedes conectar varios equipos en la misma cadena.

## Menú de Configuración



	DISPLAY		FUNCION
1	A001	A512	Dirección DMX a 8 canales
2	AU01	AU08	Selección de Colores Preprogramados
3	FF00	FF99	Velocidad de Auto y Cambio de Color
4	EE00	EE99	Color Fade, de Lento a Rápido
5	CC00	CC99	Función ColorChange, de Lento a Rápido
6	F000	F255	Estrobo, de Lento a Rápido
7	S0UD	S0UD	Estrobo por sonido
8	SUND	SUND	Cambio de Color por Sonido
9	R000	R255	Intesidad de Rojo
10	G000	G255	Intesidad de Verde
11	B000	B255	Intesidad de Azul
12	A000	A255	Intesidad de UV
13	ADYE	ADNO	Prioridad señal DMX

## CARTA DMX: 8 CANALES DMX

CANAL	FUNCION	VALOR DMX	FUNCION
1	DIMMER	0 – 255	INTENSIDAD GENERAL
2	ROJO	0 – 255	INTENSIDAD DE ROJO
3	VERDE	0 – 255	INTENSIDAD DE VERDE
4	AZUL	0 – 255	INTENSIDAD DE AZUL
5	UV	0 – 255	INTENSIDAD DE UV
6	ESTROBO	0 – 255	ESTROBO GENERAL
7	MACRO	0 – 255	CAMBIO DE COLOR PREPROGRAMADO
8	VELOCIDAD DE MACRO	0 – 255	VELOCIDAD DE MACRO

## ESPECIFICACIONES TECNICAS

Modelo: UV 18X10

Posición de Trabajo: Cualquier posición segura

Voltaje: 90–240 V~ 50/60 Hz 180 W

Conectores DMX entrada y Salida en XLR de 3 pines

Colores: Mezcla de Colores RGB+UV

Dimmer: Lineal 0-100 %

Estrobo: 0-13 flashes por segundo

LED: 18 Leds de 10 Watts, RGB+UV

Tiempo de vida de led 50,000 horas

Modos de Operación: DMX, Stand Alone, Audio rítmico, Master/Slave

Configuración a través de panel de control de 4 dígitos y 4 botones

Canales DMX: 8 Canales

Peso: 3.6 Kgs



DESTELLADOR ELECTRONICO

Especificaciones Eléctricas:

90-240 V~ 50/60 Hz 180 W

**Producto Importado por:** Mubarzia S.A. DE C. V.

Calle 21 Norte #3203 Int. B Col. Las Cuartillas C.P. 72050 Puebla, Puebla,  
México. RFC: MUB190704MT2

**\*VEASE INSTRUCTIVO ANEXO\***

Hecho en: CHINA  
Modelo: UV 18X10

