



Alta eficiencia en LED

LUMINACION ARC

ILED-W5i



Manual del Usuario

Lea este manual antes de usar el equipo

INTRODUCCIÓN

Gracias por haber elegido nuestra iluminación LED

Desempaque el equipo, dentro de la caja que debe encontrar:

Un equipo ILED-W5FC

Un cable de alimentación.

Un cable de conexión XLR (Señal DMX).

Un manual de usuario.

Por favor, revise cuidadosamente que no haya daños causados por la transportación.

Si encuentra daños, consulte a su distribuidor y no instale este dispositivo.

DESCRIPCIÓN

Características

- . Dimmer 16bit
- . Protector contra altas temperaturas
- . 15000 lux a 2 metros
- . lente 30°
- . Se puede establecer dirección del controlador
- . 5,7, o 10 canales DMX seleccionables para numerosas aplicaciones
- . Operación DMX controlado o funcionamiento stand alone con función de Maestro / Esclavo
- . Sin Escala RGBWA cambio de color (16 bits)
- . Función de calibración de color
- . Equipado con 24 x 12w RGBWA 5 en 1 LED
- . Fuente de alimentación conmutada, .110v-240v
- . Protección intemperie IP65

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Este dispositivo ha salido de la fábrica en perfecto estado. Con el fin de mantener esta condición y asegurar un manejo seguro, es absolutamente necesario para el usuario seguir las instrucciones de seguridad y notas de advertencia escritas en este manual del usuario. Este aparato pertenece a la clase de protección 1. Por lo tanto, es esencial que el dispositivo debe estar conectado a tierra.

La conexión eléctrica debe llevarse a cabo por personal cualificado.

Si el cable flexible externo o el cable de esta luminaria está dañado, debe ser sustituido exclusivamente por el fabricante, su agente de servicio o una persona calificada con el fin de evitar un accidente peligroso.

Asegúrese de que el voltaje disponible no sea superior al establecido en el manual.

Asegúrese de que el cable de alimentación nunca se raspe o dañe con bordes afilados. Si este fuera el caso, la sustitución del cable debe ser realizada por personal autorizado. Siempre desconecte de la red eléctrica, cuando el equipo no este en uso y antes de limpiarlo. Nunca desconecte el enchufe tirando del cable de alimentación. Nunca mire directamente la fuente de luz, las personas sensibles pueden sufrir un shock epiléptico.

Importante:

Los daños causados por no hacer caso de este manual del usuario no están sujetos a garantía.

Conexión de control DMX-512

El producto tiene una entrada DMX 512 equipado con conectores XLR de 3 pines. Nuestros cables cumples con las especificaciones EIA RS-485, y estos se utilizan para las conexiones:

- 2 conductores
- Impedancia 1200hm
- Baja capacitancia
- Máx. velocidad de transmisión 250kBaud.

Conexión DMX-512 con amplificador DMX

Para instalaciones donde el cable DMX debe cubrir una gran distancia o si está en un ambiente eléctricamente ruidoso, como en una discoteca, se recomienda utilizar una terminación DMX. Esto ayuda en la prevención de la corrupción de la señal de control digital ruido eléctrico. El amplificador DMX es más que un conector XLR con 120 OHM de resistencia, conectada entre los pines 2 y 3, que está conectado a continuación, en la salida XLR tomado del último aparato de la cadena.

Menu 1	Menu 2 (configuración menu 1)		
Dirección	Ajuste de dirección DMX		
Velocidad	Ajuste de velocidad (oo lo más rápido)		
Modo auto	Auto o modo auto 0: modo fade		
	Auto 1 modo auto 1:5 modo cambio de color		
	Auto 2 modo auto 2:7 modo cambio de color		
Modo audi	Audi o modo audi 0: modo fade		
	Audi 1 modo audi 1:5 modo cambio de color		
	Audi 2 modo audi 2:10 modo cambio de color		
	Audi 3 modo audi 3: strobo con 10 colores		
Color (show)	Modo show de colores		
Tiempo (prendido)	Xxxx Tiempo en horas para la alimentación		

Calibración de color	Rojo	Modo de calibración de Rojo
	Verde	Modo de calibración de verde
	Azul	Modo de calibración de azul
Temperatura	xxxC t° en ° C	xxx calibración de temperatura
	Modo canal	Canal 15: 5 modos de canal
		Canal 17: 7 modos de canal
		Canal 10: 10 modos de canal
	Modo dimmer	Dimmer instantáneo: luz on/off
		Dimmer retraso de o.3 seg
Parámetros de	Modo key	Key bloqueado: se activa si no se realiza
Configuración		una operación en 30 seg.
		Key desbloqueado: se activa si no se realiza
		una operación en 30 seg.
	Status DMX	Mantener valor: mantiene los valores de
	_	DMX cuando no hay señal
		Limpia el valor: luz apagada cuando no
		hay señal DMX

Funciones principales

1 Dirección: Dirección actual DMX

A. Definición de dirección DMX por botón

1. Pulse el botón ENTER cuando aparezca el menú de direcciones, a continuación, ajustar la dirección DMX presionando el botón [DOWN] [UP] o Pulse [ENTER] para confirmar o pulsar la tecla [ESC] para volver al menú principal.

B. Definición de dirección DMX por el controlador

- 1. Coloque el valor DMX de canal 5 a 10-15, 20-26 a canal, el canal 7 a 30-36, canal 8 a 40-46, entonces los dispositivos conectados al controlador entrar al modo de ajuste de dirección
- 2. Ajuste el valor DMX del canal 1 o-59, a continuación, podrás ver el primer número del cambio de direcciones para (canal valor 1) / 10.
- Por ejemplo, cuando se establece el valor del canal 1 a 20, la primera dirección DMX número será 2 (20/10 = 2.),
- 3. Ajuste el valor DMX de canal 2 0-99, a continuación, podrás ver el segundo número del cambio de dirección a (el canal 2) / 10.
- Por ejemplo, cuando se establece el valor del canal 2 a 30, la primera dirección DMX será 2 (30 / 1 0 :::: 3),

2. Ajuste el valor DMX de canal 3 o-99, entonces usted verá el tercer número del cambio a Dirección (canal 3) / 10

Por ejemplo, cuando se establece el valor del canal 1 a 40, la primera dirección DMX será $\frac{3}{40}$ (40/10 = 4).

Y la dirección DMX que Sea por controlador será: 234.

5. Ajuste el valor DMX de canal 4 y 255, entonces usted va a guardar la dirección DMX por el controlador.

Precaución: No va a guardar la dirección si el número es mayor a 512

6. Establezca el valor de canal 5-8 de la gama espectáculo valor en el paso 1, y el dispositivo saldrá del modo de ajuste de dirección.

II Velocidad: Velocidad de ejecución automática

Configuración de la velocidad de ejecución automática

pulse el botón ENTER cuando aparezca el menú de velocidad, a continuación, ajuste la velocidad presionando el botón [DOWN] (UP] o, oo es la velocidad de ayuno.

III Auto: modo de ejecución automática

pulse el botón ENTER cuando aparezca el menú automático, a continuación, ajuste el modo pulsando el botón [DOWN] [UP] o

IV Audi: el modo de audio Ejecutar

pulse el botón ENTER cuando aparezca el menú de Audi, a continuación, ajuste el modo pulsando la tecla [UP] o [DOWN]

V Color: Mostrar el modo de color

pulse el botón ENTER cuando aparezca el menú de color, a continuación, ajuste el color pulsando el botón [DOWN] [UP]

6 Hr: Mostrar el tiempo de encendido

A: Mostrar el tiempo

Pulse el botón cuando se muestre el menú Tiempo ENTER, entonces verás el momento de la alimentación.

B: borrar el tiempo

pulse el botón ENTER cuando aparezca el menú Hr, y luego presione unos segundos entonces el tiempo será evidente para oooo.

7 colores Calibr: Color Calibrar

- I. pulse el botón ENTER cuando aparezca el menú en color Calibr, entonces escogió el rojo, verde, azul calibrar presionando el botón [DOWN] [UP]
- 2. Pulse ENTER para introducir el color calibrar , entonces ajuste el brillo de este color pulsando el botón [DOWN] [UP]
- 3 .Press [ENTER) para confirmar o pulsar la tecla [ESC] para volver a menu principal.

8 Temp: Información de la Temperatura

A: Mostrar Temperatura

pulse el botón ENTER cuando aparezca el menú Temp, y verá la temperatura del LED en ° C, si no hay sensor de temperatura, se mostrará Err·

B: Calibrar Temperatura

pulse el botón ENTER , luego ajuste la temperatura presionando el botón [DOWN] 10 la temperatura exacta [UP]

8 Config: Parámetros de configuración

pulse el botón ENTER cuando el menú Config show, entonces escogió el parámetro pulsando el botón [DOWN] [UP] o presione la tecla intro

R: El modo de canal: Elija el modo Canal

Elegimos el presionando el canal botón [DOWN] [UP] o después presione entrar a confirm_

B: Modo Dimmer: Elija el modo de instantánea o retraso Elija el modo pulsando el botón [DOWN] [UP] o presione ENTRAR para confirmar en modo instantáneo Dimmer, la luz será al instante, y el modo de retardo Dimmer la luz será el retraso de aproximadamente 0,3 seg C: Modo Leyenda: función de bloqueo de auto clave Elija el modo pulsando [DOWN] botón [UP] o presione ENTRAR para bloqueo de teclas .será función de auto bloqueado clave activa, el botón será bloqueado si ninguna operación a cualquiera de los botones durante unos 30 segundos, pulse cualquier botón por alrededor de 3 segundos voluntad activa el botón de nuevo y eligió Desbloquear será disactivada la función de la tecla de bloqueo de uno mismo D: Estado de DMX: Estado de la señal DMX Elija el modo pulsando el botón [DOWN] [UP] o presione ENTRAR para confirmar. Hold es la celebración de la última modalidad DMX signal, el dispositivo llevará a cabo la última señal DMX mientras que no hay señal DMX y eligió claro no llevará a cabo la última señal y apagar el dispositivo mientras no hav señal DMX

Funciones y valores DMX

Modo de canales		Valores	función	
Ch5	Ch7	Ch10		
	1	1	0-255	Master dimmer (0-100%)
1	2	2	0-255	Rojo 0-100%
2	3	3	0-255	Verde 0-100%
3	4	4	0-255	Azul 0-100%
4	5	5	0-255	Blanco 0-100%
5	6	6		Ambar-0-100%
	7	7	0-7	Núlo
			8-255	Strobo de lento a rápido

Modo de canales		Valores	función
	Ch10		
	8	0-7	Núlo
		8-15	Rojo
		16-23	Verde
		24-31	Azul
		32-39	Blanco
		40-47	Ambar
		48-55	Amarillo
		56-63	Magenta
		64-71	Cyan
		72-79	RGB
		80-87	RGBW
		88-95	ALL ON
		96-127	Macro 1
		128-159	Macro 2
		160-191	Macro 3
		192-255	Macro 4
	9	0-255	Velocidad de macros
			de lento a rápido
	10	0-255	Velocidad de dimmer
			de rápido a lento



Saratoga No. 904 Col. Portales Sur, Deleg. Benito Juarez, México, D.F., C.P. 03300 www.integraled.com.mx