



La mejor opción en iluminación
arquitectónica

Alta eficiencia en LED

ILUMINACION ARC

ILED-B1



Manual del Usuario

Lea este manual antes de usar el equipo

1. Desempaque

Gracias por elegir nuestra luminaria. Por su propia seguridad, por favor lea este manual antes de instalar el dispositivo.

Este manual incluye información importante sobre la instalación y aplicaciones.

Por favor, mantenga este manual para futuras referencias.

Esta luminaria es de alta potencia 10w 6 en 1

Por favor desempaque la luminaria con cuidado y comprobar si no se causaron daños durante el transporte.

2. Instrucciones de seguridad.

Este dispositivo ha salido de fábrica en perfectas condiciones. A fin de mantener este estado y garantizar un funcionamiento seguro, es absolutamente necesario que el usuario siga las instrucciones de seguridad y notas de advertencia escritas en este manual del usuario.

Esta luminaria trabaja con alta tensión. Tenga cuidado cuando se trata de altos voltajes.

Por favor, lea este manual. Si usted no lee este manual y se producen daños a la luminaria, entonces se podría anular la garantía.

Durante el envío, la luminaria puede haber sido expuesta a cambios de temperatura o a cambios de humedad. Por lo tanto, como medida de precaución, no encender la luminaria inmediatamente.

La condensación puede dañar la luz, apague la lámpara y espere hasta que tenga haya alcanzado la temperatura ambiente. La luz es una lámpara operativa al aire libre. Su protección a la intemperie es IP65, puede soportar la lluvia, pero por favor no sumerja totalmente en agua.

La conexión eléctrica debe llevarse a cabo por una persona calificada y es absolutamente esencial estar conectado a tierra. Asegúrese de que no se ponga a funcionar si alguno de los cables de corriente esta raspado o roto, el equipo cuenta con un fusible para su seguridad.

Es necesario desconectar la luminaria de la fuente de alimentación, cuando no está en uso y/o antes de limpiarlo. Cuando desconecte no jale directamente el cable.

Por favor, mantenga la luminaria lejos de los niños y el público en general.

3. Consejos Generales.

Es una luminaria de uso profesional en escenarios, discotecas, teatros, iglesias, etc.

La luminaria sólo funciona entre 120 y 240 v.

Esta luz no debe ser operado 24/7 (24 horas al día ; 7 días por semana).

El LED es 6 en 1 , no prolongar su uso continuo por más de 8 hrs al día esto hará que la vida de la luminaria sea mucho más corta.

La operación correcta asegura que la luminaria va a trabajar por un largo tiempo sin problemas. Por favor, no sacuda la luz y evite el uso de fuerza durante la instalación.

Al elegir la ubicación para instalar la luz, por favor asegúrese de que no esté expuesto a calor extremo, humedad. Asegurese que el aparato tenga una buena cantidad de espacio libre alrededor de él para el flujo de aire.

No lo instale en un espacio cerrado o con aislamiento alrededor del accesorio. La distancia mínima entre la luz y la superficie iluminada debe ser de más de 3 pies.

Siempre monte la luz con un cable de seguridad apropiado.

Operar la luz sólo cuando esté familiarizado con las características de la luminaria.

No permita la operación del equipo por parte de personal no calificado.

Todas las modificaciones a la luz invalidará la garantía.

No existen absolutamente ninguna excepción si la luz es utilizado de un modo diferente al que se describe en este manual.

4. Instalación

Asegúrese de que la luz se cuelga con la abrazadera apropiada "C" .

Una cadena o cable de seguridad también deberían utilizarse como punto secundario para sostén del aparato en caso de que la pinza se suelte.

Jamás colgar el accesorio sin una cadena o cable de seguridad.

Si usted no está calificado o tiene alguna duda sobre la luminaria que cuelga entonces no realice la acción de colgarlo.

Un punto de seguridad secundario es cualquier punto que sujetará adecuadamente la luminaria si "C" falla. el cable de seguridad sería quien detiene al aparato de caer al suelo. Así que no fije el cable de seguridad en el mismo lugar que se une la abrazadera "C".

5. Conexión del control DMX-512

Conectar un cable XLR a la hembra de 3 pines XLR de salida del controlador DMX.

El otro extremo debe conectarse al macho de 3 pines de entrada XLR . Entonces encadenar la primera luminaria con la siguiente.

Nunca divida la conexión DMX.

Si necesitan más cables, entonces debería ser de dos núcleos, cable blindado equipado con una 3 pin de entrada XLR y conector de salida. Por favor, consulte el siguiente diagrama.

SALIDA DMX



- 1.- TIERRA
- 2.- SEÑAL (-)
- 3.- SEÑAL (+)
- 4.- N.A.
- 5.- N.A.

ENTRADA DMX



- 1.- TIERRA
- 2.- SEÑAL (-)
- 3.- SEÑAL (+)
- 4.- N.A.
- 5.- N.A.

Conexión DMX-512 con DMX terminación

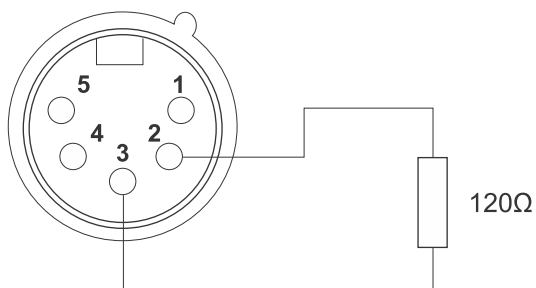
Para instalaciones donde el cable DMX tiene que recorrer una larga distancia o se encuentra en una situación de introducción de ruido se recomienda que se utilice una terminación DMX.

Esto ayuda a prevenir la corrupción de la señal digital.

La terminación DMX es simplemente un conector XLR de 3 pines (macho) con una resistencia de $120\ \Omega$ conectado entre los pines 2 y 3.

Se enchufa a continuación, a la toma de salida XLR de la última luminaria y así en cadena.

Por favor, vea la siguiente ilustración.



6. Los menús de la luminaria.

Menú raíz	Sub Menú1	Sub Menú 2		
1	STAT	R 0-255	R dimming	
		G 0-255	G dimming	
		B 0-255	B dimming	
		w 0-255	W dimming	
		A 0-255	A dimming	
		I 0-255	I dimming	
		S 0-255	Strobe	
2	AUTO	PR01	A000-255	Auto speed
			F000-255	Dimming speed
			S000-255	Strobe speed
		PR02	A000-255	Auto speed
			F000-255	Dimming speed
			S000-255	Strobe speed
		PR03	A000-255	Auto speed
			F000-255	Dimming speed
			S000-255	Strobe speed
3	RUN	DMX	Cut off DMX signal, fixture stay at the last signal color	
4	DMX	STMT	Cut off DMX signal , fixture stay at STAT set color	
5	SOUND		A000-A512	
			Sound activate	

7. STAT

La luminaria se puede ajustar simplemente con la mirada estática.

Utilizar el botón Menú para obtener STAT.

Presione ENTER.

La siguiente pantalla mostrara R000. Esta se direcciona a los LEDs rojos.

Si el rojo esta en el aspecto estático, pulse ENTER y luego utilice el ↑ o ↓ para aumentar el valor de Irojo.

Los números se expresan en valores DMX donde 0 no hay salida y 255 aumenta la salida

Pulse Aceptar para guardar el valor.

La pantalla avanzará automáticamente al siguiente que es el color verde.

Si Verde es estar en el aspecto estático, pulse ENTER y luego utilice el ↑ o ↓ para aumentar el valor del color verde.

Pulse Aceptar para guardar el valor.

La pantalla avanzará automáticamente al siguiente color que es el azul.

Si azul estar en el aspecto estático, pulse ENTER y luego utilice el ↑ o ↓ para aumentar el valor del color azul.

Pulse Aceptar para guardar el valor.

La pantalla avanzará automáticamente al siguiente color que es el blanco.

Si el blanco esta en aspecto estático, pulse ENTER y luego utilice ↑ o ↓ para aumentar el valor del color blanco.

Pulse Aceptar para guardar el valor.

La pantalla avanzará automáticamente al siguiente color ámbar.

Si ámbar es estar en el aspecto estático, pulse ENTER y luego utilice el ↑ o ↓ para aumentar el valor de color ámbar.

Pulse Aceptar para guardar el valor.

La pantalla avanzará automáticamente al siguiente color que es el índigo.

Si índigo esta en aspecto estático, pulse ENTER y luego utilice el ↑ o ↓ para aumentar el valor del color índigo.

Pulse Aceptar para guardar el valor.

La pantalla avanzará automáticamente a la función de strobo.

Si la función del estrobo esta en el aspecto estático, pulse

ENTER y luego utilice ↑ o ↓ para aumentar el valor del strobo.

Pulse Aceptar para guardar el valor.

Esta es la última entrada y el aspecto estático esta completo.

Al pulsar la tecla Intro solo continúa recorriendo por si necesita hacer ajustes finos en la estática de los colores.

No presione MENU ta que perderá todo lo que a guardado.

8.AUTO.

La luz se puede configurar para ejecutar programas incorporados.

Hay tres tipos de programas a la luz.

PRO 1 a PR3 son pre-programas.PRO 1 corre a 6 colores. PR02 es la mezcla de colores, PR03 es PRO 1 más PR02.

Para hacer funcionar el programa incorporado, pulse MENU y busque AUTO pulse ENTER para elegir los tres programas, luego elija una y pulse ENTER,

se pueden encontrar A000-255, F000-255, S000-255, A000-255 es el AUTO de la velocidad, F000-255 es la velocidad del dimmer, S000-255 es la velocidad del estrobo.

Si tu quieres operar el programa debes ajustar los datos en A000-255 más 000, debido a que el A000 significa que el AUTO esta detenido presiona Enter y el programa comenzará a funcionar.

9.RUN

Run permite que el dispositivo opere en ambos modos DMX o STMT.

Usando el botón de MENU en el menú raíz para ir a RUN.

Pulse ENTER para llegar a DMX o modo STMT.

DMX corta la señal DMX y se fija en la última señal de color.

STMT corta la señal DMX, y comienza el set de colores.

Y pulse enter para guardar esta configuración.

10. DMX

Establece la dirección del DMX.

Usando el botón de menú en el menú raíz ir a DMX

Pulse ENTER para entrar en DMX y en el display se mostrará el canal actual.

En la pantalla aparecerá por ejemplo A.001

Esto significa que la dirección actual del accesorio es 1

Para cambiarla, utilice los botones ↑o↓ para llegar a la dirección correcta.

11. SOND

Establece Activar sonido.

Con el botón de MENU en el menú principal ir a SOND.

Pulse ENTER para confirmar, si la luz está baja se activa el sonido.

13. Especificación Técnica

- Voltaje de operación 100 - 250V
- Frecuencia 50 - 60 Hertz
- 18pzas x 6 en 1 LED de alta potencia
- Tres programa incorporados
- Excelente dimmer, libre de flicker para el video
- Auditorítmico
- Peso: 7,5 kgs
- Dimensiones: 106 * 17 * 22

Channel	Data	Function
CH1	1-255	Master dimmer
CH2	0-255	Red dimming
CH3	0-255	Green dimming
CH4	0-255	Blue dimming
CH5	0-255	White dimming
CH6	0-255	Amber dimming
CH7	0-255	Indigo dimming
Ch8	0-50	No function
	51-100	Built-in program 1
	101-150	Built-in program 2
	151-255	Built-in program 3
Ch9	0-209	Synchronous strobe from slow to fast
	210-255	Asynchronous strobe from slow to fast
CH10	0-255	Auto speed form slow to fast
CH11	0-7	Diming with no delay
	8-59	Dimming speed 1
	60-119	Dimming speed 2
	120-179	Dimming speed 3
	180-255	Dimming speed 4

@integraledmx



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