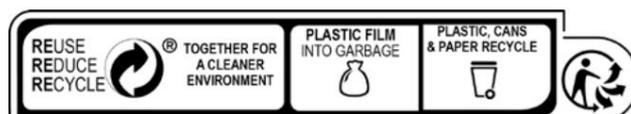


## DISTRIBUIDOR DMX DD-2



## MANUAL DE USUARIO



## Instrucciones de seguridad

Lea atentamente estas instrucciones, incluyen información importante sobre la instalación, uso y mantenimiento de este producto.

- Conserve esta Guía del usuario para futuras consultas. Si vende la unidad a otro usuario, asegúrese de que también... recibir este folleto de instrucciones.
- Asegúrese siempre de que está conectando al voltaje adecuado y de que el voltaje de línea al que está conectando no sea mayor que la indicada en la calcomanía o en el panel trasero del dispositivo.
- ¡Este producto está destinado únicamente para uso en interiores!
- Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga el dispositivo a la lluvia ni a la humedad. Asegúrese de que no haya materiales inflamables. materiales cerca de la unidad durante su funcionamiento.
- Desconecte siempre de la fuente de alimentación antes de realizar cualquier mantenimiento.
- La temperatura ambiente máxima (Ta) es de 40 °C (104 °F). No utilice el dispositivo a temperaturas superiores a este.
- En caso de un problema grave de funcionamiento, deje de usar la unidad inmediatamente. Nunca intente reparar la unidad por su cuenta. Las reparaciones realizadas por personal no cualificado pueden provocar daños o fallos de funcionamiento. Póngase en contacto con el centro de asistencia técnica autorizado más cercano. Utilice siempre el mismo tipo de repuestos.
- Asegúrese de que el cable de alimentación nunca esté doblado ni dañado.
- Nunca desconecte el cable de alimentación tirando del mismo.

**DISPOSITIVO DE DESCONEXIÓN:** Cuando se utilice el enchufe de RED o un acoplador de aparato como dispositivo de desconexión, el dispositivo de desconexión deberá permanecer fácilmente operativo.

## Enlace de Fixture

Necesitará un enlace de datos en serie para ejecutar espectáculos de iluminación de una o más luminarias mediante un controlador DMX-512, o para ejecutar espectáculos sincronizados en dos o más luminarias configuradas en modo maestro/esclavo. El número total de canales que requieren todas las luminarias en un enlace de datos en serie determina el número de luminarias que puede conectar.

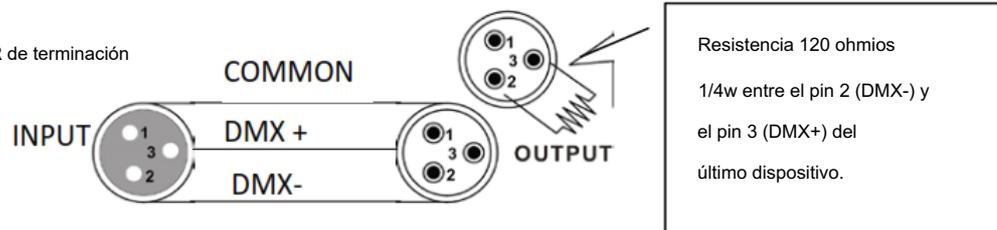
apoyo.

Importante: Las luminarias de un enlace de datos/serie deben estar conectadas en cadena en una sola línea. Distancia máxima recomendada del enlace de datos/serie: 100 metros (1640 pies). Número máximo recomendado de luminarias en un enlace de datos/serie: 32 luminarias.

## CONECTORES

El cableado debe tener un conector XLR macho en un extremo y un conector XLR hembra en el otro extremo.

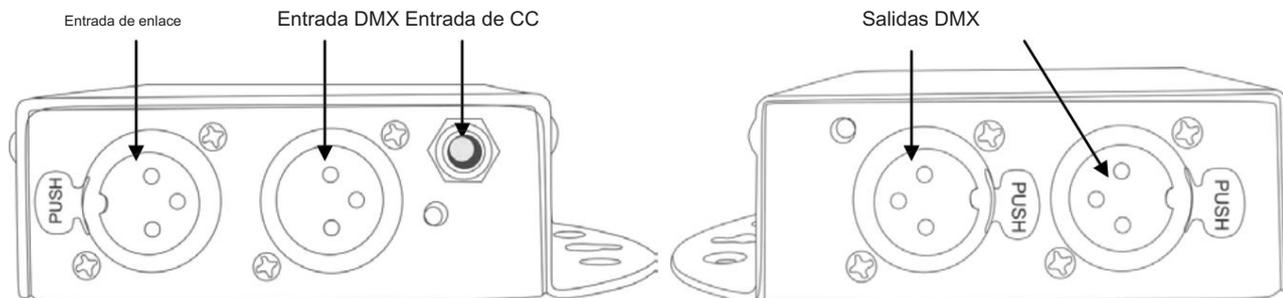
Configuración del conector DMX y XLR de terminación



La terminación reduce los errores de señal. Para evitar problemas de transmisión de señal e interferencias, siempre es recomendable conectar un terminador de señal DMX.

## PRECAUCIÓN

No permita que el común entre en contacto con la tierra del chasis de la luminaria. Conectar el común a tierra puede causar un bucle de tierra y la luminaria podría funcionar de forma errática. Pruebe los cables con un ohmímetro para comprobar la polaridad y asegurarse de que las patillas no estén conectadas a tierra ni en cortocircuito con el blindaje ni entre sí.



La unidad tiene una entrada y 2 salidas.

Las entradas y salidas están aisladas eléctricamente.

Un conector DMX (3 pines) acepta 4 canales individuales

Cada salida DMX cuenta con un controlador independiente y un indicador LED DATA+ y DATA-.

Entrada DMX: Conecte la señal proveniente del controlador DMX

Salida DMX: conectar al dispositivo receptor DMX

No conecte más de 31 unidades entre la salida DMX del controlador y el distribuidor DMX.

No conecte más de 32 unidades en una salida del distribuidor DMX.

**Especificaciones**

Alimentación ..... Adaptador de red: 100-240Vac 50/60H  
.....SALIDA: 9-12 V CC 400 mA  
Dimensiones..... 80 x 30 x 105 mm

 **NOTA IMPORTANTE:** Los productos eléctricos no deben desecharse con la basura doméstica. Lívelos a un punto limpio. Consulte con las autoridades locales o con su distribuidor cómo proceder.