

Especialidades Luminotécnicas S.A.U.

Pol. Malpica c/E nº 11 50016 Zaragoza (ESPAÑA)

http://www.elt.es

MANUAL DE INSTRUCCIONES **MULTI-A01**



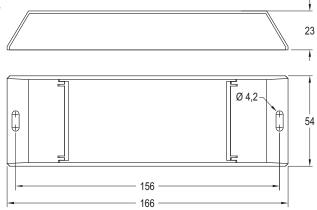
Aspectos claves

- Repite señal de regulación PWM
- Uno / tres / cuatro opciones de canales, hasta máx. 5A por canal
- Tensión constante
- Receptor de control señal PWM
- Repetidor de señal en producción para amplificar la potencia de salida sin límites

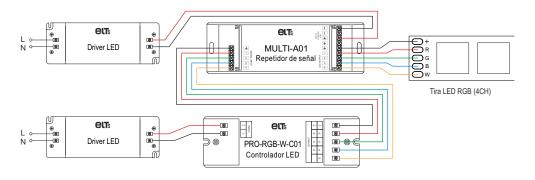
Características técnicas

Ref.	Tensión de entrada	Intensidad de salida	Potencia de salida	Observaciones
9955951	12 - 24 - 36 VDC	4ch x 5 A	12V - 240W 4x60 24V - 480W 4x120 36V - 720W 4x180	Tensión constante

Dimensiones



Esquema de conexión



Operación

El repetidor de señal LED es compatible con toda nuestra gama de controladores monocolores y RGB para amplificar su potencia.

El control PWM puede conectar hasta tres veces más LEDs con la adición de uno o más repetidores de señal. En teoría, un número ilimitado de repetidores de señal pueden ser interconectados.

Los repetidores de señal de tensión constante y repetidores de señal de corriente constante pueden ser conectados juntos, facilitando el control de LEDs con distintos tensiones y potencias.

Avisos de seguridad

- 1) Este producto debe ser instalado y revisado por personal cualificado.
- 2) IP20. Protege del sol y de la lluvia. Para instalaciones exteriores, asegure que esté instalado dentro de un envolvente
- 3) Para evitar sobrecalentamiento, siempre instale el dispositivo en una zona bien ventilada.
- 4) Asegure que la tensión de salida del suministro de potencia LED utilizada cumpla con la tensión de servicio del producto.
- 5) No conecte nunca cables mientras que el suministro eléctrico esté conectado. Para evitar cortocircuitos, asegure que el cableado esté correctamente conectado antes de encender el equipo.
- 6) Asegure que el cableado esté bien sujeto a los bornes de conexión.
- 7) Póngase en contacto con su proveedor para información actualizada.