



Controlador RGBW + AUDIO RF24K + RF mando a distancia

El controlador RGBW+AUDIO RF24K incorpora la más avanzada tecnología de regulación digital PWM (Pulse Width Modulation) especialmente diseñada para el control de luces led RGBW. Pertenece a una nueva generación de controladores que combina la señal de audio recibida para proporcionar un espectáculo de luz y sonido sincronizados.



ESPECIFICACIONES

DETALLES

El controlador RGBW+AUDIO RF24K incorpora la más avanzada tecnología de regulación digital PWM (Pulse Width Modulation) especialmente diseñada para el control de luces led RGBW. Pertenece a una nueva generación de controladores que combina la señal de audio recibida para proporcionar un espectáculo de luz y sonido sincronizados.

Consta de un controlador RF especialmente diseñado para el control de luces led RGBW (4 canales, Rojo, Verde, Azul, Blanco) Incluye entrada de baja tensión DC y salidas incluyendo voltaje positivo V+ y cuatro canales de salida V- para el control del color Rojo, Verde, Azul, Blanco. Dispone de entradas de micrófono, audio y control de sensibilidad para un perfecto control de la señal.

Y un mando a distancia RF (RadioFrecuencia) de 24 botones, se puede encender/apagar, seleccionar el color, el brillo, seleccionar diferentes efectos de iluminación.

Características:

- Diseñado para luces LED RGBW de voltaje constante DC12V-24V.

- Cuatro canales de salida. Máxima corriente de carga de 4A por canal. DC12V=4x48W/24V=4x96W.
- 16 modos preconfigurados, incluye 9 modos de color fijo, 4 modos dinámicos y 3 modos de audio. DJ (Fast Track), DJ Dinámica (cambios de ritmo universales), DJ Tenderness (cambio de ritmo lento); el brillo del color estático y la velocidad de los cambios dinámicos son ajustables.
- La sensibilidad de la señal de audio se puede ajustar mediante rueda alojada en el controlador.
- Dispone de entradas de la señal de audio: micrófono y audio.
- Mando a distancia RF (RadioFrecuencia) de 24 botones. No necesita enfocar el mando al controlador. Alcance hasta 20 metros.
- La garantía del controlador es de 2 años. Se excluye cualquier daño por sobrecarga de tensión.

Especificaciones Técnicas del Controlador:

- Temperatura de trabajo: -20º hasta +55º
- Entrada de voltaje::DC12V-24V
- Consumo: <1W

Ficha técnica

Controlador RGBW + AUDIO RF24K + RF mando a distancia

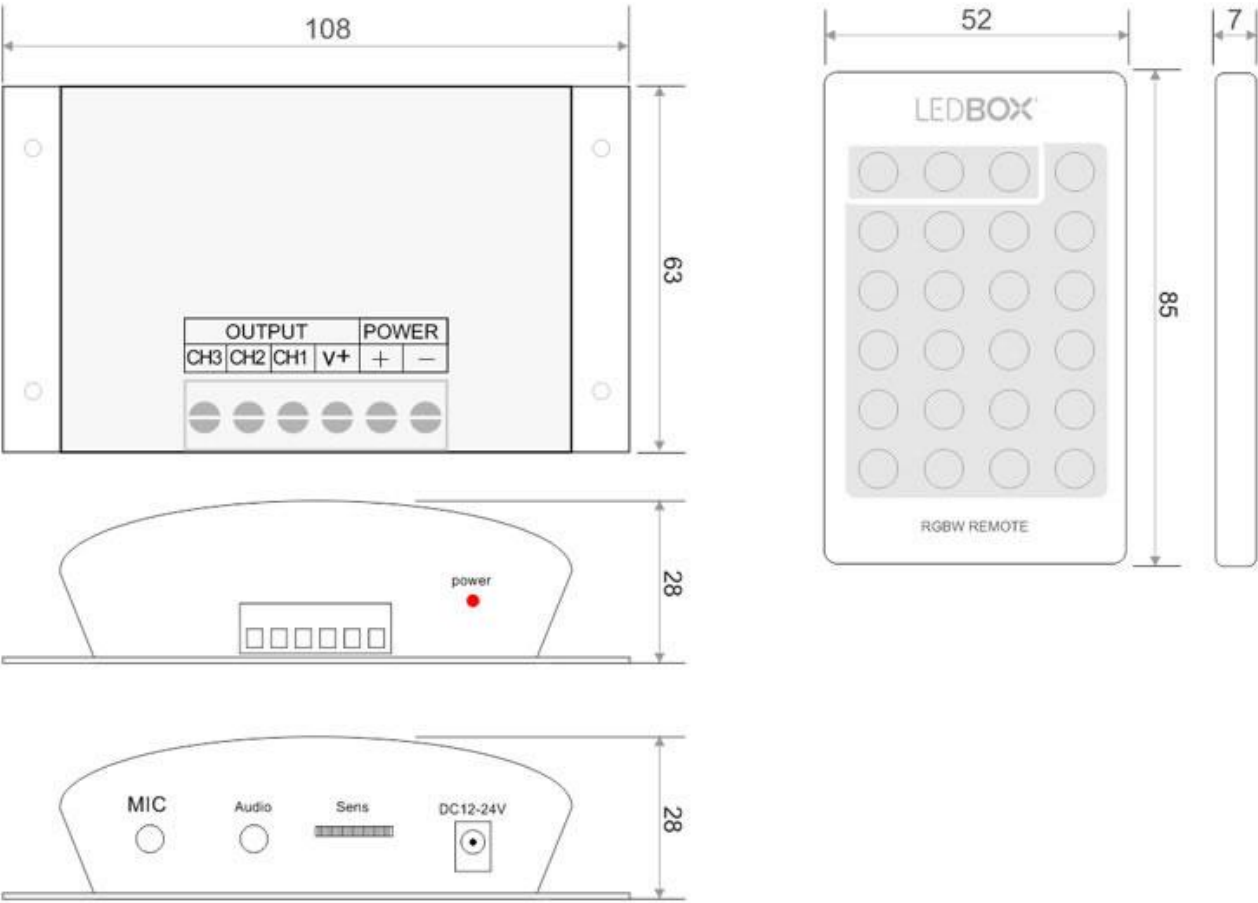
LED BOX[®]

- Modos: 18
- Escala de grises: 256 niveles
- Etapas de velocidad: 100 grados
- Salida: 4 canales
- Corriente de salida: $\leq 4A$ (cada canal)
- Potencia de salida: 192W/12V - 384W/24V
- Alcance RF: distance $\leq 20m$
- Frecuencia PWM: 400Mhz

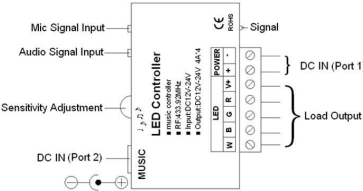
- Frecuencia RF: 433.9Mhz
- Soporte función de memoria
- Dimensiones externas: L108*W63*H28 mm
- Dimensiones embalaje: L109*W109*H53mm
- Peso neto: 120g
- Peso con embalaje: 180g

Incluye: controlador y mando a distancia RF (incluye pila)

ESQUEMA DE INSTALACIÓN



Instalación



Ficha técnica

Controlador RGBW + AUDIO RF24K + RF mando a distancia

LEDBOX®

GALERIA



AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.