



Programador vía radio de 5 canales para controlar LEDs RGBWW. Permite grabar 2 escenas, enlazar más de un receptor por mando a distancia, controlar hasta 4 zonas de forma independiente. Selector de color y CCT. Conserva memoria de estado y posición. Incluye soporte para mando a distancia. Alcance 20m. Funciona a 12V y 24V.

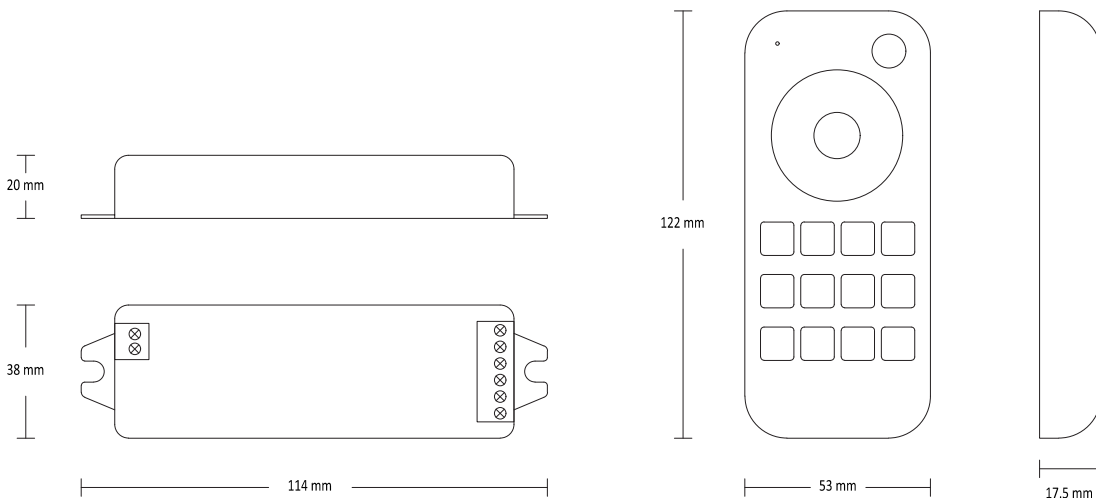
*5 channels wireless controller for RGBWW LEDs. It allows to record 2 scenes, link more than one receiver by remote control, control up to 4 zones independently. Color selector. Preserves state and position memory. Includes support for remote control. Remote distance 20m. It operates to 12V and 24V.*



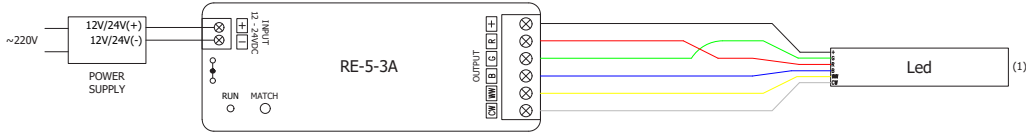
#### Características técnicas / Technical data

Composición / Composition	Mando / Control remote	RC-5-4
	Receptor / Receiver	RE-5-3A
IP		20
Voltaje entrada / Input voltage		DC 12/24V
Voltaje salida / Output voltage		DC 12/24V
Corriente / Current		5x3A
Potencia / Power		Max. 5x36W / 5x72W
Temperatura funcionamiento / Operating temperature		-30~55°C
Temperatura almacenamiento / Storage temperature		-40~80°C

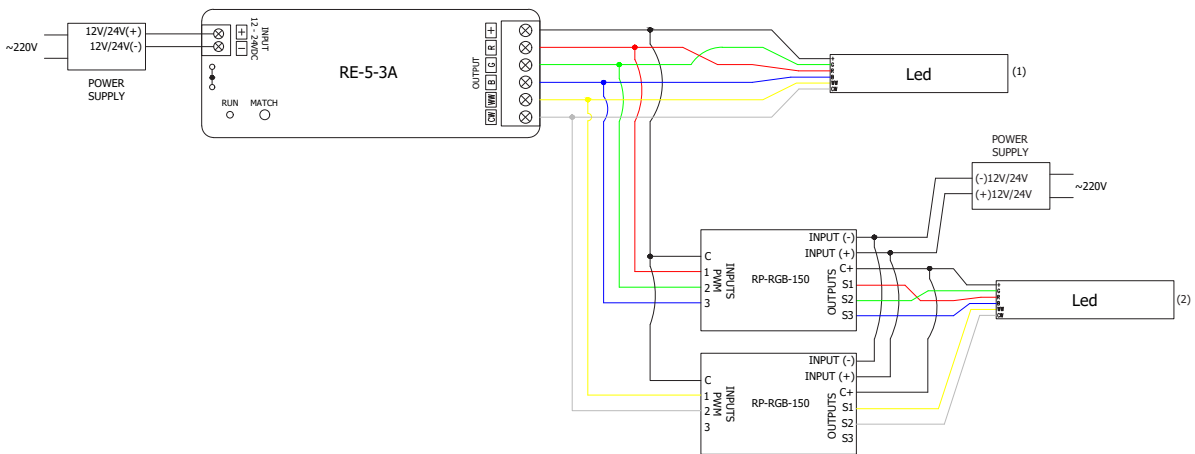
#### • Medidas / Dimensions



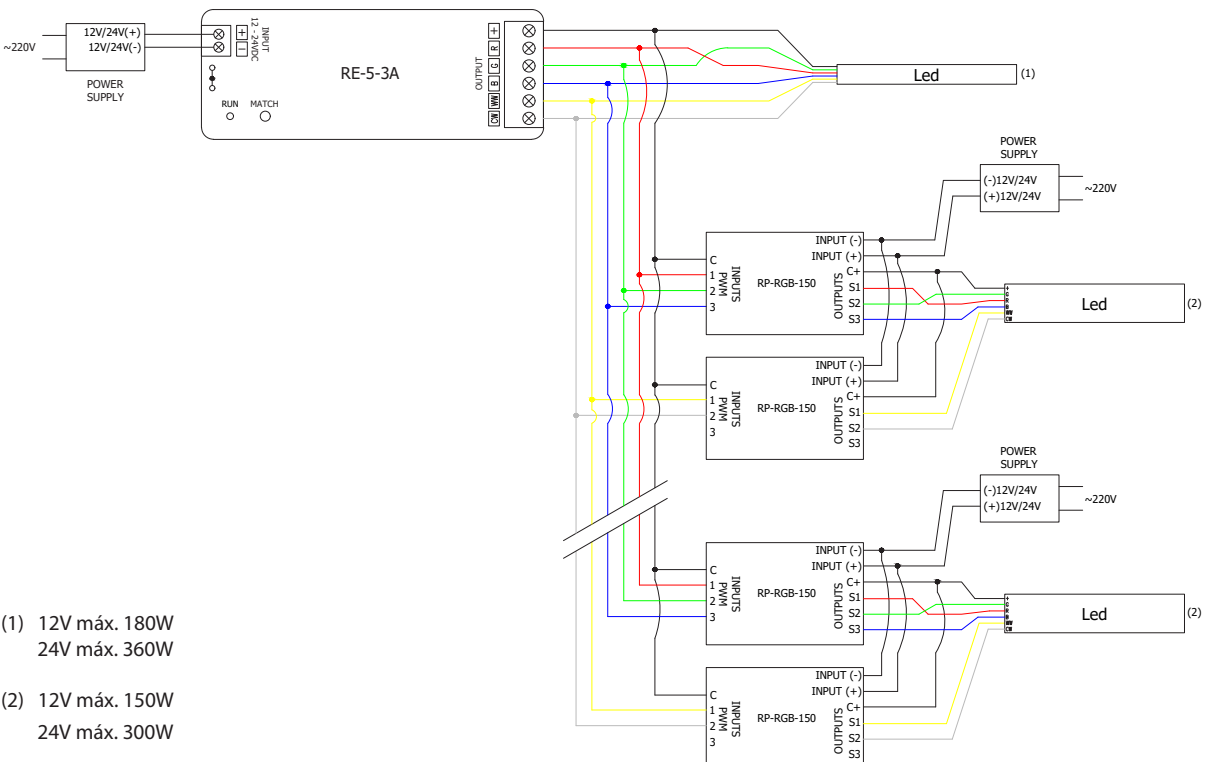
• **Instalación sin repetidor / Installation without repeater**



• **Instalación con repetidor / Installation with repeater**



• **Instalación con más de un repetidor / Installation with more than one repeater**



(1) 12V máx. 180W  
24V máx. 360W

(2) 12V máx. 150W  
24V máx. 300W



• **Funcionamiento** / *Working*



• **Zonas / Zones:**

- Pulsación corta: Encendemos la zona / *Short Press: Turn on zone light.*
- Pulsación larga (2s): Apagamos la zona / *Long Press (2s): Turn off zone light.*
- Pulsación de diferentes zonas: Controlamos esas zonas a la vez  
*Short Press multiple zone: Will control this zones sinchronously.*

• **CCT / RGB:**

- Pulsación corta: Activar los canales CCT o RGB / *Short press: Activate the CCT or RGB channels.*
- Pulsación corta continua: Cambio gradual de CCT o RGB / *Continuous short press: Gradual change of CCT or RGB.*

• **Brillo / Brightness:**

- Pulsación corta: Ajustar brillo (10 niveles) / *Short press: Adjsut brightness (10 levels).*
- Pulsación larga: Ajustar brillo, modo gradual / *Long press: Adjust brightness, gradual mode.*

• **Escenas predeterminadas / Default scenes:**

Modo dinámico / *Dinamic mode:*

- Pulsación corta: Cambio de escena (10 escenas) / *Short press: Change of scene (10 scenes).*
- Pulsación larga (2s): Reproduce todas las escenas / *Long press (2s): Play all the scenes.*

**Escenas / Scenes:**

- 1. RGB salto / *RGB jump*
- 1. RGB suave / *RGB smooth*
- 1. 6 saltos color / *6 color jump*
- 1. 6 colores suaves / *6 color smooth*
- 1. Temperatura de color suave / *Color temperature smooth*
- 1. RGB aparece y desaparece / *RGB fade in and out*
- 1. Rojo aparece y desaparece / *Red fade in and out*
- 1. Verde aparece y desaparece / *Green fade in and out*
- 1. Azul aparece y desaparece / *Blue fade in and out*
- 1. Blanco aparece y desaparece / *White fade in and out*

· **Velocidad / Speed:**

Modo estático / *Static mode:*

Pulsación corta: Ajustar saturación (11 niveles) / *Short press: Adjust saturation (11 levels).*

Pulsación larga: Ajuste continuo saturación, modo gradual.

*Long press: Continuous saturation adjustment, gradual mode.*

Modo dinámico / *Dinamic mode:*

Pulsación corta: Ajustar velocidad (10 niveles) / *Short press: Adjust speed (10 levels).*

Pulsación larga: Ajustar velocidad, modo gradual / *Long press: Adjust speed, gradual mode.*

· **Escenas grabadas / Recorded scenes:**

Pulsación corta: Activar escena / *Short press: Scene activate.*

Pulsación larga (2s): Grabar escena emitida / *Long press (2s): Record scene send out.*

 **Advertencias / Warnings**

- La instalación y el mantenimiento del programador la deberá realizar personal cualificado.
- Este programador no es estanco, en instalaciones de exterior o con humedad deberá ir instalado en cajas estancas.
- La instalación en sitios con buena ventilación prolongará la vida útil del programador.
- Compruebe que la tensión de entrada y de salida están dentro de los parámetros indicados.
- Los picos de tensión pueden causar daños en el programador.
- Asegure que el cable utilizado en la instalación es de tamaño adecuado.
- Asegure que el cable hace contacto correctamente con el conector.
- Asegure que todas las conexiones de cable y las polaridades son correctas antes de conectar la alimentación.
  
- *The installation and maintenance of the controller must be carried out by qualified personnel.*
- *This controller is not watertight, in outdoor installations or with humidity it must be installed in watertight boxes.*
- *Installation in well ventilated areas will prolong the life of the controller.*
- *Check that the input and output voltage are within the indicated parameters.*
- *Voltage peaks can cause damage to the controller.*
- *Ensure that the cable used in the installation is of adequate size.*
- *Ensure that the cable makes proper contact with the connector.*
- *Ensure that all cable connections and polarities are correct before turning on the power.*

