

**PWM**

RP-RGBW-300

# RP-RGBW-300

Repetidor compatible con todos los programadores y convertidores RGBW.

Repeater compatible with all RGBW controllers and converters.

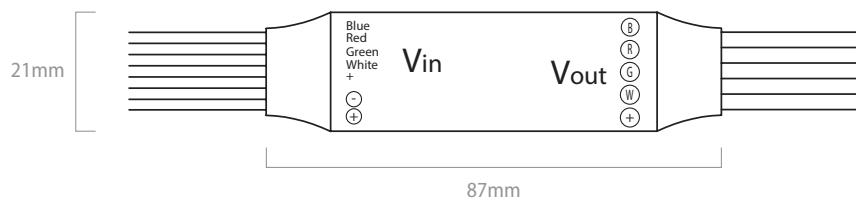
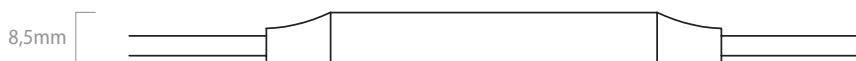
**Características técnicas**

Technical data

<b>IP</b>	54
<b>Voltaje entrada</b> Input voltage	DC 12/24V
<b>Voltaje salida</b> Output voltage	DC 12/24V
<b>Corriente</b> Current	3x2,5A + 1x4A
<b>Potencia</b> Power	Max. 3x30W + 1x48W/ 3x60W + 1x96W
<b>Temperatura funcionamiento</b> Operating temperature	-20~45°C
<b>Temperatura almacenamiento</b> Storage temperature	-40~80°C

**Medidas**

- Dimensions

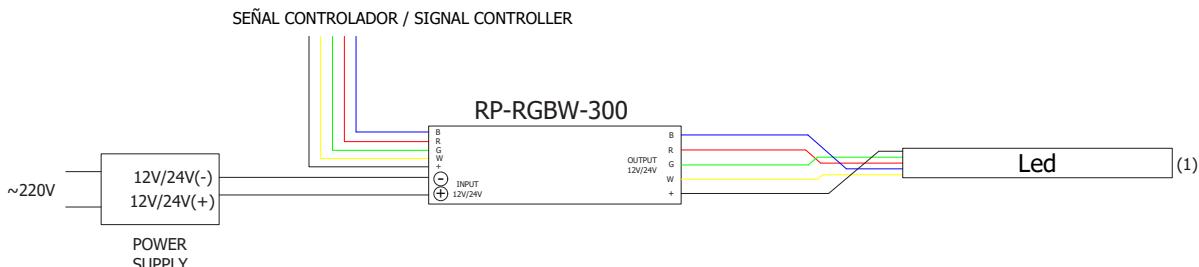


**PWM**

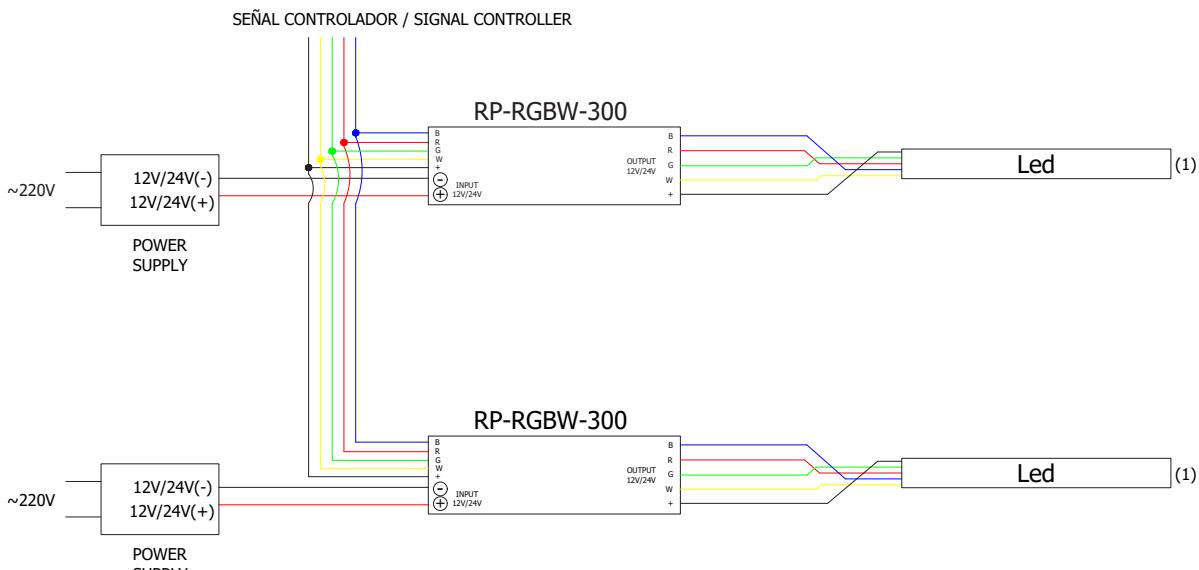
## RP-RGBW-300

**Instalación sin repetidor**

- Installation without repeater

**Instalación con repetidor**

- Installation with repeater

**Advertencias**  
Warnings

- La instalación y el mantenimiento del repetidor la deberá realizar personal cualificado.
- Este repetidor 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 repetidor.
- Compruebe que la tensión de entrada y de salida están dentro de los parámetros indicados.
- Los picos de tensión pueden causar daños en el repetidor.
- 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 repeater must be carried out by qualified personnel.
- This repeater 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 repeater.
- Check that the input and output voltage are within the indicated parameters.
- Voltage peaks can cause damage to the repeater.
- 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.

