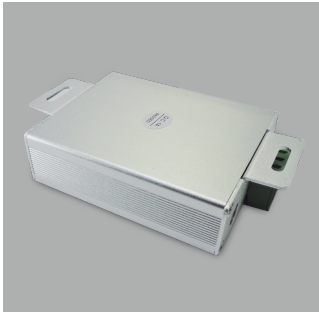


RGB AMPLIFIER 12/24 VDC 3x4A

AMPLIFICADOR RGB 12/24VDC 3x4A



INTRODUCTION

INTRODUCCIÓN

EN RGB amplifier applies to all the voltage-controlled LED controller in our company, it can receive PWM (Pulse Width Modulation), each time add one RGB amplifier, the connecting number of led will be more than twice, in theory, numerous RGB amplifiers can be connected.

ES El amplificador RGB se aplica a todo el controlador de LED controlado por voltaje en nuestra compañía, puede recibir PWM (Pulse Width Modulation), cada vez que agregue un amplificador RGB, el número de conexión de led será más de dos veces, en teoría, se pueden conectar numerosos amplificadores RGB.

Certifications | Certificaciones



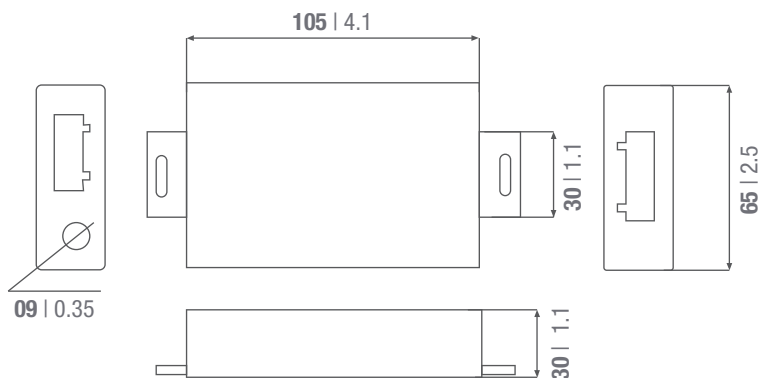
TECHNICAL DATA

DATOS TÉCNICOS

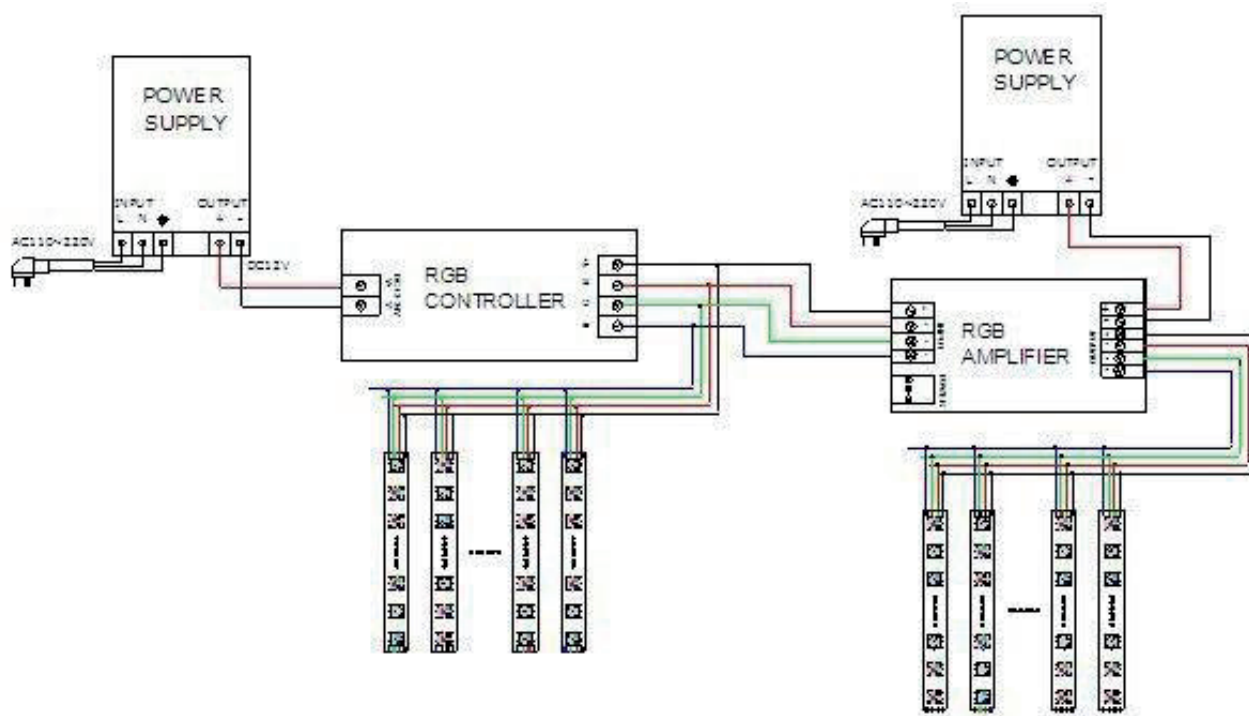
Supply voltage / Tensión de alimentación	12-24V
Operating Temperature / Temperatura de operación	-20°C / 60°C
Input voltage / Tensión de entrada	DC-5/12/24V
Connection mode / modo de conexión	Ánodo común
Current by Channel / Corriente por Canal	3x4000mA
Static power consumption / Consumo de energía estático	<1W
Output current / Corriente de salida	<4A each channel / <4A Cada canal
Output power / Potencia de salida	60-288W
Dimmable / Dimerizable	×
External dimension / Dimension externa	105x65x25mm

DIMENSIONS (MM | in)

DIMENSIONES



CONNECTION DIAGRAM DIAGRAMA DE CONEXIÓN



INTERFACE INSTRUCTION INSTRUCCIÓN DE INTERFAZ

EN Direction for Use

according to the silk-screen prompts on the panel of RGB amplifier, to connect input and output signal wires in order to ensure short circuit can not occur between wires, and then connect power for RGB amplifier, and RGB amplifier goes hand in hand with LED controller, please refer to the following < Typical applications >.

ES Dirección para uso

De acuerdo con las indicaciones de la pantalla de seda en el panel del amplificador RGB, para conectar los cables de señal de entrada y salida para garantizar que no se produzca un cortocircuito entre los cables, y luego conectar la potencia para el amplificador RGB, y RGB amplifier va de la mano con el controlador LED, consulte las siguientes <Aplicaciones típicas>.

EN Power input interface

- Adopt conventional DC power supply plug as power input interface.

- Adopt male and female connector with screw.

ES Interfaz de entrada de energía

Adopte el enchufe de fuente de alimentación de CC convencional como interfaz de entrada de alimentación.

- Adoptar el conector macho y hembra con tornillo.

Power input interface

- Adopt male and female connector with screw.

Interfaz de entrada de energía

- Adoptar el conector macho y hembra con tornillo.

