

## FILTRO DE SEÑAL SPI PARA LED DIGITAL

## LED DIGITAL

Ref: 41.094

5V-24V

Se trata de un filtro de señal SPI para resolver los problemas de distancia del cable de instalación, en el cual el controlador, tiene que estar ubicado a una distancia considerable no superior a 2m. Dependiendo del controlador, la transmisión de señal de los leds se ve afectada haciendo que la señal sea muy débil. El cableado es muy complicado, ya que no podemos hacer pasar muchos cables.


Con este producto estabilizaremos la señal de datos de nuevo y solucionaremos los ruidos o la mala señal que podamos perder por la distancia del cable.

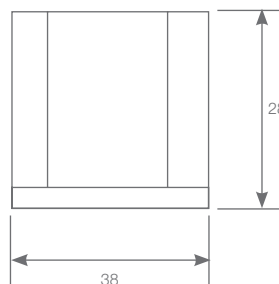
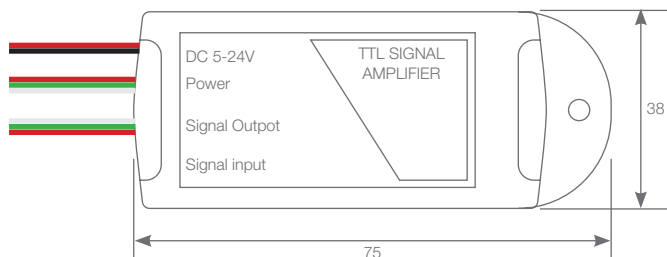
Nota:

1. La longitud máxima de línea del puerto de salida del controlador y el puerto de entrada del filtro es de 200 metros. Si supera los 200 metros, prueba o utiliza la fibra.
2. La longitud del puerto de entrada del filtro y la entrada de la luminaria no debe exceder los 5 metros.
3. Cuando el grupo de luces es de 12V-24V, el RT está abierto y cuando el grupo de luces es de 5V, el RT está conectado.
4. Está prohibido operar con electricidad. Antes de la instalación, debe apagarse y las juntas deben ser impermeables.



Volatje	5V - 12V - 24V
Distancia desde el controlador hasta el filtro	hasta 200m
La distancia desde el filtro hasta su luz de píxel	máximo 5m
Medidas	75x38x28mm
Estanqueidad	IP20
Embalaje	1 unidad
Garantía	2 años

Aprobado por: 



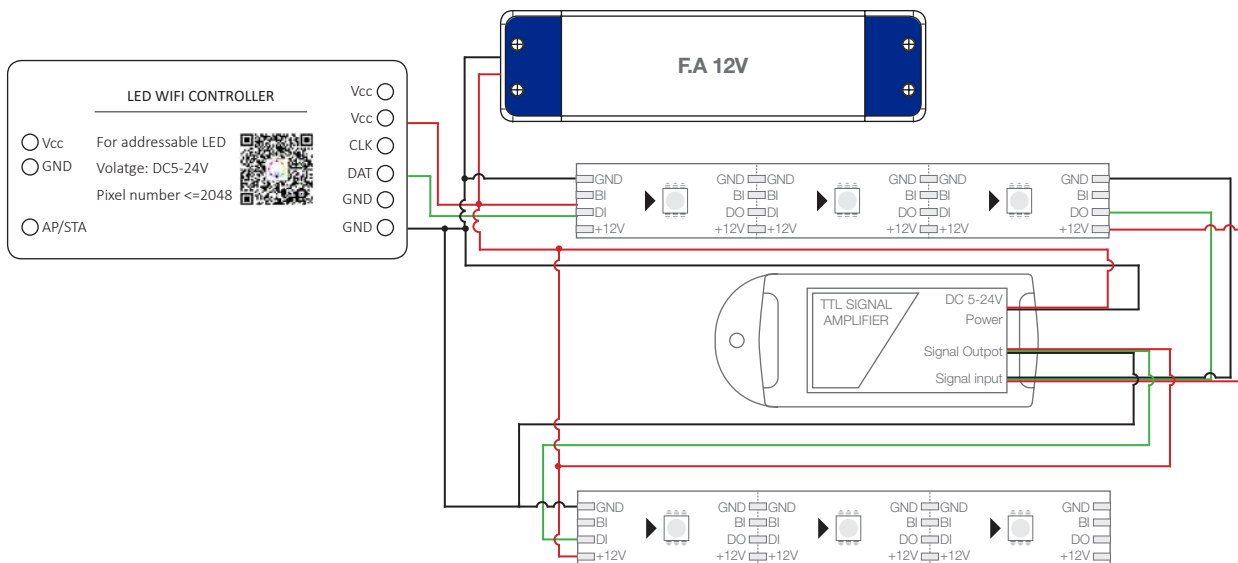
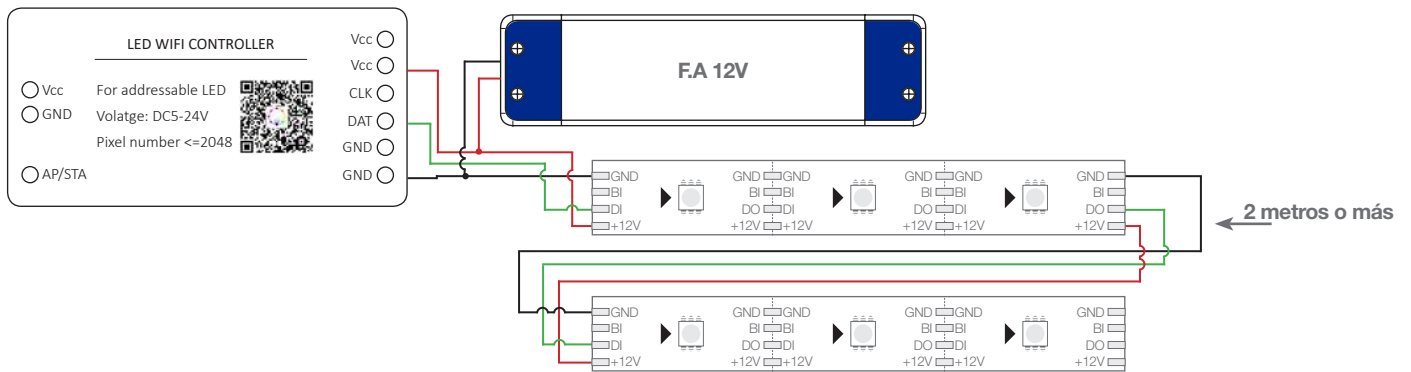
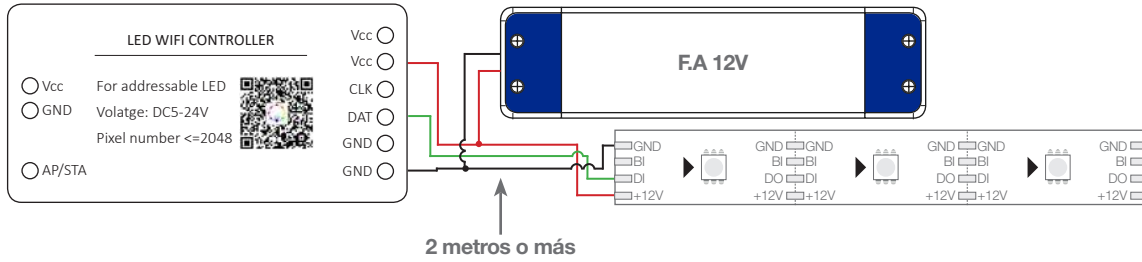
**FILTRO DE SEÑAL SPI PARA LED DIGITAL**

**LED DIGITAL**

¿Cuándo utilizaremos un 41.094?

En instalaciones de led digital en la cual el controlador esté a más de 2 metros de distancia del primer pixel de cada instalación. Debido a que es un cable tan "largo" en señal de datos nos puede ocasionar problemas.

También lo utilizaremos entre una salida de señal de datos de una tira flexible al inicio de otra tira que este a más de 2 metros de distancia.



## FILTRO DE SEÑAL SPI PARA LED DIGITAL

## LED DIGITAL

Conexión:

