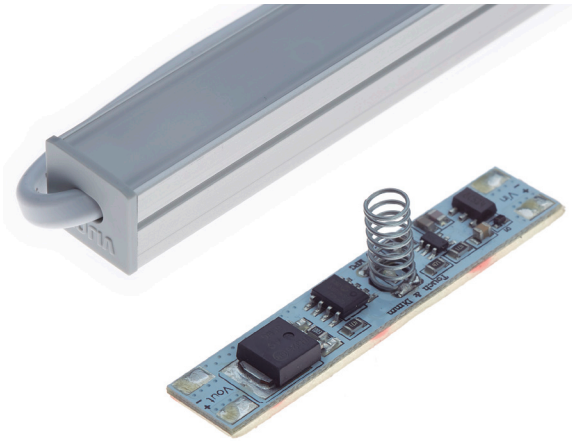
Sistemas de control / *Control systems*
Dimmer 1 canal */ 1 channel dimmer*
INT-TL-D



Dimmer táctil de 1 canal. Apto para instalar en perfil de aluminio.
Conserva memoria de estado y posición.
Funciona a 12 y 24V.

1 channel touch dimmer. Suitable for installation in aluminum profile.
Preserves state and position memory.
It operates at 12 and 24V.

IP20

12-24 V DC

F

M M

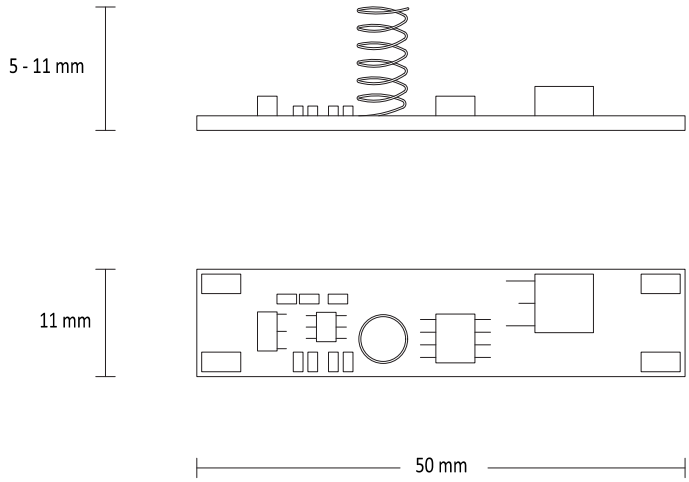
Compatibilidad / *Compatibility*

INT-TL-D	ST4, ST6, ST9, ST17, STTS, ST52, ST64, ST65, ST66 y ST68
INT-TL-Dx	ST3+3L, ST4+3L, ST11, ST12, ST14, ST18, ST22, ST23, ST55, ST56, ST57 y ST67

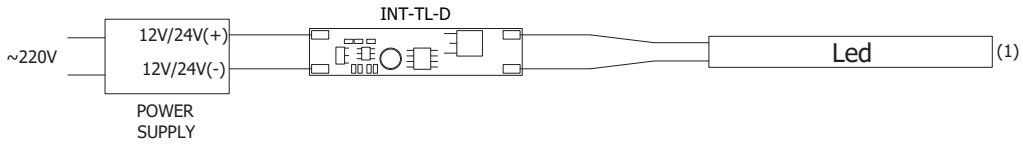
Características técnicas / *Technical data*

IP	20
Voltaje entrada / *Input voltage*	DC 12/24V
Voltaje salida / *Output voltage*	DC 12/24V
Corriente / *Current*	1x4,5A
Potencia / *Power*	Max. 1x55W / 1x110W
Temperatura ambiente / *Ambient temperature*	-25~45ºC
Temperatura almacenamiento / *Storage temperature*	-40~80ºC

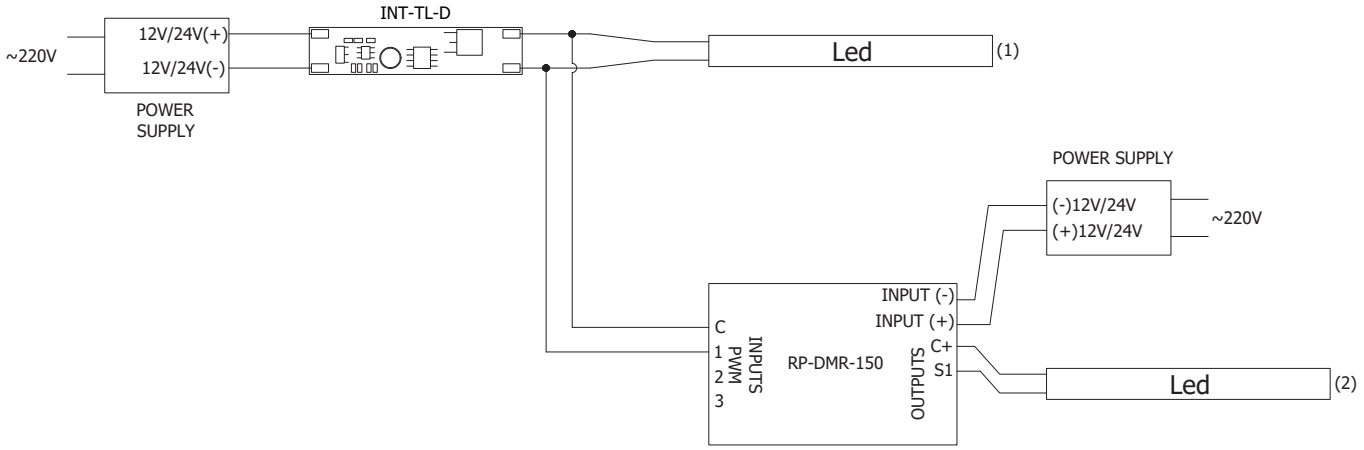
- **Medidas** / *Dimensions*



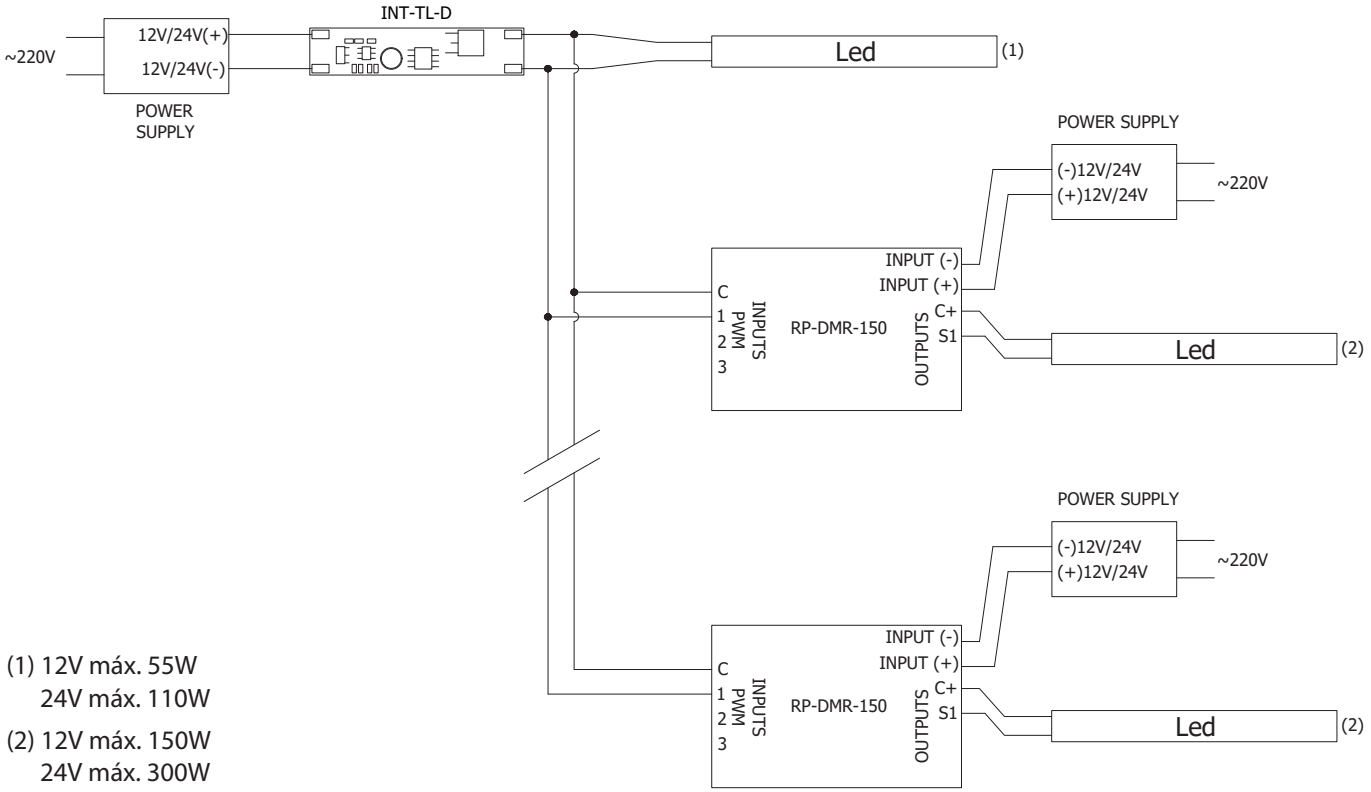
- **Instalación sin repetidor** */ Installation without repeater*



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



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



(1) 12V máx. 55W
24V máx. 110W

(2) 12V máx. 150W
24V máx. 300W

⚠ **Advertencias** / *Warnings*

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