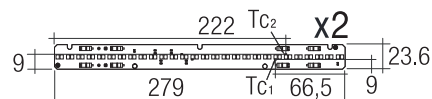


Atención: Cuando se trata de una estructura modular, se debe añadir una nueva entrada de cable de red cuando la potencia total del conjunto de la sección lineal sea superior a 1100W y/o cada 25mts de sección lineal.



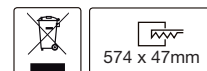
Tc max=85°C Risk group(EN 62471:2008)=1

El cable de instalación debe soportar una temperatura de 110°C. El cable manguera debe ser de 3x1 mm<sup>2</sup> y 3x1,5 mm<sup>2</sup>. Se necesita un profesional cualificado para realizar la instalación.

No cubrir con material aislante térmico o similar.

No acumular el exceso de cable dentro de la luminaria.

Atención: por razones de seguridad, para la instalación de la luminaria se recomienda la intervención de dos profesionales cualificados.

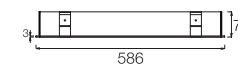


Indicaciones generales de seguridad: la información sobre las condiciones de uso de las luminarias tales como clase, IP, IK etc...pueden consultarse tanto en la etiqueta de la luminaria como en nuestra página web [www.rovasi.com](http://www.rovasi.com).

Los esquemas de cableado se detallan en la página 2 de este documento.

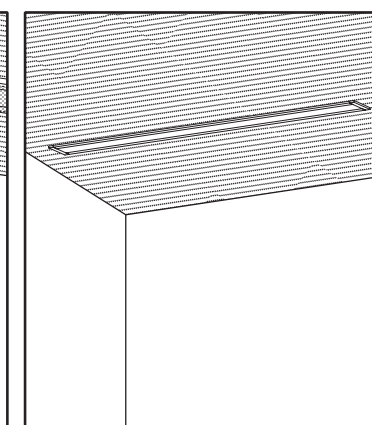
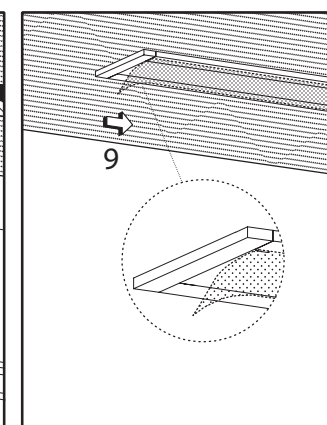
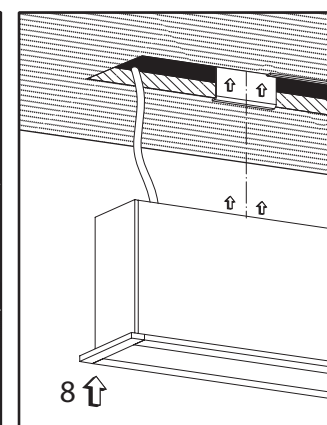
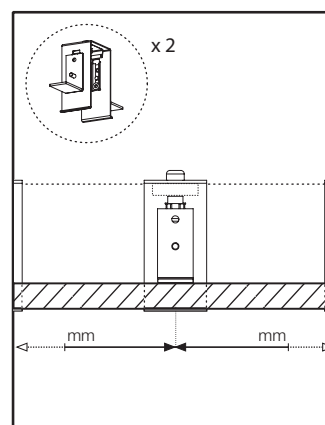
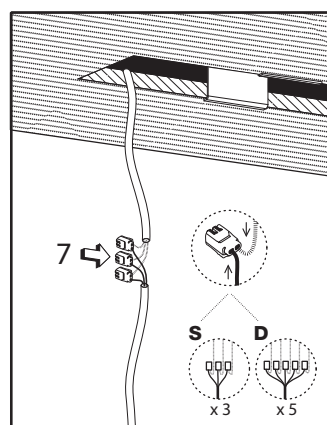
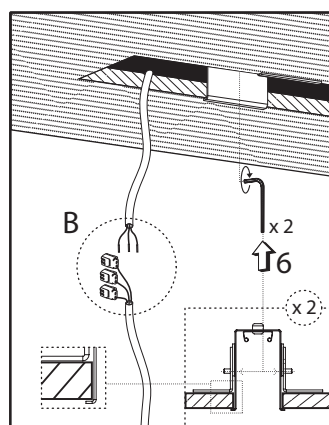
### EQUIPO ELECTRÓNICO

T: SwitchDIM/ColourSwitch/DALI/DSI. Accesorios disponibles para los drivers de regulación de la luz.



27.7W / mA

131KTA.1-I677

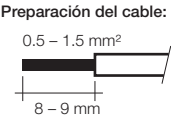


El producto contiene una fuente de luz de eficiencia energética clase F.

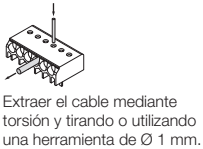
La tecnología y el rendimiento del LED están en constante evolución. En consecuencia, es necesario validar los datos técnicos con ROVASI para asegurar que siguen siendo vigentes. Los datos actualizados se facilitarán bajo petición. [28.11.2023]

DIRECTRICES DE CABLEADO

- Instrucciones de instalación. Cables de alimentación a red**
- Tipo de cableado y sección transversal
  - Cable de sección transversal de 0.5 -1.5mm2 .
  - Pele 8-9mm del aislamiento de los cables para garantizar un correcto funcionamiento de los terminales.
  - Use un solo cable para cada conector de terminal.
  - Use un borne de conexión para cada cable.
  - La instalación puede requerir el asesoramiento de una persona cualificada.
  - Luminarias aptas para uso interior (no exterior).

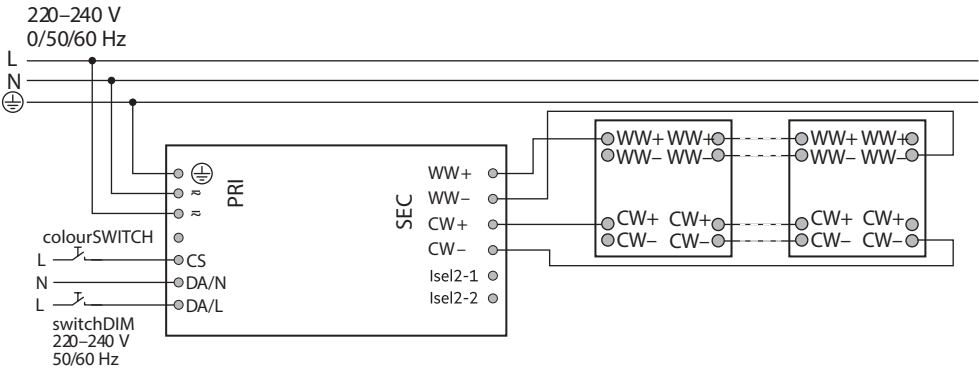


- Indicaciones del cableado**
- Todas las conexiones deben mantenerse lo más cortas posible para asegurar un buen comportamiento EMI.
  - La conexión a tierra no es necesaria para el funcionamiento del dispositivo, pero mejorará el comportamiento EMI.
  - La longitud máxima del cable secundario es de 2 m (circuito de 4 m).
  - La conmutación secundaria no está permitida.
  - Un cableado incorrecto puede dañar los módulos LED.



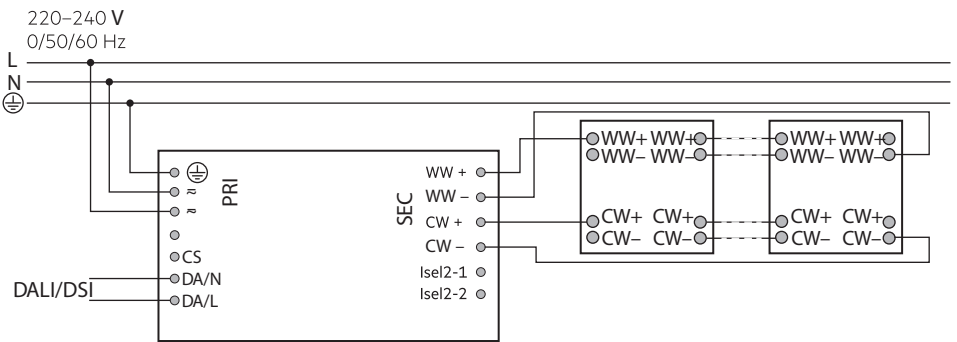
**T: switchDIM y colourSWITCH**

Circuito switchDIM y colourSWITCH para LLE premium

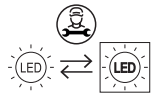


**T: DALI/DSI**

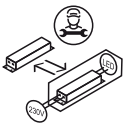
Circuito DALI/DSI para LLE premium



ACTUALIZABLE, SUSTITUIBLE, REPARABLE



El mantenimiento de la fuente de luz de esta luminaria solo debe ser efectuado por el fabricante o su agente de servicio o una persona cualificada similar.



El mantenimiento de los dispositivos electrónicos de esta luminaria solo debe ser efectuado por el fabricante o su agente de servicio o una persona cualificada similar.

1

2

3