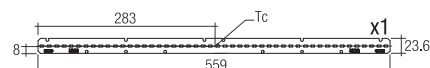


La longitud del cable estándar (1.000 mm) se puede ajustar al proyecto actual. Atención: Cuando se trata de una estructura modular, se debe añadir una nueva entrada de cable de red cuando la potencia total del conjunto de la sección lineal sea superior a 1100W y/o cada 25mts de sección lineal.



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 mm² y 3x1,5 mm². Se necesita un profesional cualificado para realizar la instalación.

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.



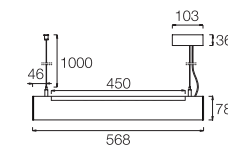
Indicaciones generales de seguridad: la información sobre las condiciones de uso de las luminarias tales como clase, IP, IK etc...pueden consultarse tanto en la etiqueta de la luminaria como en nuestra página web www.rovasi.com.

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

EQUIPO ELECTRÓNICO

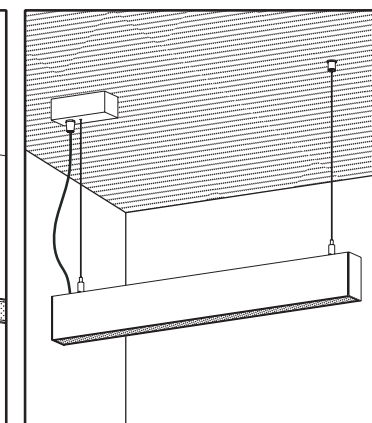
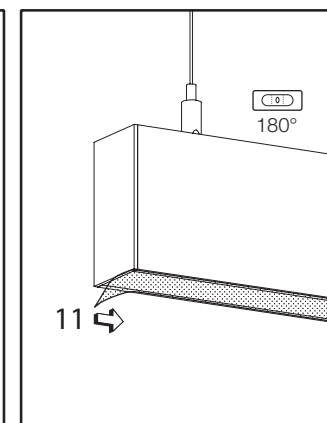
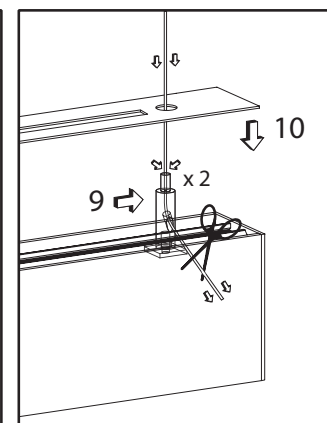
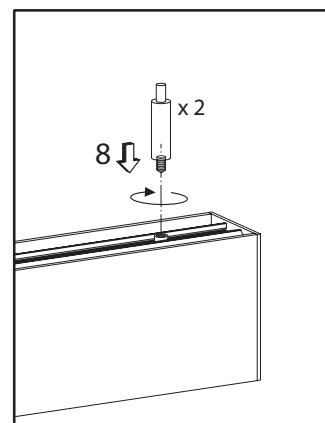
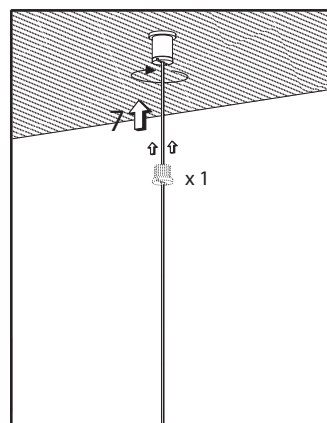
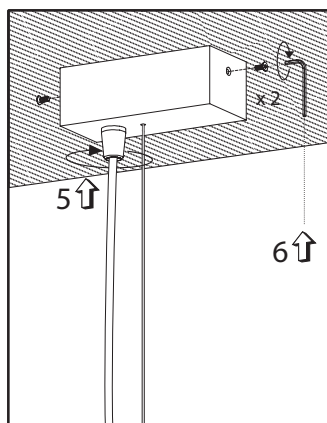
S: On/Off.

D: DALI/DSI/switchDIM (sólo posición downlight). Cable eléctrico negro. Accesorios disponibles para los drivers de regulación de la luz.



7.1W / 150mA

531KTA.1-I723
531KTA.1-I724
531KTA.1-I725
531KTA.1-I726
531KTA.1-I728
531KTA.1-I729



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

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. [23.05.2023]

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).

Preparación del cable:



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.



Extraer el cable mediante torsión y tirando o utilizando una herramienta de Ø 1 mm.

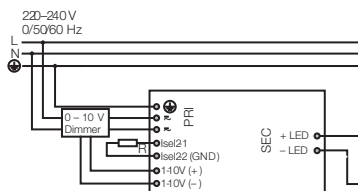
Circuito S: Standard ON/OFF



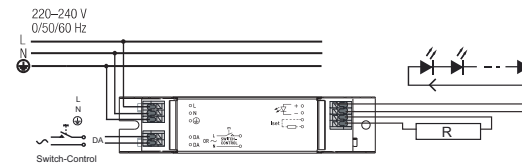
Circuito D: DALI/DSI/SwitchDIM/corridorFUNCTION



Circuito A: 1-10V [consultar]



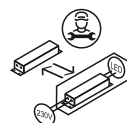
Circuito DB: DALI



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

