



PERFIL DE EMPOTRAR L521 PLATA 2M

SKU: L521-1-PL

Categorías: [Perfiles para tiras LED](#), [Perfiles LED de empotrar](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **PERFIL DE EMPOTRAR L521 PLATA 2m** es una solución profesional diseñada para ofrecer una instalación limpia, elegante y duradera en proyectos de iluminación LED. Su acabado **anodizado en color plata** le otorga un aspecto moderno y técnico, ideal para espacios arquitectónicos donde la iluminación se integra de manera visible pero sobria. Compatible con **tiras LED de hasta 20,7 mm de ancho**, este perfil está fabricado en **aluminio de alta calidad**, lo que garantiza una óptima disipación del calor, prolongando la vida útil del sistema LED. Su diseño permite el **empotramiento en múltiples superficies** y su longitud de **2 metros** facilita instalaciones continuas, precisas y estéticas.

Especificaciones clave del PERFIL DE EMPOTRAR L521 PLATA 2m

- ⇒ **Perfil LED de empotrar:** Solución ideal para integraciones lineales en techos, paredes, mobiliario o elementos arquitectónicos.
- ⇒ **Color plata:** Acabado anodizado metálico, que se adapta fácilmente a estilos modernos, técnicos o industriales.



- ⇒ **Longitud de 2 metros:** Tamaño adecuado para instalaciones sin uniones visibles, que mejora el flujo lumínico continuo.
- ⇒ **Posibilidad de corte a medida:** Flexibilidad total para adaptar el perfil a cualquier requerimiento de diseño.
- ⇒ **Medidas exteriores: 30,3 x 9,75 mm / Ancho para empotrar: 23,5 mm:** Formato equilibrado entre funcionalidad y estética para facilitar el montaje.
- ⇒ **Ancho máximo de tira LED: 20,7 mm:** Compatible con una amplia variedad de tiras LED de alto rendimiento, incluyendo modelos dobles o RGB+CCT.

Aplicaciones del PERFIL DE EMPOTRAR L521 PLATA 2m

Gracias a su versatilidad, el perfil L521 en plata se puede emplear en infinidad de contextos:

- ⇒ Proyectos de iluminación técnica en viviendas, oficinas, hoteles y comercios.
- ⇒ Iluminación empotrada en techos de pladur, madera, muebles o panelados.
- ⇒ Instalaciones en entornos donde el perfil quede parcialmente visible, beneficiándose de su estética metálica.
- ⇒ Ideal para luminarias personalizadas o lineales de diseño a medida.
- ⇒ Perfecto para tiras LED con requerimientos de disipación térmica o potencia elevada.

Beneficios y Ventajas

El **perfil L521 plata de empotrar** proporciona una estética minimalista y profesional que realza cualquier tipo de proyecto. Su color neutro facilita la integración con distintos acabados, sin generar reflejos ni interferencias visuales. Fabricado en **aluminio extruido**, asegura una **alta disipación térmica**, elemento clave para mantener el rendimiento óptimo de las tiras LED. Su compatibilidad con **tiras de gran ancho** permite trabajar con soluciones de iluminación más potentes y versátiles. Además, su diseño empotrable garantiza seguridad, resistencia y una apariencia más limpia.

Comparaciones

A diferencia de perfiles de superficie, el **perfil empotrado L521** se instala al ras con la superficie, aportando un aspecto arquitectónico de alta gama. En comparación con las versiones blanco o negro, el **acabado plata** destaca por su aspecto metálico, más visible pero igualmente elegante, que combina muy bien con materiales modernos como acero, aluminio o vidrio. Es una excelente opción intermedia para quienes buscan un perfil que no pase desapercibido, pero que mantenga una estética técnica y sofisticada.

Consejos de Uso/Instalación del PERFIL DE EMPOTRAR L521 PLATA 2m

Para lograr un resultado óptimo, realiza un corte preciso en la superficie de empotramiento con un **ancho de 23,5 mm**.



El perfil puede fijarse mediante clips, tornillos o adhesivo estructural, dependiendo del material base. Antes de colocar la tira LED, limpia bien el interior del perfil y asegúrate de centrarla correctamente para obtener un haz uniforme. Se recomienda utilizar un **difusor opal** para eliminar la visión directa del punto LED, generando una luz más suave y homogénea. Este perfil es ideal para montajes en cadena o luminarias lineales continuas; en ese caso, planifica bien la fuente de alimentación para asegurar un flujo constante de corriente.

El **PERFIL DE EMPOTRAR L521 PLATA 2m** es una solución altamente funcional y estética para integraciones LED empotradas. Su diseño versátil, su robustez y su capacidad para trabajar con tiras LED de gran formato lo convierten en una herramienta imprescindible para **electricistas, interioristas e instaladores profesionales**. Ya sea en contextos residenciales o industriales, este perfil ofrece una instalación limpia, duradera y visualmente impactante.

[Catálogo Perfiles LED](#)



GALERÍA DE IMÁGENES

