



PERFIL COLGANTE Y SUPERFICIE L507 PLATA 2M

SKU: L507-1-PL

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



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El perfil LED colgante y de superficie L507-1 es una solución versátil y profesional para la instalación de **tiras LED de hasta 24 mm de ancho**. Fabricado en **aluminio de alta calidad**, ofrece una excelente disipación del calor, lo que prolonga la vida útil de los LED y mejora su eficiencia. Con unas dimensiones exteriores de **26,1 x 23,1 mm**, este perfil puede instalarse tanto en **superficie como en suspensión**, proporcionando flexibilidad en diseño y montaje. Su acabado en **color plata** aporta un toque elegante y moderno, ideal para proyectos de iluminación en hogares, comercios y oficinas. Se suministra en **barras de 2 metros**, facilitando la adaptación a diferentes espacios y necesidades.

Especificaciones clave

- ➡ **Material: aluminio** → Alta durabilidad y excelente capacidad de disipación térmica para prolongar la vida de la tira LED.
- ➡ **Medidas exteriores: 26,1 x 23,1 mm** → Dimensiones compactas que permiten una instalación discreta y eficiente.



- ➡ **Ancho máximo de tira LED: 24 mm** → Compatible con una amplia variedad de tiras LED, incluidas las de mayor potencia y flujo luminoso.
- ➡ **Tipo de instalación: colgante o en superficie** → Opciones de montaje versátiles para adaptarse a distintos diseños de iluminación.
- ➡ **Acabado: color plata** → Diseño elegante y moderno que se integra perfectamente en cualquier entorno.
- ➡ **Longitud: 2 metros** → Ideal para instalaciones continuas sin cortes visibles.

Aplicaciones

El **perfil LED L507-1** se utiliza en una gran variedad de entornos donde se requiere una instalación de tiras LED profesional y segura. Es ideal para:

- **Iluminación decorativa** en salones, cocinas y dormitorios.
- **Proyectos comerciales** en tiendas, restaurantes y oficinas.
- **Iluminación arquitectónica** en pasillos, techos y mobiliario.
- **Iluminación industrial** en naves y almacenes donde se requiere una estructura robusta.

Beneficios y Ventajas

El **perfil LED L507-1** ofrece diversas ventajas para los profesionales de la iluminación. Su construcción en **aluminio** asegura una excelente gestión térmica, lo que reduce la temperatura de operación de los LED y prolonga su vida útil. Además, al permitir una **instalación colgante o en superficie**, brinda gran flexibilidad a los diseñadores y electricistas para crear diferentes efectos de iluminación. Su acabado en **color plata** aporta un estilo moderno y elegante que mejora la estética de cualquier espacio.

Comparaciones

A diferencia de otros perfiles LED de menor tamaño, el **L507-1** permite la instalación de **tiras LED de hasta 24 mm de ancho**, lo que lo hace compatible con tiras de mayor potencia y flujo luminoso. Además, su diseño permite montarlo tanto en superficie como en suspensión, a diferencia de perfiles exclusivos para una sola modalidad de instalación. En comparación con perfiles plásticos, el aluminio del L507-1 ofrece una disipación térmica superior, evitando el sobrecalentamiento de los LED y prolongando su durabilidad.

Consejos de Uso/Instalación

Para una instalación óptima del **perfil LED L507-1**, se recomienda fijarlo a la superficie con **tornillos o adhesivo de doble cara**, asegurando que la base esté limpia y libre de polvo. En caso de instalación colgante, utilizar los accesorios



adecuados para suspenderlo de manera segura. Se recomienda combinarlo con una **cubierta difusora** para mejorar la distribución de la luz y evitar deslumbramientos. Además, se debe verificar la compatibilidad de la tira LED con el ancho interno del perfil antes de la instalación.

[Catálogo Perfiles LED](#)



GALERÍA DE IMÁGENES



