



PERFIL DE EMPOTRAR L505 BLANCO MATE 2M

SKU: L505-1-BM

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

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **perfil de empotrar L505 blanco mate de 2 metros** es una solución profesional y versátil para la instalación de tiras LED de gran formato. Su diseño robusto y elegante permite alojar tiras de hasta **52 mm de ancho**, lo que lo convierte en la opción ideal para proyectos de iluminación continua, homogénea y de alto rendimiento. Con un acabado **blanco mate**, este perfil se integra de forma discreta y minimalista en todo tipo de superficies, especialmente en falsos techos o paredes de yeso laminado. Sus **medidas exteriores de 91x35 mm**, junto a un **ancho de empotramiento de 76 mm**, permiten un montaje seguro y perfectamente alineado.

Especificaciones clave del PERFIL DE EMPOTRAR L505 BLANCO MATE 2m

- ⇒ **Perfil LED de empotrar:** Diseñado para integrarse en techos, paredes o muebles sin sobresalir, ofreciendo un acabado limpio.
- ⇒ **Color blanco mate:** Acabado elegante, neutro y discreto que se adapta a entornos modernos y profesionales.



- ⇒ **Longitud de 2 metros:** Ideal para tramos largos, evitando uniones innecesarias.
- ⇒ **Medidas exteriores: 91x35 mm:** Dimensiones robustas para una presencia sólida y compatible con diseños arquitectónicos contemporáneos.
- ⇒ **Ancho de empotramiento: 76 mm:** Encaje preciso para una integración estética y técnica.
- ⇒ **Ancho máximo de tira LED: 52 mm:** Permite la instalación de tiras LED de gran potencia, incluso dobles o RGB+CCT.
- ⇒ **Corte a medida:** Posibilidad de adaptar el perfil exactamente al espacio requerido en obra o mobiliario técnico.

Aplicaciones del PERFIL DE EMPOTRAR L505 BLANCO MATE 2m

El **perfil L505 blanco mate** se recomienda para **instalaciones profesionales de iluminación LED** en viviendas, oficinas, hoteles, comercios, salas de exposición y espacios industriales. Perfecto para iluminación ambiental, lineal, decorativa o técnica, tanto en proyectos nuevos como en reformas. Su gran capacidad interna lo hace ideal para alojar **tiras LED de alto flujo**, con o sin difusor.

Beneficios y Ventajas del PERFIL DE EMPOTRAR L505 BLANCO MATE 2m

Gracias a su diseño robusto, este perfil garantiza una **excelente disipación térmica**, prolongando la vida útil de las tiras LED. Además, su cavidad permite un montaje limpio de conexiones, evitando interferencias visuales. El acabado **blanco mate** ofrece una integración natural con paredes y techos claros, lo que lo convierte en una opción ideal para interioristas y arquitectos. La **versatilidad de corte a medida** facilita la personalización total del proyecto, adaptándose a las necesidades de cada instalación.

Comparaciones

En comparación con perfiles más estrechos o superficiales, el perfil L505 destaca por su **mayor capacidad de alojamiento**, lo que permite trabajar con tiras LED más potentes o de mayor número de canales. A diferencia de perfiles visibles o con menos profundidad, el modelo L505 ofrece una instalación totalmente empotrada, mejorando la estética y reduciendo el deslumbramiento. Frente a otros acabados, el blanco mate destaca por su neutralidad visual y fácil integración en espacios luminosos.

Consejos de Uso/Instalación

Antes de instalar, asegúrate de verificar la profundidad del hueco disponible (mínimo 35 mm). Marca y corta el perfil con precisión según el diseño del proyecto. Utiliza las **pinzas compatibles** para una fijación rápida y segura. Se recomienda el uso de un **difusor adecuado** si se desea suavizar el haz de luz o evitar el punteado de los LEDs. Para un



acabado perfecto, combina con las **tapas laterales L505** en blanco mate. Ideal para electricistas y técnicos que buscan rapidez, estética y funcionalidad en sus instalaciones.

Usos recomendados: Este perfil es ideal tanto para proyectos residenciales como para entornos comerciales, oficinas, retail o espacios públicos. Su capacidad para alojar tiras LED de gran formato lo convierte en una opción excelente para iluminación general, lineal continua o efectos lumínicos personalizados en interiores.

[Catálogo Perfiles LED](#)



GALERÍA DE IMÁGENES

