



PERFIL DE EMPOTRAR L536 BLANCO MATE 2M

SKU: L536-1-BM

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



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **perfil de empotrar L536 blanco mate de 2 metros** es una solución técnica y decorativa para integrar sistemas de iluminación LED en superficies arquitectónicas de forma limpia y profesional. Fabricado en aluminio de alta calidad, este perfil está diseñado para empotrarse en techos, paredes o muebles, ofreciendo una apariencia completamente embebida en el espacio. Su acabado en **color blanco mate** permite una integración visual discreta, perfecta para entornos de interiorismo contemporáneo. Gracias a su **formato de 2 metros**, es ideal para instalaciones continuas, y su **compatibilidad con tiras LED de hasta 20,4 mm de ancho** lo convierte en una opción versátil y robusta para proyectos de iluminación profesional.

Especificaciones clave

⇒ **Perfil LED empotrar de 2 metros:** Longitud perfecta para instalaciones lineales de gran formato o proyectos modulares.



- ⇒ **Color blanco mate:** Acabado neutro y elegante que se mimetiza con techos y paredes claras.
- ⇒ **Posibilidad de corte a medida:** Adaptable a longitudes específicas según necesidades de obra.
- ⇒ **Medidas exteriores: 30 x 23,4 mm:** Dimensiones robustas que permiten una integración visual equilibrada.
- ⇒ **Medida de ancho a empotrar: 23,4 mm:** Ajuste preciso en huecos predefinidos o fresados.
- ⇒ **Ancho máximo de tira: 20,4 mm:** Apto para tiras LED de gran potencia o doble circuito.

Aplicaciones

El perfil L536 blanco mate es ideal para:

- ⇒ Techos de pladur o madera con iluminación empotrada
- ⇒ Mobiliario técnico o decorativo con tiras LED integradas
- ⇒ Proyectos de arquitectura e interiorismo con acabados blancos
- ⇒ Oficinas, comercios, hoteles o espacios residenciales de diseño moderno
- ⇒ Instalaciones que requieren una apariencia limpia y continua

Beneficios y Ventajas

Este perfil permite empotrar la tira LED de forma que la fuente de luz quede completamente embebida en la superficie, eliminando elementos visibles y logrando un efecto de iluminación indirecta o rasante muy estético. Su ancho interno de 20,4 mm ofrece compatibilidad con tiras LED de alta potencia o sistemas multicanal. El acabado blanco mate reduce el contraste con techos o paredes claras, aportando una sensación de continuidad visual. Además, al estar fabricado en aluminio, actúa como disipador térmico, mejorando la vida útil de la tira LED.

Comparaciones

En comparación con perfiles empotrables más estrechos, el L536 permite una mayor libertad a la hora de elegir tiras LED, incluso modelos de doble línea o RGB+CCT. Frente a versiones vistas, este sistema empotrado ofrece un resultado más limpio, sin sobresalientes ni marcos visibles, ideal para proyectos de alto nivel arquitectónico. Además, su compatibilidad con difusores y accesorios lo hace altamente personalizable.

Consejos de Uso/Instalación

Antes de instalar, asegúrate de tener el hueco fresado con una medida de 23,4 mm de ancho. Introduce el perfil con cuidado y verifica que quede perfectamente alineado con la superficie. Para obtener un acabado perfecto, combina el perfil con difusores opales o transparentes según el efecto de luz deseado. Se recomienda el uso de tiras LED con buena disipación térmica y alta eficiencia, y sujetarlas con cinta térmica o adhesivo profesional para asegurar un



contacto firme con el perfil.

Usos recomendados: ideal tanto para **iluminación residencial empotrada** como para **instalaciones comerciales, de oficinas o contract**, donde se prioriza la limpieza visual y el rendimiento del sistema LED. Su compatibilidad con tiras de gran ancho lo hace perfecto para proyectos exigentes tanto en potencia como en diseño lumínico.

[Catálogo Perfiles LED](#)



GALERÍA DE IMÁGENES

