



PERFIL DE EMPOTRAR XL L496 BLANCO MATE 2M

SKU: L496-1-BM

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

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **PERFIL DE EMPOTRAR XL L496 BLANCO MATE 2m** es una solución profesional diseñada para instalaciones de iluminación LED que requieren un acabado limpio, elegante y funcional. Fabricado en aluminio de alta calidad, este **perfil LED empotrable** garantiza una excelente disipación del calor y una integración visual impecable en techos, paredes o mobiliario. Con un diseño discreto en **color blanco mate**, permite lograr efectos de luz uniformes, evitando deslumbramientos y protegiendo la tira LED. Su diseño técnico, con medidas generosas y compatibles con tiras LED de hasta **12,5 mm de ancho**, lo convierte en una opción ideal para instalaciones exigentes tanto a nivel estético como funcional.

Especificaciones clave del PERFIL DE EMPOTRAR XL L496 BLANCO MATE 2m

⇒ **Perfil LED de empotrar en barra de 2 metros:** Formato lineal y robusto que facilita instalaciones continuas o a medida.



- ⇒ **Color blanco mate:** Acabado elegante y discreto, ideal para entornos claros y espacios modernos.
- ⇒ **Posibilidad de corte a medida:** Adaptabilidad total al proyecto, permitiendo personalizar la longitud según la necesidad.
- ⇒ **Medidas exteriores: 25 x 14,5 mm:** Dimensiones ideales para integrarse en techos, paredes o mobiliario sin sobresalir.
- ⇒ **Ancho para empotrar: 17,3 mm:** Tamaño pensado para encajar perfectamente en canalizaciones o huecos técnicos.
- ⇒ **Ancho máximo de tira: 12,5 mm:** Compatible con una amplia gama de tiras LED, incluyendo modelos de alta potencia y alto CRI.

Aplicaciones del PERFIL DE EMPOTRAR XL L496 BLANCO MATE 2m

Este **perfil LED de empotrar blanco mate** es ideal para proyectos donde se prioriza la integración arquitectónica y el acabado discreto.

- ⇒ Iluminación decorativa en viviendas, especialmente en techos de pladur, estanterías o mobiliario.
- ⇒ Instalaciones profesionales como oficinas, clínicas o centros educativos.
- ⇒ Espacios comerciales donde se requiere iluminación general sin que el perfil sea visible.
- ⇒ Hoteles y restaurantes que buscan una iluminación indirecta elegante y profesional.

Beneficios y Ventajas

El **perfil de empotrar XL L496 blanco mate** permite una instalación segura y eficiente de tiras LED, prolongando su vida útil gracias a la correcta disipación térmica del aluminio. Además, mejora significativamente el acabado estético del proyecto, ocultando la fuente de luz y los componentes eléctricos. El acabado blanco mate se integra perfectamente en superficies claras, logrando un efecto visual casi invisible. Su diseño permite un montaje sin complicaciones, garantizando resultados profesionales desde el primer momento.

Comparaciones

Comparado con otros perfiles empotrables más pequeños, el **perfil XL L496** destaca por su capacidad para alojar tiras LED más anchas y potentes, lo que lo hace ideal para proyectos que exigen mayor flujo luminoso o el uso de tiras con chips densos. Frente a acabados como el negro o el plata, la versión en blanco mate es la que mejor se mimetiza en techos o superficies blancas, ideal para quienes buscan un diseño minimalista o completamente oculto.

Consejos de Uso/Instalación del PERFIL DE EMPOTRAR XL L496 BLANCO MATE 2m

Para lograr un resultado óptimo, se recomienda realizar el empotramiento del perfil en una superficie limpia y bien



nivelada. Asegúrate de que el hueco tiene al menos **17,3 mm de ancho** para una instalación sin tensiones. Se puede fijar mediante adhesivo de montaje o clips de sujeción compatibles. Antes de insertar la tira LED, limpia bien el interior del perfil y asegúrate de colocar un difusor adecuado para evitar marcas del LED. Si necesitas cortes a medida, utiliza una sierra para aluminio y lija los bordes para un acabado perfecto. Idealmente, combina con tapas laterales para cerrar los extremos y garantizar la protección total del sistema.

Usos domésticos e industriales: Este **perfil LED blanco empotrable** es ideal para **iluminación en techos de escayola o pladur**, estanterías de cocina, muebles integrados y pasillos, tanto en viviendas particulares como en instalaciones comerciales o contract. Su diseño robusto y versátil también lo convierte en una excelente opción para oficinas, hoteles, locales retail y cualquier entorno donde se busque una integración perfecta de la iluminación.

[Catálogo Perfiles LED](#)



GALERÍA DE IMÁGENES

