



PERFIL DE EMPOTRAR L536 NEGRO MATE 2M

SKU: L536-1-NM

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



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **perfil de empotrar L536 negro mate de 2 metros** es una solución arquitectónica de alta gama para integración de sistemas de **iluminación LED empotrada** en superficies de techos, paredes o mobiliario. Su diseño robusto y elegante permite alojar **tiras LED de hasta 20,4 mm de ancho**, facilitando el uso de tecnologías de alto rendimiento. El acabado en **color negro mate** añade un toque sofisticado y contemporáneo, ideal para espacios donde la estructura visible del perfil se convierte en parte del diseño interior. Su longitud de **2 metros** lo hace especialmente práctico para instalaciones lineales continuas.

Especificaciones clave

- ⇒ **Perfil LED empotrar de 2 metros:** Ideal para proyectos de iluminación continua y modular.
- ⇒ **Color negro mate:** Acabado moderno que resalta en ambientes técnicos o de alto contraste.
- ⇒ **Posibilidad de corte a medida:** Se adapta a la longitud exacta requerida por cada instalación.



- ⇒ **Medidas exteriores: 30 x 23,4 mm:** Tamaño robusto para una presencia estética y funcional.
- ⇒ **Medida de ancho a empotrar: 23,4 mm:** Pensado para encajar en fresados estándar.
- ⇒ **Ancho máximo de tira: 20,4 mm:** Compatible con tiras de alto flujo luminoso o RGB multicanal.

Aplicaciones

Este perfil empotrable en negro mate está recomendado para:

- ⇒ Oficinas modernas o estudios de arquitectura
- ⇒ Retail y comercios con estética industrial
- ⇒ Viviendas de diseño con contrastes estéticos
- ⇒ Hoteles y restaurantes de alta gama
- ⇒ Mobiliario técnico con integración de iluminación directa o indirecta

Beneficios y Ventajas

El **perfil L536 negro mate** ofrece una combinación perfecta entre funcionalidad y diseño. Gracias a su color, permite crear efectos visuales de contraste, destacando la luz sobre fondos claros o integrándose en techos oscuros. Su compatibilidad con tiras LED de gran ancho lo convierte en una opción potente para sistemas de iluminación general o de acento. Además, el aluminio actúa como disipador de calor, protegiendo y extendiendo la vida útil de las tiras LED instaladas.

Comparaciones

Frente a otros perfiles empotrables más estrechos, el L536 permite mayor potencia y uniformidad lumínica al admitir tiras más anchas. Comparado con la versión blanca, el **acabado negro** es ideal para entornos donde el perfil no debe destacar o donde se busca un efecto de luz "flotante". Además, es ideal para aplicaciones técnicas o de estilo industrial.

Consejos de Uso/Instalación

Antes de la instalación, asegúrate de que el hueco esté fresado con la medida exacta (23,4 mm de ancho). Coloca el perfil firmemente alineado con la superficie y asegúralo. Se recomienda el uso de **tiras LED con buena disipación y rendimiento**, fijadas con cinta térmica para garantizar el contacto directo con el aluminio. Completa la instalación con difusores opales o transparentes según el efecto de luz deseado.

Usos recomendados: este perfil es ideal para instalaciones profesionales donde se requiere un **acabado oscuro y sofisticado**, como oficinas, tiendas de lujo, estudios creativos o viviendas de estilo contemporáneo. Su diseño lo hace



apto para cualquier aplicación donde se priorice el diseño de alto contraste y el rendimiento lumínico.

Catálogo Perfiles LED



GALERÍA DE IMÁGENES



