



KIT PERFIL DE EMPOTRAR L521+DIFUSOR OPAL+2 TAPAS BLANCO MATE 2M

SKU: L521-BM

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

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **KIT PERFIL DE EMPOTRAR L521+DIFUSOR OPAL+2 TAPAS BLANCO MATE 2m** ha sido diseñado específicamente para profesionales que buscan una solución empotrada elegante, funcional y altamente compatible con tiras LED de hasta 20,7 mm de ancho. Este conjunto incluye un **perfil de aluminio extruido de 2 metros en acabado blanco mate**, un **difusor opal de alta calidad** y **dos tapas laterales en color blanco mate**, ofreciendo un resultado limpio, estético y de integración total en techos, paredes o mobiliario. Su formato empotrable y su diseño técnico lo hacen ideal para proyectos exigentes de iluminación profesional.

Especificaciones clave del KIT PERFIL DE EMPOTRAR L521+DIFUSOR OPAL+2 TAPAS BLANCO MATE 2m

- ⇒ **Perfil LED de empotrar de 2 metros:** Fabricado en aluminio extruido para garantizar resistencia y disipación térmica.
- ⇒ **Color blanco mate:** Acabado sobrio y minimalista que se integra perfectamente en superficies claras o neutras.



- ⇒ **Difusor opal de 2 metros:** Proporciona una luz continua y uniforme, eliminando el efecto punto de LED.
- ⇒ **2 tapas laterales color blanco mate:** Rematan el perfil con un acabado profesional y cerrado.
- ⇒ **Medidas exteriores: 9,75 x 30,3 mm:** Perfil compacto pero profundo, ideal para instalaciones empotradas de mayor flujo luminoso.
- ⇒ **Ancho máximo de tira: 20,7 mm:** Permite instalar **tiras LED de gran potencia o múltiples líneas paralelas**.
- ⇒ **Posibilidad de corte a medida:** Se adapta perfectamente a las necesidades de cada proyecto, ofreciendo flexibilidad total.

Aplicaciones del KIT PERFIL DE EMPOTRAR L521+DIFUSOR OPAL+2 TAPAS BLANCO MATE 2m

Este perfil está especialmente indicado para:

- ⇒ Instalaciones en techos de pladur o escayola con necesidad de iluminación indirecta o lineal.
- ⇒ Integración en mobiliario técnico, vitrinas, estanterías o zonas de exposición.
- ⇒ Proyectos de iluminación arquitectónica o decorativa en viviendas de alto nivel, hoteles, oficinas o clínicas.
- ⇒ Iluminación continua de pasillos, recepciones y espacios de tránsito.
- ⇒ Montajes donde se requiera máxima compatibilidad con **tiras LED de alto rendimiento** y disipación térmica efectiva.

Beneficios y Ventajas del KIT PERFIL DE EMPOTRAR L521+DIFUSOR OPAL+2 TAPAS BLANCO MATE 2m

El **perfil empotrable L521 blanco mate** es una opción ideal para quienes buscan una instalación invisible pero eficaz. Gracias a su **acabado en blanco mate**, se mimetiza fácilmente en superficies blancas o de colores claros, aportando un resultado limpio y discreto. Su compatibilidad con **tiras LED de hasta 20,7 mm** permite el uso de modelos de gran potencia o incluso combinaciones RGB+CCT. Además, el **difusor opal** proporciona una luz suave y profesional, ideal para espacios donde el confort visual es prioritario. Al ser un perfil profundo, mejora la disipación del calor y alarga la vida útil de la tira LED.

Comparaciones

En comparación con perfiles más estrechos como el L495, el **perfil L521** ofrece una mayor capacidad interior, lo que lo hace perfecto para **tiras LED de mayor potencia** o combinaciones dobles. Además, su diseño empotrado más profundo proporciona un **mejor rendimiento térmico y lumínico**, algo crucial en proyectos de larga duración o alto uso. El acabado blanco mate es ideal en ambientes residenciales o profesionales con estética luminosa o minimalista, frente a los acabados negro o plata que ofrecen otros tipos de presencia visual.



Consejos de Uso/Instalación

Para una instalación correcta, es fundamental realizar el hueco de empotramiento respetando las **dimensiones exteriores de 9,75 x 30,3 mm**. Este perfil está pensado para encastrarse en techos de cartón-yeso, mobiliario de madera o superficies técnicas. Asegúrate de fijar el perfil antes de colocar el difusor y las tapas laterales. Puedes utilizar **adhesivo de montaje de alta adherencia** o **clips de fijación**, según el tipo de soporte. Recomendamos el uso de **tiras LED con alto índice de reproducción cromática (CRI>90)** para potenciar la calidad de la luz proyectada a través del difusor opal.

Este kit es perfecto tanto para **entornos residenciales** que buscan acabados pulidos y discretos, como para **instalaciones industriales o comerciales** que necesitan alto rendimiento, estética neutra y durabilidad. Su capacidad de adaptación, diseño sobrio y compatibilidad con tiras potentes lo convierten en una opción versátil y profesional.

[Catálogo Perfiles LED](#)

**GALERÍA DE IMÁGENES**