**bjf**[®]
lighting

PERFIL DE SUPERFICIE PROFUNDO L497 BLANCO MATE 2M

SKU: L497-1-BM

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

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **PERFIL DE SUPERFICIE PROFUNDO L497 17,3X14,5MM BLANCO MATE 2M** es la solución perfecta para aquellos proyectos que requieren una instalación de iluminación LED de alta calidad, proporcionando tanto un rendimiento eficiente como un diseño atractivo. Este perfil está fabricado en **aluminio de alta resistencia**, lo que asegura una larga durabilidad y una excelente disipación del calor. El **acabado blanco mate** no solo le otorga un toque elegante y moderno, sino que también se integra fácilmente en diversos entornos. Con unas **medidas exteriores de 17,3x14,5 mm**, este perfil es ideal para instalaciones en las que se desea ocultar una tira LED más ancha, ya que tiene un **ancho máximo de tira de 12,5 mm**. Además, la **posibilidad de corte a medida** permite adaptar el perfil a las necesidades exactas de cualquier espacio, facilitando una instalación personalizada para cada proyecto.

Especificaciones clave

- **Perfil LED de superficie profundo:** Este perfil está diseñado para instalarse sobre superficies, permitiendo una fácil integración de las tiras LED en diversas configuraciones. Es ideal para proyectos donde se requiere más espacio para la instalación de tiras LED de mayor potencia o tamaño.



- **Color blanco mate:** El acabado en **blanco mate** otorga una estética sobria y elegante, que se adapta perfectamente a la mayoría de los estilos de decoración, tanto en entornos domésticos como comerciales. Su color neutro facilita la integración en espacios con diversos tonos de decoración.
- **En barras de 2 metros:** El perfil se ofrece en **barras de 2 metros**, lo que facilita su instalación en longitudes mayores o en espacios amplios. Además, puedes cortar fácilmente el perfil a la medida deseada, lo que aporta flexibilidad a la hora de planificar el proyecto.
- **Posibilidad de corte a medida:** La capacidad de cortar el perfil a medida hace que este producto se adapte a espacios de cualquier tamaño, permitiendo ajustes precisos para instalaciones más complejas.
- **Medidas exteriores: 17,3x14,5 mm:** Con unas medidas exteriores de **17,3x14,5 mm**, este perfil es lo suficientemente grande para albergar tiras LED de mayor tamaño, asegurando la estabilidad y la distribución adecuada de la luz.
- **Ancho máximo de tira: 12,5 mm:** El perfil está diseñado para acomodar tiras LED con un **ancho máximo de 12,5 mm**, lo que permite utilizar una amplia variedad de tiras, desde modelos estándar hasta los más potentes.

Aplicaciones

El **PERFIL DE SUPERFICIE PROFUNDO L497** es un producto versátil y de alto rendimiento que se puede utilizar en una variedad de aplicaciones tanto **domésticas** como **industriales**:

- **Residenciales:** Ideal para instalar iluminación LED en cocinas, pasillos, armarios, estanterías y zonas de estar. Su diseño discreto y moderno permite integrarlo en cualquier tipo de decoración sin que sobresalga demasiado, brindando una luz eficiente y de alta calidad.
- **Comerciales:** Perfecto para la iluminación de vitrinas, escaparates, estanterías de exhibición o cualquier área que requiera una **iluminación precisa y de alto rendimiento**. La **profundidad** del perfil permite ocultar tiras LED más anchas, lo que resulta en una iluminación más potente y eficiente.
- **Industriales:** Ideal para iluminar áreas de trabajo o espacios comerciales de gran tamaño. Su resistencia y capacidad para soportar tiras LED de mayor tamaño lo convierten en una opción ideal para instalaciones industriales donde se requiere una luz potente y distribuida uniformemente.

Beneficios y Ventajas

El **PERFIL DE SUPERFICIE PROFUNDO L497 17,3X14,5MM BLANCO MATE 2M** ofrece numerosas ventajas, destacando especialmente su **diseño práctico y elegante**, que permite crear un sistema de iluminación eficiente sin comprometer la estética. Su **acabado blanco mate** no solo tiene una excelente apariencia, sino que también asegura que la luz se distribuya de manera uniforme, sin reflejos molestos.



Una de las características más destacadas de este perfil es su **gran capacidad de adaptación**, gracias a la posibilidad de **corte a medida**, lo que lo hace adecuado para proyectos de cualquier tamaño. Además, al ser compatible con tiras LED de hasta **12,5 mm de ancho**, ofrece una gran flexibilidad a la hora de elegir las tiras LED más apropiadas para cada instalación.

El perfil también facilita una **instalación segura y profesional**, ya que permite ocultar de manera efectiva las tiras LED, protegiéndolas de daños externos, como polvo o humedad. La **disipación del calor** es otra ventaja importante, ya que ayuda a extender la vida útil de las tiras LED, asegurando un rendimiento óptimo durante un período prolongado.

Comparaciones

En comparación con otros perfiles de superficie, el **PERFIL DE SUPERFICIE PROFUNDO L497 17,3X14,5MM BLANCO MATE 2M** destaca por su **profundidad adicional**, lo que permite albergar tiras LED más grandes y potentes. Esto lo hace ideal para proyectos que requieren una mayor intensidad lumínica o para aquellas instalaciones en las que se busca ocultar tiras LED de mayor tamaño. Además, la posibilidad de **corte a medida** es una característica que lo diferencia de otros productos similares que solo vienen en tamaños estándar, brindando una mayor flexibilidad.

El **acabado blanco mate** también ofrece una ventaja estética frente a otros perfiles de acabado brillante o metálico, ya que proporciona un aspecto más discreto y moderno que puede integrarse mejor en una variedad de entornos.

Consejos de Uso/Instalación

Para realizar una instalación exitosa del **PERFIL DE SUPERFICIE PROFUNDO L497**, sigue estos pasos:

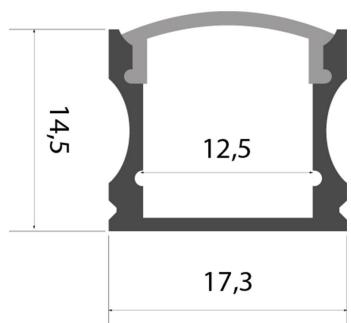
- 1. Medir y cortar:** Antes de comenzar la instalación, mide el espacio donde instalarás el perfil. Si es necesario, corta el perfil a la medida deseada utilizando una **sierra para metal** o una **herramienta de corte adecuada**.
- 2. Instalación del perfil:** Fija el perfil en la superficie deseada, utilizando **grapas** o **tornillos** para garantizar que quede bien sujeto. Asegúrate de que la superficie esté limpia y libre de polvo para asegurar una adherencia adecuada.
- 3. Colocación de la tira LED:** Inserta la tira LED en el perfil y asegúrate de que se ajuste perfectamente al **ancho máximo de 12,5 mm**.
- 4. Conexión eléctrica:** Una vez que el perfil y la tira LED estén correctamente instalados, conecta el cableado eléctrico de acuerdo con las normativas de seguridad.
- 5. Colocar el difusor:** Si lo deseas, coloca el difusor sobre el perfil para asegurar una distribución uniforme de la luz y proteger la tira LED.



Resumen de Usos

El **PERFIL DE SUPERFICIE PROFUNDO L497** es una excelente opción para iluminación LED tanto en aplicaciones domésticas como industriales. Gracias a su **acabado blanco mate**, su **gran capacidad de corte a medida** y su **compatibilidad con tiras LED de hasta 12,5 mm**, este perfil es la solución ideal para aquellos proyectos que requieren una **iluminación de alta calidad** y diseño discreto, sin perder rendimiento.

[Catálogo Perfiles LED](#)

**GALERÍA DE IMÁGENES****bjf**[®]
lighting