

## PERFIL DE SUPERFICIE PROFUNDO L497 NEGRO MATE 2M

SKU: L497-1-NM

Categorías: Perfiles LED de superficie, Perfiles para

tiras LED

## **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

El PERFIL DE SUPERFICIE PROFUNDO L497 17,3X14,5MM NEGRO MATE 2M es una solución de iluminación ideal para aquellos proyectos que requieren una instalación de tiras LED de alto rendimiento, combinada con un diseño moderno y sofisticado. Fabricado en aluminio de alta calidad, este perfil ofrece una excelente disipación de calor, lo que asegura que las tiras LED mantengan un rendimiento óptimo a lo largo del tiempo. El acabado negro mate le da un toque elegante y discreto, ideal para integrarse en espacios de diseño contemporáneo. Con unas medidas exteriores de 17,3x14,5 mm, el perfil permite la instalación de tiras LED de hasta 12,5 mm de ancho, proporcionando una opción versátil y flexible para diversas aplicaciones. Además, gracias a su posibilidad de corte a medida, podrás adaptarlo perfectamente a las necesidades específicas de tu instalación.

#### **Especificaciones clave**

Perfil LED de superficie profundo: Este perfil está diseñado para ser instalado sobre superficies, ofreciendo la
posibilidad de ocultar las tiras LED de manera profesional y segura. Su profundidad lo hace ideal para acomodar
tiras LED de mayor tamaño y potencia.





- Color negro mate: El acabado negro mate proporciona un aspecto elegante y moderno, perfecto para aplicaciones en entornos con decoraciones contemporáneas o industriales. Este color discreto no refleja la luz, lo que lo convierte en una opción excelente para ambientes donde se busca una iluminación sutil y sofisticada.
- En barras de 2 metros: El perfil se ofrece en barras de 2 metros, lo que facilita su uso en proyectos de mayor envergadura. Además, puedes cortarlo a medida para adaptarlo a cualquier espacio específico.
- Posibilidad de corte a medida: La capacidad de cortar el perfil a medida ofrece una gran flexibilidad, permitiendo su adaptación a diferentes tamaños de espacios y configuraciones. Esto lo hace ideal para proyectos personalizados.
- Medidas exteriores: 17,3x14,5 mm: Con unas dimensiones exteriores de 17,3x14,5 mm, este perfil es lo suficientemente grande para albergar tiras LED de mayor tamaño y potencia, garantizando una excelente distribución de la luz.
- Ancho máximo de tira: 12,5 mm: El perfil está diseñado para albergar tiras LED con un ancho máximo de 12,5 mm, permitiendo una amplia gama de opciones de tiras LED para elegir, desde las más estándar hasta las más avanzadas.

#### **Aplicaciones**

El **PERFIL DE SUPERFICIE PROFUNDO L497 NEGRO MATE** es ideal para una variedad de aplicaciones, tanto **domésticas** como **industriales**, gracias a su versatilidad y durabilidad.

- Residenciales: Es perfecto para instalar en áreas como cocinas, pasillos, estanterías, y espacios donde se busque una iluminación de alta calidad sin comprometer el estilo. Su acabado negro mate se integra a la perfección en interiores modernos o industriales.
- **Comerciales**: Este perfil es ideal para la **iluminación de vitrinas** y estanterías en tiendas, mostrando los productos de manera eficaz con una luz potente y uniforme. También es útil para crear ambientes atractivos en restaurantes, bares o salones comerciales.
- Industriales: Gracias a su capacidad para albergar tiras LED de hasta 12,5 mm de ancho, este perfil es ideal para espacios industriales como fábricas, almacenes o áreas de trabajo donde se necesita iluminación eficiente y duradera. La disipación de calor del perfil también contribuye a mantener el rendimiento de las tiras LED en condiciones exigentes.

#### Beneficios y Ventajas

El **PERFIL DE SUPERFICIE PROFUNDO L497 NEGRO MATE** no solo ofrece una estética refinada, sino también una gran **funcionalidad** y **rendimiento**. La **profundidad** del perfil permite instalar tiras LED más grandes y potentes, lo que resulta en una iluminación más intensa y eficiente. Su **acabado negro mate** es ideal para aquellos proyectos que buscan





una iluminación discreta pero elegante, integrándose de manera perfecta en diversos estilos de decoración.

La **posibilidad de corte a medida** es una ventaja importante, ya que permite adaptarlo a proyectos personalizados de cualquier tamaño o forma. Además, su **material de aluminio de alta calidad** asegura una **larga vida útil**, mientras que la **disipación de calor** contribuye a mantener las tiras LED en perfecto estado durante mucho tiempo, evitando el sobrecalentamiento y garantizando su eficiencia.

#### **Comparaciones**

Comparado con otros perfiles de superficie, el **PERFIL DE SUPERFICIE PROFUNDO L497 NEGRO MATE** se distingue por su **profundidad adicional**, lo que lo hace ideal para proyectos que requieren **tiras LED de mayor tamaño** o mayor potencia. Otros perfiles más planos no ofrecen esta capacidad, limitando el tipo de tiras LED que se pueden usar.

El acabado negro mate también lo hace diferente frente a otros perfiles de colores brillantes o metálicos, ofreciendo una estética moderna y discreta. Mientras que los perfiles de colores brillantes pueden destacar más visualmente, el negro mate ofrece una elegancia más sutil, ideal para ambientes industriales y contemporáneos.

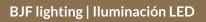
### Consejos de Uso/Instalación

Para instalar correctamente el PERFIL DE SUPERFICIE PROFUNDO L497 NEGRO MATE, sigue estos pasos:

- 1. **Medir y cortar**: Antes de instalar, mide el espacio donde colocarás el perfil. Si es necesario, corta el perfil a la medida con una **sierra para metales** o una **herramienta de corte específica** para aluminio.
- 2. **Fijación del perfil**: Coloca el perfil sobre la superficie deseada y asegúrate de que esté bien alineado. Usa **tornillos o grapas específicas** para fijarlo firmemente.
- 3. **Instalación de la tira LED**: Inserta la tira LED en el perfil, asegurándote de que se ajuste perfectamente al **ancho máximo de 12,5 mm**.
- 4. **Conexión eléctrica**: Una vez el perfil esté instalado y la tira LED colocada, conecta la tira LED al sistema eléctrico de acuerdo con las normativas locales y de seguridad.
- 5. Colocar el difusor: Coloca el difusor para asegurar una luz homogénea y proteger la tira LED de posibles daños.

#### Resumen de Usos

El PERFIL DE SUPERFICIE PROFUNDO L497 NEGRO MATE es la solución perfecta para proyectos de iluminación LED tanto domésticos como industriales. Gracias a su acabado elegante en negro mate, corte a medida y gran capacidad de adaptación, es ideal para instalaciones que requieren una iluminación potente y uniforme. Ya sea para viviendas, comercios o entornos industriales, este perfil garantiza no solo un rendimiento excelente, sino también







una estética moderna y discreta que se adapta a cualquier espacio.

Catálogo Perfiles LED





# GALERÍA DE IMÁGENES

