



DIFUSOR OPAL PERFIL L516 2M

SKU: L516-2-2

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

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **difusor opal perfil L516 de 2 metros** es el complemento esencial para lograr una **iluminación LED continua, suave y sin marcas de puntos**. Diseñado específicamente para el **perfil esquinero L516**, este difusor fabricado en material translúcido opal garantiza una dispersión homogénea de la luz, reduciendo el deslumbramiento y elevando la estética de cualquier instalación profesional. Compatible con **instalaciones de 45°**, su diseño se integra perfectamente con los perfiles en **blanco mate, negro mate o plata**, proporcionando un acabado limpio, funcional y visualmente equilibrado.

Especificaciones clave del DIFUSOR OPAL PERFIL L516

⇒ **Longitud de 2 metros**

Formato ideal para instalaciones lineales o proyectos a medida.

⇒ **Compatible con perfil esquinero L516**



Diseñado a medida para encajar perfectamente en el canal del perfil L516.

⇒ **Material opal translúcido**

Filtra la luz para eliminar los puntos visibles del LED y suavizar la emisión.

⇒ **Corte a medida**

Se puede cortar fácilmente para adaptarse a proyectos personalizados o tramos específicos.

⇒ **Instalación rápida mediante presión**

No requiere herramientas adicionales, basta con presionarlo dentro del canal del perfil.

⇒ **Acabado profesional**

Mejora el aspecto visual de la instalación al ocultar la tira LED y protegerla del polvo.

Aplicaciones del DIFUSOR OPAL PERFIL L516

El **difusor opal L516** está especialmente indicado para **instalaciones LED angulares**, tanto en superficies verticales como horizontales. Es ideal para proyectos de iluminación en **mobiliario, escaparates, vitrinas, estanterías, techos inclinados, esquinas arquitectónicas y espacios comerciales**, donde se busca una iluminación funcional pero con acabado profesional.

Beneficios y Ventajas

Gracias a su **estructura opal**, este difusor logra una **transmisión de luz equilibrada**, disminuyendo el deslumbramiento directo y mejorando el confort visual. Además, oculta eficazmente los puntos de luz individuales de las tiras LED, algo especialmente relevante en aplicaciones de visión directa o donde la estética es prioritaria. Su facilidad de instalación y la posibilidad de corte a medida permiten al profesional adaptarlo a cualquier necesidad sin complicaciones. Al proteger la tira LED de agentes externos como polvo y humedad ambiental, también contribuye a **prolongar la vida útil del sistema de iluminación**.

Comparaciones

En comparación con difusores transparentes o sin protección, el **difusor opal para L516** ofrece un resultado visual mucho más limpio y uniforme. Frente a otros modelos de difusor opal, este ha sido diseñado específicamente para el **perfil angular L516**, lo que garantiza un encaje perfecto sin holguras ni desplazamientos con el paso del tiempo. Además, en combinación con los kits completos del L516 (perfil, tapas y grapas), el resultado final es altamente profesional.



Consejos de Uso/Instalación

Para instalarlo correctamente, asegúrate de que el **perfil L516 esté limpio y libre de residuos**. Corta el difusor a la medida necesaria si tu instalación no requiere los 2 metros completos, usando una herramienta de corte fina para evitar rebabas. Inserta el difusor aplicando presión uniforme a lo largo del canal del perfil, empezando por un extremo y avanzando progresivamente. Se recomienda instalarlo **después de colocar la tira LED** y realizar las pruebas de encendido, para evitar manipularlo una vez montado. Para mantener la apariencia opal impecable, limpia su superficie con un paño seco o ligeramente humedecido, sin productos abrasivos.

Usos recomendados: este difusor es perfecto tanto para entornos **domésticos** (cocinas, estanterías, cabeceros, armarios) como para espacios **industriales o comerciales** (vitrinas de tienda, iluminación de producto, señalética, expositores), donde se requiere una **iluminación LED funcional con un acabado visual homogéneo**.



GALERÍA DE IMÁGENES

