



DIFUSOR OPAL PERFIL L511/L512/L513 2M

SKU: L511-2-2

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

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **difusor opal para perfil L505/L510 2m** está diseñado para ofrecer una **distribución uniforme de la luz**, eliminando puntos de LED visibles y aportando una estética limpia y profesional a cualquier instalación de **iluminación lineal LED**. Fabricado en material translúcido de alta calidad, este difusor permite suavizar la luz emitida por la tira LED, generando un efecto más agradable a la vista y mejorando la homogeneidad luminosa. Compatible exclusivamente con el **perfil L510**, este modelo se suministra en **barras de 2 metros** y ofrece la posibilidad de **corte a medida** para adaptarse perfectamente a cualquier proyecto.

Especificaciones clave del DIFUSOR OPAL PERFIL L505/L510 2m

- ⇒ **Difusor opal para perfil L505/L510:** Diseñado específicamente para encajar perfectamente con el perfil L510, asegurando una fijación segura y estable.
- ⇒ **Material opal de alta calidad:** Proporciona una luz suave y difusa, eliminando el efecto punto del LED.
- ⇒ **Suministro en barra de 2 metros:** Se entrega en formato lineal de fácil manipulación e instalación. Ideal para instalaciones modulares, cortas o medias, permitiendo una planificación precisa del proyecto.



⇒ **Posibilidad de corte a medida:** Se adapta perfectamente a longitudes específicas, lo que facilita instalaciones personalizadas y de precisión.

Aplicaciones del DIFUSOR OPAL PERFIL L505/L510 2m

Este **difusor opal de 2 metros** para el **perfil L505/L510** es perfecto para aplicaciones de iluminación indirecta, decorativa o funcional tanto en interiores residenciales como en entornos profesionales. Su uso está especialmente indicado en **mobiliario iluminado, estanterías, vitrinas, techos, paredes y elementos arquitectónicos**, donde se requiera una apariencia visual limpia sin sacrificar el rendimiento lumínico. Es muy utilizado en sectores como el **retail, la hostelería, oficinas corporativas, viviendas de alta gama o estudios de interiorismo**.

Beneficios y Ventajas del DIFUSOR OPAL PERFIL L505/L510 2m

La principal ventaja de este **difusor opal** es su capacidad para suavizar y distribuir la luz de forma homogénea, logrando una iluminación sin deslumbramientos ni marcas del LED. Esto se traduce en un acabado más profesional y visualmente agradable, esencial en proyectos de alto nivel donde el detalle importa. Además, su facilidad de corte a medida ofrece una solución flexible para todo tipo de longitudes y diseños personalizados.

Comparaciones

En comparación con los difusores transparentes o translúcidos, el **difusor opal para perfil L505/L510** proporciona una mayor capacidad de **eliminación del efecto punto**, sacrificando solo una fracción mínima de flujo luminoso. A diferencia de difusores genéricos, este modelo está optimizado específicamente para el perfil L510, lo que garantiza un encaje perfecto, sin vibraciones ni desplazamientos, incluso en instalaciones prolongadas.

Consejos de uso/instalación

Para una instalación perfecta, asegúrate de que el **perfil L505/L510** esté completamente limpio y libre de residuos. Inserta el difusor con suavidad y presión uniforme a lo largo de toda su longitud. Si necesitas cortar el difusor, utiliza una herramienta de precisión como una sierra de dientes finos para evitar astillas o deformaciones. En proyectos donde se requiere continuidad visual, alinea perfectamente los cortes para evitar interrupciones visibles en la superficie iluminada.

Usos recomendados: Este producto es ideal para **proyectos residenciales**, como iluminación en cocinas, salones, baños o dormitorios, y también para **aplicaciones industriales y comerciales** en tiendas, oficinas, hoteles, restaurantes o instalaciones de diseño arquitectónico donde se busque un efecto de iluminación continuo y de alta calidad.



Catálogo Perfiles LED



GALERÍA DE IMÁGENES

