



DIFUSOR OPAL PERFIL L509 2M

SKU: L509-2-2-OP



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



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **DIFUSOR OPAL PERFIL L509 2m** es una solución ideal para complementar tus instalaciones con el **perfil de superficie L509**. Este difusor está diseñado para garantizar una **distribución homogénea de la luz**, reduciendo el deslumbramiento y eliminando el marcado del LED. Fabricado en **material opal**, suaviza la emisión luminosa, mejorando la estética y la funcionalidad del sistema de iluminación. Se **suministra en barras de 2 metros**, aunque cuenta con **posibilidad de corte a medida**, adaptándose perfectamente a las necesidades específicas de cada proyecto.

Especificaciones clave

- ⇒ **Difusor opal:** Fabricado en material translúcido de alta calidad, garantiza una luz suave y sin puntos visibles.
- ⇒ **Compatible con el perfil L509:** Diseñado específicamente para encajar perfectamente en el **perfil de superficie L509**, asegurando una instalación sencilla y sin holguras.
- ⇒ **Suministro en barras de 2 metros:** Ideal para instalaciones estándar, fácil de transportar y manipular.



⇒ **Posibilidad de corte a medida:** Permite una adaptación precisa para proyectos personalizados o tramos no estándar.

Aplicaciones

El **difusor opal para perfil L509 de 2m** es una pieza imprescindible en proyectos de **iluminación lineal LED** que requieren una **terminación profesional y estética**. Es especialmente útil en aplicaciones de **interiorismo residencial**, como cocinas, armarios, pasillos o estanterías, así como en **entornos comerciales e industriales**, donde la luz uniforme y sin deslumbramientos es esencial: oficinas, retail, hoteles, restaurantes, escaparates o mobiliario corporativo.

Beneficios y Ventajas

Instalar el **difusor opal de 2m para perfil L509** te permite lograr una **luz continua y homogénea**, lo que se traduce en un acabado mucho más profesional. Su diseño opal reduce significativamente el efecto “punto a punto” típico de los LEDs, evitando fatiga visual y mejorando el confort lumínico. Además, protege la tira LED del polvo y posibles impactos, alargando su vida útil. El formato de 2 metros es manejable y cómodo para transportar e instalar, lo que optimiza el tiempo de trabajo en proyectos rápidos o de pequeña escala.

Comparaciones

Comparado con difusores transparentes o cristalinos, el **difusor opal** ofrece una mejor distribución de la luz, eliminando el marcado del LED. Mientras que los difusores claros permiten una mayor intensidad, el modelo opal proporciona **una luz más suave y uniforme**, ideal para ambientes donde el confort visual y la estética son prioritarios. Frente a modelos genéricos, este difusor está diseñado exclusivamente para el **perfil L509**, asegurando una integración perfecta sin necesidad de ajustes o adaptaciones.

Consejos de Uso/Instalación

Para obtener los mejores resultados, asegúrate de cortar el difusor a la medida exacta del perfil si es necesario, utilizando herramientas adecuadas que eviten astillamientos. Instálalo presionando suavemente sobre el perfil L509 hasta que encaje completamente en la guía. Es recomendable limpiarlo antes y después de su instalación para eliminar partículas que puedan afectar la difusión de la luz. Si la instalación es en zonas visibles, asegúrate de que el corte sea recto para conservar una línea estética impecable.

El **DIFUSOR OPAL PERFIL L509 2m** es una solución técnica y estética para lograr una iluminación LED continua, profesional y de alto rendimiento. Es apto tanto para **usos domésticos** (cocinas, dormitorios, salones, baños, muebles)



como **industriales y comerciales** (hoteles, oficinas, tiendas, vitrinas, showrooms), y se adapta perfectamente a las necesidades de electricistas e instaladores que buscan calidad, eficiencia y precisión en sus proyectos.

[Catálogo Perfiles LED](#)



GALERÍA DE IMÁGENES

