



DIFUSOR OPAL PERFIL L509 6M

SKU: L509-2-6-OP



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



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **DIFUSOR OPAL PERFIL L509 6m** es un accesorio profesional de **gran formato**, diseñado específicamente para el **perfil de superficie L509**. Este difusor de **material opal translúcido** ofrece una distribución de luz homogénea, sin deslumbramientos ni marcas del LED, mejorando notablemente el confort visual. Gracias a su **longitud de 6 metros**, es ideal para instalaciones continuas y sin cortes, proporcionando una iluminación lineal limpia y elegante. Se **suministra en barra completa**, con **posibilidad de corte a medida**, adaptándose a cualquier necesidad.

Especificaciones clave

⇒ **Difusor opal:** Material translúcido que suaviza la luz, elimina el punto del LED y proporciona un efecto luminoso uniforme.

⇒ **Compatible con perfil L509:** Se ajusta perfectamente al perfil de superficie L509, garantizando una instalación rápida y sin holguras.



⇒ **Suministro en barras de 6 metros:** Ideal para grandes instalaciones donde se requiere continuidad visual sin interrupciones.

⇒ **Posibilidad de corte a medida:** El difusor puede ser cortado a medida para adaptarse a longitudes específicas, lo que lo hace muy versátil.

Aplicaciones

El **difusor opal de 6m para perfil L509** es ideal para **instalaciones profesionales de gran escala**, como proyectos de iluminación lineal en **naves industriales, oficinas de gran tamaño, hoteles, aeropuertos, centros comerciales, hospitales o pasillos técnicos**. Su gran longitud permite instalaciones sin uniones visibles, mejorando tanto la estética como la eficiencia en el montaje. También es útil en grandes superficies de viviendas donde se desea un efecto lumínico continuo, como cocinas con islas, techos rasos o sistemas empotrados de luz indirecta.

Beneficios y Ventajas

Este **difusor largo de 6 metros** es perfecto para instalaciones continuas que requieren una solución estética sin interrupciones visuales. El acabado opal mejora el confort visual al suavizar la luz y eliminar el deslumbramiento, haciendo más agradable el ambiente. Además, protege la tira LED del polvo y agentes externos, contribuyendo a una mayor durabilidad del sistema. Su posibilidad de **corte a medida** ofrece una enorme flexibilidad para adaptarse a cualquier diseño, sin necesidad de empalmes que resten calidad visual.

Comparaciones

Frente a difusores más cortos, el modelo de **6 metros** destaca por su capacidad de cubrir largos tramos de perfil sin cortes intermedios, lo que reduce el tiempo de instalación y mejora el acabado final. En comparación con difusores genéricos o universales, este modelo ofrece una **compatibilidad exacta con el perfil L509**, garantizando un acople perfecto. Además, frente a modelos transparentes, el opal ofrece un efecto luminoso más profesional y limpio, ideal para proyectos exigentes en diseño e iluminación técnica.

Consejos de Uso/Instalación

Manipula con cuidado el difusor de 6m, ya que su longitud puede hacerlo más flexible y delicado durante el transporte e instalación. Es recomendable tener un espacio de trabajo amplio para evitar torsiones. Realiza el corte con herramientas adecuadas que aseguren una línea recta y sin rebabas. Durante la instalación, comienza por un extremo y encájalo progresivamente en el perfil para asegurar un acople uniforme. Si necesitas hacer cortes, recuerda medir dos veces antes de cortar, especialmente en instalaciones visibles.



El **DIFUSOR OPAL PERFIL L509 6m** es la elección ideal para profesionales que trabajan en **proyectos de gran envergadura**, donde la continuidad de la luz, la estética sin interrupciones y la calidad del acabado son prioritarios. Su uso es ideal tanto en entornos **domésticos con necesidades especiales de iluminación lineal** como en espacios **industriales o comerciales**, donde la eficiencia, la rapidez de instalación y la imagen profesional del resultado marcan la diferencia.

[Catálogo Perfiles LED](#)



GALERÍA DE IMÁGENES

