



## DIFUSOR OPAL PERFIL L505/L510 6M

SKU: L510-2-6

---

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



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El **DIFUSOR OPAL PERFIL L505/L510 6m** es la solución ideal para proyectos que requieren una **iluminación continua sin interrupciones**. Gracias a su **formato extralargo**, este difusor permite cubrir grandes longitudes de perfil con una sola pieza, eliminando uniones y garantizando una estética uniforme. Fabricado en material opal de alta transmisión lumínica, proporciona una **dispersión homogénea de la luz**, ocultando por completo los puntos LED. Diseñado exclusivamente para el **perfil L510**, se suministra en **barras de 6 metros** y puede **cortarse a medida** según las necesidades del proyecto.

### Especificaciones clave del DIFUSOR OPAL PERFIL L505/L510 6m

- ⇒ **Difusor opal para perfil L510:** Compatible exclusivamente con el perfil L510, asegura un encaje preciso y duradero.
- ⇒ **Material opal translúcido:** Mejora la uniformidad lumínica y elimina el efecto punto, proporcionando una luz más suave.



⇒ **Longitud de 6 metros:** Permite instalaciones sin interrupciones, ideal para líneas continuas de luz en techos, paredes o suelos.

⇒ **Suministro en barra de 6 metros:** Formato profesional para grandes instalaciones con mínima manipulación.

⇒ **Posibilidad de corte a medida:** Adaptable a cualquier diseño arquitectónico o necesidad específica del cliente.

### Aplicaciones del DIFUSOR OPAL PERfil L505/L510 6m

El **difusor opal de 6 metros para perfil L510** es perfecto para entornos profesionales que exigen largas líneas de luz continua. Se utiliza ampliamente en **pasillos, hoteles, centros comerciales, oficinas open space, aeropuertos y zonas comunes**, donde la estética y la uniformidad lumínica son fundamentales. También resulta excelente para **proyectos residenciales premium** donde se desea un acabado de alta gama y sin cortes visibles.

### Beneficios y Ventajas del DIFUSOR OPAL PERfil L505/L510 6m

Una de las mayores ventajas de este **difusor de 6 metros** es su capacidad para crear **tramos ininterrumpidos de iluminación**, eliminando empalmes visibles y mejorando la estética general del proyecto. Gracias a su material opal, suaviza la luz y mejora el confort visual en espacios donde se pasa mucho tiempo. Su compatibilidad exclusiva con el perfil L510 garantiza una instalación firme, sin vibraciones ni deformaciones, incluso en aplicaciones verticales o techos suspendidos.

### Comparaciones

Comparado con difusores de menor longitud, el modelo de **6 metros** reduce drásticamente la necesidad de juntas, lo que evita interrupciones lumínicas y mejora la continuidad visual. A diferencia de difusores genéricos que pueden deformarse en longitudes extensas, este modelo está fabricado con tolerancias precisas para mantener su rigidez y alineación, incluso en instalaciones complejas o curvas amplias.

### Consejos de uso/instalación

Manipula el **difusor de 6 metros** con precaución para evitar torsiones durante su instalación. Es recomendable que dos personas lo instalen para garantizar una correcta alineación y evitar curvaturas accidentales. Si necesitas cortarlo, hazlo con una herramienta profesional de corte limpio. Para evitar sombras o desalineaciones, asegúrate de encajarlo completamente en el perfil antes de conectar la tira LED.

**Usos recomendados:** Recomendado para **instalaciones comerciales de gran escala**, como centros comerciales, aeropuertos, tiendas insignia o pasillos de oficinas, así como para **viviendas de diseño contemporáneo** con iluminación



lineal decorativa en techos o muros. Su formato de 6 metros permite reducir tiempos de instalación y lograr acabados premium sin interrupciones.

Catálogo Perfiles LED



## GALERÍA DE IMÁGENES

