

ESCUADRA UNION 120º

SKU: PU-02

Categorías: Perfiles para tiras LED, Accesorios para perfiles, Perfiles LED de superficie

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La **ESCUADRA UNIÓN 120º** es una **pieza metálica especializada** para unir perfiles de aluminio en configuraciones que requieran un **ángulo abierto de 120 grados**. Esta unión metálica garantiza una **conexión sólida y duradera** entre tramos de perfil, permitiendo diseños arquitectónicos más creativos o soluciones de iluminación decorativa que escapan del tradicional ángulo recto. Con un diseño limpio y funcional, es ideal para profesionales que buscan tanto funcionalidad como estética.

Especificaciones clave

⇒ **Unión metálica para perfiles en 120º**: Diseñada para ensamblar perfiles LED con ángulo de apertura amplio.
⇒ **Estructura robusta**: Aporta resistencia mecánica a la unión sin comprometer la estética.
⇒ **Suministro por unidad**: Flexible en cantidades según las necesidades del proyecto.

Aplicaciones

Perfecta para sistemas de iluminación donde se requiera un diseño en forma de triángulo equilátero o con ángulos abiertos, como **pantallas retroiluminadas**, **perfiles decorativos de esquina**, o instalaciones de diseño libre en **espacios comerciales**, **hoteles**, **stands de feria** o **exposiciones**. Su forma de 120º permite añadir un nivel de complejidad visual y técnica a cualquier instalación luminosa profesional.

Beneficios y Ventajas

La **ESCUADRA UNIÓN 120º** aporta una solución eficaz para aquellos proyectos que buscan **romper con las líneas rectas tradicionales**. Gracias a su construcción metálica, ofrece una unión segura incluso en estructuras que combinan varios tramos largos de perfil. Es especialmente útil para **crear ángulos abiertos** sin sacrificar la rigidez del conjunto. Además, su disponibilidad por unidad permite al instalador adquirir exactamente lo que necesita.

Comparaciones

Frente a las escuadras de 90º o uniones lineales, esta escuadra permite una libertad creativa superior, siendo ideal para instalaciones que desean destacar por diseño y originalidad. Comparada con uniones personalizadas hechas en obra, esta solución estandarizada **reduce los tiempos de instalación y mejora la precisión del montaje**, lo que se traduce en un ahorro de tiempo y costes.

Consejos de Uso/Instalación

Es recomendable planificar el esquema de instalación antes del montaje, asegurando que los perfiles se corten con precisión en el ángulo deseado para que la unión sea perfecta. Utiliza **herramientas de fijación adecuadas** y verifica que no haya holguras en la conexión. En estructuras decorativas o suspendidas, refuerza la unión con perfiles internos para mayor estabilidad.

Catálogo Perfiles LED