

Conecotor LED Angular 9W | POLARIS | Interconexión lineal | 3CCT | 90º



Código de producto:

Referencia: LN9W-3CCT-92089

Especificaciones técnicas:

REFERENCIA : LN9W-3CCT-92089

Potencia nominal : 9W

Tensión Nominal: 220-240V

CRI -Indice Reproducción Cromática: 80

Material de Construcción: Aluminio +PC

Luminosidad-Lm: 900

Tipo de LEDs: SMD 2835

Angulo de Apertura (º): 110º

Eficacia Diodo LED (Lm/W): 140 Lm/W

Eficacia luminosa (Lm/W): 100 Lm/W

Certificados: CE - ROHS

Grado de IP: IP20

Vida Estimada Diodo LED (H): 50.000

Medidas (mm): 157x57x76mm

Factor de Potencia (PF): 0.9

Frecuencia de Trabajo (Hz): 50/60Hz

Rango Temperatura (ºC): -20ºC ~ +55ºC

Ciclos de Encendidos: 100.000

Tiempo de Arranque (s): 0,2s

Driver incluido: Driver Lifud - NO FLICK

Clase Energética (2021-UE-2019/2015): A+

Clase Energética (2023 - UE-2019/2015): E

Garantía años: 3

Unidades por masterbox: 1

Breve descripción del producto:

Conecotor LED Angular 90º - L de 9W, diseñado específicamente para su uso en Lámparas lineales colgantes LED - **POLARIS**

- **Diseñado para unir dos luminarias de manera continua gracias a su forma angular de 90º**, este conector transforma cualquier espacio con una iluminación exclusiva y personalizable. Su montaje es rápido y sencillo, ya que incluye todos los accesorios necesarios para una instalación sin complicaciones. Además, **su innovador diseño permite el paso de la luz en los extremos**, creando un efecto visual continuo que añade un toque de elegancia y sofisticación a tus ambientes. ¡Haz que cada rincón brille con estilo!

Descripción del Producto:

Conecotor LED Angular 9W - POLARIS - Interconexión lineal - 3CCT - 90º

Enlaza tus luminarias **POLARIS** con el **Conecotor LED Angular 90º - L de 9W**, la solución perfecta para quienes buscan combinar funcionalidad y estética en sus proyectos de iluminación. Este conector ha sido diseñado específicamente para su uso en **Lámparas lineales colgantes LED - POLARIS**, permitiendo una integración perfecta entre luminarias para crear ambientes sofisticados y personalizados.

-**Innovación en Diseño y Funcionalidad:** El **Conecotor LED Angular 90º - L** destaca por su **diseño angular de 90º**, que facilita la conexión continua entre dos luminarias, logrando un flujo de luz homogéneo sin interrupciones. Esta característica no solo maximiza la eficiencia lumínica, sino que también permite una mayor flexibilidad en la disposición de las luminarias, adaptándose a las necesidades específicas de cada espacio.

-**Montaje Rápido y Sencillo:** Este conector viene equipado con todos los accesorios necesarios para una instalación rápida y sin complicaciones. Ofrece **opciones de montaje tanto en superficie como colgante**. Ya no es necesario preocuparse por la adquisición de piezas adicionales; el Conecotor LED Angular 90º - L incluye todo lo que necesitas para un montaje eficiente, ahorrándote tiempo y esfuerzo.

-**Efecto Visual Continuo:** Gracias a su innovador diseño, los extremos del conector permiten el paso de la luz, creando un **efecto visual continuo** que añade un toque de elegancia a cualquier entorno. Este flujo de luz ininterrumpido es ideal para aquellos que buscan un acabado estético impecable, donde la luz no solo ilumina, sino que también se convierte en un elemento decorativo que enriquece el espacio.

Características Principales:

- **Ángulo exacto de 90º** para formar esquinas precisas.
- Disponible en **dos versiones eléctricas**:
 - **Versión A:** ambos extremos son conductores (transmiten energía).
 - **Versión B:** un extremo conductor y otro no conductor (bloquea el paso de energía).

Ficha Técnica

- Construcción robusta y de fácil instalación.
- Compatible con sistemas de iluminación LED lineal modulares.

¿Cómo funciona?

Este conector permite enlazar múltiples tramos de luz LED en diferentes configuraciones. Su diseño modular facilita la creación de esquemas geométricos manteniendo la seguridad eléctrica del sistema.

Muy importante:

Para evitar sobrecargas o fallos, **solo una luminaria del conjunto debe estar conectada a la fuente de alimentación**. Las demás se alimentan a través de los conectores, por eso es crucial elegir entre la versión A o B dependiendo del diseño.

Aplicaciones de configuración:

1. Forma cuadrada (□):

- Se utilizan **3 conectores tipo A** y **1 tipo B**.
- Solo una luz necesita estar conectada a la corriente.

2. Forma en "U" (n):

- Usando **A + A**: solo una conexión a corriente.
- Usando **A + B**: se requieren **dos luces conectadas** a la corriente.

3. Forma en "L":

- Con **conector A**: una sola luz debe conectarse a la red.
- Con **conector B**: deben conectarse **dos luces** directamente.

Aplicaciones Versátiles

El **Conejero LED Angular 90° - L de 9W** es ideal para una amplia gama de aplicaciones, desde oficinas y espacios comerciales hasta ambientes residenciales modernos. Su capacidad para crear configuraciones personalizadas lo hace perfecto para proyectos que requieren una iluminación adaptable y de alto impacto visual.

Imágenes adicionales:

