

## Conector LED Angular 9W - POLARIS - Interconexão linear - 3CCT - 90º



### Código do produto:

Referência: LN9W-3CCT-92089

### As especificações técnicas:

REFERENCIA : LN9W-3CCT-92089  
Potência nominal : 9W  
Tensão Nominal: 220-240v  
CRI - Índice de Reprodução Cromática:: 80  
Materiais de Construção: Alumínio +PC  
Luminosity-Lm: 900  
Número e tipo de LEDs: SMD 2835  
Ângulo de Abertura (º): 110º  
Diodo LED Eficiência (Lm / W): 140 Lm/W  
Eficiência luminosa (Lm/W): 100 Lm/W  
Certificados: CE - ROHS  
Grau IP : IP20  
Vida Estimado Diodo (H): 50.000  
Medidas (mm): 157x57x76mm  
Factor de Potência (PF): 0.9  
Frequência de Trabalho (Hz): 50/60Hz  
Faixa de Temperatura (ºC): -20ºC ~ +55ºC  
Ciclos de Acesos: 100.000  
Tempo de arranque (s): 0,2s  
Driver incluído: Driver Lifud - NO FLICK  
Classe Energética (2021-UE-2019/2015): A+  
Classe Energética (2023 - UE-2019/2015): E  
Garantia Anos: 3  
Unidades por caixa: 1

### Breve descrição do produto:

O **CONECTOR LED INTEGRADO TRIANGULAR** de **1.5W** com **chip OSRAM** foi projetado especificamente para uso em **régua lineares ARTISTIC**. Graças à sua forma triangular, é possível conectar até três régua de forma contínua. Este produto oferece iluminação exclusiva e personalizável para tetos, permitindo a criação de ambientes únicos e atraentes em qualquer espaço. Além disso, destaca-se por sua fácil montagem e interconexão, incluindo todos os acessórios necessários. Uma das características mais notáveis desta luminária é que as extremidades permitem a passagem da luz, criando um efeito visual contínuo e permitindo a criação de uma grande variedade de sensações visuais de design.

### Descrição do produto:

Conector LED Angular 9W - POLARIS - Interconexão linear - 3CCT - 90º

Conecte suas luminárias POLARIS com o Conector LED Angular 90º - L de 9W, a solução perfeita para quem busca combinar funcionalidade e estética em seus projetos de iluminação. Este conector foi projetado especificamente para uso em Luminárias lineares suspensas LED - POLARIS, permitindo uma integração perfeita entre luminárias para criar ambientes sofisticados e personalizados.

- **Inovação em Design e Funcionalidade:** O Conector LED Angular 90º - L se destaca pelo seu design angular de 90º, que facilita a conexão contínua entre duas luminárias, alcançando um fluxo de luz homogêneo sem interrupções. Essa característica não só maximiza a eficiência luminosa, mas também permite maior flexibilidade na disposição das luminárias, adaptando-se às necessidades específicas de cada espaço.
- **Instalação Rápida e Fácil:** Este conector vem equipado com todos os acessórios necessários para uma instalação rápida e sem complicações. Ele oferece opções de montagem tanto em superfície quanto suspensa. Não é mais necessário se preocupar com a aquisição de peças adicionais; o Conector LED Angular 90º - L inclui tudo o que você precisa para uma montagem eficiente, economizando tempo e esforço.
- **Efeito Visual Contínuo:** Graças ao seu design inovador, as extremidades do conector permitem a passagem da luz, criando um efeito visual contínuo que adiciona um toque de elegância a qualquer ambiente. Este fluxo de luz ininterrupto é ideal para aqueles que buscam um acabamento estético impecável, onde a luz não apenas ilumina, mas também se torna um elemento decorativo que enriquece o espaço.

### Principais características:

Ângulo exato de 90º para formar cantos precisos.

### Disponível em duas versões elétricas:

- **Versão A:** ambas as extremidades são condutoras (transmitem energia).
- **Versão B:** uma extremidade condutora e a outra não condutora (bloqueia passagem de energia).

Construção robusta e fácil instalação.

# Ficha Técnica

Compatível com sistemas modulares de iluminação LED linear.

### Como funciona?

Este conector permite unir múltiplos segmentos de LED em diferentes configurações. O design modular facilita a criação de layouts geométricos mantendo a segurança elétrica do sistema.

**Muito importante:**

Para evitar sobrecargas ou falhas, **apenas uma luminária de todo o conjunto deve estar conectada à fonte de alimentação**. As demais recebem energia através dos conectores; por isso é crucial escolher entre a versão A ou B conforme o design.

**Aplicações de configuração:**

**Forma quadrada ( $\square$ ):**

Use 3 conectores tipo A e 1 tipo B.

Apenas uma luz precisa estar conectada.

**Forma em “U” (□):**

- Com A + A: apenas uma conexão à energia.
- Com A + B: são necessárias duas luminárias conectadas.

**Forma em “L”:**

- Com conector A: apenas uma luz conectada.
- Com conector B: duas luminárias devem ser conectadas diretamente.

### Aplicações Versáteis

O Conector LED Angular 90° - L de 9W é ideal para uma ampla gama de aplicações, desde escritórios e espaços comerciais até ambientes residenciais modernos. Sua capacidade de criar configurações personalizadas o torna perfeito para projetos que exigem uma iluminação adaptável e de alto impacto visual.

**Imagens adicionais:**

