ESSANI®
Lighting & Technology

# LED PROLINE CX192

LED ProLine CX192

Modelo / model: EFP27.24201-****

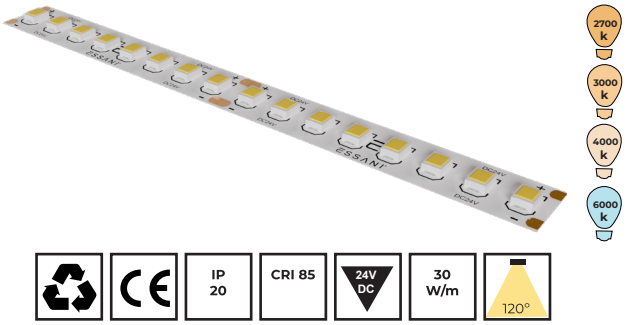
## Importantes Informações de Segurança
*Important Safety Informations*

1. Durante a instalação e os trabalhos de manutenção, assim como durante as reparações, o sistema deve estar completamente isolado da rede elétrica.
2. Para a montagem deve utilizar unicamente o material de instalação ou acessórios autorizados.
3. Os danos resultantes de uma utilização errada não estão sujeitos a garantia.
4. No caso de um cabo exterior estar danifcado, poderá ser substituído unicamente pelo fabricante ou pelo serviço técnico.
5. Perde o direito de garantia em caso de modifcações arbitrárias (entre elas conta também qualquer modifcação nos cabos).
6. Guardar as instruções de montagem mesmo após ter realizado a montagem, para poder realizar posteriormente modifcações de forma correta.

1. During installation, maintenace and repairs the system must be completely disconnected from the mains eletricity supply.
2. Only use approved installation materials or system accessories for mounting.
3. Damage caused by incorrect connection will invalidate warranty entitlement.
4. To avoid hazards, any damaged external lead of the light must only be replaced by the manufacturer or its designated customer care representative.
5. No warranty cover if unauthorized modifcations are made.
6. Please keep these installaction instructions after installing the product so that any later changes can be carried out in the proper manner.

## Parâmetros Técnicos
*Technical Parameters*

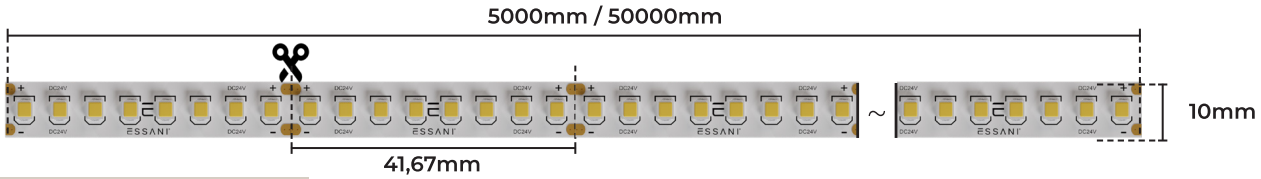
| | |
|---|---|
| Ângulo de Luz:<br>Viewing Angle: | 120° |
| Dimensões<br>Size | 10mm |
| Distância Min. de corte<br>Min cuttable distance | 41,67mm |
| Comprimento do Rolo<br>Product Length | 5m \| 50m |
| Potência<br>Power Rating | 30 W/m |
| Voltagem<br>Voltage | DC 24 V |
| Corrente<br>Rated Current | 1.25 A/m |
| Temperatura de Funcionamento<br>Operating Temperature | -20°C~+45°C |
| Temperatura de Armazenamento<br>Storage Temperature | -40°C~+80°C |
| Humidade de funcionamento<br>Operating humidity | 40%-70%RH |
| Tempo de vida útil<br>Operating lifetime | 50 000h |
| Step MACADAM | 3SDCM |



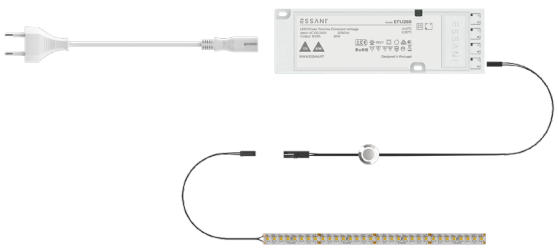

| Tensão<br>Voltage | Temperatura da cor<br>CCT | Luminosidade<br>Luminous Flux | IP | CRI | LED<br>*LED* |
|---|---|---|---|---|---|
| DC24V | 2700K | 4100lm/m | IP20 | 90 | CX192 |
| | 3000K | 4150lm/m | | | |
| | 4000K | 4300lm/m | | | |
| | 6000K | 4500lm/m | | | |

| | |
|---|---|
| Instalação<br>Installation | Aplicar em perfil LED . Incluí fita adesiva dupla face 3M no verso .<br>Apply to LED profile. Include 3M double-sided adhesive tape on the back. |

## Dimensões
*Size*




## Exemplo de Instalação
*Example of Installation*



Todas as imagens apresentadas são meramente ilustrativas | *All images are for illustrative purposes only*

**DESIGNED IN PORTUGAL**