ESSANI®
Lighting & Technology

LED PROLINE LINEA EX480

LED PROLINE LINEA EX480

Modelo/model: EFP9.12201.*******

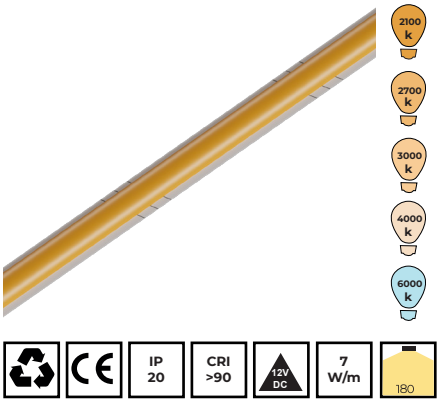
Importantes Informações de Segurança
Important Safety Informations

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

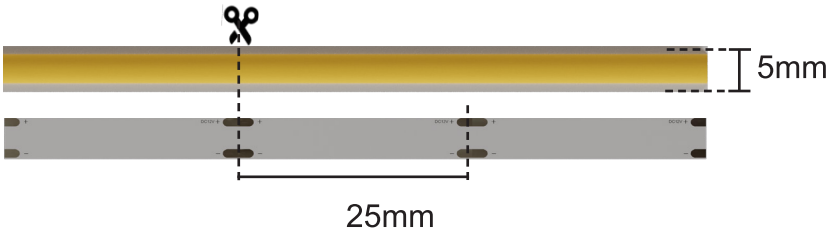
Tipo de chip LED Material technology	EX480
Ângulo de luz Viewing angle	**180°**
Comprimento do rolo Product lenght	**1 Rolo 50m** 50m Roll
Comprimento máx. LED contínuo: Max. continuos LED lenght	**5m**
Regulação da intensidade da luz: Dimmable light:	**Sim** Yes
Potência Power rating	**7W/m**
Corrente Rated Current	**~0,58 A/m**
Temperatura de funcionamento Operating temperature	**-25°C~+60°C**
Temperatura de funcionamento Storage temperature	**-40°C~+80°C**
Humidade ambiente Envoirement humidity	**40%-70% RH**
Tempo de vida útil Operating lifetime	**L80/B10 > 50.000h**
STEP MACADAM	**3SDCM**
Instalação Instalation	**Aplicar em perfil para LED ; Inclui fita dupla face adesiva 3M no verso.** Apply to LED profile; Includes 3M double-sided adhesive tape on the back.



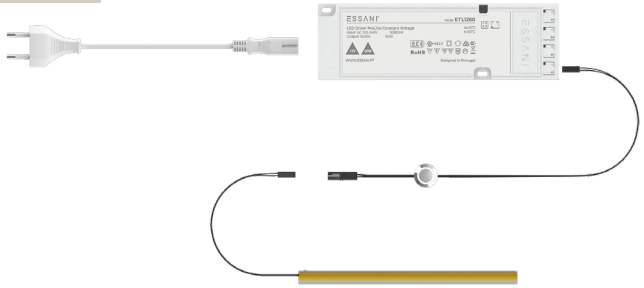
Tensão Voltage	Temperatura da cor CCT	Luminosidade Luminous Flux	IP	CRI
DC12V	2100k	475lm/m	IP20	>90
	2700K	615lm/m		
	3000K	670m/m		
	4000K	680lm/m		
	6000K	760lm/m		

Dimensões
Size

Atenção !
Para soldar/ cortar verifique o verso da Luminária LED !
Attention !
For soldering/cutting check the back of the LED luminaire !



Exemplo de Instalação
Example of Installation



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

DESIGNED IN PORTUGAL