



Modelos

a temperatura da cor

Ref:

<input type="checkbox"/> Branco Neutro 4000K	50210-99952
<input checked="" type="checkbox"/> Branco Frio 5000K	50210-100040



Detalhes técnicos

Potência:	100 W	Ângulo de Abertura:	90°
Factor de Potência (FP):	0.90	Uso:	Exterior, Interior
Alimentação:	220-240V AC	Proteção IP:	IP65
Frequência:	50-60 Hz	Proteção IK:	IK08
Saída do Driver:	200-288V DC // 162-168mA	Flicker Free:	SIM
Intensidade:	960 mA	Material:	Alumínio
Classe Isolamento Elétrico:	I	Instalação:	Superfície
Regulavel:	1-10 V	Dimensões:	74x104x530 mm
Fonte luminosa:	SMD2835	Altura:	74 mm
Cantidade de LEDs:	128	Largura:	104 mm
CRI:	80	Comprimento:	530 mm
Luminosidade:	12000 lm	Peso:	1.95 kg
Eficiência Luminosa:	110 lm/W	Vida Útil:	60.000 Horas
Rendimento LED:	120 lm/W	Garantia:	3 Anos
Eficiência energética 2021 (UE-1369/2017):	A+	Certificados:	CE & RoHS, UKCA
Eficiência energética 2023 (UE-2019/2015):	D		



Descrição

A Campânula Lineal LED Industrial 100W IP65 120lm/W Regulável 1-10V No Flicker é o substituto ideal para as tradicionais luminárias de vapor de sódio ou mercúrio de alta pressão de até 200W.

Características da Campânula Lineal LED Industrial 100W IP65 120lm/W Regulável 1-10V No Flicker

Os potentes LED Epistar SMD 2835 têm um rendimento de 120lm/W e dão uma iluminação de grande qualidade com um ângulo de abertura de 90°.

Fabricada com materiais de alta qualidade esta campânula LED industrial tem um factor de proteção IP65, pelo que pode usar-se em interiores e exteriores com uma temperatura ambiente entre -20°C e 40°C.

A iluminação LED industrial constitui a alternativa mais eficiente e ecológica às tecnologias tradicionais. **Dá uma grande poupança energética e permite reduzir os custos de manutenção.** Carece de elementos altamente contaminantes como o mercúrio sendo, por tanto, totalmente ecológica.

Aplicações da Campânula Lineal LED Industrial 100W IP65 120lm/W Regulável 1-10V No Flicker

O seu desenho Slim permite a utilização desta luminária em todo o tipo de espaços industriais, tanto em interior como em exterior, inclusive nas situações mais desfavoráveis. Usa-se em todo o tipo de zonas industriais ou de trabalho, **como podem ser armazéns industriais, oficinas, fábricas, armazéns ou parkings.**

A iluminação LED industrial é especialmente interessante no âmbito profissional pela poupança que proporciona em quanto a consumo e manutenção das luminárias. Destaca também pelo arranque imediato e sem piscar que permite re-estabelecer ao instante a actividade depois de, por exemplo, um corte no subministro eléctrico.



Fotos adicionais

