

Modelos

Óptica	a temperatura da cor	Ref:
30x70º	☐ Branco Neutro 4000K	78307-158128
	☐ Branco Frio 5000K	78307-158131
60x90º	☐ Branco Neutro 4000K	78307-158119
	☐ Branco Frio 5000K	78307-158122
90x110º	☐ Branco Neutro 4000K	78307-158137
	☐ Branco Frio 5000K	78307-158143

Detalhes técnicos

Potência:	100 W
Factor de Potência (FP):	0.98
Multivoltagem:	90-305V AC
Frequência:	50-60 Hz
Saída do Driver:	42-56V DC // 1600-2300 mA
Classe Isolamento Elétrico:	I
Regulavel:	1-10 V
Fonte luminosa:	LUMILEDS SMD2835
CRI:	80
Luminosidade:	14000 lm
Eficiência Luminosa:	140 lm/W
Rendimiento LED:	150 lm/W
Eficiência energética 2021 (UE-1369/2017):	A+
Eficiência energética 2023 (UE-2019/2015):	C
Uso:	Interior, Exterior

Proteção IP:	IP65
Proteção IK:	IK09
Material:	Alumínio
Instalação:	Superficie
Dimensões:	157x211x562 mm
Altura:	157 mm
Largura:	211 mm
Comprimento:	562 mm
Temp. de Trabalho:	-20ºC ~ +40ºC
Driver:	SOSEN
Vida Útil:	100.000 Horas
Garantia:	3 Anos
Certificados:	CE & RoHS, UKCA
Componente de Marca	LUMILEDS

Descrição

A Campânula Linear LED Industrial 100W LUMILEDS IP65 150lm/W Regulável 1-10V é o substituto ideal para luminárias tradicionais de sódio de alta pressão ou de mercúrio até 220W.

Características da Campânula Linear LED Industrial 100W LUMILEDS IP65 150lm/W Regulável 1-10V
Os poderosos LED Lumileds SMD 2835 têm uma potência de 150lm/W. Fabricado com materiais de alta qualidade, esta campânula LED industrial tem um factor de protecção IP65, pelo que pode ser utilizada em interiores e exteriores com uma temperatura ambiente entre -20 ºC e 40 ºC.

A iluminação industrial LED é a alternativa mais eficiente e ecológica às tecnologias tradicionais. Proporciona grandes poupanças de energia e reduz os custos de manutenção. Não contém elementos altamente poluentes como o mercúrio e é, portanto, totalmente ecológico.

Com a regulação de 1-10V pode ajustar a intensidade da luz, obtendo salas iluminadas de acordo com as necessidades de cada momento.

Aplicações da Campânula Linear LED Industrial 100W LUMILEDS IP65 150lm/W Regulável 1-10V

O seu design Slim permite a utilização desta luminária em todos os tipos de espaços industriais, tanto interiores como exteriores, mesmo nas situações mais desfavoráveis. É utilizado em todos os tipos de áreas industriais ou de trabalho, **tais como armazéns industriais, oficinas, fábricas, armazéns ou parques de estacionamento.**

A iluminação industrial LED é especialmente interessante no campo profissional devido à poupança que proporciona em termos de consumo e manutenção das luminárias. Também se destaca pelo seu arranque imediato e sem cintilação, o que permite restaurar a actividade imediatamente após por exemplo, um corte de energia.

Fotos adicionais

