



## Modelos

Tipo de Sensor, Cor da luz, Temperatura da Cor

Ref:

PIR, Branco frio, 5700K

107634-219571



## Detalhes técnicos

<b>Temperatura da Cor</b>	5700K
<b>Detetor</b>	PIR, Radar
<b>Cor da luz</b>	Branco frio
<b>Eficiência Energética 2023 (UE-2019/2015)</b>	A
<b>Tipo de Sensor</b>	PIR
<b>Tipo de regulação</b>	DALI, APP, 0-10 V
<b>Potência</b>	100 W
<b>Fator de Potência</b>	0.95
<b>Tensão</b>	220-240V AC
<b>Frequência</b>	50-60 Hz
<b>Fonte de Iluminação</b>	SMD2835
<b>Índice de Reprodução Cromática (CRI)</b>	70
<b>Luminosidade</b>	20000 lm
<b>Proteção IP</b>	IP65
<b>Garantia</b>	7 anos
<b>No Flicker</b>	No Flicker
<b>Instalação</b>	Pendente
<b>Diâmetro</b>	292 mm

<b>Classe Isolamento Elétrico</b>	I
<b>Altura</b>	105.45 mm
<b>Temperatura de trabalho</b>	-30 °C~+45 °C
<b>Peso</b>	1.9 kg
<b>Uso</b>	Interior, Exterior
<b>Temperatura Ambiente de Trabalho</b>	-20 °C~+50 °C
<b>Material</b>	PC, Alumínio
<b>Marca Driver</b>	PHILIPS Xitanium
<b>Eficiência Luminosa</b>	200 lm/W
<b>Conectividade</b>	Bluetooth
<b>Vida útil</b>	100.000 Horas
<b>Certificados</b>	RoHS, CE, UKCA, ERP, DLC
<b>Proteção IK</b>	IK09
<b>Dimensões</b>	105.45 mm x Ø292 mm
<b>Contém bateria</b>	Não
<b>Óptica</b>	90°
<b>Tipo de Driver</b>	Regulável 0-10V



## Descrição

A **Campânula LED Industrial UFO HBM Smart PHILIPS Xitanium 100W 200lm/W** é uma solução de iluminação de alto desempenho **concebida para ambientes industriais e exteriores** que requerem elevada fiabilidade e potência, garantindo uma utilização eficiente da energia graças à sua potência nominal de 100W.

Características da Campânula LED Industrial UFO HBM Smart PHILIPS Xitanium 100W 200lm/W

Esta campânula LED adapta-se facilmente a uma grande variedade de instalações eléctricas. O **seu design robusto e duradouro** confere-lhe um fator de proteção IP65 e IK09, tornando-o ideal para utilização no exterior, protegendo-o contra o pó e a humidade e garantindo a sua durabilidade em ambientes industriais. Além disso, esta campânula LED está **equipada com um driver PHILIPS Xitanium** que, juntamente com a sua fonte de luz de alta qualidade, oferece uma **fiabilidade e flexibilidade únicas**, proporcionando um **elevado desempenho e uma eficiência excelente** para poupanças de energia significativas. Toda a gama de drivers Xitanium incorpora uma estrutura IP65 para garantir a máxima durabilidade

\* Enquanto o sensor de movimento radar é ativado quando é detectado movimento de qualquer fonte, o sensor PIR o faz somente quando esse movimento provém de uma fonte de calor.

\*A configuração e a personalização do sensor bluetooth são efectuadas através da aplicação Tuya disponível em todos os smartphones.



### Fotos adicionais

