

ESP 180

Sensor de presença para iluminação

O sensor de presença ESP 180 foi desenvolvido para instalação na parede e possui função *Fotocélula*. Pode ser instalado em ambientes externos com proteção contra intempéries como garagens, marquises e varandas. Ele é utilizado no acionamento automático de lâmpadas através da detecção de movimento de pessoas, animais de médio e grande porte e objetos por meio de um sensor infravermelho que reconhece as fontes de calor. Assim o produto alia características de praticidade, economia de energia e segurança.



- » Ângulo de detecção 180°
- » Distância máxima de detecção de até 12 metros (perpendiculares a 24 °C)
- » Altura de instalação de 1,8 até 2,5 m
- » Ajuste de tempo de 10s ±3s a 7min ±2min

Especificações técnicas

Tensão de alimentação	Bivolt automático (100 a 240 Vac)
Frequência da rede elétrica	50/60 Hz
Consumo máximo	<0,9W
Ajuste de luminosidade (fotocélula)	<10 até 2.000 lux
Potência máxima a ser conectada em 120V	Lâmpadas incandescentes: 1.000 W Lâmpadas econômicas: 500 W
Potência máxima a ser conectada em 220V	Lâmpadas incandescentes: 2.000 W Lâmpadas econômicas: 1.000 W
Tipos de lâmpadas compatíveis	Fluorescentes, LED e incandescentes
Grau de proteção	IP44 (ambientes externos protegidos de intempéries)
Temperatura de operação	-20 a 40 °C
Peso	88g
Dimensões (L x A x P)	55,4 x 68 x 74 mm

