



Sensor de presença para iluminação

ESP 180 AE

3 anos

GARANTIA



ECONÓMICO E SUSTENTÁVEL



AJUSTE DE PERCEÇÃO DA LUZ DO AMBIENTE



INSTALAÇÃO NA PAREDE



AMBIENTES SEMIABERTOS



L	A	P
43 mm	105 mm	58,5 mm



O sensor de presença ESP 180 AE foi desenvolvido para instalar na parede, em ambiente semiaberto, e possui função *Fotocélula*. 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 ele alia características de praticidade, economia de energia e segurança.

Características

- » Modelo de sobrepor para instalar na parede
- » Compatível com qualquer tipo de lâmpada: fluorescente, incandescente ou LED
- » Tensão: 110 a 240 Vac / 50-60 Hz, bivolt automático
- » Ângulo de detecção do movimento: 180°
- » Ajuste do tempo em que a lâmpada ficará acesa: mín. 10s / máx. 10 min
- » Ajuste de sensibilidade de detecção do sensor
- » Função Fotocélula: ajuste para o sensor atuar 24h por dia ou apenas durante a noite
- » Pode ser utilizado em ambientes semiabertos, como varanda, garagem ou hall de entrada

Especificações técnicas

Tensão de alimentação	Bivolt automático (100 a 240 Vac)
Frequência da rede elétrica	50/60 Hz
Distância máxima de detecção	12 metros transversais (24 °C)
Ângulo de detecção	180°
Altura de instalação	1,8 a 2,5 metros
Temperatura de operação	0 a 40 °C
Ajuste de tempo	10s (mínimo) 10min (máximo)
Ajuste de luminosidade (fotocélula)	Apenas noite ou 24h (dia e noite)
Tabela de potência máxima da carga em rede com tensão 110 Vac	800 W (lâmpada incandescente) 200 W (lâmpada econômica)
Tabela de potência máxima da carga em rede com tensão 220 Vac	1200 W (lâmpada incandescente) 300 W (lâmpada econômica)
Tipos de lâmpada	Incandescente e econômicas (LED e fluorescentes compactas)
Grau de proteção	IP44 (para ambientes semiabertos)
Peso	175 g
Dimensões (L x A x P)	43 x 105 x 58,5 mm

Cenário de aplicação



ESP 180 AE



Imagens ilustrativas

Conheça também



ESP 180 E e ESP 180 E +



ESP 360 e ESP 360 +



ESP 360 S