



QUALITRONIX

**PREFERIDO
DOS ELETRICISTAS*****

**SENSOR DE PRESENÇA
MULTIFUNCIONAL**

6 FUNÇÕES

- 1 - Sensor de Presença + Fotocélula
- 2 - Sensor de Presença
- 3 - Manter Ligado
- 4 - Timer
- 5 - Simulador de presença
- 6 - Relé Fotocélula

Até **90%**
de economia
em energia elétrica



MODELO
Qa29M



Aumenta a vida
útil da lâmpada
(Zero Crossing)



Nosso Website

ENCAIXE DA MOLA NO SUPORTE



PASSO 1 Encaixe a ponta da mola dentro da abertura. **PASSO 2** Encaixe a mola na base lateral direita. **PASSO 3** Pressione a mola firmemente contra a base na lateral direita. **PASSO 4** Encaixe a mola na base lateral esquerda.

Como Funciona: O interruptor (Sensor de Presença) possui infravermelho capaz de "perceber" o movimento de uma pessoa ou objeto através do calor emitido por seus corpos. Para habilitar 1 minuto, habilite a chave 1 minuto, para 2 minutos, habilite a chave 2 minutos, etc. Ao habilitar mais de uma chave os tempos serão somados (Ex.: 1+2+5 = 8 minutos).

Notas:

- Os tempos são aproximados.
- Para lâmpadas fluorescentes, recomendamos tempo acima de 3 minutos.
- A chave de 1 segundo é indicada para teste, reduzindo o tempo da instalação.

Ideal para:

Prédios, residências, hall de elevadores, portarias, garagens, salas, salões, galpões, etc.



INDÚSTRIA
BRASILEIRA

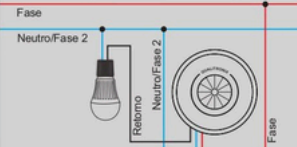
Preferido dos eletricitistas***
Instalação 10 vezes mais rápida
Benefícios: Economia de energia elétrica, conforto, segurança, etc.



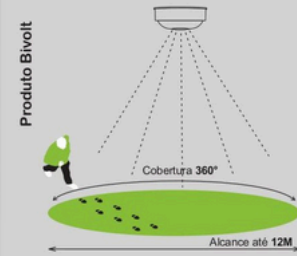
Halógena	POTÊNCIA MÁXIMA		
	127V	120W	220V
Fluorescente/LED	POTÊNCIA MÁXIMA		
	Fator de Potência		
	0,50 a 0,69	0,70 a 0,91	> 0,92
127V	70W	95W	120W
220V	120W	170W	220W

Produto destinado a uso em ambiente interno ou sob proteção/cobertura.

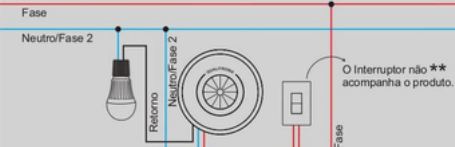
Instalação 1 - Sem interruptor



1. **Fotocélula habilitada:** Sensor de presença funciona apenas à noite (baixa claridade).
2. **Fotocélula desabilitada:** Sensor de presença funciona independente da claridade.



Instalação 2 - Com interruptor



1. **Fotocélula habilitada:** Sensor de presença funciona apenas à noite (baixa claridade).
2. **Fotocélula desabilitada:** Sensor de presença funciona independente da claridade.

- Pulse (ligue e desligue) seu interruptor** para selecionar as funções abaixo:**
3. **Manter Ligado:** Pulse 2 vezes (lâmpada ligada por 8 horas, independente de detecção, após este tempo retorna a função Sensor de Presença).
 4. **Timer:** Pulse 3 vezes (mantém a lâmpada ligada por 30 min., após este tempo retorna a função Sensor de Presença).
 5. **Simulador de Presença:** Pulse 4 vezes (altera a lâmpada entre ligada e desligada aleatoriamente, quando detecta alguém, passa a funcionar com Sensor de Presença).
 6. **Relé Fotocélula:** Pulse 5 vezes (Liga quando escurece e desliga após 2 horas, monitorando por 4 segundos se é dia ou noite, ainda sendo noite liga a lâmpada por mais 2 horas, fazendo isso até perceber que amanheceu, tudo isso independente de detecção de presença).
- OBSERVAÇÕES:**
- Para habilitar as funções ativadas por pulso, a chave de 1 segundo deve estar na posição "Liga Tempo".
 - Chave de 1 segundo desabilitada: Não será possível selecionar as funções ativadas por pulso (uso recomendado em regiões com frequentes quedas de energia elétrica).
 - Desligar o sensor por mais de 5 segundos, e ao religar ele voltará a função Sensor de Presença.
 - Pulse 1 vez: Voltará a função Sensor de Presença.

Garantia: O período de garantia é de 02 (dois) anos contra defeitos de fabricação (com a apresentação da nota fiscal) e estará automaticamente cancelada, se o produto não for utilizado para o fim que se destina, se na instalação ou uso não forem observadas as especificações e recomendações do fabricante, se for ligado a rede elétrica imprópria, se o mesmo estiver operando em regime de sobrecarga, se estiver danificado, sofrer alterações, modificações e consertos efetuados por pessoal não autorizado.

Composição: Plástico e circuito eletrônico. **Validade:** Produto não perecível. **Contém:** 1 unidade do produto. **Revisão Cartela:** A2.



A Qualitronix Tecnologia possui seu Sistema de Gestão da Qualidade certificado conforme norma ABNT NBR ISO 9001 pelo TÜV NORD Brasil Avaliações da Qualidade Eireli.



Qualitronix Tecnologia Ltda.
CNPJ: 02.803.462/0001-72
Av. Sapucaí, 539 - Bairro Boa Vista
Santa Rita do Sapucaí - MG
CEP: 37538-620
www.qualitronix.com.br



***Conforme pesquisa de OPUS Pesquisa & Opinião de 01 a 06/08/2019

QA29M



Site Qualitronix