

Manual do Usuário

Sensor de Presença Multifuncional



QUALITRONIX

SENSOR DE PRESENÇA MULTIFUNCIONAL

PREFERIDO
DOS ELETRICISTAS***

6

FUNÇÕES

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

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



Nosso Website



MODELO
Qa19MB



Aumenta a vida
útil da lâmpada
(Zero Crossing)

ENCAIXE DA MOLA NO SUPORTE



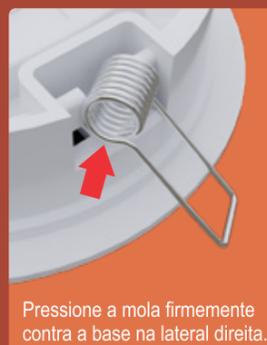
Encaixe a ponta da mola dentro da abertura.

PASSO 1



Encaixe a mola na base lateral direita.

PASSO 2



Pressione a mola firmemente contra a base na lateral direita.

PASSO 3



Encaixe a mola na base lateral esquerda.

PASSO 4

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

Qa19MB

Manual do Usuário

Sensor de Presença Multifuncional

Preferido dos eletricitistas*** Instalação 10 vezes mais rápida

Benefícios: Economia de energia elétrica, conforto, segurança, etc.



Chave de seleção "externa":
• Não necessita abrir nem energizar o sensor para ajustes.
• Muito mais fácil configurar do que Ajuste Rotativo ou Jumpers.

Anel de acabamento:
Usado para funcionar como sobrepor.

Fixador e Molas

Lente 360°

Apenas aperte para conectar o cabo.

Retorno

Neutro

Fase

Halógena



POTÊNCIA MÁXIMA

127V ▶ 500W

220V ▶ 1000W

Fluorescente/LED



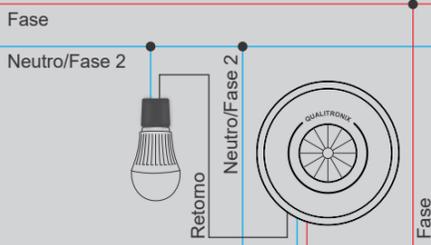
POTÊNCIA MÁXIMA

127V ▶ 160W

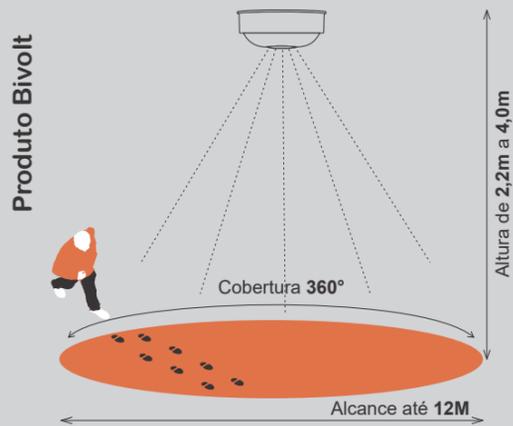
220V ▶ 320W

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

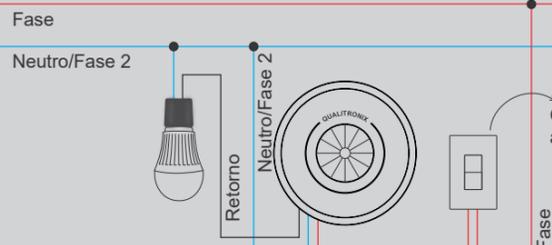
Instalação 1 - Sem interruptor



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



Instalação 2 - Com interruptor



- Fotocélula habilitada:** Sensor de presença funciona apenas à noite (baixa claridade).
 - Fotocélula desabilitada:** Sensor de presença funciona independente da claridade.
- Pulse (ligue e desligue) seu interruptor**, para selecionar as funções abaixo:**
- Manter Ligado:** Pulse 2 vezes (lâmpada ligada por 8 horas, independente de detecção, após este tempo retorna a função Sensor de Presença).
 - Timer:** Pulse 3 vezes (mantém a lâmpada ligada por 30 min., após este tempo retorna a função Sensor de Presença).
 - Simulador de Presença:** Pulse 4 vezes (alterna a lâmpada entre ligada e desligada aleatoriamente, quando detecta alguém, passa a funcionar com Sensor de Presença).
 - Relé Focélula:** 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



Garantia: O período de garantia é de 02 (dois) anos contra defeitos de fabricação (com a apresentação da nota fiscal) e estará automaticamente cancelado, se o produto não for utilizado para o fim a que se destina, se na instalação ou uso não forem observadas as especificações e recomendações do fabricante, se for ligado à 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.

* Características e especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio.

Ref.: CAR133VA.1.0



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 - Brasil
CEP: 37538-620
www.qualitronix.com.br



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

Qa19MB