



MANUAL

Qa26M

Sensor de Presença Multifuncional



6

Funções

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



Preferido dos Eletricistas

(vide verso)

Economiza até
90%
Energia Elétrica
Vide: www.qualitronix.com.br

Para
área externa

Lente
180°



Modelo Qa26M

Como Funciona:

- O Interruptor (Sensor de Presença) possui dois sensores: fotocélula e infravermelho.
- A fotocélula, sensível a luz, é capaz de identificar se é dia ou noite, evitando que a lâmpada se acenda durante o dia (pode-se programar para ligar também durante o dia).
- O infravermelho é capaz de "perceber" o movimento de uma pessoa ou objeto através do calor emitido por seus corpos.
- As lâmpadas acendem automaticamente quando detectam movimento, desligando depois que a última pessoa sair do ambiente. O tempo que a lâmpada permanecerá ligada após a ausência de movimento pode ser programado, variando de 15 segundos a 8 minutos.

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

Ideal para: Prédios, residências, hall de elevador, portaria, garagens, salas, salões, galpões, etc.

Fococélula: Ao detectar movimento o sensor ligará a lâmpada somente se o ambiente estiver escuro, entretanto, pode-se programar para ativar sempre que houver movimento, independente da claridade ambiente. Para isso é só desabilitar a chave da fotocélula.

Ajuste de tempo: 15 segundos após o último movimento (padrão de fábrica) a lâmpada se apaga. Para alterar este tempo basta selecionar o tempo desejado, ou seja, para 1 minuto habilite a chave correspondente a 1 minuto, para 2 minutos habilite a chave correspondente a 2 minutos, etc. Ao habilitar mais de uma chave os tempos serão somados, ou seja, habilitando as chaves 1, 2 e 5 o tempo total será 8 minutos. Os tempos mencionados são aproximados. Para acionamento de lâmpadas fluorescentes recomenda-se um tempo superior a 3 minutos. A chave de 1 segundo é indicada para testes reduzindo o tempo da instalação.

Garantia: A garantia desse produto é de dois anos a partir da data de emissão da nota fiscal. Não estão cobertos pela garantia: manuseios indevidos, violações, descargas atmosféricas, forças maiores e instalações fora das características técnicas especificadas. Disparos falsos podem ocorrer ocasionalmente provocados por correntes de ar, sem entretanto, interferir no desempenho do sistema.

Preferido dos Eletricistas Instalação 10 vezes mais rápida

(Vide: www.qualitronix.com.br)

Chaves de seleções "externas":
• Não necessita abrir nem energizar o sensor para ajustes.
• Muito mais fácil configurar do que Trimpots ou Jumpers.

Liga Tempo Fococélula Desabilitada
5 2 1 1 Fococélula Habilitada
Momento Separado

Chave de 1 segundo, muito mais rápido o teste na instalação!



Pressione a tecla e puxe o fio para desconectar.

Conexão rápida, apenas empurre para conectar.

Instalações (2 tipos): Com ou sem interruptor.

Sem Interruptor:

- 1 Com a fotocélula habilitada: Sensor de presença com fotocélula.
- 2 Com a fotocélula desabilitada: Sensor de presença sem fotocélula.

Com Interruptor:

- 1 Com a fotocélula habilitada: Sensor de presença com fotocélula.
- 2 Com a fotocélula desabilitada: Sensor de presença sem fotocélula.

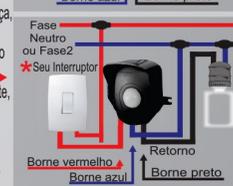
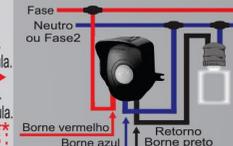
Pulse (desligue e ligue) seu interruptor*, já existente, para selecionar as funções:**

- 3 Pulse 2 vezes: **Manter Ligado** (lâmpada ligada por 8 horas, independente de detecção de presença, após este tempo retorna a função sensor de presença).
- 4 Pulse 3 vezes: **Timer** (mantém a lâmpada ligada por 30 minutos, após este tempo retorna a função sensor de presença).
- 5 Pulse 4 vezes: **Simulador de Presença** (altera a lâmpada entre ligada e desligada aleatoriamente, sendo que entrando alguém no ambiente passa a funcionar como sensor de presença, ligando a lâmpada, após a saída do ambiente volta a função simulador de presença).
- 6 Pulse 5 vezes: **Relé Fococélula** (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:

- *"Seu interruptor" não faz parte do produto, ele é um interruptor comum (liga / desliga), encontrado no mercado.
- **"Funções":
1 - Para habilitar as funções ativadas por pulso, a chave de 1 segundo deve estar na posição " Liga Tempo".
2 - Chave de 1 segundo desabilitada: Não será possível selecionar as funções ativadas por pulso (uso recomendado em regiões com frequentes quedas de energia elétrica).
3 - Desligar o sensor por mais de 5 segundos, e ao religar ele voltará a função sensor de presença.
4 - Pulse 1 vez: voltará a função sensor de presença.

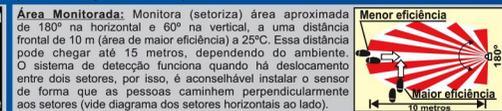
Produto destinado a uso em ambiente externo.



Bivolt			
TENSÃO	INCANDESCENTE	FLUORESC.	ELETR. LED
127V	500W	160W	
220V	1000W	320W	



Liga e desliga próximo ao zero Volt da senóide



Sistema de gestão da qualidade certificado na NBR ISO 9001, pelo organismo BRTU.



Qualitronix Tecnologia Ltda.
CNPJ: 02.803.462/0001-72
Av. Sapucaí, 539 - Bairro Boa Vista
Santa Rita do Sapucaí - MG
Cep: 37540-000

QUALITRONIX www.qualitronix.com.br



Conforma pesquisa de OPUS Pesquisa e Opinião de 01 a 06/08/2019.