



## **MINUTERIA DE PRESENÇA**

### **Modelo de sobrepor (parede)**

#### **Não liga (led do sensor não acende), verifique:**

- Se a instalação está correta conforme esquema de ligação do manual técnico

#### **Led do sensor acende mas não aciona a carga (lâmpada), verifique:**

- Se a instalação esta correta conforme esquema de ligação do manual técnico  
**Atenção:** a instalação incorreta, no caso da inversão do neutro com o retorno, pode queimar o fusível (localizado no interior do sensor). Sobrecarga e curto-circuito também podem provocar a queima deste fusível. Portanto, primeiro verifique se o fusível não está queimado.
- Se a fotocélula está ativada (jumper conectado); neste caso a(s) lâmpada(s) só acenderá(ão) com pouca claridade (à noite).

#### **Sensor aciona a carga (lâmpada) sozinho:**

- o sensor detecta movimento e/ou variação de calor, ou seja, pessoas (que são fontes de calor) em movimento, como também animais, correntes de ar (vento), aparelhos de ar condicionado e refrigeração, ventiladores, lâmpadas, etc.  
Verifique então, se alguma destas fontes de calor, não está provocando o acionamento indevido do sensor.  
Obs.: Evite instalar o sensor em áreas abertas, pois conforme descrito acima, ventos e animais podem acionar o sensor.

#### **Sensor não desliga a carga (no caso lâmpada(s) que fica(m) sempre acesa(s) ou piscando)**

- Verifique se a(s) lâmpada(s) não está(ão) instalada(s) muito próxima(s) do sensor (a menos de 50 cm). Caso esteja(m), deve-se afastar o sensor, ou fazer com que sua lente não veja a(s) lâmpada(s).
- Se o ajuste de tempo não está muito grande (no máximo).  
ex.: se instalado em área de circulação (corredor) e o tempo médio de passagem entre uma e outra pessoa for menor do que o ajustado no sensor, a(s) lâmpadas(s) ficará(ão) normalmente acesa(s).

#### **Como instalar em rede fase - fase (220V)**

- Faça de conta que uma das fases seja o neutro e siga o esquema de ligação.

#### **Tipos de lâmpadas**

- Podem ser instaladas quaisquer tipos de lâmpadas, respeitando-se o quadro **de carga máxima** do manual técnico; as incandescentes porém são as ideais para uso com sensores; as fluorescentes sofrem redução da vida útil com constantes liga/desliga, devendo para estas ajustar-se o tempo entre 5 e 10 minutos.