



S.G.

SENSOR DE PRESENÇA PARA TETO DE GESSO



- Os sensores de presença para teto de gesso disponíveis com regulagem de tempo, fotocélula e sensibilidade.
- Proporcionam praticidade, economia de energia e segurança.
- Ideal para corredores, hall de elevadores, garagens, escadas e ambientes onde a luz não tem a necessidade de estar o tempo todo ligada.
- Funcionam com qualquer tipo de lâmpadas.

Características Técnicas

Diagrama de instalação

- 1 – Conexão elétrica por fios.
- 2 – Deve ser instalado por profissional qualificado e com a Rede elétrica desligada.
- 3 – Para ligação em paralelo, mantenha a referência da fase.
- 4 – Instalar a mais de 30 cm da lâmpada.



Especificações técnicas

1 - Tensão de operações:

. 127V/220V CA bivolt automático 50/60 Hz.

2 - Cargas (potência):

Tipos de cargas (lâmpadas)	Ligadas em:	
	127V	220V
Incandescente, halógenas e dicróicas	500W	800W
Fluorescentes, compactas e LEDs	125W	125W

- Para acionamento de lâmpada de vapor metálico, sódio, mercúrio ou mista, utilize dispositivos auxiliares como contadores.

- Não instale mais de 7 (sete) Lâmpadas ou luminárias de LED no mesmo sensor.

3 - Consumo:

. 0,4w em 127v e 0,7w em 220v

Ajustes

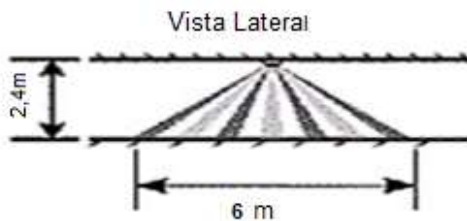
Antes da instalação, faça os ajustes necessários de tempo, sensibilidade e fotocélula, (luminosidade). Alternando a posição dos "jumpers" existentes na placa interna do produto.

1-Ajuste de tempo: "jumper" TEMP 2- Ajuste de sensibilidade "jumper" SENS 3 – Ajuste de fotocélula "jumper" FOTO

- | | | |
|---------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| . Com Jumper: 1 minuto + - 20% | . Com jumper, maior sensibilidade. | . Com jumper, funciona dia e noite. |
| . Sem jumper: 3 minutos + - 20% | . Sem jumper, menor sensibilidade | . Sem jumper, funciona só a noite. |

Mapa de detecção

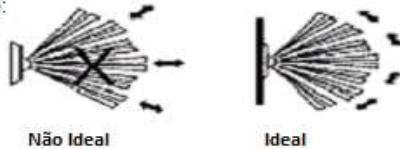
Sensor de Teto :



Instalado no teto a 2,4m do piso, alcance de até 6 m com: R= 3m /360° - 25° C, podendo chegar a 8m com R=4m/360° - 25°C , dependendo do ambiente e da Altura instalada. Mínimo de 2,5 metros.

POSICIONAMENTO

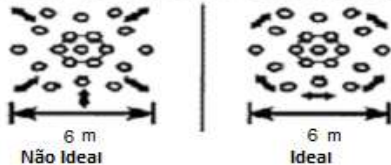
Na parede:



Não Ideal

Ideal

No teto:



Não Ideal

Ideal

Instale o sensor de forma que o deslocamento de pessoas e ou veículos não se dê em direção a ele.

CUIDADOS

- **DESLIGUE A ENERGIA AO INSTALAR.**
- **NUNCA ULTRAPASSE A POTÊNCIA E A TENSÃO INDICADAS.**
- **EM CASO DE DÚVIDA, NÃO TENHA TENTADO INSTALAR, POIS NECESSITA CONHECIMENTO TÉCNICO, PROCURE UM ELETRICISTA DE SUA CONFIANÇA.**
- **NÃO INSTALAR EM LOCAIS ÚMIDOS.**
- **NÃO TOMANDO OS CUIDADOS NECESSÁRIOS O APARELHO PODERÁ SER DANIFICADO.**