



## MANUAL SENSOR DE PRESENÇA EMBUTIR

### O PRODUTO

O Sensor de Presença de Embutir Injetel é um dispositivo eletrônico capaz de detectar a movimentação de pessoas, animais, veículos acionando a iluminação e desligando após o tempo programado. Pode ser utilizado com qualquer tipo de lâmpada e aplicado em empresas públicas, privadas condomínios horizontais e verticais, comércio, residências (corredores, garagens), áreas industriais, etc. Ambientes de passagem hall's, escadarias entre outros. Este produto substitui com inúmeras vantagens interruptores comuns e minuterias podendo ser instalado em qualquer local que necessite de iluminação artificial. Possui fotocélula, led indicador de detecção e regulagem de tempo de acionamento.



### AJUSTES

Para ajustar o tempo de acionamento e a fotocélula retire o espelho frontal e localize a barra de pinos dentro do aparelho.

### TEMPO:

T = aprox. 10 segundos (tempo para teste do produto)  
1 = aprox. 1 minuto  
5 = aprox. 5 minutos  
10 = aprox. 10 minutos

**Para lâmpadas fluorescentes recomenda-se regulagem de tempo mínima de 5 minutos ou mais a fim de evitar a diminuição da vida útil.**

### FOTOCÉLULA:

DES = Desativada (sensor aciona dia e noite)  
LIG = Ativada (sensor aciona somente a noite)

### MODELO COM TECLA DE COMANDO INDEPENDENTE

A tecla para comando independente permite que o sensor funcione em modos de operação diferentes.

Mantendo a tecla na posição:

-- > Lâmpada sempre desligada

O > Modo de operação por presença (sensor ativado)

= > Lâmpada sempre ligada

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Lâmpada:	Sistema compatível com qualquer tipo de lâmpada
Tensão:	127/220Vca bivolt automático
Frequência:	50~60Hz
Consumo:	30,0mA (somente o sensor)
Potência máxima:	600W~127Vca / 1100W~220Vca
Fusível:	Sim. 5A ação rápida 5x20mm
Temp. de operação:	-10 a +44°C / <93%
Ajuste de Tempo:	Sim. Ajuste por jumper (T (10 segundos), 1, 5 e 10 minutos)
Fotocélula:	Sim. Ajuste por jumper (ligado (luz < 10,0 lux)/desligado)
Led:	Sim. Indicador de detecção
Alt. de instalação:	1,5m máx.
Alcance x ângulo:	5,0~6,0m x 120° (25°C)
Ambiente de apl.:	Interno
Grau de proteção:	---
Dimensões:	80 x 120 x 48 (L x C x P mm)
Peso (sem emb.):	115 gr
Garantia:	1 Ano

**INJETEL - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COMPONENTES PLÁSTICOS LTDA.**

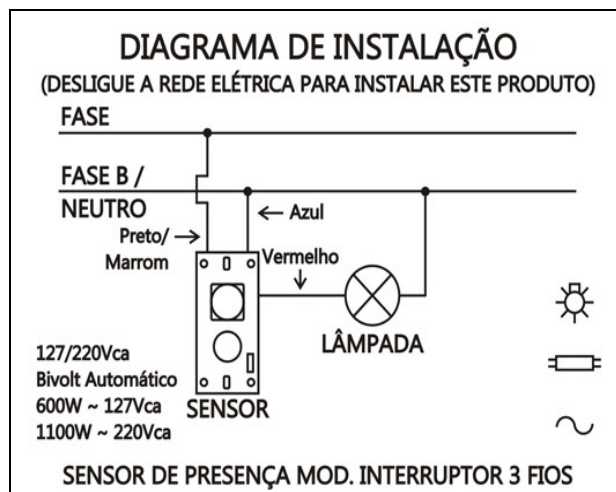
✉ Rua São Bento, nº. 2140 - Vila Hauer - CEP.: 81.630-230 - Curitiba - Paraná

☎: (041) 3278-6369 / 3278-6365 Fax: (041) 3276-7347

✉ e-mails: [injetel@injetel.com.br](mailto:injetel@injetel.com.br) / [vendas@injetel.com.br](mailto:vendas@injetel.com.br) / [comercial@injetel.com.br](mailto:comercial@injetel.com.br)

🌐 <http://www.injetel.com.br>

## INSTALAÇÃO



## TESTE

Ao energizar o sensor, ele irá entrar em processo de estabilização. Durante esse período o led indicador permanecerá aceso. Após a contagem do tempo ajustado (1 min. opção de fábrica) a lâmpada será apagada e o sensor entrará no seu ciclo de funcionamento normal.

Pode ser utilizado com qualquer tipo de lâmpada, porém para fluorescentes o tempo mínimo de ajuste deve ser 5 min. para evitar a queima precoce.

Podem ser utilizados vários sensores ligando a mesma carga, desde que a potência não ultrapasse o valor igual a potência máxima de um sensor.

## GARANTIA

Este produto é garantido contra defeitos de fabricação pelo período de 12 meses, contados a partir da data da nota fiscal de venda ao consumidor. A garantia não cobre danos causados por instalações indevidas bem como perturbações da natureza.

**INJETEL - INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE COMPONENTES PLÁSTICOS LTDA.**

✉ Rua São Bento, nº. 2140 - Vila Hauer - CEP.: 81.630-230 – Curitiba - Paraná

☎: (041) 3278-6369 / 3278-6365 Fax: (041) 3276-7347

✉ e-mails: [injetel@injetel.com.br](mailto:injetel@injetel.com.br) / [vendas@injetel.com.br](mailto:vendas@injetel.com.br) / [comercial@injetel.com.br](mailto:comercial@injetel.com.br)

🌐 <http://www.injetel.com.br>