

Sensor de presença de embutir e sobrepor teto - MPT-70ESF

Utilizados no acionamento de lâmpadas e sistemas de iluminação, os sensores de presença MarGirius detectam a movimentação de fontes de calor (como pessoas e animais de grande porte, por exemplo), a partir das radiações infravermelhas invisíveis por elas emitidas.

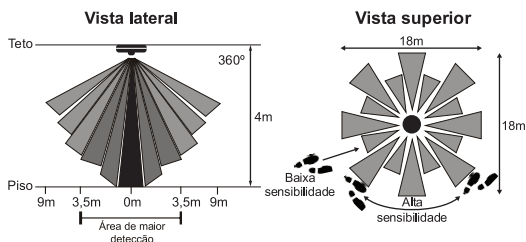
Especificações

Ajustes disponíveis

Fotocélula	Desligada / Ligada
Tempo	5s / 1m / 4m
Sensibilidade	Máxima / Mínima

-Tensão de Alimentação: bivolt automático (100 a 240V~)
-Consumo em repouso: 0,38W em 127V~ e 0,82W em 220V~
-Potência máxima: 125W/127V~ e 250W/220V~ (lâmpadas fluorescentes/compactas) | 250W em 127/220V~ (LED)
Não instale mais de 7 lâmpadas LED no mesmo sensor.

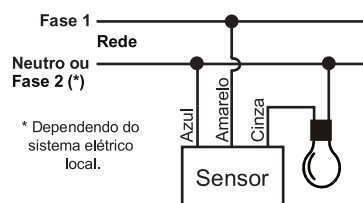
-Ângulo de atuação: 360°
-Alcance máximo aproximado: 18m de diâmetro (a 25°C)
-Área de atuação em alta sensibilidade (a 25°C):



Quando o deslocamento é feito de encontro ao sensor, sua sensibilidade será reduzida.

Instruções de instalação

- 1) Antes de instalar, faça os ajustes necessários de tempo, fotocélula (luminosidade) e sensibilidade, alterando a posição dos "jumpers" existentes na parte de trás do produto.
- 2) Desligue a energia elétrica e faça as conexões dos fios de acordo com o esquema abaixo:



- 3) Fixe o sensor no teto (embutido ou sobreposto, de acordo com a necessidade), ao abrigo da chuva e do sol, distante de lâmpadas, reatores e outras fontes de calor e vento, como condicionadores de ar e ventiladores.

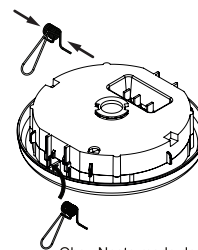
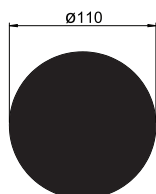
- 4) Ligue a rede elétrica (o sensor irá acionar automaticamente se a fotocélula estiver desligada) e aguarde até que o funcionamento do sensor se estabilize (cerca de 15 segundos).

Opções de fixação

Montagem de embutir

Faça um furo no teto seguindo o dimensional indicado. Depois fixe as molas nas laterais do sensor, conforme a imagem abaixo:

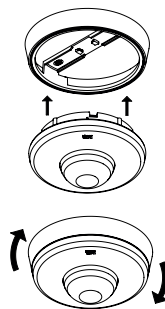
Furo para fixação
(forro de gesso, PVC, madeira etc.)



Obs.: Neste modo de fixação, o suporte não será utilizado.

Montagem de Sobrepor

Fixe o suporte no teto e encaixe o sensor, conforme figura abaixo:



Obs.: Neste modo de fixação, as molas não serão utilizadas.

Termo de garantia

Este produto é garantido por 02 anos contra defeitos de fabricação e componentes. Esta garantia somente é válida para produtos não violados, sendo excluídos os defeitos decorrentes de ligações e instalações incorretas, usos não especificados e outros danos causados ao produto.

Validade indeterminada | Produto não perecível | Composição: materiais plásticos isolantes, ligas metálicas e componentes eletrônicos | Imagens ilustrativas.

MAR-GIRIUS CONTINENTAL I.C.E. LTDA
Av. Vicente Zini, 665 | Porto Ferreira-SP
Caixa postal 521 | CEP 13660-971
CNPJ 61.093.001/0001-12 | Ind. brasileira
Televendas ou SAC: 0800 707 3262
e-mail: produto@marginius.com.br | www.marginius.com.br

CP020797_R0

Modelo: MPT-70ESF

