

SENSOR DE PRESENÇA DE TETO SMART X-CONTROL MODELO:LEST4000 (XC)

O Sensor de Presença de Teto Smart X-Control é um comando inteligente que se destina ao acionamento temporizado de cargas. Detecta a movimentação de fontes de calor como

peças e carros, através de um sensor infravermelho, acionando a carga e permanecendo ligada enquanto houver detecção de presença, desligando-a no tempo programado. É ideal para o controle de iluminação interna de corredor, escada, garagem, entrada de acesso, recepção, depósito, almoxarifado e demais ambientes internos de residências, escritórios, condomínios, indústrias, hotéis e órgãos públicos.



Produto



Características Técnicas

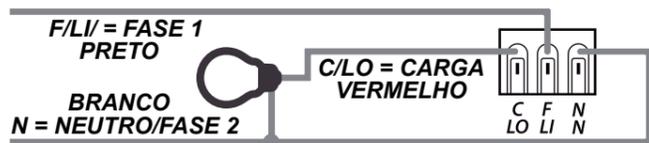
- Tensão: 100 - 240 V~ 50/60Hz
- Consumo: < 1W
- Cobertura: 360° com alcance de até Ø7m na temperatura ambiente de 25°C, em uma altura de 2,4m
- Regulagem de tempo em segundos: 1 (pulso) e 30s; em minutos: 1 a 60min; em horas: 1, 2, 3, e 4h (determinado pelo app com recontagem de tempo automática a partir da última detecção)
- Sensor de Luminosidade (LUX-FOTOCÉLULA): no modo OFF, aciona sempre a lâmpada, havendo presença no ambiente. No modo Máximo, acionará com o ambiente na penumbra. No modo Mínimo, acionará com o ambiente totalmente escuro
- Regulagem de sensibilidade: Máxima, detectará a presença de movimentos leves; Média, para movimentos normais e; Mínima, detectará movimentos bruscos
- Amigo da lâmpada: sistema de acionamento da carga com baixa tensão elétrica < 50 V, aumentando a vida útil

- do conjunto (lâmpadas, reator e sensor)
- Possui LED indicador de funcionamento, de detecção e dos parâmetros configurados
- Economia de energia de até 75%
- Composição: componentes plásticos, componentes eletrônicos e ligas metálicas
- Uso interno
- Garantia: 02 anos



INSTALAÇÃO DO SENSOR

ATENÇÃO: não há necessidade de abrir o sensor ou utilizar ferramentas para realizar a programação. Faça a ligação conforme o esquema elétrico:



PROGRAMAÇÃO DE FÁBRICA

Ao energizar o sensor, ele estará funcionando na programação padrão de fábrica:

Tempo - 1 minuto

Fotocélula - OFF

Sensibilidade - Máxima



INSTALAÇÃO DO APLICATIVO

Para alterar a programação do seu sensor, é necessário a utilização do APP Smart X-Control. Você consegue localizá-lo através de sua loja de preferência Google Play ou APP Store, buscando por "Exatron Smart X-Control", ou acessando o QRCode.



Disponível para smartphones com sistema Android (versão 5.0 ou superior) e iOS (versão 9.3 ou superior). Android, Google Play e o logotipo do Google Play são marcas registradas da Google LLC. iOS, App Store e o logotipo da App Store são marcas registradas da Apple Inc.



PROGRAMAÇÃO DO SENSOR

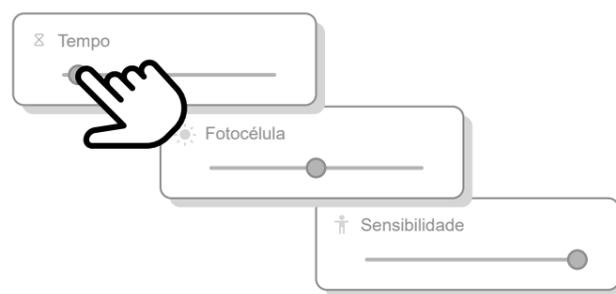
PASSO 1

Selecione o sensor que você deseja configurar.



PASSO 2

Altere as programações de **TEMPO**, **FOTOCÉLULA** e **SENSIBILIDADE**.



Tempo

Define o tempo que o sensor manterá a carga ligada após detectar movimento no ambiente (com recontagem).

Fotocélula

Ao detectar movimento no ambiente: **modo OFF**, aciona sempre a lâmpada; no **modo Máximo**, acionará com o ambiente na penumbra; **modo Médio**, acionará ao escurecer e; **modo Mínimo**, acionará com o ambiente totalmente escuro.

Sensibilidade

Máxima, detectará a presença de movimentos leves; **Média**, para movimentos normais e; **Mínima**, detectará movimentos bruscos.

PASSO 3

Para salvar a programação no seu sensor, aponte o flash do seu smartphone para a lente do sensor (em uma **distância de no máximo 5cm**). Em seguida, pressione "GRAVAR".



COMO IDENTIFICAR UMA GRAVAÇÃO BEM SUCEDIDA?

Se a gravação for **bem sucedida**, o LED de seu sensor **pisará rapidamente diversas vezes**. Além disso, sua lâmpada também pisará por duas vezes.

Caso o LED permaneça **aceso por alguns segundos após efetuar a gravação**, o procedimento falhou. Neste caso, repita o processo.



Dicas: recomenda-se que a programação seja feita em locais onde não haja grande incidência de claridade. O aplicativo sempre inicia nas configurações padrões de fábrica



Ainda em dúvida ou precisando de ajuda?

Você pode entrar em contato conosco em horário comercial através dos telefones:

(51) 3357.5019 - Whatsapp

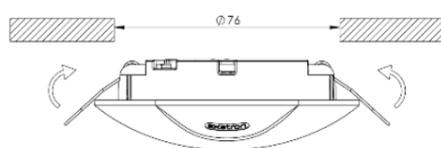
0800.541.3310

www.exatron.com.br

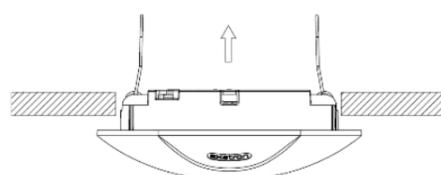


Modos de Instalação

Embutir

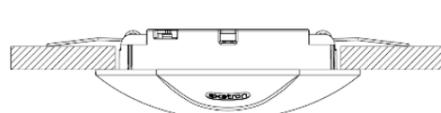


Encaixe as molas na posição indicada. A furação do forro deve ser de 76mm



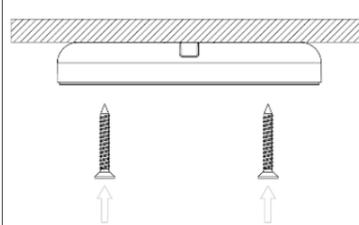
Com as molas na posição correta, coloque o sensor de presença no nicho.

Ao aplicar no nicho o forro deve ficar acomodado nas laterais do sensor



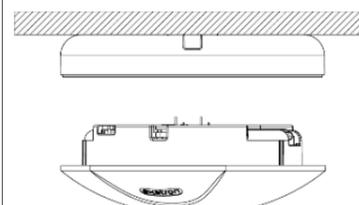
Empurre o sensor de presença até que fique rente ao forro para que fique bem

Sobrepôr



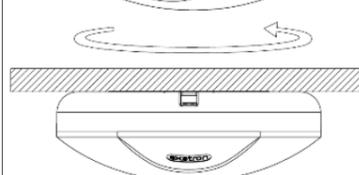
A moldura de sobrepôr possui saída para fios e membrana quebrável para instalação com canaletas.

Recomenda-se o uso de alicate para quebra da membrana.



Após fixar a moldura de sobrepôr no teto, encaixe o sensor de presença e gire até travá-lo.

Observe que a abertura para saída dos fios deve estar alinhada com os terminais de saída do sensor de presença.



Pronto!



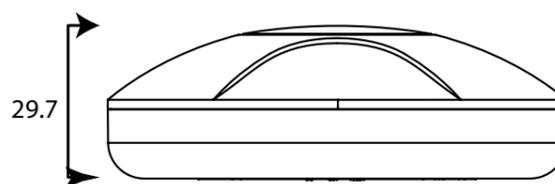
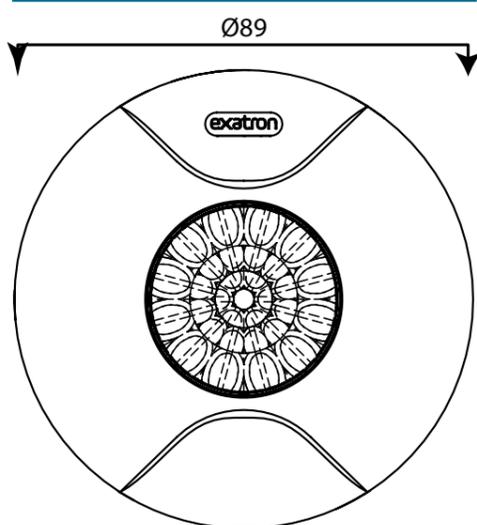
Tabela de Cargas

Tensão	Potência	Lâmpadas
127V	120W	Led / Eletrônica
220V	220W	Halógena THD < 20% PF > 0,90

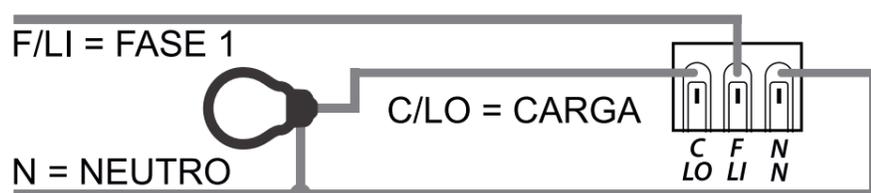


Dimensões:

Medidas em milímetros



Esquema de ligação



Fale conosco

Fone: 51 3357 5000

Fax: 51 3357 5032

e-mail: contato@exatron.com.br

www.exatron.com.br

Exatron Indústria LTDA.

Rua Eng. Homero Carlos Simon,

1089 - B. Guajuviras | Canoas - RS

REV. 0