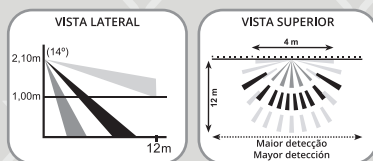


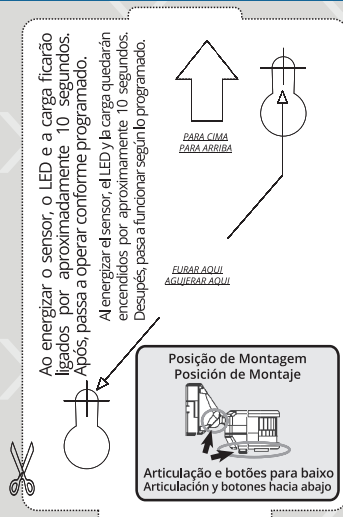
SENSOR DE PRESENÇA FRONTAL EXTERNO

SENSOR DE MOVIMENTO FRONTAL EXTERNO

ÁREA DE DETECÇÃO/AREA DE DETECCIÓN



GABARITO DE FIXAÇÃO/PLANTILLA DE FIJACIÓN



FÁCIL INSTALAÇÃO FÁCIL INSTALACIÓN

Marca mais
vendida em
sensores do Brasil*



FOTOCÉLULA



ALCANCE



COBERTURA



TEMPO



SENSIBILIDADE



AMIGO DA
LÂMPADA

TEMPO

SENSIBILIDAD

AMIGO DE LA LÁMPARA

exatron



SENSOR DE PRESENÇA FRONTAL EXTERNO • SENSOR DE MOVIMENTO FRONTAL EXTERNO

O Sensor de Presença Frontal Externo (SPFØEX) é um comando inteligente que se destina ao acionamento temporizado de cargas. Detecta a movimentação de fontes de calor como pessoas e carros, através de um sensor infravermelho, acionando a carga e mantendo-a ligada enquanto houver detecção de presença, desligando-a no tempo programado. É ideal para o uso em áreas que necessitam controle de iluminação interna e externa, como: residências, condomínios, empresas, etc.

CARACTERÍSTICAS

• **TENSÃO:** 100-240V~ 50/60Hz • **CONSUMO:** <1W • **COBERTURA:** 180° (com cortinas deslizantes para ajuste do ângulo de visão) com alcance de até 12m na temperatura ambiente de 25°C, instalado na parede, numa altura de aproximadamente 2,1m • **REGULAGEM DE TEMPO:** 1 segundo, 1, 3, 6, 15 ou 30 minutos (recuento de tempo automática a partir da última detecção) • **SENSOR DE LUMINOSIDADE (LUX-FOTOCÉLULA):** girando para a posição *Sol*, o sensor tenderá a acionar a carga com maior luminosidade, girando para a posição *Lua*, o sensor tenderá a acionar a carga com menor luminosidade no ambiente • **REGULAGEM DE SENSIBILIDADE:** girando em sentido horário se obtém maior sensibilidade, assim detectando movimentos leves; em sentido anti horário se obtém menor sensibilidade detectando apenas movimentos bruscos • **AMIGO DA LÂMPADA:** sistema de adonamento da carga com baixa tensão elétrica <50V, aumentando a vida útil do conjunto (lâmpadas, reator e sensor) • Possui LED indicador de funcionamento • Economia de energia de até 75% • Componentes: plásticos, eletrônicos e ligas metálicas.

POTÊNCIA DE COMANDO/POTENCIA DE COMANDO

Tipo de Lâmpada	Incandescente	Elétrica	LED
Tipo de Lâmpara	Incandescente	Elétrica	
220V~	1200W	300W	250W
127V~	600W	200W	150W

A potência máxima de acionamento não deve ser somada em instalações em paralelo.

CONFIGURAÇÃO

• **Posição de montagem:** botões e articulação voltados para baixo (vide figura na face frontal da cartela) • Direcione o sensor para a zona a ser detectada, evitando direcionar para objetos instáveis e fontes de calor variáveis, como: lâmpadas, ar condicionado e árvores • Para reduzir a incidência de disparos indesejados, deve-se diminuir a sensibilidade do sensor através do trimpot *Sens* • Girando o trimpot central no sentido horário *Lua* a carga somente acionará à noite. Girando no sentido anti-horário *Sol* a carga acionará dia e noite (aciona com qualquer luminosidade).

NOTAS

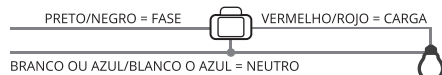
• Contém 01 unidade • Validade indeterminada • Verifique o tipo de carga que irá utilizar e siga rigorosamente a tabela de potência • A Exatron não se responsabiliza pelo uso fora das especificações • Características e especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio • Imagens ilustrativas • Responsabilidade ambiental compartilhada: o consumidor pós-consumo deste produto deverá devolvê-lo ao revendedor Exatron para logística reversa e destinação ambiental adequada. Não dispor no lixo urbano.

El Sensor de Movimiento Frontal Externo (SPFØEX) es un comando inteligente, destinado al accionamiento temporizado de cargas. Detecta movimientos de fuentes de calor, como personas y coches, a través de un sensor infrarrojo, accionando la carga y permaneciendo encendida mientras haya detección de presencia, apagándola en el tiempo programado. Es ideal para uso en áreas que necesitan el control de la iluminación, externa e interna, como: residencias, condomínios, empresas, etc.

CARACTERÍSTICAS

• **TENSIÓN:** 100-240V~ 50/60Hz • **CONSUMO:** <1W • **COBERTURA:** 180° (con cortinas deslizantes para ajuste del ángulo de visión) con alcance de hasta 12m en la temperatura ambiente de 25°C, instalado en la pared, en una altura de aproximadamente 2,1m • **REGULACIÓN DE TIEMPO:** 1 segundo, 1, 3, 6, 15 o 30 minutos (recuento de tiempo automático desde la última detección) • **SENSOR DE LUMINOSIDAD (LUX-FOTOCÉLULA):** girando para la posición *Sol*, el sensor tiende a accionar la carga con mayor luminosidad, girando para la posición *Luna*, el sensor tiende a accionar la carga con menos luminosidad • **REGULACIÓN DE SENSIBILIDAD:** girando en sentido horario si obtiene mayor sensibilidad, así detectando movimientos ligeros; en sentido antihorario si obtiene menor sensibilidad, detectando apenas movimientos bruscos • **AMIGO DE LA LÁMPARA:** conmutación por graduación en tensión eléctrica, menor a 50 V, aumentando la vida útil de la carga y del sensor • Tiene LED indicador de funcionamiento • Economía de energía de hasta 75% • Componentes: plásticos, electrónicos y ligas metálicas.

INSTALAÇÃO/INSTALACIÓN



La potencia máxima del accionamiento no debe añadir en las instalaciones paralelos.

CONFIGURAÇÃO

• **Posición de montaje:** botones y articulación orientados hacia abajo (ver la figura en la parte frontal del cartón) • Direcione el sensor para la zona a ser cubierta, evitando apuntar objetos inestables y fuentes de calor variable, como: lámparas, acondicionadores de aire y árboles • Para reducir la incidencia de disparos indesejados, se debe disminuir la sensibilidad del sensor por medio del trimpot *Sens* • Girando el trimpot central el sentido horario *Luna*, la carga solamente accionará de noche. Girando el sentido anti-horario *Sol*, la carga accionará día y noche (acciona con cualquier luminosidad).

NOTAS

• Contiene 01 unidad • Validez indeterminada • Compruebe el tipo de carga que va a utilizar y siga estrictamente la tabla de potencia • Exatron no se responsabiliza por el uso fuera de las especificaciones • Características e especificaciones sujetas a alteraciones sin previo aviso • Imágenes ilustrativas. No disponer en basura urbana.



exatron

Exatron Indústria Eletrônica Ltda.
Rua Eng. Homero Carlos Simon, 1089
CEP 92442-000 - Canoas/RS - Brasil
contato@exatron.com.br • Fone: +55 (51) 3357 5000
CNPJ: 90.191.529/0001-22
Indústria Brasileira / Hecho en Brasil

Maiores
informações:



Maiores
informações: