

RELÊ FOTOELÉTRICO

Manual de Instruções



**FORCE
LINE**

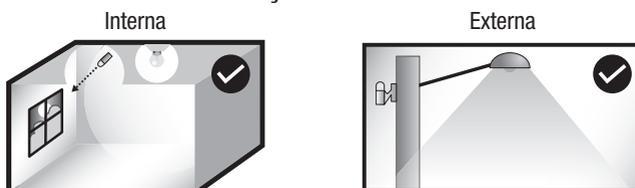
O Relê Fotoelétrico 592 da Force Line é ideal para acionamento de lâmpadas e outras cargas. Mantém acesas luminárias na ausência de luz natural e é insensível a variações bruscas de luminosidade, como relâmpagos e faróis, graças ao seu circuito de timer incorporado. O modelo 592 é próprio para instalações internas e externas ao tempo, fixado em poste, parede, letreiros, relógios, luminosos, cabines de telefonia, pontos de ônibus, sinalizadores, balizadores e sistemas de iluminação independente. Economiza energia e pode ser usado com diversos tipos de lâmpadas.

Luminária	Carga Máxima 127 / 220V
Incandescentes comuns, decorativas, refletoras halógenas, halógenas duplo "invólucro", halógena com bulbo protetor e dicróicas.	1270W
Vapor de mercúrio (descarga) e vapor de mercúrio halogenado	250W
Vapor de mercúrio (misturadora)	250W
Vapor de sódio baixa pressão	150W
Vapor de sódio alta pressão	250W
Reator comum de 20 a 40W	07 unidades
Reator comum de 150W	03 unidades
Reator eletrônico de 20W	20 unidades
Reator eletrônico de 40W	10 unidades
Reator eletrônico de 56W	06 unidades
Lâmpadas de baixo consumo - reator comum	300 W
Lâmpadas de alto consumo - reator eletrônico	400 W

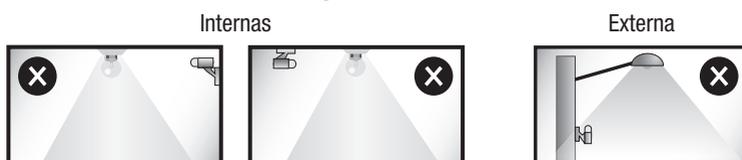
RECOMENDAÇÕES PARA INSTALAÇÃO:

O sensor deve ser fixado preferencialmente voltado para o lado contrário da iluminação da lâmpada controlada (veja figura ilustrativa), pois os melhores resultados são obtidos quando o sensor está voltado para portas e janelas onde há luz natural. Para melhor desempenho, recomendamos que o mesmo seja instalado a pelo menos 3 (três) metros de distância da lâmpada controlada, em caso de impossibilidade da instalação próximo à luz natural. Para melhor funcionamento em ambientes externos, instalar o relê voltado para o sul geográfico.

INSTALAÇÕES CORRETAS



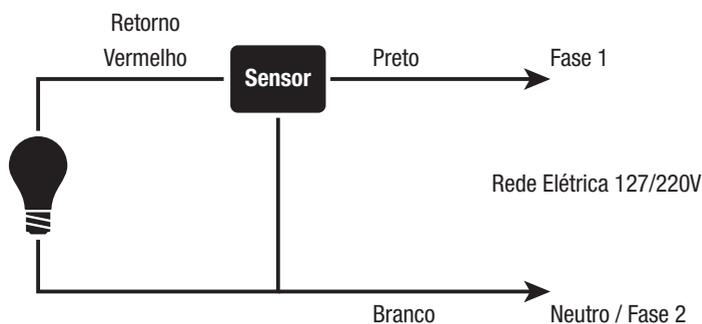
INSTALAÇÕES INCORRETAS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

- Tensão de Alimentação : 127 e 220 V;
- Potência:
 - Fluorescente alto fator de potência até 500 W (127 V) e 1000 W (220 V);
 - Incandescente ou Halógena até 500 W (127 V) e 1000 W (220 V).

Esquema de ligação



SAC
Atendimento ao
consumidor *on line*

msn: sac@forceline.com.br

skype: sac.forceline

Casos Diferenciados:

(011) 2799-7747

**FORCE
LINE**

Force Line Ind. e Com. de Comp. Eletron. Ltda.
Tel.: (011) 2799-7700 / (011) 2695-4415
www.forceline.com.br

CNPJ: 03.762.480/0001-16
R. Paraupava, 83, Belenzinho,
São Paulo - SP, CEP 03170-060.

CNPJ: 03.762.480/0002-05
R. Josepha Gomes de Souza, 85
Distrito Industrial Pires, km 947 Fernão Dias
Extrema - MG, CEP 37640-000.

Indústria Brasileira.

**FORCE
LINE**