LUMIT ®

MANUAL DE INSTRUÇÕES

ST124-S00212401

SENSOR DE MOVIMENTO DE PORTAS ATIVADO (ON/OFF) PELO MOVIMENTO DAS MÃOS



UTILIZAÇÃO:

-Sensor de Infra Vermelhos (IR) de curta distância. É ativado (ON/OFF) pelo movimento de mãos ou movimento de abrir e fechar de portas.

-Quando está no modo "Wave", o sensor irá detetar o movimento de mãos e ligará a luz. A luz desligará até o sensor detetar outro movimento de mãos.

-Quando está no modo "Doors", o sensor irá detetar o movimento de abrir e fechar de portas e ligará a luz. A luz desligará até o sensor detetar outro movimento de abrir e fechar de portas.

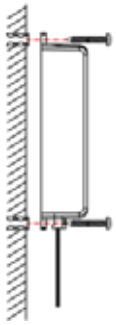
INSTALAÇÃO:

-Desligue a alimentação.

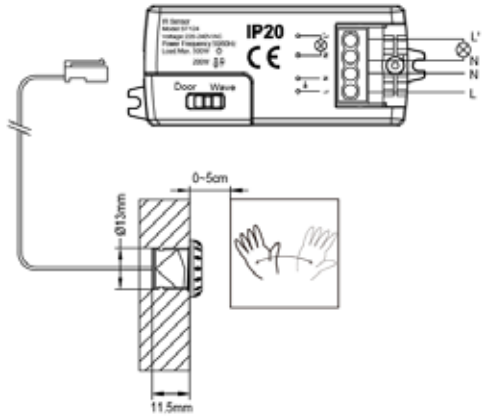
-Instale o produto no armário, ou outro local desejado, com os parafusos incluídos.

-Ligue o sensor à fonte de alimentação e à carga, tal como no esquema de conexão.

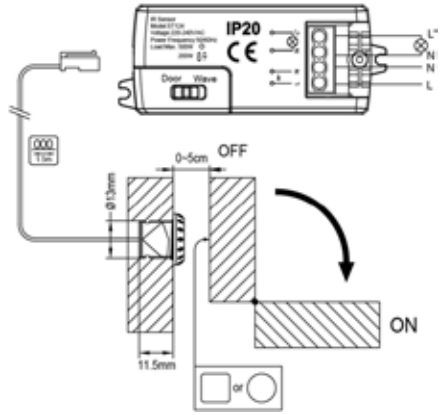
-Ligue a alimentação e ensaie o sensor.



ESQUEMA DE CONEXÃO:



Quando está no modo "Wave", o sensor irá detetar o movimento de mãos, como na figura acima.



Quando está no modo "Doors", o sensor irá detetar o movimento de abrir e fechar de portas, como na figura acima.

-Quando a porta abrir (>5cm), a luz irá ligar.

-Quando a porta abrir (<5cm) ou quando fechar, a luz irá desligar-se.

-Para melhor sensibilidade, pode colar uma etiqueta prateada na porta virada para o sensor, tal como na figura acima.

ENSAIO:

-Ligue a alimentação.

-Quando está no modo "Wave", o sensor irá detetar o movimento de mãos e ligará a luz. A luz permanecerá desligada até o sensor detetar outro movimento de mãos.

-Quando está no modo "Doors", o sensor irá detetar o movimento de abrir e fechar de portas e ligará a luz. A luz desligará até o sensor detetar outro movimento de abrir e fechar de portas.

NOTA: Dentro do campo de deteção, não devem existir objetos que obstruam ou causem perturbações que afetem a deteção.

AVISOS:

-O sensor deve ser instalado por um eletricista ou pessoa qualificada.

-Não pode ser instalado em superfícies irregulares ou instáveis.

-Instale o sensor num local onde não existam objetos com movimentos exporádicos, como por exemplo cortinas, para o correto funcionamento do sensor não seja afetado.

-Para sua segurança, não abrir a tampa se encontrar algum problema técnico após a instalação.

ESPECIFICAÇÕES:

Modelo: ST124

Tensão Nominal: 110Vca - 240Vca

Frequência: 50/60Hz

Temperatura de Ambiente: -20~+50ºC

Carga Nominal: Máx. 500W (220-240VACV)
300W (110V-130VAC)
200W (220-240VACV)
100W (110V-130VAC)





Distância de Deteção: 5-6cm