

# LUMIT®

## ST122 REF:S00212201



**SENSOR DE MOVIMENTO DE CURTA DISTÂNCIA ATIVADO (ON/OFF) PELO MOVIMENTO DAS MÃOS**

# MANUAL DE INSTRUÇÕES

## UTILIZAÇÃO:

. Sensor de infravermelhos de curta distância, é ativado (ON/OFF) pelo movimento das mãos.

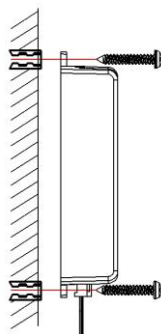
ON: O sensor liga a luz assim que detetar movimento de mãos na sua direção.

OFF: O sensor desliga a luz assim que voltar a detetar movimento de mãos na sua direção.

## INSTALAÇÃO:

- . Desligar a alimentação.
- . Fixar o produto no local desejado com os parafusos tal como está representado na figura 1.
- . Ligar os cabos de alimentação ao sensor tal como está representado na figura 2.
- . Ligar a alimentação.
- . Ensaiar o sensor.

Figura 1



## ESQUEMA DE CONEXÃO:

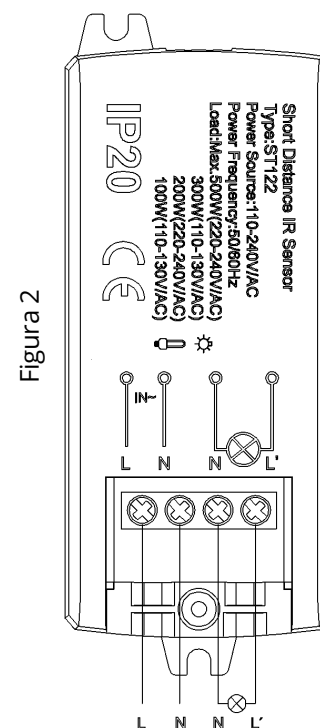


Figura 2

## ENSAIO:

- . Passar a mão em frente ao sensor para que este ligue a luz.
- . A luz irá manter-se ativa até que volte a passar a mão em frente ao sensor para que este se desligue.
- . Se isto acontecer quer dizer que o sensor está a funcionar corretamente.

NOTA: Este produto não deve ser instalado em locais onde existam objetos com movimentos esporádicos, como por exemplo cortinas, para que o correto funcionamento do sensor não seja afetado.

## ESPECIFICAÇÕES

**Modelo:**

ST122

**Tensão nominal:**

110Vca - 240Vca

**Frequência:**

-50/60Hz

**Corrente estipulada:**

5A

**Carga estipulada**

(incandescente):

Max. 500W(230Vac)

Max. 300W (120Vac)

**Carga estipulada**

(economizadora)

Max. 200W (230Vac)

Max. 100W (120Vac)

**Ângulo de deteção:**

30°

**Distância de deteção:**

5cm -6cm

**Temperatura ambiente**

min: -20°C / máx:+50°C

**Material:**

Polycarbonato com proteção UV

**Índice de proteção:**

IP20

**Garantia:**

2 anos