

Sensor movimento

10° Encastre Escadas c/ cabo

3 fios+conector

REF. 2226262.1310

Sensor

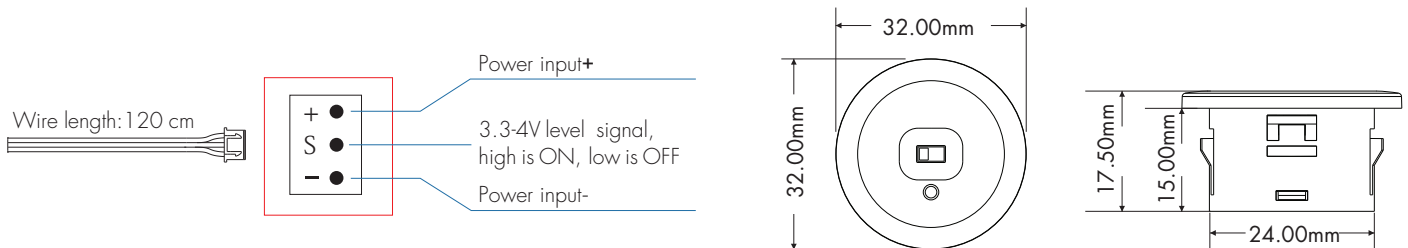


CE RoHS

DESCRIÇÃO | DESCRIPCIÓN | DESCRIPTION

- Cabeça do sensor laser:
- Cabeça do sensor laser de 3 fios, alimentada por baixa tensão de 5VDC, saída de nível alto ou baixo.
- Quando a cabeça do sensor detecta a pessoa ou objeto à sua frente, a saída é de nível alto.
- Distância de deteção 0.05-2.5m, ângulo de deteção $\pm 10^\circ$.
- Define a distância de deteção de deteção ligando ou pressionando a tecla.
- Podem ser definidos cinco tempos de atraso (2, 5, 10, 30, 60s).
- Adequado para iluminar escadas, pátios, corredores, cantos, corredores, etc.

ESTRUTURAS MECÂNICAS



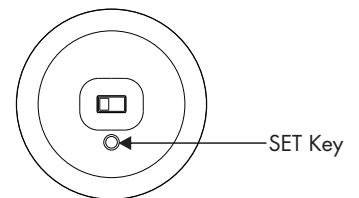
FUNÇÃO DA TECLA SET

Definição da distância de deteção:

O intervalo da distância de deteção é de 0,05-2,5 m, e a distância de deteção é definida automaticamente no momento da ligação.

Se não existir qualquer obstáculo à frente da cabeça do sensor no momento da ligação, a distância de deteção é automaticamente definida para 2,5 m. Se existir um obstáculo à frente da cabeça do sensor no momento da ligação, por exemplo: a cabeça do sensor está a 1 m de distância da parede à sua frente, a distância de deteção será definida automaticamente para 1 m.

A distância de deteção também pode ser definida premindo brevemente a tecla SET no espaço de 60 segundos após a ligação da cabeça do sensor. Nota: Não cubra a frente da cabeça do sensor quando premir a tecla SET.



Definição do tempo de atraso:

No espaço de 60 segundos após ligar a cabeça do sensor, prima longamente a tecla SET durante 2 segundos para definir 5 tempos de atraso (2, 5, 10, 30, 60 segundos).

Quando definido para o tempo de atraso de 2 segundos, o indicador e o LED de saída ash uma vez;
Quando definido para o tempo de atraso de 5 segundos, o indicador e o LED de saída ash duas vezes;
Quando definido para o tempo de atraso de 10 segundos, o indicador e o LED de saída ash 3 vezes;
Quando definido para o tempo de atraso de 30 segundos, o indicador e o LED de saída ash 4 vezes;
Quando definido para o tempo de atraso de 60 segundos, o indicador e o LED de saída ash 5 vezes;

Nota: 1. O premir prolongado de rst depois de ligar a cabeça do sensor não altera o tempo de atraso, mas apenas indica o tempo de atraso atual através da luz ashing.

2. O tempo de atraso predefinido de fábrica é de 2 segundos. Ou seja, depois de o corpo humano/objectos saírem da área de deteção, o sinal de saída torna-se baixo após 2 segundos de atraso.

WWW.MOTAKO.PT

email: info@tako.pt | Tel.: +351 261 027 304

Sensor movimento

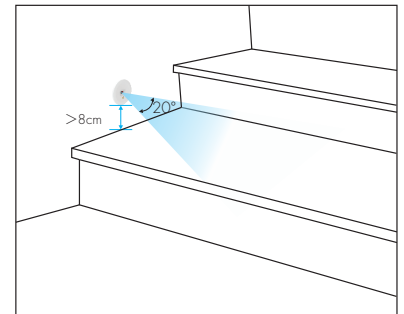
10° Encastre Escadas c/ cabo

3 fios+conector

REF. 2226262.1310

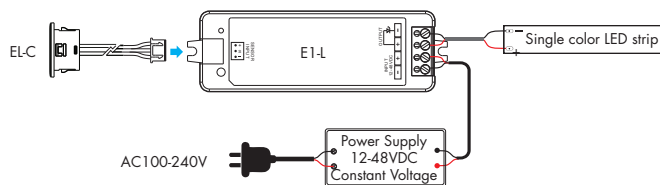
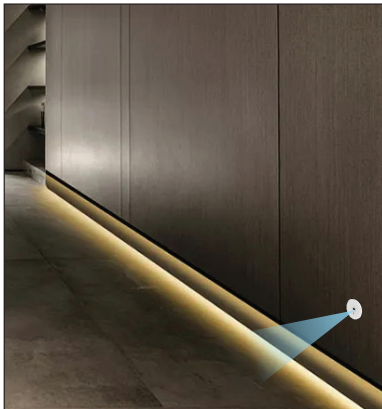
POSIÇÃO DE INSTALAÇÃO DA CABEÇA DO SENSOR

- Quando instalar em escadas, instale a uma altura de 8 cm ou mais, o mais longe possível da elevação do pé. Certifique-se de que o pé sobe o suficiente para bloquear o laser e acionar o sensor para acender.



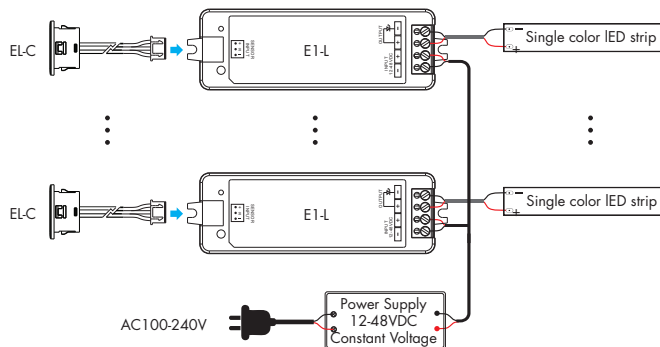
POSIÇÃO DE INSTALAÇÃO DA CABEÇA DO SENSOR

Uma cabeça de sensor EL-C + um controlador LED de tensão constante de sensor E1-L



Para uma única aplicação, recomenda-se definir o tempo de atraso da cabeça do sensor laser para 30 ou 60s. Perceba que as pessoas entram e acendem a luz, e desligue a luz numa hora atrasada quando as pessoas saem.

Cabeça de sensor múltiplo EL-C + controlador LED de tensão constante de sensor múltiplo E1-L



Para aplicações múltiplas, recomenda-se definir o tempo de atraso de todas as cabeças de sensor laser para 5 ou 10s. Realizar o controlo de comutação sequencial de várias luzes de acordo com a direção da marcha humana.

WWW.MOTAKO.PT

email: info@tako.pt | Tel.: +351 261 027 304

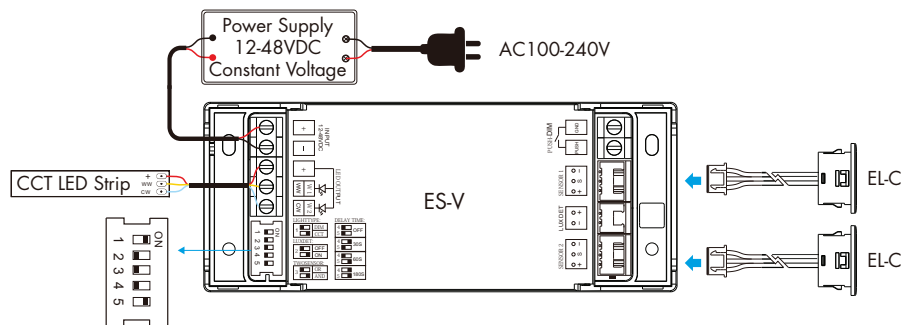
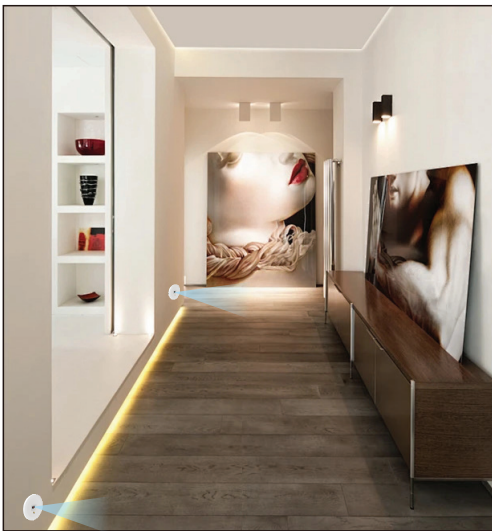
Sensor movimento

10° Encastre Escadas c/ cabo

3 fios+conector

REF. 2226262.1310

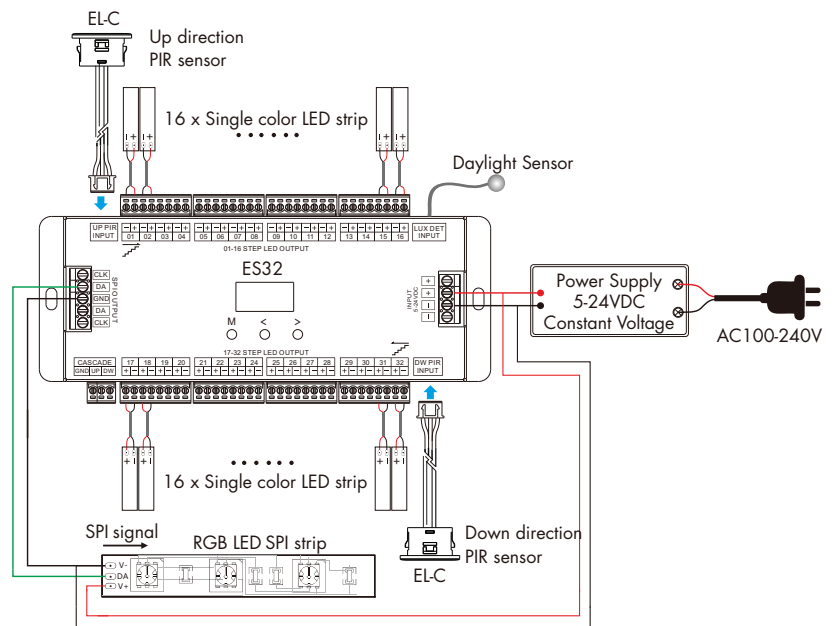
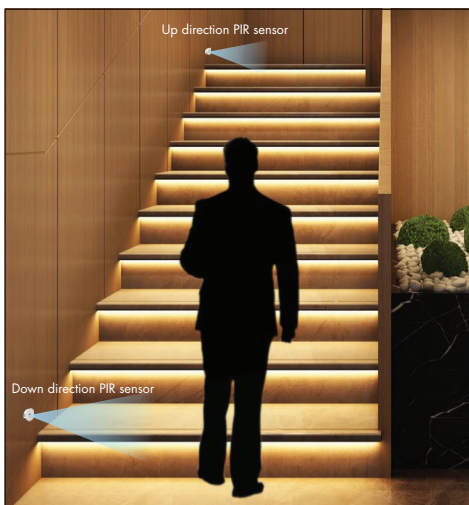
Cabeça de sensor duplo EL-C + sensor duplo ES-V Controlador LED de tensão constante de escurecimento e CCT



O controlador de tensão constante ES-V está ligado a duas cabeças de sensor laser, instaladas em cada lado do corredor.

O tempo de atraso da cabeça do sensor laser está definido para 2s (valor predefinido). Defina o interruptor DIP 3 para OR (luz acesa quando qualquer uma das entradas de deteção está ligada). Defina o interruptor DIP 4-5 para 30, 60 ou 180s. Perceba que a luz estará acesa quando as pessoas entrarem no corredor e desligará a luz quando as pessoas saírem. Nota: Uma vez que a distância de deteção da cabeça do sensor é de 2,5 metros, quando a largura do corredor ou da escada é de 2,5-5m, podem ser instaladas duas cabeças de sensor opostas uma à outra.

Cabeça de sensor duplo EL-C + controlador de luz da escada do sensor



Ligue o controlador de sensor de luz para escadas a duas cabeças de sensor laser, que estão instaladas no topo e na base das escadas.

Definir o tempo de atraso da cabeça do sensor laser para 2s (predefinição). Definir o tempo de atraso através do ecrã OLED (5s, 10s, 15s, 20s, 30s, 1min, 3min, 5min, 10min). Controlo de comutação sequencial de várias luzes de escada.

WWW.MOTAKO.PT

email: info@tako.pt | Tel.: +351 261 027 304

Sensor movimento 10°Encastre Escadas c/ cabo 3 fios+conector

REF. 2226262.1310

PRECAUÇÃO DE INSTALAÇÃO

- 1. A cabeça de deteção deve ser instalada num ambiente seco e manter-se afastada de janelas, ar condicionado e ventoinhas.
- 2. A cabeça de deteção deve ser instalada na direção e no ângulo corretos.
- 3. Não deve existir nenhum abrigo (ecrã, mobiliário, bonsai grande) dentro do alcance de deteção.
- 4. Evite tocar na superfície do detetor e limpe regularmente a superfície da lente ótica com um pano macio húmido ou um pano de algodão para evitar que o pó afecte a sensibilidade.
- 5. Este produto não é reproof, não mergulhar em água nem utilizar perto de resource.