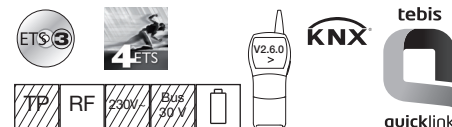


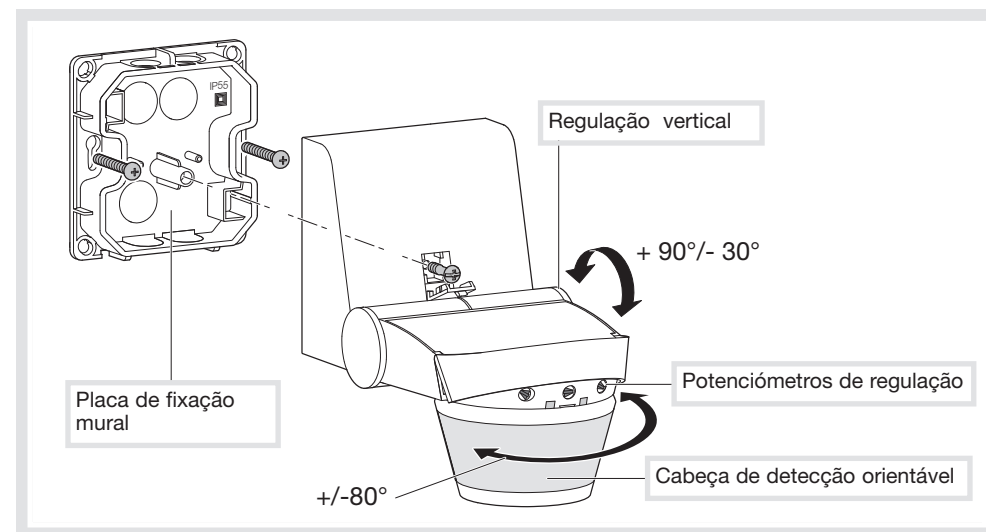
Instruções de instalação



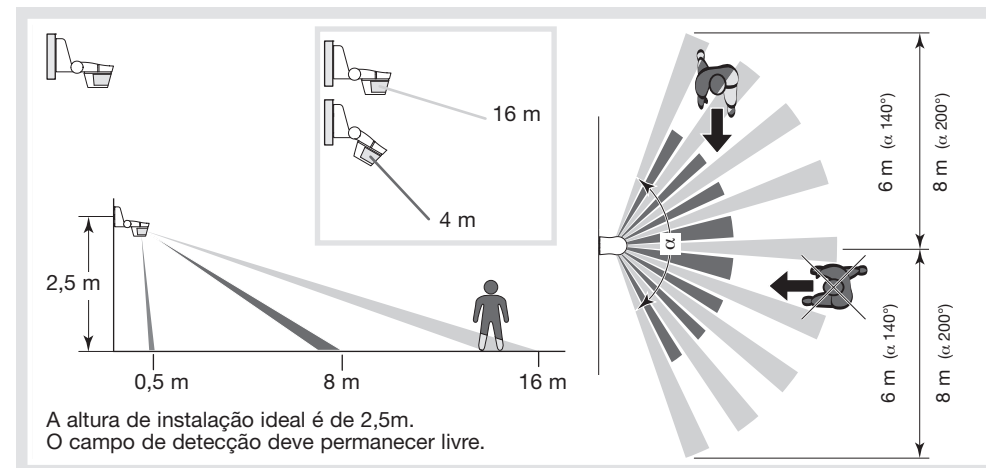
6T 7972-03a

TRE50., TRE52.

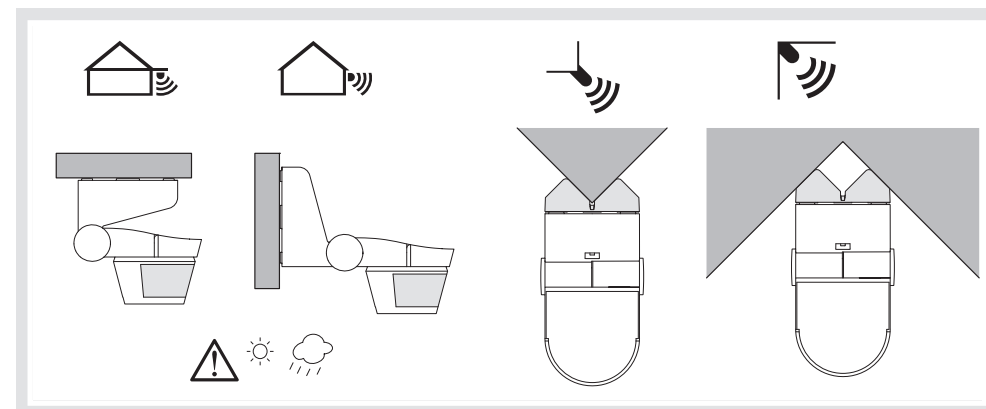
Descrição



Zona de detecção



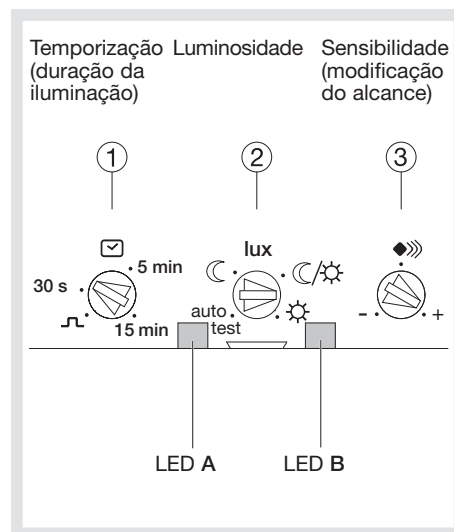
Instalação



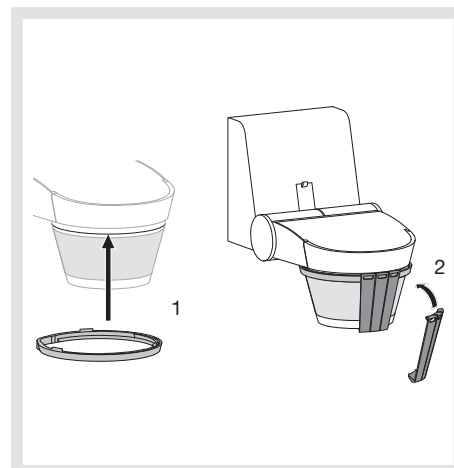
DETECTORES 220°	
TRE500	Branco
TRE501	Antracite
TRE520	Branco
TRE521	Antracite

ACESSÓRIO PARA FIXAÇÃO EM ÂNGULO	
EE855	Branco
EE856	Antracite
52125	Branco
52126	Antracite

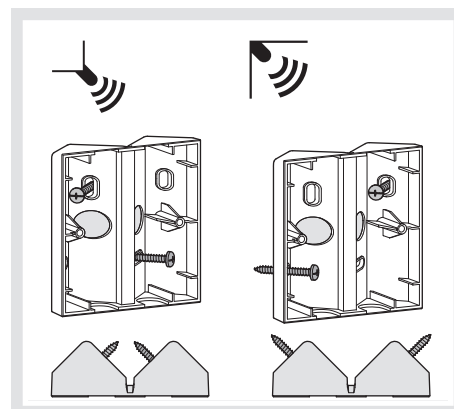
Regulações



Obturadores



Acessório para fixação de ângulo



Atenção:

O aparelho deve ser instalado unicamente por um instalador electricista de acordo com as normas de instalação em vigor no país.

Apresentação do produto e princípios de funcionamento

Este detector permite o comando à distância de um ou vários receptores durante um período de tempo definido quando um movimento for detectado na sua zona de vigilância. Este produto pode ser utilizado em dois tipos de configuração: um detector comanda o(s) receptor(es); vários emissores comandam o(s) receptor(es).

Funcionamento

O(s) receptor(es) é (são) comandado(s) logo que o nível de luminosidade definido pelo potenciômetro ② for julgado insuficiente e que um movimento for detectado. Após cada detecção, a temporização é relançada.

2 tipos de funcionamento são possíveis:

- Um detector comanda o(s) receptor(es): Após detecção, o receptor permanece activado durante a duração definida pelo potenciômetro ①. Antes de começar a configuração, regule a temporização desejada no potenciômetro ①.

Siga o procedimento de configuração explicado no manual de instruções fornecido com o receptor e seleccione a função "Telerruptor".

- Vários detectores comandam o(s) receptor(es): Após detecção, o receptor permanece activado durante a duração definida no receptor na configuração.

Antes de começar a configuração, regule o potenciômetro ① na posição "impulso" $\square$.

Siga o procedimento de configuração explicado no manual de configuração fornecido com o receptor e seleccione a função "Temporizador".

Se durante a configuração o LED A piscar rapidamente, a posição do potenciômetro ① não é compatível com a função seleccionada.

Se no início de configuração o LED B piscar rapidamente ou se nada acontecer, verifique se as pilhas estão correctamente instaladas, mude-as se necessário.

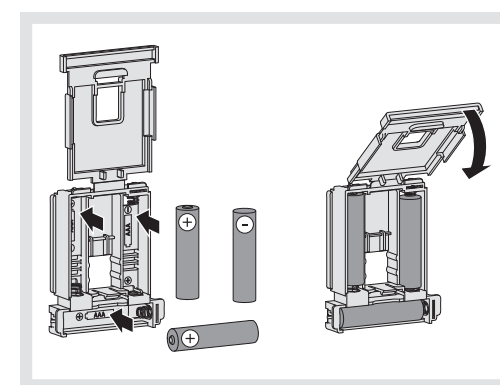
Regulação de fábrica

Pressione e mantenha o botão **cfg** até que o LED **cfg** comece a piscar (>10s), a seguir solte o botão.

O fim da regulação de fábrica é assinalado pela extinção do LED **cfg**. Esta operação provoca a supressão completa da configuração do produto, qualquer que seja o modo de configuração.

Após uma regulação de fábrica, espere 15s antes de proceder a uma configuração.

Instalação das pilhas



Configuração (botão **cfg**)

Estes detectores podem ser configurados de 3 maneiras diferentes:

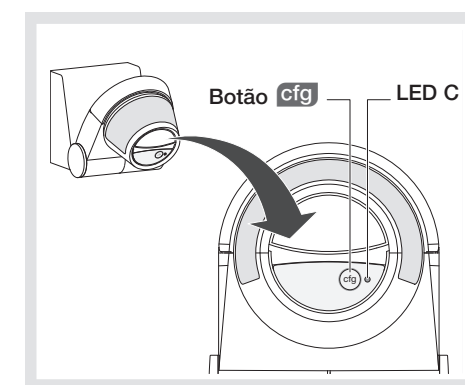
- **quicklink** $\square$: configuração sem ferramenta (servindo-se dos botões de pressão e dos LEDs dos produtos), ver manual 6T7952 fornecido com o produto.
- TX100/B V2.6.0 ou superior: descrição das funções do produto disponível no construtor.
- ETS3 ou > via TR131: base de dados e descrição do software de aplicação disponíveis no construtor.

Configuração por TX100 ou ETS

Coloque o produto em modo configuração pressionando o botão **cfg** durante a fase de aprendizagem pelo TX100 ou pelo endereçamento com o TR131 em ETS.

Para mudar de modo de configuração, é preciso obrigatoriamente fazer uma regulação de fábrica do produto.

Botão **cfg**



Teste e validação da zona de detecção

Colocar o potenciômetro ② em modo Teste. O modo Teste fica disponível durante 3 minutos e não toma em consideração a luminosidade. Cada movimento detectado acciona o LED A durante 2 segundos. O receptor associado não é comandado. Ao fim de 3 minutos sem detecção, o produto volta ao modo Auto. Limitação da zona de detecção: Pode limitar a zona de detecção servindo-se dos obturadores fornecidos ou inclinando a cabeça.

Montagem

Na parede ou no tecto:

- Fixe a placa mural com os parafusos fornecidos.
- Encaixe o detector na placa mural
- Aparafuse para fechar.

Para uma montagem em ângulo, a placa de fixação mural fixa-se entre o acessório e o detector.

Ação	Regulações	Potenciômetro
Utilizar as configurações Auto Colocar o potenciômetro Lux em "auto test" As configurações estão pré-definidas: Lux = $\square$, (funcionamento noturno unicamente) tempo = 3 min, sensibilidade = máx.		
Acender automaticamente a luz durante um tempo definido	Configurações instalador	
Comandar um temporizador, um carrilhão, etc	Impulso $\square$	
Testar e validar a zona de detecção	Modo teste Deslocar o potenciômetro ② até "auto test"	
Ajustar a sensibilidade	Permite regular o alcance para evitar as perturbações.	

Precauções de colocação em serviço

Para obter condições ideais de detecção, é aconselhável respeitar as preconizações seguintes:

- O detector é sensível à luz do sol e às intempéries, tem de evitar que esteja exposto directamente à luz do sol ou à chuva.
- É preferível respeitar uma distância de 1m entre a fonte luminosa e o detector e de não expor o detector directamente à fonte luminosa.

Utilizável em toda a Europa CE e na Suíça

Pela presente, hager Controls declara que o aparelho Detector de movimentos está conforme às exigências essenciais e às outras disposições relevantes da Directiva 1999/5/CE. A declaração CE pode ser consultada no site: www.hagergroup.net