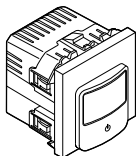


Unica



NU3525xx



LED 200 W



2200 W



2000 W



1050 VA



10 A, 140µF



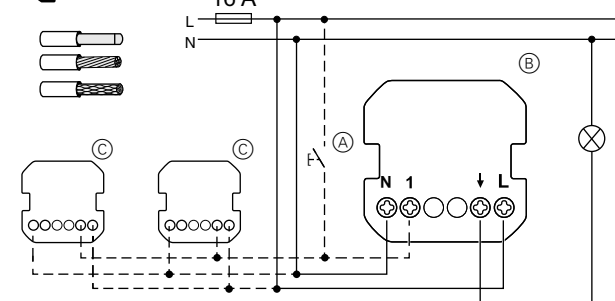
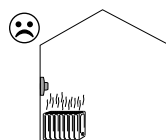
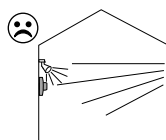
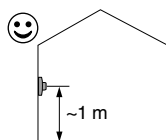
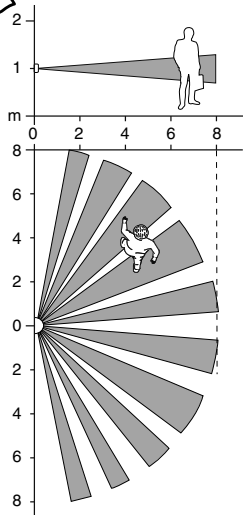
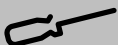
200 W



500 VA



1000 VA

Sensor de movimento com
interruptor 10 A

Acessórios necessários

A completar com:

- Moldura com o design correspondente

Acessórios

A completar com:

- Placa de suporte com o design desejado.

Para a sua segurança

**PERIGO**
PERIGO DE CHOQUE ELÉTRICO, EXPLOÇÃO
OU ARCO ELÉTRICO

A instalação elétrica segura deve realizar-se apenas por profissionais especializados. Os profissionais especializados devem provar que possuem conhecimentos aprofundados nas seguintes áreas:

- Ligação a redes de instalação
- Ligação de vários dispositivos elétricos
- Instalação de cabos elétricos
- Normas de segurança, regulamentos e regras de cablagem locais

O incumprimento destas instruções tem como consequências a morte ou ferimentos graves.

**PERIGO**
Perigo de morte por electrocussão.

A saída pode transportar corrente eléctrica mesmo com a carga desligada.

- Quando trabalhar no dispositivo: desligue sempre o dispositivo da alimentação através do fusível do circuito de entrada.

O incumprimento destas instruções tem como consequências a morte ou ferimentos graves.

Conhecer o sensor de movimento com
interruptor 10 A

O sensor de movimento com interruptor 10 A (a seguir designado por **sensor de movimento**) deteta fontes de calor em movimento (por exemplo, pessoas) e pode ligar cargas óhmicas, indutivas ou capacitivas durante um tempo de duração configurável.

Propriedades

- Área de detecção: 
- Modo automático: Ligar automaticamente cargas quando é detetado um movimento, em função da luminosidade ambiente
- Modo manual: Ligar localmente cargas quando o interruptor é accionado, independentemente da luminosidade ambiente
- Operação com unidade extensora (botão de pressão mecânico)
- LED de estado integrado

Configurações:

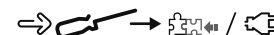
- Luminosidade de detecção: 5 - 500 lux (parâmetro predefinido 50 lux)
- Tempo de duração: 1 segundo - 30 minutos (parâmetro predefinido 5 minutos)
- Modo de teste: Verificar a detecção de movimento e a instalação
- Modo slave: Enviar um comando de accionamento para um master quando é detetado um movimento.

Escolha do local de montagem



Evite que fontes de luz e de calor na área de detecção do sensor de movimento liguem e desliguem inadvertidamente o dispositivo.

Montar o sensor de movimento



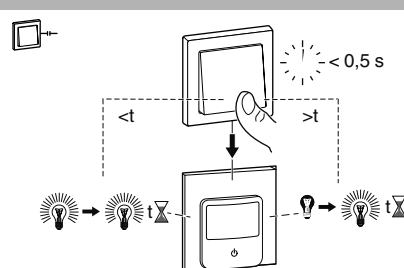
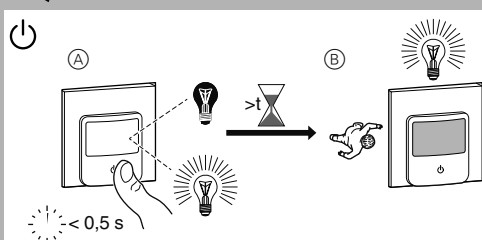
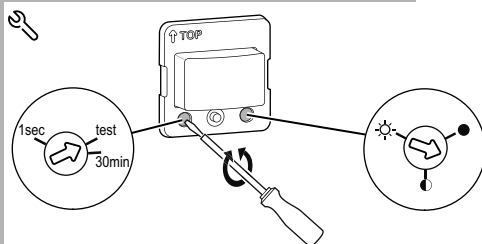
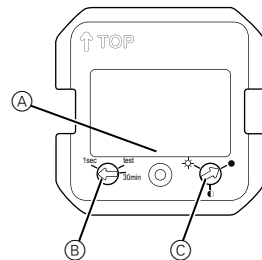
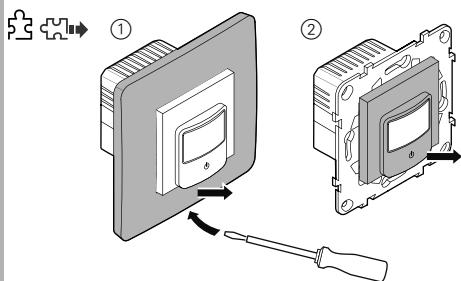
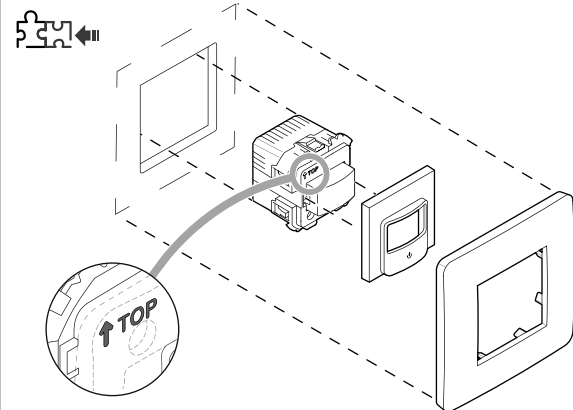
– Com unidade extensora

- (A) Botão de pressão mecânico na conexão da unidade extensora

– Modo master/slave

- (B) Master

- (C) Slave



Configurar o sensor de movimento

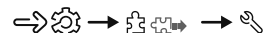
Retirar a tampa

- ➡ ⚙️ ➡ 🔧 ➡ 🔧 ➡ 🔧
- 1 Retirar a moldura.
 - 2 Retirar o interruptor basculante.

Displays e elementos de operação

- ➡ ⚙️ ➡ 🔧 ➡ 🔧 ➡ 🔧
- A LED de estado (vermelho), por detrás da lente
 - B Tempo de duração do potenciômetro
 - C Luminosidade de detecção do potenciômetro

Funções de configuração



Modo de teste: teste

No modo de teste, pode verificar as configurações sem ligar/desligar cargas. O LED de estado (A) pisca rapidamente a verde no modo de teste em caso de detecção de movimento. Pode utilizar o interruptor em modo de teste para ligar/desligar cargas conectadas e verificar a instalação correta.

Tempo de duração: 1seg; 30seg - 30min

Configurar um tempo de duração infinitamente ajustável entre 1 segundo e 30 minutos. Quanto mais rodar o potenciômetro no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio, mais rápido aumentam as configurações.

Modo escravo: 1s

No modo slave, o sensor de movimento pode ligar/desligar cargas que estejam conectadas a outro sensor de movimento (master).

Para o modo slave, o potenciômetro deve estar configurado para um tempo de duração de **1 segundo**.

Luminosidade de detecção: ● ● ●

(50 lux, luminosidade média, 500 lux)

No modo automático, o sensor de movimento só liga cargas conectadas abaixo da luminosidade de detecção definida.

Operar o sensor de movimento

Modo automático

Por predefinição, o sensor de movimento funciona em modo automático. As cargas conectadas são automaticamente ligadas e desligadas em função da detecção de movimento e da luminosidade.

Modo manual



- A Ligar ou desligar as cargas conectadas ao sensor de movimento independentemente da luminosidade.
- B Ligar o modo automático se o sensor de movimento não registar um movimento durante o tempo de duração configurado (t).

Operar o sensor de movimento utilizando uma unidade extensora



Utilizando um botão de pressão mecânico ligado à conexão da unidade extensora, ligue as cargas conectadas ao sensor de movimento independentemente da luminosidade ou reinicie o tempo de duração activado antes de este ter terminado (<t).

Se o sensor de movimento não registar um movimento durante o tempo de duração configurado (t), este passa para o modo automático.

Que fazer se houver um problema?

A carga não está ligada:

- aumentar a luminosidade de detecção.

A carga está permanentemente ligada:

- reduzir o tempo de duração.

Informação técnica

Tensão nominal: AC 230 V ~, 50 Hz

Potência nominal: ➡ ⚡_W

Bornes de ligação: Terminais de parafusos, máx. 2 x 2,5 mm², 0,5 Nm

Unidade extensora: Botão de pressão único, número ilimitado máx. 50 m

Protecção de fusíveis: disjuntor de 16 A

Corrente nominal: 10 AX, cosφ = 0,6



Separar o dispositivo do restante lixo doméstico colocando-o num ponto de recolha oficial. A reciclagem profissional protege o ambiente e as pessoas de possíveis efeitos prejudiciais.

Schneider Electric Industries SAS

Para perguntas técnicas, queira contactar o Centro de Atendimento ao Cliente do seu país.

schneider-electric.com/contact