

WDE00x367

WiFer™

Schneider Electric



LED 200 W

2000 W

1050 VA

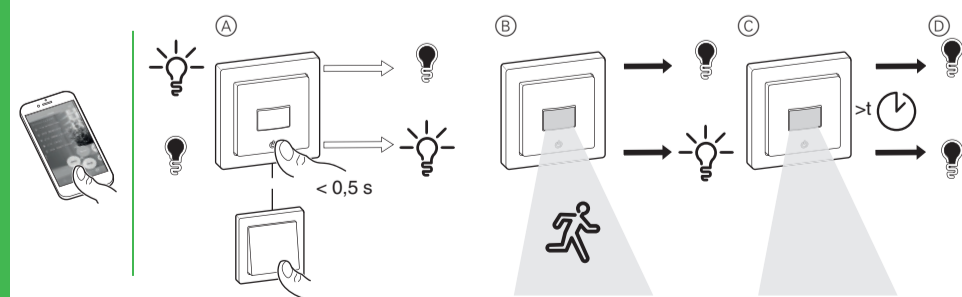
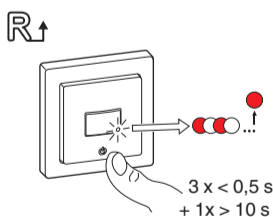
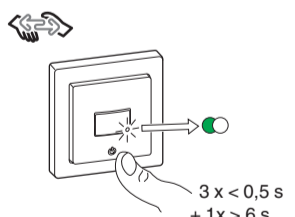
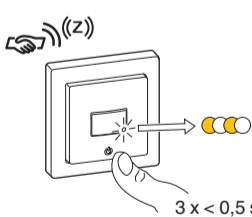
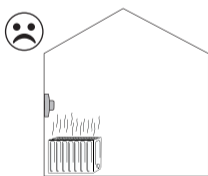
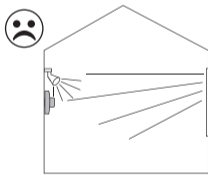
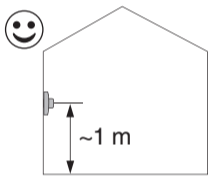
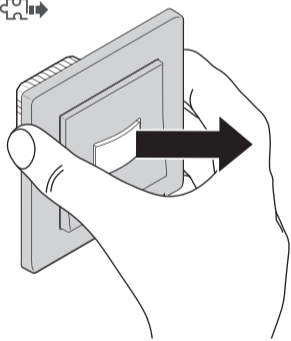
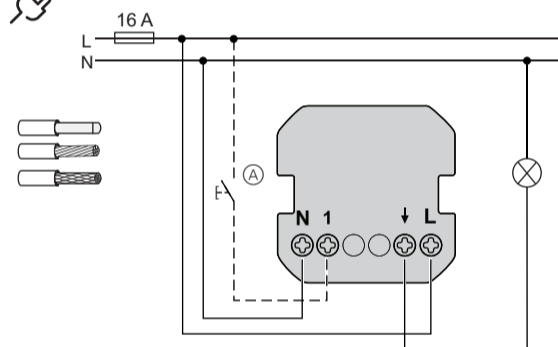
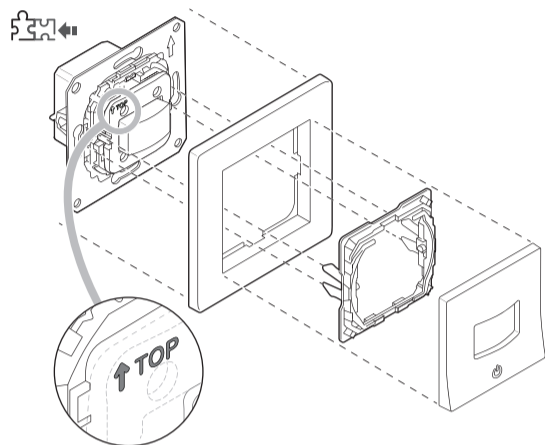
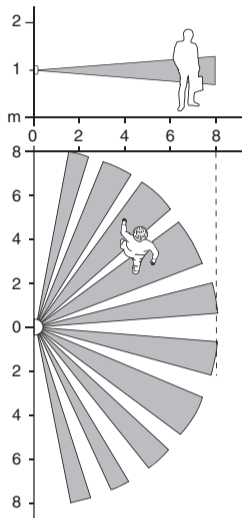
500 VA

2200 W

200 W

C 10 A, 140 µF

M 1000 VA



## SV Ansluten rörelsesensor med omkopplare 10 A

### Nödvändiga tillbehör

Ska kompletteras med:

- Ram i motsvarande design

### Förutsättningar

Ladda ner **Wiser-appen** till din smartphone/surfplatta och installera **Wiser Gateway** för att konfigurera och styra Wiser-enheter.

### Produktinformation tillgänglig

Detaljerad produktinformation finns online i **systemets bruksanvisning**. Skanna QR-koden eller följ länken:



[https://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_eu/](https://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_eu/)

### För din säkerhet

#### ▲ ▲ FARA

#### RISK FÖR ELSTÖTAR, EXPLOSION ELLER LJUSBÅGE

En säker elinstallation får endast utföras av kvalificerad personal. Yrkesverksamma måste visa ingående kunskaper inom följande områden:

- anslutning till installationsnätverk
- anslutning av flera elektriska apparater
- dragning av elkablar
- säkerhetsstandarder, lokala installationsföreskrifter och bestämmelser

**Underlåtenhet att följa dessa instruktioner kan leda till dödsfall eller allvarlig skada.**

### Beskrivning av produkten

Den anslutna rörelsesensorn med omkopplare 10 A (nedan kallad **rörelsesensor**) detekterar rörliga värmekällor (t.ex. personer) och kan koppla till ohmska, induktiva eller kapacitiva laster under en inställbar gångtid.

### Styrningsalternativ

**Styrning av ditt hem:** För att styra rörelsesensorn via **Wiser-appen** behöver du **Wiser Gateway**.

**Rumsstyrning:** För att styra rörelsesensorn med andra Wiser-enheter kan den paras ihop med andra Wiser-enheter inom samma Zigbee-nätverk.

**Direkt drift:** Rörelsesensorn kan alltid styras direkt på plats. Det går även att ansluta valfritt antal mekaniska tryckknappar.

### Funktioner

- Detekteringsräckvidd
- Automatiskt läge, handmanövrering

#### Via app:

- Testläge
- Detekteringsljusstyrka
- Detekteringskänslighet
- Gångtid
- Inställning av en timer eller ett tidsschema

### Val av installationsplats

Undvik oönskad omkoppling genom ljus- och värmekällor inom rörelsesensorns detekteringsområde.

### Installation



- Ⓐ Mekanisk återfjädrande tryckknapp vid biapparatanslutning (tillval)

### Ta bort täcklocket



Ta bort ramen tillsammans med manöverelementen.

### Installation

#### Ansluta till Wiser Gateway



Mer information finns i systemets användarhandbok.

#### Parkoppling till andra enheter

För att styra produkten i ett rumsstyrningsläge kan den parkopplas med andra Wiser-enheter inom samma Zigbee-nätverk.

Mer information finns i systemets användarhandbok.

#### Återställa Wiser-anslutning



Alla kontrollänkar mellan enheten och andra Wiser-enheter tas bort.

#### Återställ till standardinställningar



Alla konfigurationsdata, användardata och nätverksdata raderas.

Alla inställningar ställs sedan in på standardinställningar.

### Drift

- Ⓐ Koppla till/från lasten med tryckknappen eller biapparatens.
- Ⓑ Lasten förblir till-/frånkopplad under rörelsedetekteringen.
- Ⓒ Lasten förblir till-/frånkopplad under gångtiden.
- Ⓓ Rörelsesensorn växlar till automatiskt läge. Om lasten var tillkopplad kopplas den nu från.

Du kan fjärrstyra rörelsesensorn via Wiser-appen.

### Status-LED:ens beteende

Mer information finns i systemets användarhandbok.

### Felsökning

Mer information finns i systemets användarhandbok.

### Tekniska data

Märkspänning: AC 230 V ~, 50 Hz

Märkeffekt: W

Standby: max. 0,4 W

Anslutningsklämmor: Skruvklämmor för max. 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>, 0,5 Nm

Tilläggsenhet: Enkeltryckknapp, obegränsat antal, max. 50 m

Säkringsskydd: 16 A krets brytare

Märkström: 10 A, cosφ = 0,6

Användningsfrekvens: 2405-2480 MHz

Max. radiofrekvensström som överförs: < 10 mW

Certifiering: Zigbee 3.0



Återvinn utrustningen separerat från hushållsavfallet vid ett officiellt uppsamlingsställe. Professionell återvinning skyddar människor och miljö mot de negativa effekter som kan uppstå.

- Wiser™ är ett varumärke som tillhör Schneider Electric SE, dess dotterbolag och närstående företag.
- Zigbee® är ett registrerat varumärke som tillhör Zigbee Alliance.
- Apple® och App Store® är märkesnamn eller registrerade varumärken som tillhör Apple Inc.
- Google Play™ Store och Android™ är märkesnamn eller registrerade varumärken som tillhör Google Inc.

### EU-försäkringen om överensstämmelse

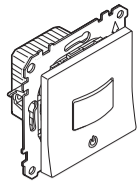
Härmed försäkras Schneider Electric Industries att denna produkt överensstämmer med de väsentliga kraven och andra relevanta bestämmelser i RADIOUTRUSTNINGSDIREKTIVET 2014/53/EU. Försäkringen om överensstämmelse kan laddas ned på följande adress: [schneider-electric.com/docs](http://schneider-electric.com/docs).

### Schneider Electric Industries SAS

Kontakta kundservicecentret i ditt land om du har några tekniska frågor.  
[se.com/contact](http://se.com/contact)



2

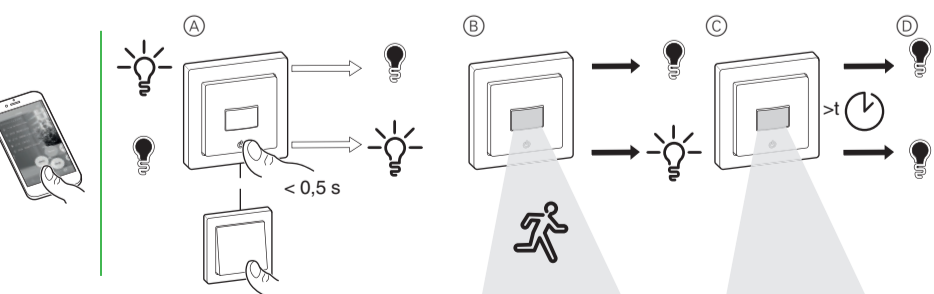
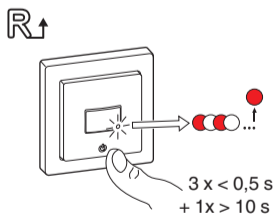
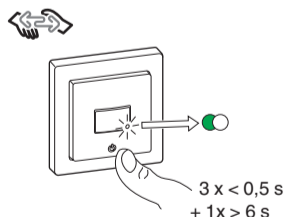
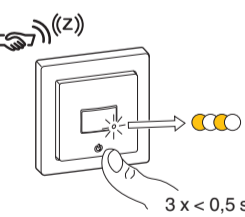
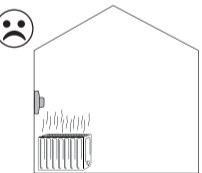
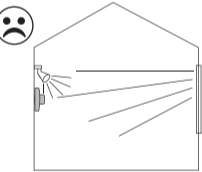
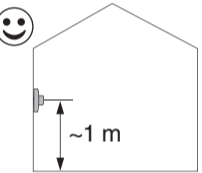
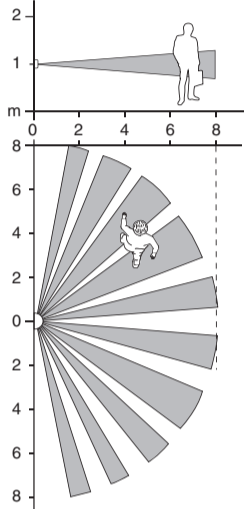


WDE00x367

WiFer™

Schneider  
Electric

LED 200 W	2000 W	1050 VA	500 VA
2200 W	200 W	10 A, 140 µF	1000 VA



## Tarvittavat lisävarusteet

Täydennettävä seuraavilla:

- Vastaavan sarjan kehys

## Edellytykset

Lataa **Wiser-sovellus** älypuhelimelle/tablettiin ja asenna **Wiser-keskussyksikkö**, joka määrittää ja ohjaa Wiser-laitteita.

## Tuotetietoja on saatavilla

Yksityiskohtaiset tuotetiedot ovat saatavilla verkossa **järjestelmän käyttöohjeessa**: Lue QR-koodi tai seuraa linkkiä.



[https://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_eu/](https://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_eu/)

## Käyttäjän turvallisuus

## VAARA

## SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAARI-PURKAUKSEN VAARA

Vain pätevät ammattilaiset saavat suorittaa sähköasennuksen, joka on tehtävä turvallisesti. Pätevien ammattilaisten on osoitettava syvällistä tietämystä seuraavilta alueilta:

- kiinteään sähköverkkoon kytkeminen
- sähkölaiteasennukset
- sähkökaapeleiden asentaminen
- turvallisuusstandardit, paikalliset johdotussäännöt ja -määräykset

Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen aiheuttaa kuoleman tai vakavan vamman.

## Laitteeseen tutustuminen

Liiketunnistin/10A rele ZB (tämän jälkeen nimellä **liiketunnistin**) tunnistaa liikkuvia lämmönlähteitä (esim. ihmisiä) ja voi kytkeä ohmisia, induktiivisia tai kapasitiivisia kuormia säädetyksi kytkentäajaksi.

## Ohjausvaihtoehdot

**Kotiohjaus:** Liiketunnistimen ohjaamiseen **Wiser-sovelluksen** kautta tarvitset **Wiser-keskussyksikön**.

**Huoneohjaus:** Liiketunnistinta voidaan ohjata muiden Wiser-laitteiden kanssa yhdistämällä se muihin Wiser-laitteisiin samassa Zigbee-verkossa.

**Suora ohjaus:** Liiketunnistinta voi ohjata aina suoraan paikan päällä. Voit myös liittää rajoittamattoman määrän mekaanisia painikkeita.

## Toiminnot

- Tunnistusetäisyys
- Automaattitila, käsikäyttö

## Sovelluksen avulla:

- Testitila
- Tunnistuskirkkaus
- Tunnistusherkkyyys
- Kytentäaika
- Ajastimen tai aikataulun asettaminen

## Asennuspaikan valinta

Vältä ei-toivottua valo- ja lämpölähteiden kytkentää liiketunnistimen tunnistusalueella.

## Asentaminen



- Mekaaninen painike laajennusyksikön liitännässä (valinnainen)

## Suojuksen poistaminen



Vedä kehys ja ohjauskennot pois.

## Asetukset

## Yhdistäminen Wiser-keskussyksikköön



Lisätietoja on järjestelmän käyttöohjeissa.

## Pariliitos muihin Wiser-laitteisiin

Tuotetta voi ohjata huoneohjaustilassa yhdistämällä sen muihin Wiser-laitteisiin samassa Zigbee-verkossa.

Lisätietoja on järjestelmän käyttöohjeissa.

## Wiser-liitettävyyden nollaaminen



Kaikki laitteen ja muiden Wiser-laitteiden väliset ohjauslinkit poistetaan.

## Palautus oletusasetuksiin



Kaikki konfiguraatiodiedot, käyttäjätiedot ja verkkotiedot poistetaan.

Sen jälkeen kaikki asetukset palautetaan oletusasetuksiin.

## Käyttö

- Kytke kuorma päälle / pois päältä painikkeella tai laajennusyksiköllä.
- Kuorma pysyy kytkettynä päälle / pois päältä liiketunnistuksen ajan.
- Kuorma pysyy kytkettynä päälle / pois päältä kytkentäajan aikana.
- Liiketunnistin kytkeytyy automaattikäytölle. Jos kuorma oli kytkettynä päälle, se kytkeytyy nyt pois päältä.

Liiketunnistinta voi etäohjata Wiser-sovelluksen avulla.

## Tila-LEDin toiminta

Lisätietoja on järjestelmän käyttöohjeissa.

## Vianmääritys

Lisätietoja on järjestelmän käyttöohjeissa.

## Tekniset tiedot

Nimellisjännite:	AC 230 V ~, 50 Hz
Nimellisteho:	$\Rightarrow$ W
Valmiustila:	enint. 0,4 W
Liittimet:	Ruuviliittimet maks. 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> , 0,5 Nm
Laajennusyksikkö:	Yksi painike, rajoittamaton määrä, maks. 50 m
Sulakesuojaus:	16 A virrankatkaisin
Nimellisvirta:	10 A, cosφ = 0,6
Toimintataajuus:	2405–2480 MHz
Lähetetty enimmäisradiotaajuus:	< 10 mW
Sertifiointi:	Zigbee 3.0



Toimita laite kotitalousjätteistä erotettuna viralliseen jätteiden vastaanottoon. Ammattimainen kierrätys suojelee ihmisiä ja ympäristöä mahdollisesti haitallisilta vaikutuksilta.

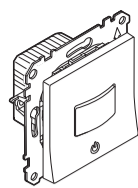
- Wiser™ on Schneider Electric SE:n, sen tytäryhtiöiden ja sidosyhtiöiden tavaramerkki ja niiden omaisuutta.
- Zigbee® on Zigbee Alliancen rekisteröity tavaramerkki.
- Apple® ja App Store® ovat Apple Inc:n tuotenimiä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Google Play™ Store ja Android™ ovat Google Inc. -yhtiön tuotenimiä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

## EU-vaatimusten mukaisuusvakuutus

Schneider Electric Industries vakuuttaa, että tämä tuote vastaa RADIOLAIDEDIREKTIIVIN 2014/53/EU olennaisia vaatimuksia ja muita keskeisiä säännöksiä. Vaatimusten mukaisuusvakuutuksen voi ladata sivulta [schneider-electric.com/docs](http://schneider-electric.com/docs).

## Schneider Electric Industries SAS

Voit esittää teknisiä kysymyksiä maakohtaiseen asiakaspalveluun.  
[se.com/contact](http://se.com/contact)



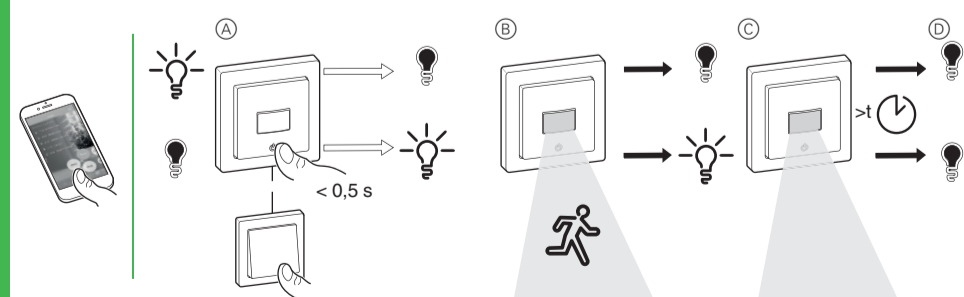
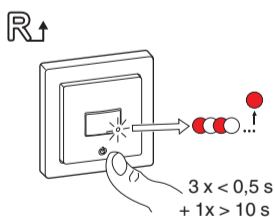
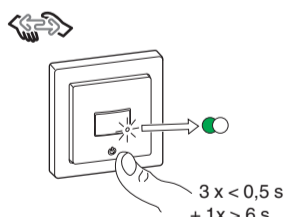
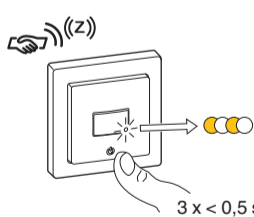
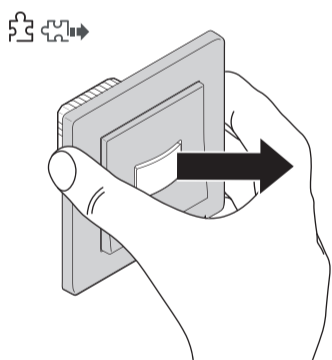
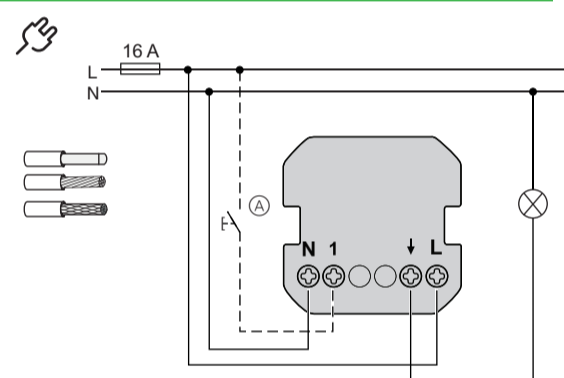
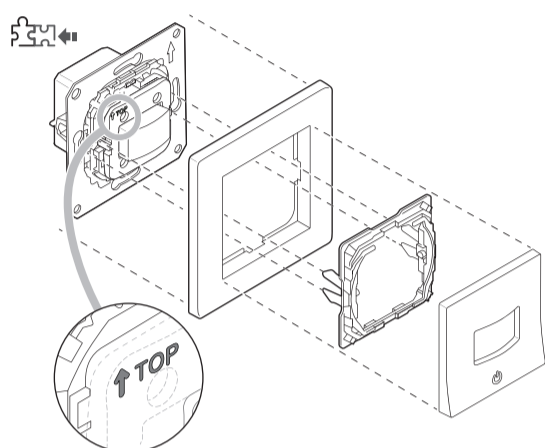
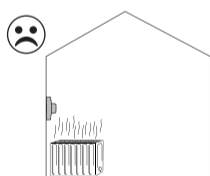
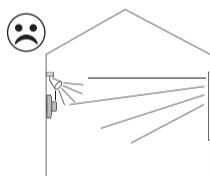
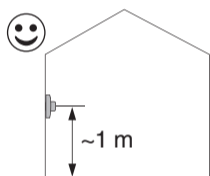
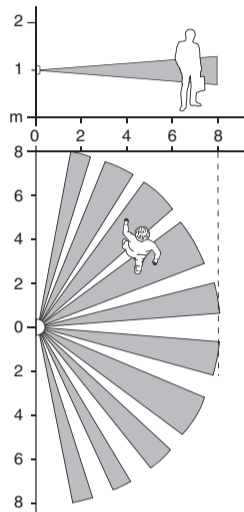
WDE00x367

WiFer™

Schneider Electric



LED 200 W	2000 W	1050 VA	500 VA
2200 W	200 W	C 10 A, 140 µF	M 1000 VA



## Nødvendig tilbehør

Kompletteres med:

- Ramme i passende utforming

## Forutsetninger

Last ned **Wiser**-appen til smarttelefonen/nettbrettet, og installer **Wiser-systemporten** for å konfigurere og kontrollere Wiser-enheter.

## Produktinformasjon er tilgjengelig

Detaljert produktinformasjon er tilgjengelig online i **systemets brukerveiledning**: Skann QR-koden eller følg koblingen:



[https://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_eu/](https://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_eu/)

## For din sikkerhet

## ▲ ▲ FARE

## FARE FOR ELEKTRISK STØT, EKSPLOSJON ELLER LYSBUE

Sikker elektrisk installasjon må kun utføres av kvalifisert personell. Faglærte må bevise at de har grundig kunnskap på følgende områder:

- Tilkobling til installasjonsnettverk
- Tilkobling av flere elektriske enheter
- Legging av elektriske kabler
- Sikkerhetsstandarder, lokale kablingsregler og forskrifter

**Hvis du ikke følger disse instruksjonene vil det føre til død eller alvorlig skade.**

## Bli kjent med produktet

Den tilkoblede bevegelsessensoren med bryter 10 A (heretter kalt **bevegelsessensor**) registrerer bevegelige varmekilder (f.eks. personer) og kan slå på ohmske, induktive eller kapasitive forbrukere i en justerbar etterløpsti.

## Alternativer for styring

**Styring av bolig:** For å kontrollere bevegelsessensoren gjennom **Wiser**-appen trenger du **Wiser-gatewayen**.

**Romstyring:** For å kontrollere bevegelsessensoren med andre Wiser-enheter kan den pares med andre Wiser-enheter innenfor samme Zigbee-nettverk.

**Direkte drift:** Bevegelsessensoren kan alltid kontrolleres direkte på stedet. Du kan også koble til et valgfritt antall mekaniske trykknapper.

## Funksjoner

- Detekteringsområde
- Automatisk modus, manuell betjening

## Via app:

- Testmodus
- Detekteringslysstyrke
- Detekteringsfølsomhet
- Etterløpsti
- Innstilling av en tidtaker eller en tidsplan

## Velge installasjonssted

Unngå uønsket kobling forårsaket av lys- og varmekilder i bevegelsessensorens overvåkingsrekkevidde.

## Installerer



- A Mekanisk trykknapp på biapparattilkobling (tilleggstyr)

## Fjerning av dekslet



Trekk av rammen sammen med driftselementene.

## Oppsett

## Koble til Wiser-systemporten



Du finner mer informasjon i brukerhåndboken for systemet.

## Paring med andre Wiser-enheter

For å styre enheten i romkontrollmodus kan den pares med andre Wiser-enheter innenfor samme Zigbee-nettverk.

Du finner mer informasjon i brukerhåndboken for systemet.

## Tilbakestilling av Wiser-tilkobling



Alle kontrollledd mellom enheten og andre Wiser-enheter slettes.

## Tilbakestilling til originalinnstillingene



Alle konfigurasjonsdata, brukerdata og nettverksdata er slettet.

Alle innstillinger settes da til standardinnstillinger.

## Drift

- A Koble lasten inn/ut med trykknappen eller biapparatet.
  - B Lasten forblir inn-/utkoblet under bevegelsesovervåkningen.
  - C Lasten forblir inn-/utkoblet under hele etterløpsti.
  - D Bevegelsessensoren veksler til automatisk modus. Hvis lasten ble koblet inn, er den nå utkoblet.
- Du kan fjerne styre bevegelsessensoren via Wiser-appen.

## Oppførsel for status-LED

Du finner mer informasjon i brukerhåndboken for systemet.

## Feilsøking

Du finner mer informasjon i brukerhåndboken for systemet.

## Tekniske data

Merkespenning:	AC 230 V ~, 50 Hz
Merkeeffekt:	⇒  W
Standby:	maks. 0,4 W
Tilkoblingsklemmer:	Skrulklemmer for maks. 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> , 0,5 Nm
Biapparat:	Enkel trykknapp, ubegrenset antall, maks. 50 m
Sikring:	16 A automatsikring
Merkestrøm:	10 A, cosφ = 0.6
Driftsfrekvens:	2405 - 2480 MHz
Maks. overført radiofrekvensstrøm:	< 10 mW
Sertifisering:	Zigbee 3.0

Ikke kast apparatet i det vanlige husholdningsavfallet, men lever det på et offentlig innsamlingssted. Profesjonell gjenvinning beskytter mennesker og miljø mot mulige negative effekter.

- Wiser™ er et varemerke og tilhører Schneider Electric SE, dets datterselskaper og tilknyttede selskaper.
- Zigbee® er et registrert varemerke for Zigbee Alliance.
- Apple® og App Store® er merkevarenavn eller registrerte varemerker for Apple Inc.
- Google Play™ Store og Android™ er merkevarenavn eller registrerte varemerker for Google Inc.

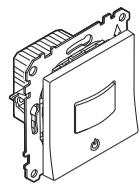
## EU samsvarserklæring

Schneider Electric Industries erklærer herved at dette produktet er i samsvar med hovedkrav og annet relevant regelverk i **RADIOUTSTYRS DIREKTIVET 2014/53/EU**. Samsvarserklæringen kan lastes ned her: [schneider-electric.com/docs](https://www.schneider-electric.com/docs).

## Schneider Electric Industries SAS

Ta kontakt med kundesenteret i ditt land hvis du har tekniske spørsmål.

[se.com/contact](https://www.se.com/contact)



WDE00x367



WiFer™

Schneider Electric



LED 200 W

2000 W

1050 VA

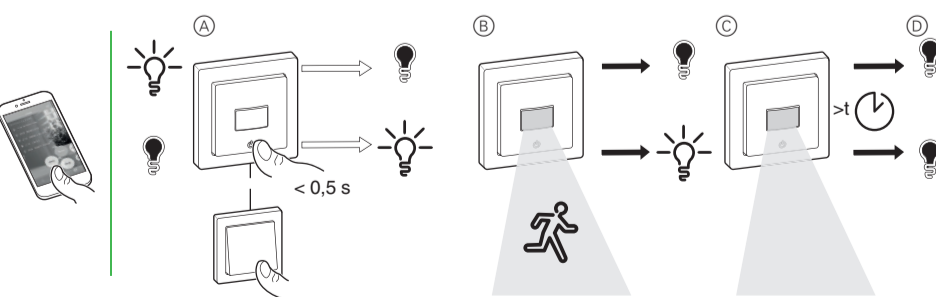
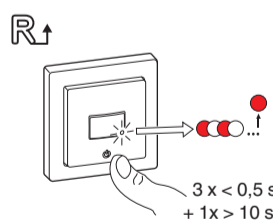
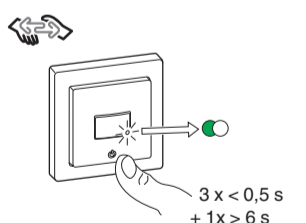
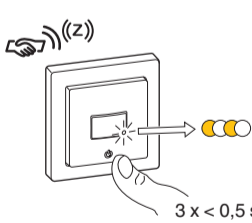
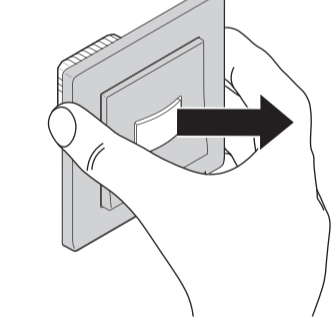
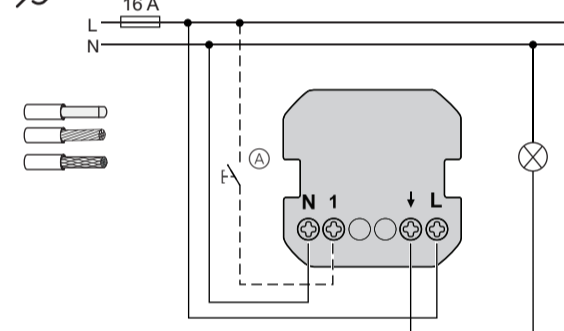
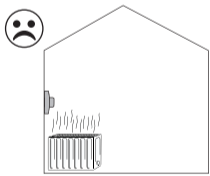
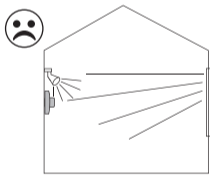
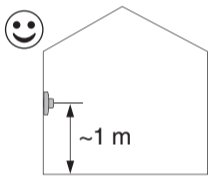
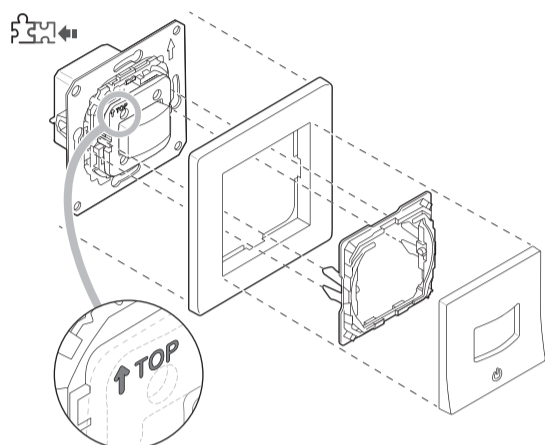
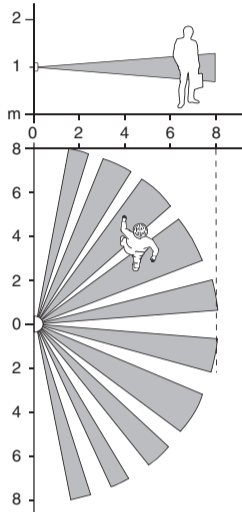
500 VA

2200 W

200 W

C 10 A, 140 µF

M 1000 VA



en Connected motion sensor with switch 10 A

Necessary accessories

- To be completed with:
  - Frame in corresponding design

Prerequisites

Download the **Wiser app** to your smartphone / tablet, and install the **Wiser Gateway** to configure and control Wiser devices.

Product information is available

Detailed product information is available online in the **system user guide**. Scan the QR code or follow the link:



[https://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser\\_eu/](https://www.productinfo.schneider-electric.com/wiser_eu/)

For your safety

⚠️ DANGER

HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION, OR ARC FLASH

Safe electrical installation must be carried out only by skilled professionals. Skilled professionals must prove profound knowledge in the following areas:

- Connecting to installation networks
- Connecting several electrical devices
- Laying electric cables
- Safety standards, local wiring rules and regulations

**Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.**

Getting to know the product

The Connected motion sensor with switch 10 A (herein-after referred to as **motion sensor**) detects moving heat sources (e.g. persons) and can switch on ohmic, inductive or capacitive loads for a settable overtravel time.

Control options

**Home control:** To control the motion sensor through the **Wiser app** you will need the **Wiser Gateway**.

**Room control:** To control the motion sensor with other Wiser devices, it can be paired with other Wiser devices within the same Zigbee network.

**Direct operation:** The motion sensor can always be controlled directly on-site. You can also connect any number of mechanical push-buttons.

Functions

- Detection range
- Automatic mode, manual operation

Via app:

- Test mode
- Detection brightness
- Detection sensitivity
- Overtravel time
- Setting a timer or a time schedule

Selecting the installation site

Avoid undesired switching by light and heat sources in the detection range of the motion sensor.

Installing



- Ⓐ Mechanical push-button at extension unit connection (optional).

Removing the cover



Pull the frame off together with the operating elements.

Setting up

Connecting to the Wiser Gateway



For more details, refer to the system user guide.

Pairing to other Wiser devices

To control the product in a room control mode, it can be paired with other Wiser devices within the same Zigbee network.

For more details, refer to the system user guide.

Resetting Wiser connectivity



All control links between the device and other Wiser devices are deleted.

Resetting to default settings



All configuration data, user data and network data are deleted.

All settings are then set to default settings.

Operating

- Ⓐ Switch the load on/off with the push-button or extension unit.
  - Ⓑ The load remains switched on/off during the motion detection.
  - Ⓒ The load remains switched on/off for the duration of the set time.
  - Ⓓ The motion sensor switches to automatic mode. If the load was switched on, it is now switched off.
- You can remotely control the motion sensor via the Wiser app.

Behaviour of the status LED

For more details, refer to the system user guide.

Troubleshooting

For more details, refer to the system user guide.

Technical data

Nominal voltage:	AC 230 V ~, 50 Hz
Nominal power:	⇒ LED...W
Standby:	max. 0.4 W
Connecting terminals:	Screw terminals for max. 2 x 2.5 mm <sup>2</sup> , 0.5 Nm
Extension unit:	Single push-button, unlimited number, max. 50 m
Fuse protection:	16 A circuit breaker
Nominal current:	10 A, cosφ = 0.6
Operating frequency:	2405-2480 MHz
Max. radio-frequency power transmitted:	< 10 mW
Certification:	Zigbee 3.0



Dispose of the device separately from household waste at an official collection point. Professional recycling protects people and the environment against potential negative effects.

- Wiser™ is a trademark and the property of Schneider Electric SE, its subsidiaries and affiliated companies.
- Zigbee® is a registered trademark of the Zigbee Alliance.
- Apple® and App Store® are brand names or registered trademarks of Apple Inc.
- Google Play™ Store and Android™ are brand names or registered trademarks of Google Inc.

EU Declaration of conformity

Hereby, Schneider Electric Industries, declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of RADIO EQUIPMENT DIRECTIVE 2014/53/EU. Declaration of conformity can be downloaded on: [schneider-electric.com/docs](http://schneider-electric.com/docs).

Schneider Electric Industries SAS

If you have technical questions, please contact the Customer Care Centre in your country. [se.com/contact](http://se.com/contact)