

CCT564114 MEG5641-3119
CCT564119 MEG5641-3114

WiFer™

1

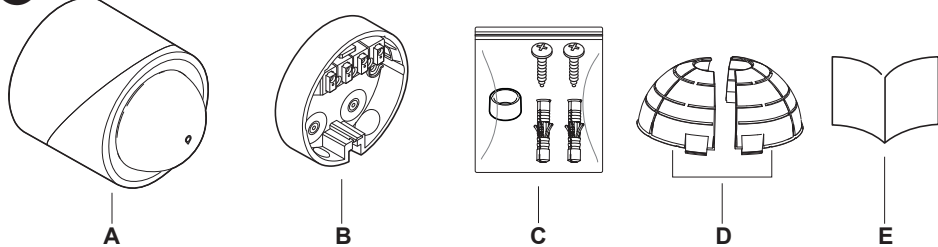
LED
300 W

R
2400 W

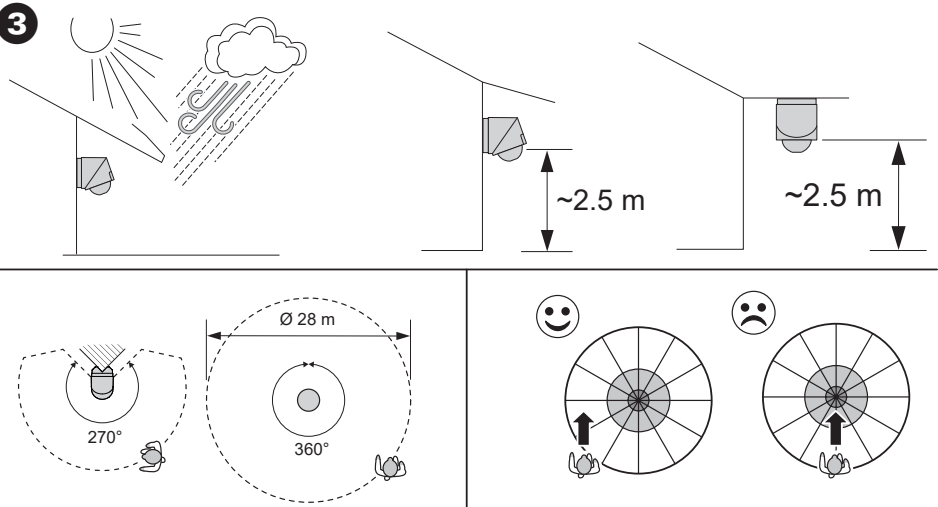
C
140 µF



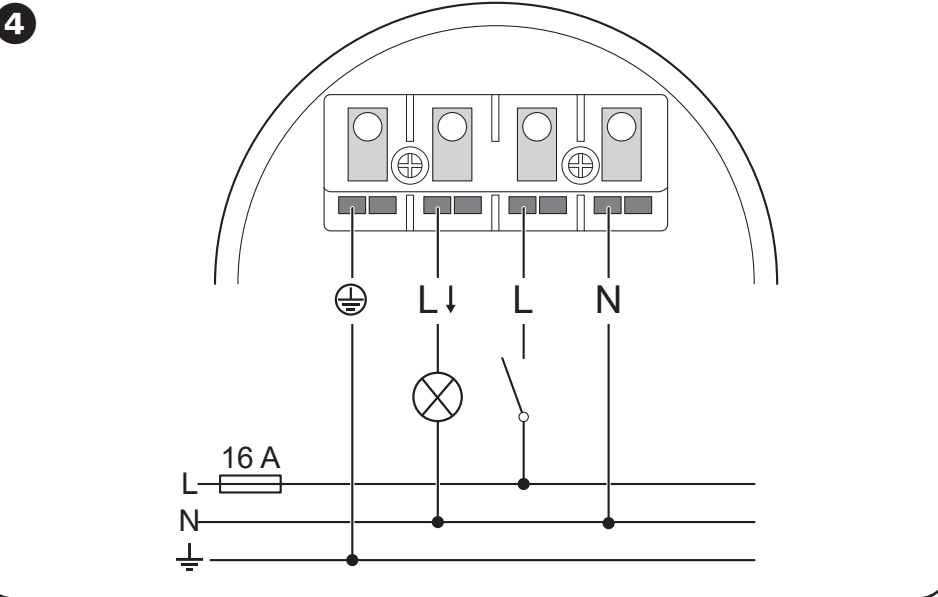
2



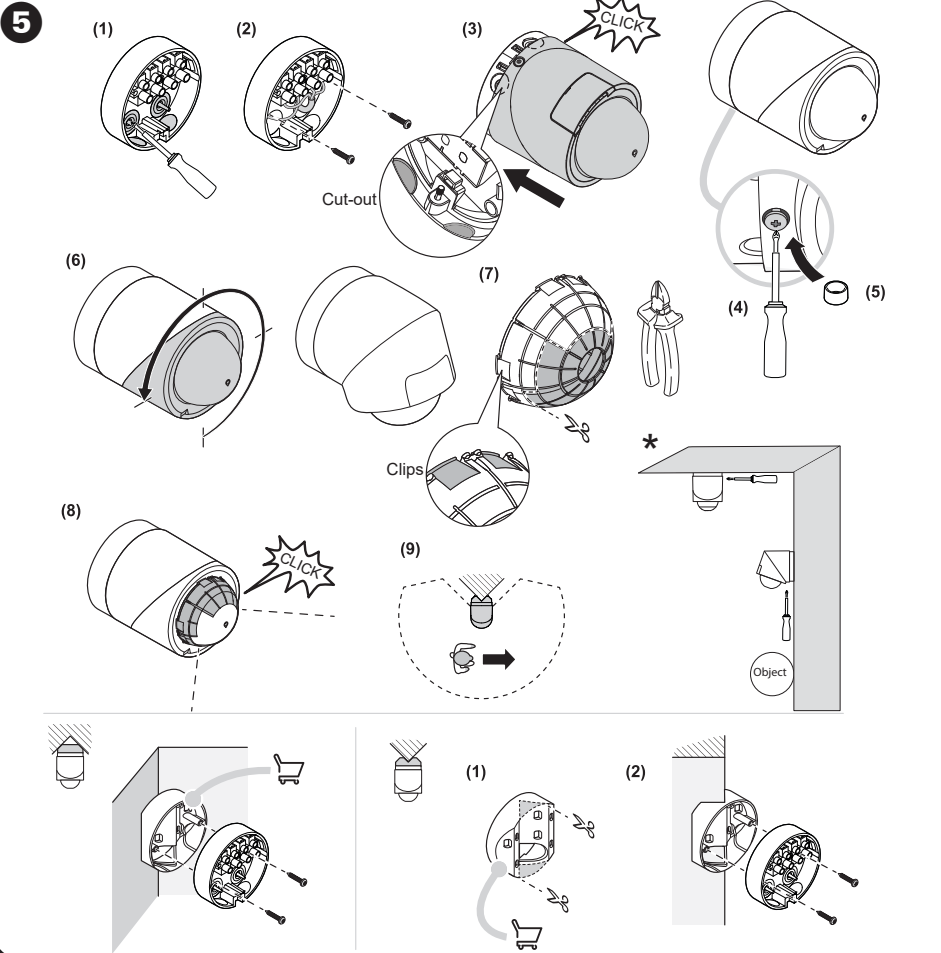
3



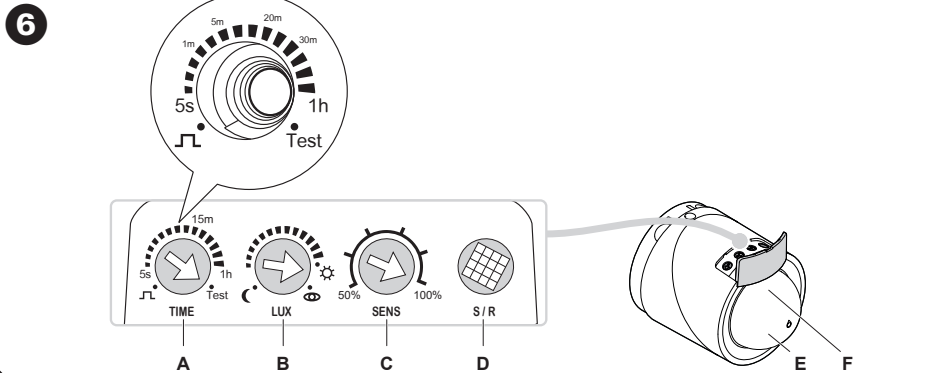
4



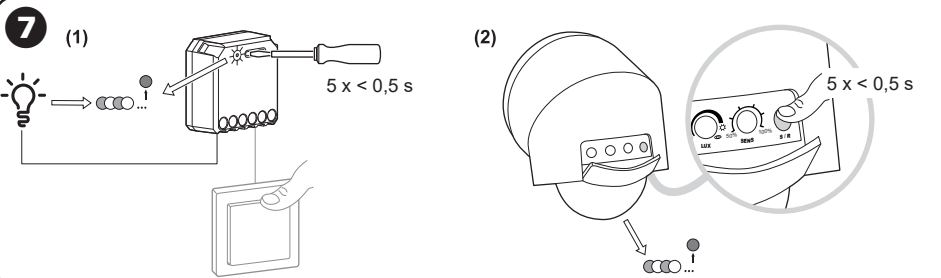
5



6



7



8



en ARGUS Motion Sensor Outdoor 360

About this product

The ARGUS Motion Sensor Outdoor 360 (hereinafter referred to as **sensor**) reports the detection of movement and measures the luminance of the environment. The detection angle of the sensor is up to 360°. The sensor can be adjusted for wall and ceiling installation.

Possible uses for the sensor:

- Direct control: Connect a load directly to the sensor to switch it.
- Quick Home Connect: Pair the sensor with a Wiser Micro Module Dimmer or Wiser Micro Module Light Switch. The behaviour of the load connected to the sensor and the paired Mirco Modules is the same.
- Wiser Home: Connect the sensor wirelessly to a Wiser Home for a house automation experience. When motion detection is enabled in the app, a load wired to the sensor will switch on when the sensor is triggered.

1 Loads

- LED: Up to 15 lamps.
- R: Resistive loads at 240 V.
- C: Capacitive loads.

2 Checking the package contents

- A ARGUS Motion Sensor Outdoor 360
- B Mounting plate
- C Accessories
 - 2 fitting screws and 2 wall plugs
 - Cap
- D Lens cover
- E Installation instructions

3 Choosing a suitable location to install

NOTICE

RISK OF DAMAGE TO DEVICE

- Always operate the product in compliance with the specified technical data.
- Do not install the sensor in a place where there is strong sunlight, rain or wind.

Failure to follow these instructions can result in equipment damage.

Mounting location

Select an installation site that covers the sensor from interfering environmental influences, e.g. under a roof. The sensor can be mounted on a wall or ceiling to provide the desired coverage.

Do not mount the sensor close to objects which can create rapid temperature changes e.g. air conditioning vents, heater flues, moving water e.g. fountains or sprinklers.

Avoid locations where condensation is likely to form on the lens.

Do not mount the sensor on any surface that is subject to movement due to wind or other causes.

Sensitivity

The sensor recognizes motion better the further the ambient temperature is from body temperature (approx. 36 °C). This applies to both low and high temperatures.

Walking direction

The sensor is more sensitive to movement across different patterns. Conversely, the sensor is less sensitive when movement is directly towards the sensor.

4 Electrical connections

⚠ ⚠ ⚠ 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.

5 Installing the sensor

- (1) Choose a grommet and pierce through the corresponding break point.
- (2) Install the mounting plate and connect the wires to the terminal. It is recommended to apply a sealant between wall/ceiling and mounting plate.
- (3) Clip the motion sensor onto the mounting plate. (Optional) Remove the cut-out on the housing above the side cable entries.
- (4) Screw in the locking screw.
- (5) Insert the cap.
- (6) The sensor head can be rotated 270° counter clockwise. The sensor head snaps into place at every 90°. Rotate the sensor head to the desired position.
- (7) (Optional) In case some areas need to be blocked for detection, prepare the lens cover. Ensure to use segments with clips.
- (8) (Optional) Clip the lens cover onto the lens.
- (9) Conduct walk test to confirm the detection coverage.

Mounting the motion sensor in or on a corner.

If you want to mount the motion sensor in or on a corner, first install a corner bracket then install the motion sensor on the corner bracket.

NOTE: The corner bracket (CCT566119, white; CCT566114, anthracite) is not part of the package. It must be procured separately.

6 Device settings

A Time setting

Short pulse

Load is switched ON for 1.5 s to trigger certain switches, e.g. for staircase lights.

Short Pulse can only be triggered every 10 s.

5s - 1h

Set how long the load stays ON after motion is detected. When time is expired, the connected load will be switched off automatically.

Test

Test the sensitivity setting. The Load turns ON for 2 s each time a motion is detected. The brightness setting is ignored.

Test can only be triggered every 5 s.

B LUX setting

1-2000 Lux

Set the brightness threshold at which the sensor should switch the load.

Day mode

The sensor will switch the load ON if motion is detected, regardless of ambient brightness.

Teach in threshold

The sensor brightness at which the sensor switches the load can be taught in. When this setting is selected, the current ambient brightness will be saved as the threshold after 15 seconds.

C Sensitivity

Set the desired sensitivity. The higher the sensitivity, the more the detection range.

- D

Setup / Reset

Connect the sensor to a Wiser Micro Module or a Wiser Home app.
- E

Status LED

The status LED is located inside the sensor housing.
- F

Zigbee Bi-color LED

The bi-color LED is located inside the sensor housing.

Override modes (for standalone devices only)

The sensor offers two modes that temporarily override the default automatic mode.

The modes are triggered by powering the sensor OFF and ON again with a switch or push-button opener.

Mode 1:

The connected load will switch ON or OFF depending on what state it is in. After the set time the sensor returns to automatic mode.

To trigger Mode 1: Switch the sensor OFF and then ON again within 1 s.

Mode 2:

The connected load will switch ON for four hours. After the four hours have passed, the sensor returns to automatic mode.

To trigger Mode 2: Switch the sensor OFF and then ON again twice within 2 s.

To manually exit Mode 2: Trigger Mode 1 (Switch the sensor OFF and then ON again within 1 s.)

Quick Home Connect

⚠ ⚠ WARNING

DANGER DUE TO ELECTRIC SHOCK

- Observe the regulations for working on live parts.
- Only actuate the device buttons using insulated auxiliary equipment that meets the requirements of EN 60900.

Failure to follow these instructions can result in death, serious injury, or equipment damage.

You can connect a Wiser Micro Module Dimmer or Wiser Micro Module Light Switch to the sensor. When the motion sensor is triggered, it sends a signal to the connected Micro Modules. You can pair up to three Micro Modules of the same type with the sensor. For more information about Quick Home Connect and pairing setups, refer to the Device User Guide.

NOTE: Read the Instructions for the Micro Module and install the Micro Module accordingly before pairing it with the sensor.

To pair a Micro Module with the sensor:

- (1)

Short press either the setup-button of the Micro Module or the mechanical push-button 5 times in quick succession.

The connected load will start blinking to demonstrate the active pairing mode.

Within app. 30 seconds:
- (2)

Short press the Setup/Reset Button of the sensor 5 times in quick succession.

When successfully paired, the status LED on the Micro Module and the load will turn OFF.

Reading the full device user guide online

Scan the QR code for complete information about the device, including operation, configuration and using the product.

Technical data	
Nominal voltage:	AC 220-240 V ~, 50 / 60 Hz
Switching current:	Max. 10 A
Load rating:	See ⓘ Loads
Power consumption	
Relay switched on:	≤1400 mW
Relay switched off:	≤750 mW
Connecting terminals:	Screwless terminal: 2x max. 1.5 mm²
IP rating:	IP66
Operating frequency:	2405 to 2480 GHz
Max. radio-frequency power transmitted:	6.25 mW
Warm up time:	≤40 s
Operating temperature:	-20 °C to +55 °C

Max. number of sensors 5 connected in parallel:			
Temperature based load degradation			
Temperature	Max. Switching current	Max. LED load	Max. Number of LED lamps
-20 °C to 45 °C	10 A	300 W	15
45 °C to 50 °C	8 A	300 W	15
50 °C to 55 °C	6 A	300 W	15
Relative humidity:	0 % to 95 %, non condensing		
Lux setting:	1 lx to 2000 lx, Day mode Teach in		
Sensitivity setting:	50 % to 100 %		
Dimensions:	Ø 82 mm x 107 mm Ø 82 mm x 131 mm with corner bracket		
Communication protocol: Zigbee 3.0 (certified)			

Trademarks

- Wiser™ is a trademark and the property of Schneider Electric SE, its subsidiaries and affiliated companies.
- Zigbee® is a registered trademark of the Connectivity Standard Alliance.

Other brands and registered trademarks are properties of their relevant owners.

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: se.com/docs.

Schneider Electric Industries SAS

If you have technical questions, please contact the Customer Care Centre in your country. se.com/contact

de ARGUS Bewegungsmelder Outdoor 360

Über dieses Produkt

Der ARGUS Bewegungsmelder Outdoor 360 (nachfolgend **Sensor** genannt) erkennt Bewegungen und misst die Helligkeit der Umgebung. Der Erfassungswinkel des Sensors beträgt bis zu 360°. Der Sensor kann für die Wand- und Deckenmontage angepasst werden. Mögliche Verwendungen des Sensors:

- Direkte Steuerung: Schließen Sie eine Last direkt an den Sensor an, um sie zu schalten.
- Quick Home Connect: Koppeln Sie den Sensor mit einem Wiser Dimmaktor 1fach UP oder Wiser Schaltaktor 1fach UP. Das Verhalten der an den Sensor und an die gekoppelten Aktoren angeschlossenen Last ist das gleiche.
- Wiser Home: Verbinden Sie den Sensor drahtlos mit einer Wiser Home, um ihn für die Hausautomatisierung zu verwenden. Wenn die Bewegungserkennung in der App aktiviert ist, schaltet sich eine mit dem Sensor verbundene Last ein, wenn der Sensor ausgelöst wird.

1 Lasten

- LED: Bis zu 15 Lampen.
- R: Resistive Lasten bei 240 V.
- C: Kapazitive Lasten.

2 Paketinhalt überprüfen

- A

ARGUS Bewegungsmelder Outdoor 360
- B

Montageplatte
- C

Zubehör
 - 2 Befestigungsschrauben und 2 Dübel
 - Kappe
- D

Linsenabdeckung
- E

Installationsanweisungen

3 Auswählen eines geeigneten Installationsorts

HINWEIS

GEFAHR DER BESCHÄDIGUNG DES GERÄTS

- Das Produkt immer entsprechend den angegebenen technischen Daten bedienen.
- Installieren Sie den Sensor nicht an Orten mit starker Sonneneinstrahlung, Regen oder Wind.

Bei Missachtung dieser Anweisungen besteht Beschädigungsgefahr.

Montageort

Wählen Sie einen Installationsort, an dem der Sensor vor störenden Umwelteinflüssen geschützt ist, z. B. unter einem Dach.

Der Sensor kann an einer Wand oder an der Decke montiert werden, um die gewünschte Abdeckung sicherzustellen.

Montieren Sie den Sensor nicht in der Nähe von Objekten, die zu schnellen Temperaturschwankungen führen können, z. B. Lüftungsschächte von Klimaanlage, Heizungsschächte, sich bewegendes Wasser, z. B. Springbrunnen oder Sprinkler.

Vermeiden Sie Orte, an denen sich Kondensation auf der Linse bilden kann.

Montieren Sie den Sensor nicht auf einer Fläche, die durch Wind oder andere Ursachen bewegt werden kann.

Empfindlichkeit

Je weiter die Umgebungstemperatur von der Körpertemperatur (ca. 36 °C) abweicht, desto besser erkennt der Sensor die Bewegung. Dies gilt sowohl für niedrige als auch für hohe Temperaturen.

Laufrichtung

Der Sensor ist empfindlicher gegenüber Bewegungen über verschiedene Bewegungsmuster hinweg. Umgekehrt ist der Sensor weniger empfindlich, wenn die Bewegung direkt zum Sensor erfolgt.

4 Elektrische Anschlüsse

⚠ ⚠ GEFAHR

GEFAHR VON ELEKTRISCHEM SCHLAG, EXPLOSION ODER LICHTBOGEN

Die sichere Elektromontage darf ausschließlich von entsprechend geschultem Fachpersonal durchgeführt werden. Das hierfür eingesetzte Fachpersonal muss über umfangreiches Fachwissen in den folgenden Bereichen verfügen:

- Anschluss an Installationsnetze
- Verbindung mehrerer elektrischer Geräte
- Verlegung von Elektroleitungen
- Sicherheitsstandards, vor Ort geltende Regeln und Verordnungen zur Verlegung von Kabeln.

Die Nichtbeachtung dieser Anweisungen hat Tod oder schwere Verletzungen zur Folge.

5 Einbau des Sensors

- (1)

Wählen Sie eine Kabeldurchführung und stechen Sie durch die entsprechende Bruchstelle.
- (2)

Installieren Sie die Montageplatte und verbinden Sie die Drähte mit der Klemme. Es wird empfohlen, ein Dichtungsmittel zwischen Wand/Decke und Montageplatte aufzutragen.
- *HINWEIS:

Stellen Sie sicher, dass genügend Platz vorhanden ist, um eine Stellschraube zu verwenden, wenn Sie diese an der Decke oder an der Wand anbringen.
- (3)

Befestigen Sie den Bewegungsmelder auf der Montageplatte. (Optional) Entfernen Sie den Ausschnitt am Gehäuse über den seitlichen Kabeleinführungen.
- (4)

Drehen Sie die Sicherungsschraube ein.
- (5)

Setzen Sie die Kappe ein.
- (6)

Der Sensorkopf kann um 270° gegen den Uhrzeigersinn gedreht werden. Der Sensorkopf rastet alle 90° ein. Drehen Sie den Sensorkopf in die gewünschte Position.
- (7)

(Optional) Für den Fall, dass einige Bereiche für die Erkennung gesperrt werden müssen, bereiten Sie die Linsenabdeckung vor.

Achten Sie darauf, Segmente mit Clips zu verwenden.

(8) (Optional) Klemmen Sie die Linsenabdeckung auf die Linse.

(9) Führen Sie einen Begehungstest durch, um den Erfassungsbereich zu bestätigen.

Montage des Bewegungsmelders an oder in einer Ecke.

Wenn Sie den Bewegungsmelder in oder an einer Ecke montieren möchten, installieren Sie zunächst einen Eckwinkel und dann den Bewegungsmelder am Eckwinkel.

HINWEIS: Der Eckwinkel (CCT566119, weiß; CCT566114, anthrazit) ist nicht im Lieferumfang enthalten. Er muss separat erworben werden.

6 Geräteeinstellungen

- A

Zeiteinstellung

Kurzer Impuls J L

Die Last wird für 1,5 s eingeschaltet, um bestimmte Schalter auszulösen, z. B. für Treppenhausbeleuchtung.

Der kurze Impuls kann nur alle 10 s ausgelöst werden.

5s - 1h

Stellen Sie ein, wie lange die Last eingeschaltet bleibt, nachdem eine Bewegung erkannt wurde. Wenn die Zeit abgelaufen ist, wird die angeschlossene Last automatisch abgeschaltet.

Test

Testen Sie die Empfindlichkeitseinstellung. Die Last wird bei jeder Bewegungserkennung 2 s lang eingeschaltet. Die Helligkeitseinstellung wird ignoriert.

Der Test kann nur alle 5 s ausgelöst werden.
- B

LUX-Einstellung

1-2000 Lux ☾

Stellen Sie den Helligkeitsschwellenwert ein, bei dem der Sensor die Last schalten soll.

Tagbetrieb ☆

Der Sensor schaltet die Last ein, wenn Bewegung erkannt wird, unabhängig von der Helligkeit der Umgebung.

Teach-in-Schwellenwert ☾

Die Helligkeit, bei der der Sensor die Last schaltet, kann eingelemrt werden. Wenn diese Einstellung ausgewählt ist, wird die aktuelle Umgebungshelligkeit nach 15 Sekunden als Schwellenwert gespeichert.
- C

Empfindlichkeit

Stellen Sie die gewünschte Empfindlichkeit ein. Je höher die Empfindlichkeit, desto größer der Erfassungsbereich.
- D

Setup / Reset

Schließen Sie den Sensor an einen Wiser-Aktor oder eine Wiser Home an.
- E

Status-LED

Die Status-LED befindet sich im Sensorgehäuse.
- F

Zigbee zweifarbige LED

Die zweifarbige LED befindet sich im Sensorgehäuse.

Override-Modi (nur für eigenständige Geräte)

Der Sensor verfügt über zwei Modi, die vorübergehend den automatischen Standardmodus außer Kraft setzen.

Die Auslösung der Modi erfolgt durch Aus- und Wiedereinschalten des Sensors mit einem Schalter oder Tastschalter.

Modus 1:

Die angeschlossene Last wird je nach Zustand ein- oder ausgeschaltet. Nach Ablauf der eingestellten Zeit kehrt der Sensor in den Automatikbetrieb zurück.

So lösen Sie Modus 1 aus: Schalten Sie den Sensor innerhalb von 1 s aus und dann wieder ein.

Modus 2:

Die angeschlossene Last wird für vier Stunden eingeschaltet. Nach Ablauf der vier Stunden kehrt der Sensor in den Automatikbetrieb zurück.

So lösen Sie Modus 2 aus: Schalten Sie den Sensor innerhalb von 2 s zweimal aus und dann wieder ein.

So beenden Sie Modus 2 manuell: Lösen Sie den Modus 1 aus (Schalten Sie den Sensor innerhalb von 1 s aus und dann wieder ein.)

7 Quick Home Connect

⚠ ⚠ WARNING

GEFAHR DURCH STROMSCHLAG

- Beachten Sie die Vorschriften für die Arbeit mit spannungsführenden Teilen.
- Schalten Sie die Gerätetaster nur mit isolierten Zusatzgeräten aus, die die Anforderungen der Norm EN 60900 erfüllen.

Bei Nichtbefolgung dieser Anweisungen besteht Lebensgefahr bzw. die Gefahr schwerwiegender Verletzungen sowie einer Beschädigung von Geräten.

Sie können einen Wiser Dimmaktor 1fach UP oder Wiser Schaltaktor 1fach UP an den Sensor anschließen. Wenn der Bewegungsmelder ausgelöst wird, sendet er ein Signal an die angeschlossenen Aktoren. Sie können bis zu drei Aktoren desselben Typs mit dem Sensor koppeln.

Weitere Informationen zu Quick Home Connect und zur Einrichtung der Kopplung finden Sie im Benutzerhandbuch des Geräts.

HINWEIS: Lesen Sie die Anweisungen des Aktors und installieren Sie den Aktor entsprechend, bevor Sie ihn mit dem Sensor koppeln.

So koppeln Sie einen Aktor mit dem Sensor:

- (1)

Drücken Sie die Setup-Taste des Aktors oder den mechanischen Taster 5 Mal schnell nacheinander kurz.

Die angeschlossene Last beginnt zu blinken, um den aktiven Kopplungsmodus anzuzeigen.

Innerhalb von ca. 30 Sekunden:
- (2)

Drücken Sie die Setup/Reset-Taste des Sensors 5 Mal schnell nacheinander kurz.

Når den er parret, slukkes statuslysdioden på og belastninger.

8 Vollständiges Benutzerhandbuch des Geräts online lesen

Scannen Sie den QR-Code, um vollständige Informationen über die Gerät, einschließlich Betrieb, Konfiguration und Verwendung des Produkt.

Technische Daten			
Nennspannung:	AC 220-240 V ~, 50 / 60 Hz		
Schaltstrom:	Max. 10 A		
Lastwert:	Siehe ❶ Lasten		
Leistungsaufnahme			
Relais eingeschaltet:	≤ 1400 mW		
Relais ausgeschaltet:	≤ 750 mW		
Anschlussklemmen:	Schraubenlose Klemme: 2x max. 1,5 mm²		
Schutzart:	IP66		
Betriebsfrequenz:	2405 bis 2480 GHz		
Max. Hochfrequenzleistung übertragen:	6,25 mW		
Aufwärmzeit:	≤40 s		
Betriebstemperatur:	-20 °C bis +55 °C		
Max. Anzahl Sensoren Parallel geschaltet	5		
Temperaturbasierte Lastabnahme			
Temperatur	Max. Schaltstrom	Max. LED-Last	Max. Anzahl der LED-Lampen
-20 °C bis 45 °C	10 A	300 W	15
45 °C bis 50 °C	8 A	300 W	15
50 °C bis 55 °C	6 A	300 W	15
Relative Luftfeuchtigkeit:	0 % bis 95 %, nicht kondensierend		
Lux-Einstellung:	1 lx bis 2000 lx, Tagbetrieb Teach-in		
Empfindlichkeitseinstellung:	50 % bis 100 %		
Abmessungen:	Ø 82 mm x 107 mm Ø 82 mm x 131 mm mit Eckwinkel		
Kommunikationsprotokoll:	Zigbee 3.0 (zertifiziert)		

Markennamen

- Wiser™ ist eine Marke und Eigentum von Schneider Electric SE, Tochtergesellschaften und verbundenen Unternehmen.
- Zigbee® ist eine eingetragene Marke der Connectivity Standard Alliance.

Andere Marken und eingetragene Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.

EU-Konformitätserklärung

Schneider Electric Industries erklärt hiermit, dass dieses Produkt die grundlegenden Anforderungen sowie anderen relevanten Bestimmungen der FUNKANLAGEN-RICHTLINIE 2014/53/EU erfüllt. Die Konformitätserklärung kann heruntergeladen werden unter: se.com/docs.

Schneider Electric Industries SAS

Gothaer Straße 29, 40880 Ratingen
www.merten.de
Kundendienstzentrum:
Phone: +49 2102 - 404 6000

da ARGUS-bevægelsessensor udendørs 360

Om dette produkt

ARGUS-bevægelsessensoren udendørs 360 (i det følgende betegnet som **sensor**) rapporterer bevægelser i nærheden og måler omgivelsesernes luminans. Sensorens registreringsvinkel er op til 360°. Sensoren kan justeres til væg- og loftsmøntering. Mulige anvendelser af sensoren:

- Direkte styring: Tilslut en belastning direkte til sensoren for at tænde og slukke den.
- Quick Home Connect: Par sensoren med en Wiser-mikromoduldæmper eller Wiser-mikromodulyskontakt. Belastningen, der er tilsluttet sensoren, og de parrede mikromoduler, opfører sig på samme måde.
- Wiser Home: Tilslut sensoren trådløst til et Wiser Home for at få en boligautomationsoplevelse. Når bevægelsesdetektering er aktiveret i appen, tilsluttes en belastning, der er forbundet til sensoren, når sensoren udløses.

1 Belastninger

- LED: op til 15 lamper.
- R: resistive belastninger ved 240 V.
- C: kapacitive belastninger.

2 Kontrol af pakkens indhold

- A

ARGUS-bevægelsessensor udendørs 360
- B

Monteringsplade
- C

Tilbehør
 - 2 monteringssskruer og 2 dyvler
 - Hætte
- D

Objektivdæksel
- E

Installationsvejledning

3 Valg af en passende placering til enheden

BEMÆRK

RISIKO FOR BESKADIGELSE AF ENHEDEN

- Betjen altid produktet i overensstemmelse med de angivne tekniske data.
- Installér ikke sensoren på et sted med kraftigt sollys, regn eller vind.

Manglende overholdelse af denne vejledning kan medføre beskadigelse af udstyret.

Monteringssted

Vælg et installationssted, som dækker sensoren mod interfererende miljøpåvirkninger, f.eks. under et tag. Sensoren kan monteres på en væg eller i loftet for at opnå den ønskede dækning.

Monér ikke sensoren tæt på genstande, som kan skabe hurtige temperaturændringer, f.eks. ventilationsåbninger til aircondition, varmeaftræk, vand i bevægelse, f.eks. springvand eller sprinklere.

Datos técnicos

Tensión nominal:	CA 220-240 V ~, 50 / 60 Hz		
Corriente de conmutación:	Máx. 10 A		
Capacidad de carga:	Consulte ❶ Cargas		
Consumo de energía			
Relé conmutado en ON:	≤1400 mW		
Relé conmutado en OFF:	≤750 mW		
Bornes de conexión:	Terminal sin tornillos: 2 x máx. 1,5 mm ²		
Clasificación IP:	IP66		
Frecuencia de funciona- miento:	De 2405 a 2480 GHz		
Potencia de radiofrecuencia máx. transmitida:	6,25 mW		
Tiempo de calentamiento:	≤40 s		
Temperatura de funciona- miento:	de -20 °C a +55 °C		
Máx. número de sensores conectado en paralelo:	5		
Degradación de carga basada en la temperatura			
Temperatura	Máx. corriente de conmuta- ción	Máx. carga LED	Máx. número de lámparas LED
de -20 °C a 45 °C	10 A	300 W	15
de 45 °C a 50 °C	8 A	300 W	15
de 50 °C a 55 °C	6 A	300 W	15
Humedad relativa:	Del 0 % al 95 %, sin condensación		
Ajustes de lux:	De 1 lx a 2000 lx, Modo día Memorización		
Ajuste de sensibilidad:	Del 50 % al 100 %		
Dimensiones:	Ø 82 mm x 107 mm Ø 82 mm x 131 mm con soporte de esquina		
Protocolo de comuni- cación:	(con certificado) Zigbee 3.0		

Marcas registradas

- Wiser™ es una marca registrada y propiedad de Schneider Electric SE, sus filiales y empresas asociadas.
- Zigbee® es una marca registrada de Connectivity Standard Alliance.

Otras marcas y marcas comerciales registradas son propiedad de sus respectivos propietarios.

Declaración UE de conformidad

Por la presente, Schneider Electric Industries declara que este producto cumple con los requisitos esencia- les y otras disposiciones aplicables de la DIRECTIVA 2014/53/UE SOBRE EQUIPOS RADIOELÉCTRICOS. La declaración de conformidad se puede descargar en: se.com/docs.

Schneider Electric Industries SAS

Si tiene alguna duda técnica, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente de su país.

se.com/contact

fi ARGUS-liiketunnistin ulkotiloihin 360

Tietoja tästä tuotteesta

ARGUS-liiketunnistin ulkotiloihin 360 (jäljempänä **tunnistin**) raportoi liikkeen havaitsemisen ja mittaa ympäristön valoisuutta. Tunnistimen tunnistuskulma on jopa 360°. Tunnistin voidaan asentaa seinälle ja kattoon. Tunnistimen mahdollisia käyttötapoja:

- Suora ohjaus: Kytke kuorma suoraan tunnistimeen sen kytkemiseksi varten.
- Quick Home Connect: Muodosta tunnistimen pariliit- tos Wiser säädinmoduuli ZB:n tai Wiser kytkinmo- duuli ZB:n kanssa. Tunnistimeen ja pariliitettyihin mikromoduuleihin liitetyn kuorman toiminta on sama.
- Wiser Home: Kytke tunnistin langattomasti Wiser Homeän, jotta saat taloautomaation käyttöösi. Kun liikeunnistus on käytössä sovelluksessa, tunnis- timeen johdotettu kuorma kytkeytyy päälle, kun tunnistin laukeaa.

1 Kuormat

- LED: enintään 15 lampppua.
- R: resistiiviset kuormat 240 V:ssa.
- C: kapasitiiviset kuormat.

2 Paketin sisällön tarkistaminen

- A** ARGUS-liiketunnistin ulkotiloihin 360
B Asennuslevy
C Lisätarvikkeet
- 2 asennusruuvia ja 2 kiinnitystulppaa
 - Korkki
- D** Linssin suojus
E Asennusohjeet

3 Sopivan asennuspaikan valitseminen

<i>HUOMIO</i>
LAITTEEN VAURIOITUMISVAARA - Käytä tuotetta aina sille määriteltujen teknisten tietojen mukaisesti. - Älä asenna tunnistinta paikkaan, jossa on voimakasta auringonvaloa, sadetta tai tuulta. Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen voi johtaa laitevaurioon.

Asennuspaikka

Valitse asennuspaikka, joka suojaa tunnistinta häiritse- viltä ympäristövaikutuksilta, esimerkiksi katon alla. Tunnistin voidaan asentaa seinään tai sisäkattoon halutun kattavuuden tarjoamiseksi.

Älä asenna tunnistinta lähelle esineitä, jotka voivat aiheuttaa nopeita lämpötilan muutoksia, kuten ilmas- tointilaitteen tuuletusaukot, lämmittimen hormit, liikku- va vesi, esimerkiksi suihkulähteet tai sprinklerit.

Vältä paikkoja, joissa linssiin todennäköisesti muodos- tuu kondensaatiota.

Älä asenna tunnistinta pinnalle, joka voi liikkua tuulen tai muiden syiden vuoksi.

Herkkyys

Tunnistin tunnistaa liikkeen sitä paremmin, mitä kauempana ympäristön lämpötila on ruumiinlämmöstä (noin 36 °C). Tämä koskee sekä matalia että korkeita lämpötiloja.

Kävelysuunta

Tunnistin on herkempi eri muotoisille liikkeille. Sen sijaan tunnistin ei ole yhtä herkkä, kun liike kohdistuu suoraan tunnistinta kohti.

4 Sähköliitännät

⚠ VAARA
SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAARIPURKAUKSEN VAARA Turvallisia sähköasennustöitä saavat tehdä vain pätevät ammattilaiset. Pätevien ammattilaisten on osoitettava perusteelliset tiedot seuraavilta alueilta: - sähköverkkoihin yhdistäminen - useiden sähkölaitteiden yhdistäminen - sähkökaapeleiden asentaminen - turvallisuusstandardit, paikalliset johdotussäännöt ja -määräykset. Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen aiheuttaa kuoleman tai vakavan vamman.

5 Asenna tunnistin

- Valitse läpivientisuojaus ja tee reikä vastaavaan läpivientikohtaan.
- Asenna asennuslevy ja kytke johdot liittimeen. On suositeltavaa käyttää tiivistettä seinän/katon ja asennuslevyn välillä.

***HUOMAUTUS:** Varmista, että kattoon tai seinälle asennuksen aikana on riittävästi tilaa käyttää luki- tusruuvia.

- Napsauta liiketunnistin paikalleen asennuslevyyn. (Valinnainen) Irrota aukko kotelosta sivukaapelin läpivientien yläpuolelta.
- Ruuvaa lukitusruuvi paikoilleen.
- Aseta korkki paikoilleen.
- Tunnistimen päätä voi kiertää vain 270° vastapäivään. Tunnistimen pää napsahtaa

paikoilleen 90°:een välein.

Käännä tunnistimen pää haluttuun asentoon.

- (Valinnainen) Jos jotkin alueet on suljettava tunnistusta varten, valmistele linssin suojus. Varmista, että käytät segmenttejä leikkeillä.
- (Valinnainen) Napsauta linssin suojus paikalleen linssiin.
- (9) Tee kävelytesti tunnistuskattavuuden varmistamiseksi.

Liiketunnistimen asennus sisä- tai ulkokulmaan.

Jos haluat asentaa liiketunnistimen sisä- tai ulkokul- maan, asenna ensin kulmakiinnike ja kiinnitä sitten liiketunnistin kulmakiinnikkeeseen.

HUOMAUTUS: Kulmakiinnike (CCT566119, valkoi- nen; CCT566114, antrasiitti) ei sisälly pakkaukseen. Se on hankittava erikseen.

6 Laiteasetukset

A	Ajan asetus Lyhyt sykäys ⌚
	Kuorma on kytketty PÄÄLLE 1,5 sekunniksi tiettyjen kytkimien, esim. porraskäytävän valojen, laukaisemista varten.
	Lyhyt sykäys voidaan laukaista vain 10 sekunnin välein.
	5s – 1h
	Määritä, kuinka kauan kuorma pysyy PÄÄLLÄ liikkeen tunnistamisen jälkeen. Kun aika on kulunut umpeen, yhdistetty kuorma kytkeytyy automaattisesti pois päältä.
	Testi
	Testaa herkkyysasetus. Kuorma kytkeytyy PÄÄLLE kaksi sekunnin ajaksi aina, kun tunnistetaan liikettä. Kirkkausasetus ohitetaan.
	Testi voidaan laukaista vain viiden sekunnin välein.
B	LUKSIasetus 1–2 000 Luksia ☾
	Määritä kirkkauden kynnysarvo, jolla tunnistimen tulisi kytkeä kuorma.
	Päivätila ☼
	Tunnistin kytkee kuorman PÄÄLLE, jos tunnistetaan liikettä, ympäristön kirkkaudesta riippumatta.
	Kynnyksen opettaminen ⌘
	Tunnistimen kirkkaus, jolloin tunnistin kytkee kuorman, voidaan opettaa. Kun tämä asetus on valittu, nykyinen ympäristön kirkkaus tallennetaan kynnysarvoksi 15 sekunnin kuluttua.
C	Herkkyys
	Aseta haluttu herkkyys. Mitä korkeampi herkkyys, sitä suurempi tunnistusetäisyys.
D	Asetus/nollaus
	Kytke tunnistin Wiser-mikromoduuliin tai Wiser Homeän.
E	Tilan LED-merkkivalo
	Tilan LED-merkkivalo on tunnistinkotelon sisällä.
F	Zigbee kaksivärinen LED
	Monivärinen LED-merkkivalo on tunnistinkotelon sisällä.

Ohitustilat (vain itsenäisille laitteille)

Tunnistimessa on kaksi tilaa, jotka ohittavat automaat- tisen oletustilan tilapäisesti.

Tilat käynnistetään kytkemällä tunnistin POIS PÄÄLTÄ ja uudelleen PÄÄLLE kytkimellä tai avauspainikkeella.

Tila 1:

Kytkeyty kuorma kytkeytyy PÄÄLLE tai POIS PÄÄLTÄ riippuen siitä, missä tilassa se on. Asetetun ajan kulut- tua tunnistin palaa automaattiseen tilaan.

Tilan 1 käynnistäminen: kytke tunnistin POIS PÄÄLTÄ ja takaisin PÄÄLLE yhden sekunnin kuluessa.

Tila 2:

Kytkeyty kuorma kytkeytyy PÄÄLLE neljäksi tunniksi. Kun neljä tuntia on kulunut, tunnistin palaa automaat- tiseen tilaan.

Tilan 2 käynnistäminen: kytke tunnistin POIS PÄÄLTÄ ja takaisin PÄÄLLE kahdesti kahden sekunnin aikana. Poistuminen tilasta 2 manuaalisesti: käynnistä tila 1 (kytke tunnistin POIS PÄÄLTÄ ja takaisin PÄÄLLE yhden sekunnin kuluessa).

7 Quick Home Connect

⚠ VAROITUS
SÄHKÖISKUN AHEUTTAMA VAARA - Noudata jännitteellisten osien parissa työskentelyä koskevia määräyksiä. - Paina laitteen painikkeita vain eristetyllä apuvälineellä, joka on standardin EN 60900 vaatimusten mukainen. Ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa kuoleman, vakavan vamman tai laitevaurioita.

Voit kytkeä Wiser säädinmoduuli ZB:n tai Wiser kytkin- moduuli ZB:n tunnistimeen. Kun liiketunnistin laukeaa, se lähettää signaalin kytkettyihin mikromoduuleihin. Voit muodostaa pariliitoksen enintään kolmen saman- tyyppisen mikromoduulin ja tunnistimen kanssa. Katso lisätietoja Quick Home Connectista ja pariliitok- sen muodostusvaiheista laitteen käyttöoppaasta.

HUOMAUTUS: Lue mikromoduulin ohjeet ja asenna mikromoduuli asianmukaisesti ennen kuin muodostat pariliitoksen tunnistimen kanssa.

Mikromoduulin pariliitoksen muodostaminen tunnisti- men kanssa:

- (1) Paina lyhyesti joko mikromoduulin asetuspainiketta tai mekaanista painiketta viisi kertaa nopeasti peräkkäin.
- Kytkeyty kuorma alkaa vilkkua aktiivisen pariliitoksen muodostustilan ilmaisemiseksi. Sovelluksessa 30 sekuntia:

- (2) Paina lyhyesti tunnistimen Asetus/nollaus- painiketta viisi kertaa nopeasti peräkkäin.

Kun pariliitos on muodostettu, mikromoduulin ja kuor- man tilan LED-merkkivalo sammuu.

8 Laitteen koko käyttöoppaan lukeminen verkossa

Skannaa QR-koodi, jotta saat täydelliset tiedot laite, mukaan lukien toiminta, määrittys ja käyttö tuotteen.

Tekniset tiedot			
Nimellisjännite:	AC 220–240 V~, 50/60 Hz		
Kytkentävirta:	enintään 10 A		
Kuormitusluokka:	Katso ❶ Kuormat		
Tehonkulutus			
Rele kytketty päälle:	≤ 1 400 mW		
Rele kytketty pois päältä:	≤ 750 mW		
Liittimet:	Jousiliitin: enintään 2 x 1,5 mm ²		
IP-luokitus:	IP66		
Toimintataajuus:	2 405–2 480 GHz		
Lähetetty enimmäisra- diotaajuusteho:	6,25 mW		
Lämpenemisaika:	≤ 40 s		
Käyttölämpötila:	-20 °C – +55 °C		
Sensoreiden enimmäis- määrä liitetty rinnakkain:	5		
Lämpötilaan perustuva kuorman heikkeneminen			
Lämpötila	Enimmäis- kytkentävirta	LED-enim- mäiskuorma	LED-lamp- pujen enim- mäismäärä
-20 °C ... 45 °C	10 A	300 W	15
45 °C ... 50 °C	8 A	300 W	15
50 °C ... 55 °C	6 A	300 W	15
Suhteellinen ilmankos- teus:	0–95 %, ei kondensoiva		
Luksiasetus:	1–2 000 lx Päivätila Opetus		
Herkkyysasetus:	50 % – 100 %		
Mitat:	Ø 82 mm x 107 mm Ø 82 mm x 131 mm kulmakiinnik- keellä		
Tiedonsiirtoprotokolla:	Zigbee 3.0 (sertifioitu)		

Tavaramerkit

- Wiser™ on Schneider Electric SE:n, sen tytäryh- tiöiden ja sidosyhtiöiden tavaramerkki ja niiden omaisuutta.
- Zigbee® on Connectivity Standard Alliancen rekiste- röity tavaramerkki.

Muut tuotenimet tai rekisteröidyt tavaramerkit ovat vastaavien omistajien omaisuutta.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Schneider Electric Industries vakuuttaa, että tämä tuote vastaa RADIOLAITEDIREKTIIVIN 2014/53/EU olennaisia vaatimuksia ja muita keskeisiä säännöksiä. Vaatimustenmukaisuusvakuutuksen voi ladata sivulta se.com/docs.

Schneider Electric Industries SAS

Voit esittää teknisiä kysymyksiä maakohtaiseen asia- kaspalveluun.

se.com/contact

fr Capteur de mouvement ARGUS Outdoor 360

À propos de ce produit

Le capteur de mouvement ARGUS Outdoor 360 (ci-après dénommé **capteur**) signale la détection de mou- vement et mesure la luminosité de l'environnement. L'angle de détection du capteur peut atteindre 360°. Le capteur peut être adapté pour l'installation au mur et au plafond.

Utilisations possibles du capteur :

- Commande directe : raccordez une charge directe- ment au capteur pour la commuter.
- Quick Home Connect : appairez le capteur à un micromodule Wiser pour variateur de lumière ou à un micromodule Wiser pour interrupteur. Le com- portement de la charge raccordée au capteur et aux micromodules appairés est le même.
- Wiser Home : connectez le capteur sans fil à un Wiser Home pour une expérience domotique. Si la détection de mouvement est activée dans l'appli- cation, une charge raccordée au capteur s'active lorsque le capteur est déclenché.

1 Charges

- LED : jusqu'à 15 lampes.
- R : charges résistives à 240 V.
- C : charges capacitives.

2 Vérification du contenu de l'emballage

- A** Capteur de mouvement ARGUS Outdoor 360
B Plaque de montage
C Accessoires
- 2 vis de fixation et 2 fiches murales
 - Bouchon
- D** Couvre-lentille
E Instructions d'installation

3 Choix d'un emplacement approprié pour l'installation

<i>AVERTISSEMENT</i>
RISQUE D'ENDOMMAGEMENT DE L'APPAREIL - Utilisez toujours le produit dans le respect des caractéristiques techniques indiquées. - N'installez pas le capteur dans un endroit exposé à un fort ensoleillement, à la pluie ou au vent. Le non-respect de ces instructions peut entraîner des dommages matériels.

Emplacement de montage

Choisissez un lieu d'installation qui protège le capteur des influences environnementales perturbatrices, p. ex. sous un toit.

Le capteur peut être monté au mur ou au plafond pour assurer la couverture souhaitée.

Ne montez pas le capteur à proximité d'objets sus- ceptibles de provoquer des changements rapides de température, tels que les orifices de climatisation, les conduits de chauffage, l'eau en mouvement, p. ex. fontaines ou gicleurs.

Évitez les endroits où de la condensation risque de se former sur la lentille.

Ne montez pas le capteur sur une surface exposée à des mouvements dus au vent ou à d'autres causes.

Sensibilité

Le capteur détecte mieux le mouvement à mesure que la température ambiante s'éloigne de la température

corporelle (environ 36 °C). Cela s'applique aux tempé- ratures basses comme élevées.

Sens de marche

Le capteur est plus sensible au mouvement à travers différents modèles. Inversement, le capteur est moins sensible lorsque le mouvement est directement dirigé vers le capteur.

4 Raccordements électriques

⚠ DANGER
RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, D'EXPLOSION OU D'ARC ÉLECTRIQUE Une installation électrique répondant aux normes de sécurité doit être réalisée uniquement par des professionnels compétents. Les professionnels compétents doivent justifier de connaissances approfondies dans les domaines suivants : - Raccordement aux réseaux d'installation. - Raccordement de plusieurs appareils électriques. - Pose de câbles électriques. - Normes de sécurité, règles et réglementations locales pour le câblage. Le non-respect de ces instructions entraînera la mort ou des blessures graves.

5 Installation du capteur

- (1) Choisissez un passe-câbles et percez le point de rupture correspondant.
- (2) Installez la plaque de montage et raccordez les fils à la borne. Il est recommandé d'appliquer un produit d'étanchéité entre le mur/plafond et la plaque de montage.

REMARQUE : Assurez-vous qu'il y a suffisamment de place pour utiliser une vis de verrouillage lors de l'installation au plafond ou au mur.

- (3) Clipsez le capteur de mouvement sur la plaque de montage. (Facultatif) Retirez la découpe sur le boîtier au-dessus des entrées de câbles latérales.
- (4) Vissez la vis de verrouillage.
- (5) Insérez le bouchon.
- (6) La tête du capteur peut être tournée de 270° dans le sens antihoraire. La tête du capteur s'enclenche tous les 90°.
- (7) (Facultatif) Si certaines zones doivent être bloquées pour la détection, préparez le couvre-lentille. Veillez à utiliser des segments avec des clips.
- (8) (Facultatif) Clipsez le couvre-lentille sur la lentille.
- (9) Réalisez un test de marche pour confirmer la couverture de détection.

Montage du capteur de mouvement sur ou dans un angle.

Si vous souhaitez monter le capteur de mouvement dans ou sur un angle, installez d'abord un support d'angle, puis le capteur de mouvement sur le support d'angle.

REMARQUE : Le support d'angle (CCT566119, blanc ; CCT566114, anthracite) n'est pas inclus dans l'emballage. Il doit être acheté séparément.

6 Réglages de l'appareil

- A** **Réglage de la durée**
Impulsion courte **⌚**
- La charge est ACTIVÉE pendant 1,5 s pour déclencher certains interrupteurs, p. ex. pour l'éclairage d'escalier.
- Une impulsion courte ne peut être déclenchée que toutes les 10 s.
- 5 s-1 h**
- Réglez la durée pendant laquelle la charge reste ACTIVÉE après la détection d'un mouvement. Lorsque la durée est écoulée, la charge raccordée s'éteint automatiquement.
- Test**
- Testez le réglage de sensibilité. La charge est ACTIVÉE pendant 2 s chaque fois qu'un



mouvement est détecté. Le réglage de luminosité est ignoré. Le test ne peut être déclenché que toutes les 5 s.

B Réglage LUX 1-2000 lux

Réglez le seuil de luminosité auquel le capteur doit commuter la charge.

Mode jour

Le capteur ACTIVERA la charge si un mouvement est détecté, quelle que soit la luminosité ambiante.

Seuil de programmation

La luminosité du capteur à laquelle le capteur commute la charge peut être programmée. Lorsque ce réglage est sélectionné, la luminosité ambiante actuelle est enregistrée comme seuil au bout de 15 secondes.

C Sensibilité

Réglez la sensibilité souhaitée. Plus la sensibilité est élevée,

plus le champ de détection est important.

D Configuration/réinitialisation

Raccordez le capteur à un micromodule Wiser ou à un Wiser Home.

E LED d'état

La LED d'état est située à l'intérieur du boîtier du capteur.

F LED bicolore Zigbee

La LED bicolore est située à l'intérieur du boîtier du capteur.

Modes manuels (uniquement pour les appareils autonomes)

Le capteur propose deux modes qui neutralisent temporairement le mode automatique par défaut.

Pour déclencher ces modes, il faut mettre le capteur HORS TENSION puis SOUS TENSION à l'aide d'un interrupteur ou d'un bouton-poussoir d'ouverture.

Mode 1 :

La charge raccordée sera ACTIVÉE ou DÉSACTIVÉE en fonction de l'état dans lequel elle se trouve. Une fois la durée réglée écoulée, le capteur revient en mode automatique.

Pour déclencher le mode 1 : DÉSACTIVEZ puis ACTIVEZ le capteur dans un délai de 1 s.

Mode 2 :

La charge raccordée sera ACTIVÉE pendant quatre heures. Une fois les quatre heures écoulées, le capteur revient en mode automatique.

Pour déclencher le mode 2 : DÉSACTIVEZ puis ACTIVEZ le capteur deux fois dans un délai de 2 s.

Pour quitter manuellement le mode 2 : déclenchez le mode 1 (DÉSACTIVEZ puis ACTIVEZ le capteur dans un délai de 1 s).

Quick Home Connect

⚠ ⚠ AVERTISSEMENT

DANGER DÙ À UN CHOC ÉLECTRIQUE

- Respectez les règlements en vigueur pour les activités sur les pièces sous tension.
- N'actionnez les boutons de l'appareil qu'à l'aide d'un équipement auxiliaire isolé répondant aux exigences de la norme EN 60900.

Le non-respect de ces instructions peut entraîner la mort, de graves blessures ou des dommages matériels.

Vous pouvez raccorder un micromodule Wiser pour variateur de lumière ou un micromodule Wiser pour interrupteur au capteur. Lorsque le capteur de mouvement est déclenché, il envoie un signal aux micromodules raccordés. Vous pouvez apparier jusqu'à trois micromodules du même type avec le capteur. Pour plus d'informations sur Quick Home Connect et les configurations d'appairage, reportez-vous au guide d'utilisation de l'appareil.

REMARQUE : Lisez les instructions relatives au micromodule et installez le micromodule en conséquence avant de l'appairer au capteur.

Pour apparier un micromodule au capteur :

(1) Appuyez brièvement 5 fois de suite sur le bouton de configuration du micromodule ou sur le bouton-poussoir mécanique.

La charge raccordée se met à clignoter pour indiquer le mode d'appairage actif.

Dans l'application. 30 secondes :

(2) Appuyez brièvement 5 fois de suite sur le bouton de configuration/réinitialisation du capteur.

Une fois l'appairage réussi, la LED d'état du micromodule et la charge se DÉSACTIVENT.

Lecture du guide utilisateur complet de l'appareil en ligne

Scannez le code QR pour obtenir des informations complètes sur équipement, y compris le fonctionnement, la configuration et l'utilisation le produit.

Caractéristiques techniques

Tension nominale :	220-240 V CA ~, 50/60 Hz
Courant de commutation :	max. 10 A
Capacité de charge :	voir ❶ Charges
Puissance absorbée	
Relais sous tension :	≤ 1 400 mW
Relais hors tension :	≤ 750 mW
Bornes de raccordement :	borne sans vis : 2 x max. 1,5 mm²
Indice de protection IP :	IP66
Fréquence de fonctionnement :	de 2 405 à 2 480 GHz
Puissance de radiofréquence max. transmise :	6,25 mW
Durée de préchauffage :	≤ 40 s
Température de fonctionnement :	de -20 °C à +55 °C
Nombre max. de apteurs connecté en parallèle :	5

de -20 °C à 45 °C	10 A	300 W	15
de 45 °C à 50 °C	8 A	300 W	15
de 50 °C à 55 °C	6 A	300 W	15
Humidité relative :	de 0 % à 95 %, sans condensation		
Réglage lux :	de 1 lx à 2 000 lx Mode jour Programmation		
Réglage de sensibilité :	de 50 % à 100 %		
Dimensions :	Ø 82 mm x 107 mm Ø 82 mm x 131 mm avec support d'angle		
Protocole de communication :	Zigbee 3.0 (certifié)		

Marques

- Wiser™ est une marque commerciale et la propriété de Schneider Electric SE, de ses filiales et sociétés affiliées.
- Zigbee® est une marque déposée de la Connectivity Standards Alliance.

Les autres appellations commerciales et marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Déclaration UE de conformité

Par la présente, Schneider Electric Industries déclare que ce produit est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la DIRECTIVE 2014/53/UE SUR LES ÉQUIPEMENTS RADIOÉLECTRIQUES. La déclaration de conformité peut être téléchargée à l'adresse suivante : se.com/docs.

Schneider Electric Industries SAS

Si vous avez des questions d'ordre technique, veuillez contacter le service client de votre pays. se.com/contact

ARGUS kültéri 360 mozgásérzékelő

Tudnivalók a termékről

Az ARGUS kültéri 360 mozgásérzékelő (a továbbiakban: **érzékelő**) érzékeli a mozgást és méri a környezet fényerejét.

Az érzékelő észlelési szöge max. 360°.

Az érzékelő falra vagy mennyezetre szerelhető.

Az érzékelő lehetséges felhasználási területei:

- Közvetlen vezérlés: csatlakoztasson egy terhelést közvetlenül az érzékelőhöz annak kapcsolásához.
- Quick Home Connect csatlakozás: Párosítsa az érzékelőt egy Wiser Fényerőszabályzó mikromodulhoz vagy Wiser Világításkapcsoló mikromodulhoz. Az érzékelőhöz és a párosított mikromodulokhoz csatlakoztatott terhelés viselkedése megegyezik.
- Wiser Home: a automatizálási élmény érdekében csatlakoztassa az érzékelőt vezeték nélkül a Wiser Homehez. Ha az alkalmazásban engedélyezve van a mozgásérzékelés, az érzékelőhöz csatlakoztatott terhelés bekapcsol, amikor az érzékelő aktiválódik.

Terhelések

- LED: Legfeljebb 15 lámpa.
- R: Rezisztív terhelés 240 V feszültségnél.
- C: Kapacitív terhelés.

A csomag tartalmának ellenőrzése

- A** ARGUS kültéri 360 mozgásérzékelő
- B** Szerelőlap
- C** Tartozékok
 - 2 rögzítőcsavar és 2 dübel
 - Sapka
- D** Lencsevédő fedél
- E** Telepítési utasítások

A megfelelő telepítési hely kiválasztása

MEGJEGYZÉS

AZ ESZKÖZ KÁROSODÁSÁNAK VESZÉLYE

- A terméket mindig a megadott műszaki adatoknak megfelelően működtesse.
- Ne szerelje fel az érzékelőt olyan helyre, ahol erős napsütés, eső vagy szél tapasztalható.

A jelen utasítások figyelmen kívül hagyása a készülék károsodását okozhatja.

Szerelési hely

Válasszon olyan szerelési helyet (pl. tető alatt), amely megvédi az érzékelőt a zavaró környezeti hatásoktól. Az érzékelőt falra vagy mennyezetre lehet szerelni a kívánt lefedettség érdekében.

Ne szerelje az érzékelőt olyan objektumok közelébe, amelyek gyors hőmérséklet-változásokat okozhatnak; ilyenek például a légkondicionáló nyílások, fűtés-csővek, és a mozgó víz (pl. szőkőkutak vagy öntöző berendezések).

Kerülje azokat a helyeket, ahol kondenzvíz alakulhat ki a lencsén.

Ne szerelje az érzékelőt olyan felületre, amely szél vagy egyéb ok miatt elmozdulhat.

Érzékenység

Az érzékelő annál jobban érzékeli a mozgást, minél nagyobb a környezeti hőmérséklet és a testhőmérséklet (kb. 36 °C) különbsége. Ez egyaránt vonatkozik az alacsony és a magas hőmérsékleti értékekre.

Haladási irány

Az érzékelő érzékenyebb a különböző irányokba való mozgásra. Ezzel szemben az érzékelő kevésbé érzékeny, ha a mozgás közvetlenül az érzékelő felé irányul.

Elektromos csatlakozások

⚠ ⚠ VESZÉLY

ÁRAMÜTÉS, ROBBANÁS VAGY ÍVKISÜLÉS VESZÉLYE

A biztonságos villanyszerelést csak szakképzett szakemberek végezhetik. Bizonyosodjon meg arról, hogy a szakképzett emberek megfelelő ismeretekkel rendelkeznek a következő területeken:

- Csatlakozás a telepítőhálózatokhoz.
- Több elektromos eszköz csatlakoztatása.
- Elektromos kábelek fektetése.
- Biztonsági szabványok, helyi vezetékezési előírások és rendeletek ismerete.

Az említett utasítások figyelmen kívül hagyása halált vagy súlyos sérülést okozhat.

Az érzékelő felszerelése

- Válasszon egy átvezető tömítést, és szűrje át a megfelelő törésponton.
- Szerelje fel a szerelőlemezt és csatlakoztassa a vezetékeket a bekötési pontokhoz. Kifejezetten ajánlott tömítőanyagot alkalmazni a fal/mennyezet és a szerelőlemez között.
- Pattintsa a mozgásérzékelőt a szerelőlemezre. (Opcionális) Távolítsa el a kivágást a házon az oldalsó kábelbemenetek felett.

(4) Csavarozza be a rögzítőcsavart.

(5) Helyezze be a sapkát.

(6) Az érzékelőfejet 270°-kal lehet elforgatni az óramutató járásával ellentétes irányba. Az érzékelőfej 90°-onként a helyére pattan.

Forgassa az érzékelőfejet a kívánt pozícióba.

- (7)** (Opcionális) Ha bizonyos területeket ki kell zárni az érzékelésből, készítse elő a lencsevédő fedelet. Ügyeljen arra, hogy szegmenseket használjon klipekkel.
- (8)** (Opcionális) Helyezze a lencsevédő fedelet a lencsére.
- (9)** Végezzen bejárasi ellenőrzést az érzékelés lefedettségének megerősítéséhez.

A mozgásérzékelő sarokra vagy sarokba szerelése.

Ha a mozgásérzékelőt sarokba vagy egy sarokra kívánja felszerelni, először szereljen fel egy sarokkonzolt, majd szerelje a mozgásérzékelőt a sarokkonzolra.

MEGJEGYZÉS: A sarokkonzol (CCT566119, fehér; CCT566114, antracit) nem része a csomagnak. Azt külön kell beszerezni.

Eszközbeállítások

A Időbeállítás Rövid impulzus

A terhelés 1,5 másodpercre bekapcsol, bizonyos kapcsolók, pl. a lépcsővilágítás működtetéséhez.

A rövid impulzust csak 10 másodpercenként lehet indítani.

5 mp - 1 óra

Állítsa be, hogy mozgás érzékelése után mennyi ideig maradjon BE állapotban a terhelés.

Az idő letelte után a csatlakoztatott terhelés automatikusan kikapcsol.

Teszt

Ellenőrizze az érzékenységi beállításokat. A terhelés 2 másodpercre bekapcsol, valahányszor mozgást érzékel. A fényerőbeállítást a rendszer figyelmen kívül hagyja.

A tesztet csak 5 másodpercenként lehet indítani.

LUX beállítás

Állítsa be azt a fényerő küszöbértéket, amelynél az érzékelőnek be kell kapcsolnia a terhelést.

Nappali mód

Az érzékelő mozgás érzékelése esetén bekapcsolja a terhelést, a környezet fényerősségétől függetlenül.

Betanítási küszöb

Az érzékelő fényereje, amellyel az érzékelő bekapcsolja a terhelést, betanítható. Ha ez a beállítás van kijelölve, akkor 15 mp múlva az

aktuális környezeti fényerősséget menti el a rendszer küszöbértékként.

C Érzékenység

Állítsa be a kívánt érzékenységet. Minél nagyobb az érzékenység, annál nagyobb az érzékelési tartomány.

D Beállítás / Visszaállítás

Csatlakoztassa az érzékelőt a Wiser mikromodulhoz vagy a Wiser Homehez.

E Állapotjelző LED

Az állapotjelző LED az érzékelő házának belsejében található.

F Zigbee kétszínű LED

A kétszínű LED az érzékelő házának belsejében található.

Üzemmodok felülbírlása (csak önálló eszközök esetén)

Az érzékelő két üzemmodot biztosít, amelyek ideiglenesen felülírják az alapértelmezett automatikus üzemmodot.

Az üzemmodok az érzékelő kapcsolóval vagy nyomógombos nyitóval történő KI-, majd BEkapcsolásával aktiválhatók.

1. mód:

A csatlakoztatott terhelés az állapotától függően BE vagy KI fog kapcsolni. A beállított idő után az érzékelő visszatér az automatikus üzemmódba.

Az 1. mód indításához: 1 másodpercen belül kapcsolja KI, majd BE az érzékelőt.

2. mód:

A csatlakoztatott terhelés négy órára BE fog kapcsolni. Négy óra elteltével az érzékelő visszatér az automatikus üzemmódba.

A 2. mód indításához: 2 másodpercen belül kapcsolja kétszer KI, majd BE az érzékelőt.

A 2. mód manuális elhagyása: Indítsa el az 1. módot (1 másodpercen belül kapcsolja KI, majd BE az érzékelőt.)

Quick Home Connect

⚠ ⚠ FIGYELMEZTETÉS

ÁRAMÜTÉS OKOZTA VESZÉLY

- Tartsa be a feszültség alatt levő alkatrészeken való munkavégzésre vonatkozó szabályokat.
- Az eszközgombokat csak olyan szigetelt segédberendezéssel szabad működtetni, amely megfelel az EN 60900 követelményeinek.

Az említett utasítások figyelmen kívül hagyása halált, súlyos sérülést vagy a berendezés károsodását okozhatja.

Az érzékelőhöz Wiser Fényerőszabályozó mikromodult vagy a Wiser Világításkapcsoló mikromodult tud csatlakoztatni. Ha a mozgásérzékelő működésbe lép, jelet küld a csatlakoztatott mikromoduloknak. Az érzékelővel akár három azonos típusú mikromodul is párosítható.

A Quick Home Connect funkcióval és a párosítási beállításokkal kapcsolatos további tudnivalókat az Eszköz felhasználói útmutatója tartalmazza.

MEGJEGYZÉS: Olvassa el a mikromodulra vonatkozó utasításokat, és végezze el a mikromodul megfelelő telepítését, mielőtt párosítaná az érzékelővel.

A mikromodul párosítása az érzékelővel:

- Nyomja meg röviden egymás után 5-ször a mikromodul Setup/Reset gombját vagy a csatlakoztatott mechanikus nyomógombot. A csatlakoztatott terhelés villogni kezd, így jelzi az aktív párosítási üzemmodot. 30 másodpercen belül:
- Nyomja meg röviden egymás után 5-ször az érzékelő Setup/Reset gombját.

Sikeres párosítás esetén a mikromodul állapotjelző LED-je és a terhelés kikapcsol.

A teljes eszközhazsnálati útmutató elolvasása online

Olvassa be a QR-kódot a eszköz, beleértve az üzemeltetést, konfigurációt és használatot a termék.

Műszaki adatok

Névleges feszültség:	AC 220-240 V ~, 50 / 60 Hz
Kapcsolási áram:	Max. 10 A
Névleges terhelés:	Lásd ❶ Terhelések
Energiafogyasztás	
Relé bekapcsolva:	≤1400 mW
Relé kikapcsolva:	≤750 mW
Csatlakozóterminálok:	Csavar nélküli terminál: 2x max. 1,5 mm²
IP védelmi osztály:	IP66
Üzemelési frekvencia:	2405 - 2480 GHz
Max. rádiófrekvenciás teljesítmény:	6,25 mW
Bemelegedési idő:	≤40 s
Üzemi hőmérséklet:	-20 °C - +55 °C
Érzékelők max. száma	5
párhuzamosan kötve:	

Hőmérsékletalapú terheléscsökkentés			
Hőmérséklet	Max. kapcsolási áram	Max. LED terhelés	LED lámpák max. száma
-20 °C - + 45 °C	10 A	300 W	15
45 °C - + 50 °C	8 A	300 W	15
50 °C - + 55 °C	6 A	300 W	15
Relatív páratartalom:	0 - 95%, nem lecsapódó		
Fényerő beállítások:	1 lx - 2000 lx, Nappali mód Betanítás		
Érzékenységi beállítás:	50 % – 100 %		
Méretek:	Ø 82 mm x 107 mm Ø 82 mm x 131 mm sarokkonzollal		
Kommunikációs protokoll:	Zigbee 3.0 (tanúsított)		

Védjegyek

- A Wiser™ a Schneider Electric SE, a hozzá tartozó leányvállalatok és társult vállalatok védjegye és tulajdona.
- A Zigbee® a Connectivity Standard Alliance bejegyzett védjegye.

Az egyéb márkák és bejegyzett védjegyek az adott vállalatok tulajdonát képezik.

EU-megfelelőségi nyilatkozat

A Schneider Electric Industries kijelenti, hogy ez a termék megfelel a RÁDIOBERENDEZÉSEKRŐL SZÓLÓ 2014/53/EU IRÁNYELVBEN foglalt alapvető követelményeknek és egyéb vonatkozó rendelkezéseknek. A megfelelőségi nyilatkozat letölthető a következő címről: se.com/docs.

Schneider Electric Industries SAS

Ha műszaki témájú kérdései vannak, kérjük, forduljon az Ön országában működő ügyfélszolgálati központhoz.

se.com/contact

it

ARGUS Motion Sensor Outdoor 360

Informazioni su questo prodotto

ARGUS Motion Sensor Outdoor 360 (di seguito denomi-
nato **sensore**) segnala il rilevamento del movimento
e misura la luminanza dell'ambiente.
L'angolo di rilevamento del sensore è fino a 360°.
Il sensore può essere regolato per l'installazione a
parete e a soffitto.
Possibili utilizzi del sensore:

- Controllo diretto: Collegare un carico direttamente
al sensore per commutarlo.
- Quick Home Connect (connessione rapida all'a-
bitazione): Associa il sensore a un dimmer micro
modulo Wiser o a un interruttore luce micro modulo
Wiser. Il comportamento del carico collegato al
sensore e dei micro moduli abbinati è lo stesso.
- Wiser Home: Collegare il sensore a un Wiser Home
per un'esperienza di automazione domestica.
Quando il rilevamento del movimento è abilitato
nell'app, un carico collegato al sensore si accen-
derà quando il sensore viene attivato.

1 Carichi

- LED: Fino a 15 lampade.
- R: Carichi resistivi a 240 V.
- C: Carichi capacitivi.

2 Controllo dei contenuti della pagina

- A ARGUS Motion Sensor Outdoor 360
- B Piastra di montaggio
- C Accessori
 - 2 viti di montaggio e 2 tasselli
 - Tappo
- D Copertura lente
- E Istruzioni per l'installazione

3 Scelta di un luogo adatto per l'installazione

AVVISO

RISCHIO DI DANNI AL DISPOSITIVO

- Nell'utilizzo del prodotto rispettare sempre i dati
tecnici specificati.
- Non installare il sensore in luoghi esposti a luce
solare forte, pioggia o vento.

**La mancata osservanza di queste istruzioni può
comportare danni all'apparecchio.**

Posizione d'installazione

Scegliere un luogo di installazione che copra il sen-
sore per evitare interferenze ambientali, ad esempio
sotto un tetto.

È possibile montare il sensore a parete o a soffitto per
ottenere la copertura desiderata.

Non montare il sensore vicino a oggetti che possono
creare rapidi sbalzi di temperatura, come bocchette
dell'aria condizionata, canne fumarie, acqua in movi-
mento (ad esempio fontane o irrigatori).

Evitare luoghi in cui è probabile che si formi condensa
sulla lente.

Non montare il sensore su qualsiasi superficie sogget-
ta a movimento dovuto al vento o ad altre cause.

Sensibilità

Il sensore riconosce meglio il movimento quanto più
la temperatura ambiente è lontana dalla temperatura
corporea (circa 36 °C). Questo vale sia per le basse
che per le alte temperature.

Direzione di marcia

Il sensore è più sensibile al movimento tangenziale e
che segue differenti percorsi. Viceversa, il sensore è
meno sensibile quando il movimento è diretto verso il
sensore.

4 Collegamenti elettrici

⚠ ⚠ PERICOLO

**PERICOLO DI FOLGORAZIONE, ESPLOSIONE
O ARCO ELETTRICO**

L'installazione elettrica deve essere eseguita in
maniera sicura esclusivamente da professionisti
qualificati. I professionisti qualificati devono
dimostrare di possedere conoscenze approfondite
nei seguenti settori:

- Collegamento alle reti di installazione.
- Collegamento di molteplici dispositivi elettrici.
- Posa di cavi elettrici.
- Norme di sicurezza, disposizioni e regolamenti
locali per il cablaggio.

**La mancata osservanza delle presenti istruzioni
causerà lesioni gravi o morte.**

5 Installazione del sensore

- Scegliere un occhioello e forare il punto di
interruzione corrispondente.
 - Installare la piastra di montaggio e collegare i fili
al morsetto.
Si consiglia vivamente di applicare un sigillante
tra parete/soffitto e piastra di montaggio.
- NOTA:** Accertarsi che vi sia spazio sufficiente per uti-
lizzare una vite di bloccaggio durante l'installazione
a soffitto o a parete.
- Fissare il sensore di movimento sulla piastra di
montaggio. (Opzionale) Rimuovere l'apertura
sull'alloggiamento sopra i passacavi laterali.
 - Avvitare la vite di blocco.
 - Inserire il tappo.
 - La testina del sensore può essere ruotata di
270° in senso antiorario. La testina del sensore
scatta in posizione ogni 90°.
 - Ruotare la testina del sensore nella posizione
desiderata.
 - (Opzionale) Nel caso in cui alcune aree debbano
essere bloccate per il rilevamento, predisporre
la copertura della lente. Accertarsi di utilizzare
segmenti con le clip.
 - (Optional) Fissare la copertura sulla lente.
 - Eseguire un test camminando, per confermare la
copertura del rilevamento.

Montaggio del sensore di movimento sopra o in un angolo.

Se si desidera montare il sensore di movimento sopra
o in un angolo, installare prima una staffa ad angolo,
quindi installare il sensore di movimento sulla staffa
ad angolo.

NOTA: La staffa ad angolo (CCT566119, bianca;
CCT566114, antracite) non fa parte del pacchetto.
Deve essere acquistata a parte.

6 Impostazioni dispositivo

- A **Impostazione ora**
Impulso breve ⏏
Il carico è attivato per 1,5 s per attivare alcuni
interruttori, ad esempio per le luci scale.
L'impulso breve può essere attivato solo ogni
10 s.
5s - 1h
Impostare il tempo per cui il carico rimane attivo
dopo il rilevamento del movimento. Allo scadere
del tempo, il carico collegato verrà spento
automaticamente.
Test
Verificare l'impostazione della sensibilità. Il
carico si attiva per 2 s ogni volta che viene
rilevato un movimento. L'impostazione di
luminosità viene ignorata.
Il test può essere attivato solo ogni 5 s.
- B **Impostazione LUX**
1-2000 Lux ☾
Imposta la soglia di luminosità alla quale il
sensore deve commutare il carico.
Modalità diurna ☼
Il sensore attiva il carico se viene rilevato
movimento, indipendentemente dalla luminosità
dell'ambiente.
Soglia di apprendimento ⌛

La luminosità del sensore, con cui il sensore
commuta il carico, può essere appresa. Quando
si seleziona questa impostazione, la luminosità
attuale dell'ambiente viene salvata come soglia
dopo 15 secondi.

- C **Sensibilità**
Impostare la sensibilità desiderata. Più alta è la
sensibilità, maggiore è il campo di rilevamento.
- D **Setup / Reset**
Collegare il sensore a un micro modulo Wiser o
a un Wiser Home.
- E **LED di stato**
Il LED di stato è situato all'interno
dell'alloggiamento del sensore.
- F **LED bicolore Zigbee**
Il LED bicolore è situato all'interno
dell'alloggiamento del sensore.

Modalità override (solo per dispositivi standalone)

Il sensore offre due modalità che annullano tempora-
neamente la modalità automatica predefinita.
Le modalità vengono attivate spegnendo e riaccen-
dendo il sensore con un interruttore o pulsante di
apertura.

Modalità 1:

Il carico collegato si accende o si spegne a seconda
dello stato in cui si trova. Dopo il tempo impostato, il
sensore torna alla modalità automatica.
Per attivare la Modalità 1: Spegnere e riaccendere il
sensore entro 1 s.

Modalità 2:

Il carico collegato si accende per quattro ore. Tra-
scorse le quattro ore, il sensore torna alla modalità
automatica.
Per attivare la Modalità 2: Spegnere e riaccendere il
sensore due volte entro 2 s.
Per uscire manualmente dalla Modalità 2: Attivare la
Modalità 1 (spegnere e riaccendere il sensore entro
1 s).

7 Quick Home Connect (connessione rapida all'abitazione)

⚠ ⚠ AVVERTENZA

PERICOLO DI SCOSSE ELETTRICHE

- Rispettare le norme per lavorare su componenti
sotto tensione.
- Azionare i pulsanti del dispositivo solo utilizzando
apparecchiature ausiliarie isolate che soddisfano i
requisiti di EN 60900.

**La mancata osservanza di tali istruzioni può
causare lesioni personali gravi, anche letali, o
danni all'apparecchiatura.**

È possibile collegare un dimmer del micro modulo
Wiser o un interruttore dell'illuminazione del micro
modulo Wiser al sensore. Quando il sensore di movi-
mento viene attivato, invia un segnale ai micro moduli
collegati. È possibile associare al sensore fino a tre
micro moduli dello stesso tipo.

Per ulteriori informazioni su Quick Home Connect e
sulle impostazioni di associazione, fare riferimento alla
Guida per l'utente del dispositivo.

NOTA: Leggere le istruzioni per il micro modulo e
installarlo di conseguenza prima di abbinarlo al
sensore.

Per abbinare un micro modulo al sensore:

- Premere brevemente il pulsante di
configurazione del micro modulo o il pulsante
meccanico 5 volte in rapida successione.
Il carico collegato inizierà a lampeggiare per
dimostrare che la modalità di abbinamento è
attiva.
Entro ca. 30 secondi:
- Premere brevemente il pulsante Setup/Reset del
sensore 5 volte in rapida successione.

Una volta realizzato l'abbinamento, il LED di stato sul
micro modulo e il carico si spengono.

8 Lettura online della guida utente completa del dispositivo

Eseguire la scansione del codice QR per ottenere in-
formazioni complete sul dispositivo, compreso funzio-
namento, configurazione e utilizzo il prodotto.

Dati tecnici			
Tensione nominale:	AC 220-240 V ~, 50 / 60 Hz		
Corrente di commutazione:	Max 10 A		
Valore nominale del carico:	Vedere carichi ❶		
Potenza assorbita			
Relè acceso:	≤1400 mW		
Relè spento:	≤750 mW		
Morsetti:	Morsetto senza viti: 2x max 1,5 mm²		
IP rating:	IP66		
Frequenza operativa:	da 2405 a 2480 GHz		
Potenza di radiofrequenza massima trasmessa:	6,25 mW		
Tempo di riscaldamento:	≤40 s		
Temperatura di esercizio:	da -20 °C a +55 °C		
Numero max. di sensori collegato in parallelo:	5		
Degrado del carico in base alla temperatura			
Temperatura	Max corrente di commutazione	Max carico LED	Max numero di lampade a LED
da -20 °C a 45 °C	10 A	300 W	15
da 45 °C a 50 °C	8 A	300 W	15
da 50 °C a 55 °C	6 A	300 W	15
Umidità relativa:	Da 0 a 95 %, senza condensa		
Impostazione Lux:	da 1 lx a 2000 lx, Modalità diurna Apprendimento		
Impostazione della sensibilità:	Da 50 % a 100 %		
Dimensioni:	Ø 82 mm x 107 mm Ø 82 mm x 131 mm con staffa ad angolo		
Protocollo di comunicazione:	Zigbee 3.0 (certificato)		

Marchi registrati

- Wiser™ è un marchio commerciale di proprietà di
Schneider Electric SE, delle sue società controllate
e affiliate.
- Zigbee® è un marchio registrato di Connectivity
Standard Alliance.

Altri marchi e marchi registrati appartengono ai rispet-
tivi proprietari.

Dichiarazione di conformità UE

Schneider Electric Industries dichiara che questo
prodotto è conforme ai requisiti essenziali e alle altre
disposizioni pertinenti della DIRETTIVA SULLE AP-
PARECCHIATURE RADIO (RED) 2014/53/UE. La
dichiarazione di conformità è scaricabile all'indirizzo:
se.com/docs.

Schneider Electric Industries SAS

Per domande di natura tecnica, contattare il Centro di
assistenza clienti del proprio Paese.
se.com/contact

nl

ARGUS bewegingsmelder buiten 360

Over dit product

De ARGUS bewegingsmelder buiten 360 (hierna
melder genoemd) meldt de detectie van beweging en
meet de lichtsterkte van de omgeving.
De detectiehoek van de melder is maximaal 360°.
De melder kan worden aangepast voor installatie aan
de wand of aan het plafond.
Mogelijk gebruik voor de melder:

- Directe besturing: Sluit een belasting rechtstreeks
aan op de melder om deze te schakelen.
- Quick Home Connect: Koppel de melder met een
Wiser-micromodule dimmer of een Wiser-micro-
module lichtschakelaar. Het gedrag van de op de
melder aangesloten belasting en dat van de gekop-
pelde micromodules is hetzelfde.
- Wiser Home: Verbind de melder draadloos met een
Wiser Home om hem te integreren in woning-

automatisering. Wanneer bewegingsdetectie is
ingeschakeld in de app, wordt een op de melder
aangesloten belasting ingeschakeld wanneer de
melder wordt geactiveerd.

1 Belastingen

- Led: Tot 15 lampen.
- R: Weerstandsbelastingen bij 240 V.
- C: Capacitieve belastingen.

2 Inhoud van pakket controleren

- A ARGUS bewegingsmelder buiten 360
- B Montageplaat
- C Toebehoren
 - 2 bevestigingsschroeven en 2 wandpluggen
 - Deksel
- D Lenskap
- E Instructies voor installatie

3 Een geschikte locatie voor installatie kiezen

OPMERKING

RISICO VAN SCHADE AAN HET APPARAAT

- Gebruik het product altijd in overeenstemming
met de gespecificeerde technische gegevens.
- Installeer de melder niet op een locatie waar er
veel zonlicht, regen of wind is.

**Als deze instructies niet worden opgevolgd, kan
dit leiden tot schade aan het apparaat.**

Locatie voor installatie

Kies een locatie voor installatie die de melder afdekt
tegen storende omgevingsinvloeden, bijv. onder een
dak.

De melder kan op een muur of aan het plafond worden
gemonteerd om de gewenste dekking te bereiken.

Bevestig de melder niet in de buurt van voorwerpen
die snelle temperatuurveranderingen kunnen veroor-
zaken, zoals bijvoorbeeld luchtroosters van aircon-
ditioning, rookgasleidingen, bewegend water, zoals
fontein en sproeiers.

Vermijd plaatsen waar condensatie op de lens kan
ontstaan.

Monteer de melder niet op een oppervlak dat onderhe-
vig is aan beweging door wind of andere oorzaken.

Gevoeligheid

De melder herkent de beweging beter naarmate de
omgevingstemperatuur meer verwijderd is van de
lichaamstemperatuur (ca. 36 °C). Dit geldt zowel voor
lage als hoge temperaturen.

Looprichting

De melder is gevoeliger voor bewegingen in verschil-
lende richtingspatronen. Omgekeerd is de melder
minder gevoelig als er direct naar de melder toe wordt
bewogen.

4 Elektrische aansluitingen

⚠ ⚠ GEVAAR

**GEVAAR VAN ELEKTRISCHE SCHOK,
EXPLOSIE, OF VONKOVERSLAG**

Een veilige elektrische installatie mag alleen worden
uitgevoerd door ervaren deskundigen. Ervaren
deskundigen moeten een grondige kennis hebben
van het volgende:

- Aansluiten op elektriciteitsnetwerken.
- Aansluiten van meerdere elektrische apparaten.
- Leggen van elektrische leidingen.
- Veiligheidsnormen, lokale
bedravingsvoorschriften en regelgeving.

**Als deze instructies niet worden opgevolgd,
heeft dit de dood of ernstige verwondingen tot
gevolg.**

5 De melder installeren

- Kies een van de afdichtingsringen voor de
kabeldoorvoer en prik door het overeenkomstige
te doorboren punt.
- Installeer de montageplaat en sluit de draden
aan op de aansluitklem.
Het wordt aanbevolen om een afdichtingsmiddel

aan te brengen tussen muur/plafond en
montageplaat.

OPMERKING: Zorg ervoor dat er genoeg ruimte is
om een sluitschroef te gebruiken tijdens installatie
aan het plafond of aan de wand.

- Klik de bewegingsmelder op de montageplaat.
(Optioneel) Verwijder de uitsnijding op de
behuizing boven de zijdelingse kabelingen.
- Schroef de borgschroef vast.
- Plaats het deksel.
- De melderkop kan over 270° linksom worden
gedraaid. Om de 90° klikt de melderkop vast op
zijn positie.
Draai de melderkop in de gewenste positie.
- (Optioneel) Als sommige gebieden moeten
worden afgeschermd tegen detectie, bereid dan
de lenskap voor. Zorg ervoor dat segmenten met
clips worden gebruikt.
- (Optioneel) Klik de lenskap op de lens.
- Voer een looptest uit om de detectiedekking te
bevestigen.

De bewegingsmelder op of in een hoek monteren.

Als u de bewegingsmelder in of op een hoek wilt mon-
teren, installeert u eerst een hoekbeugel en vervol-
gens de bewegingsmelder op de hoekbeugel.

OPMERKING: De hoekbeugel (CCT566119, wit;
CCT566114, antraciet) is niet in de verpakking be-
grepen. Deze moet afzonderlijk worden aangeschaft.

6 Apparaatinstellingen

- A **Tijdstelling**
Korte puls ⏏
De belasting wordt 1,5 s lang ingeschakeld om
bepaalde schakelaars te activeren, bijv. voor
trappenhuisverlichting.
Short Pulse kan slechts om 10 sec. worden
geactiveerd.
5s - 1h
Stel in hoe lang de belasting ingeschakeld
moet blijven nadat beweging wordt
gedetecteerd. Wanneer de tijd verstreken is,
wordt de aangesloten belasting automatisch
uitgeschakeld.
Test
Test de gevoeligheidsinstelling. Telkens wanneer
een beweging wordt gedetecteerd, wordt de
belasting 2 sec lang ingeschakeld. De instelling
helderheid wordt genegeerd.
De test kan slechts om de 5 sec worden gestart.
- B **LUX instelling**
1-2000 lux ☾
Stel de lichtsterktdrempel in waarbij de melder
de belasting moet schakelen.
Dag-modus ☼
De melder schakelt de belasting in als er
beweging wordt gedetecteerd, ongeacht de
omgevingslichtsterkte.
Teach-indrempel ⌛
De lichtsterkte waarbij de melder de belasting
moet schakelen kan worden aangeleerd.
Wanneer deze instelling wordt geselecteerd,
wordt de huidige omgevingslichtsterkte na 15
seconden opgeslagen als de drempel.
- C **Gevoeligheid**
Stel de gewenste gevoeligheid in. Hoe hoger de
gevoeligheid, hoe groter het detectiebereik.
- D **Instellen / resetten**
Sluit de melder aan op een Wiser-micromodule
of een Wiser Home.
- E **Statusled**
De statusled bevindt zich binnen in de
melderbehuizing.
- F **Zigbee Bi-color LED**
De tweekleurige led bevindt zich binnen in de
melderbehuizing.

Overbruggings-modi (alleen voor zelfstandige apparaten)

De melder biedt twee modi die tijdelijk de standaard
automatische modus omzeilen.

De modi worden geactiveerd door de melder uit en
weer in te schakelen via een schakelaar of een druk-
knop-verbreekcontact.

