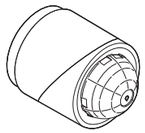
en da

Schneider Electric

merten



CCT564119 MEG5641-3119
CCT564114 MEG5641-3114

Wiser™

FR
Cet appareil et ses accessoires se recyclent
À DÉPOSER EN MAGASIN
OU
À DÉPOSER EN DÉCHÈTERIE
Points de collecte sur www.quefairedemesdechets.fr
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

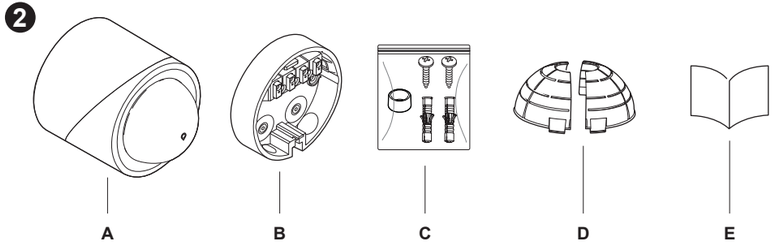
1

LED
300 W

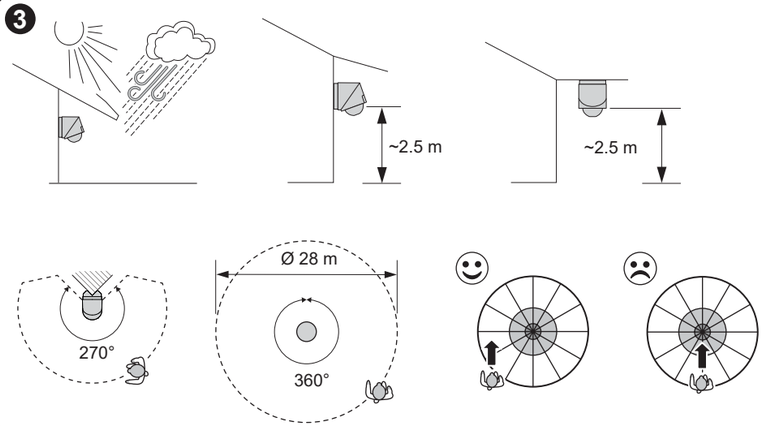
R
2400 W

C
140 µF

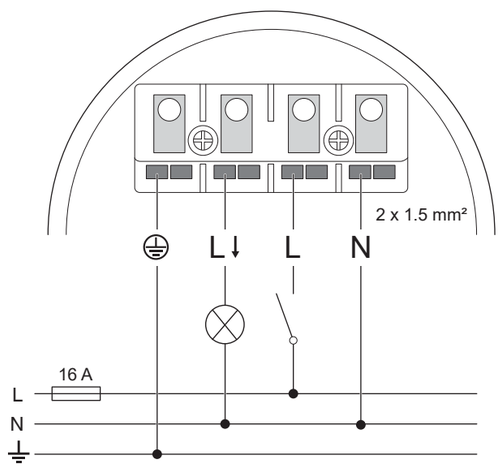
2



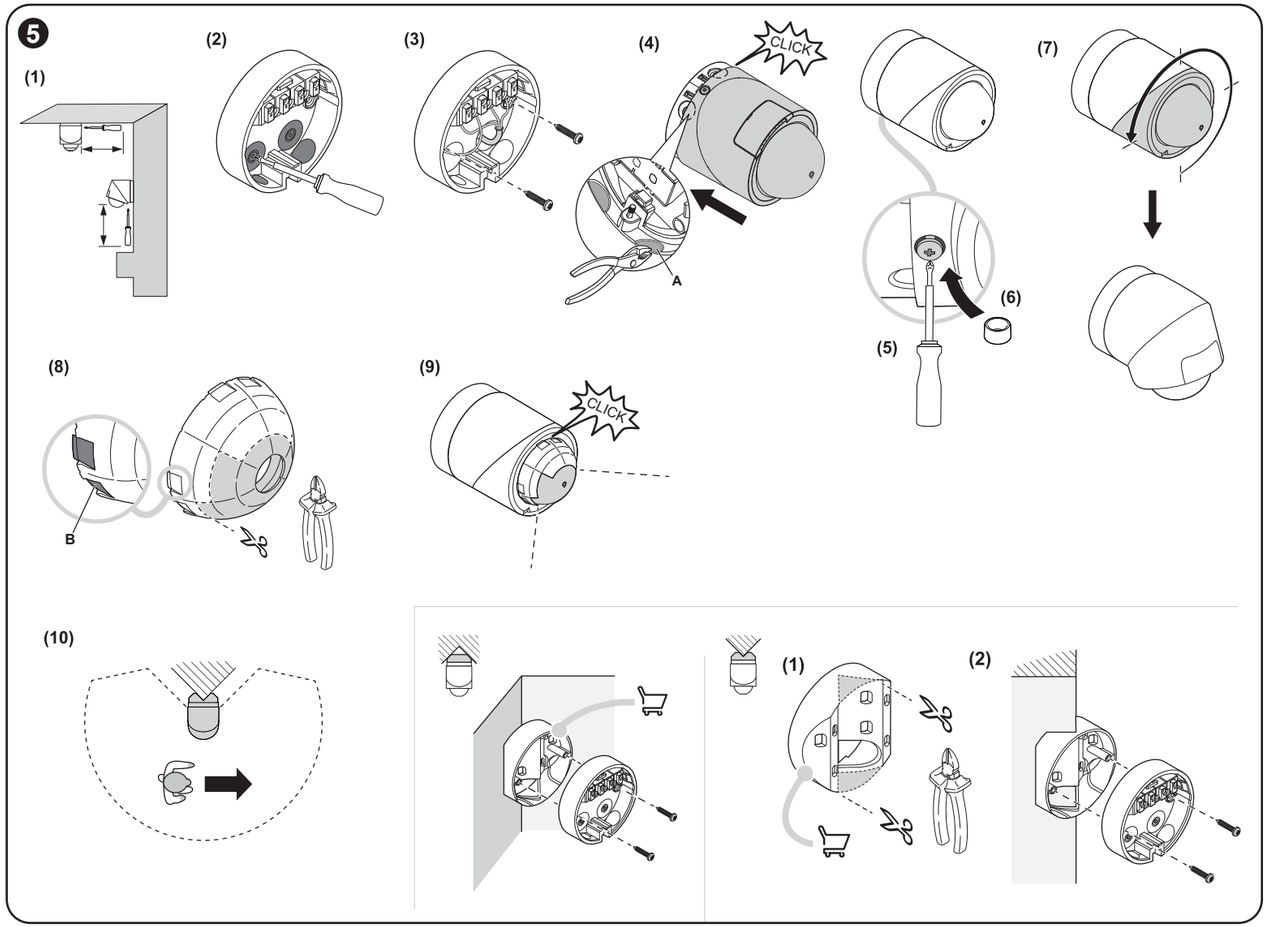
3



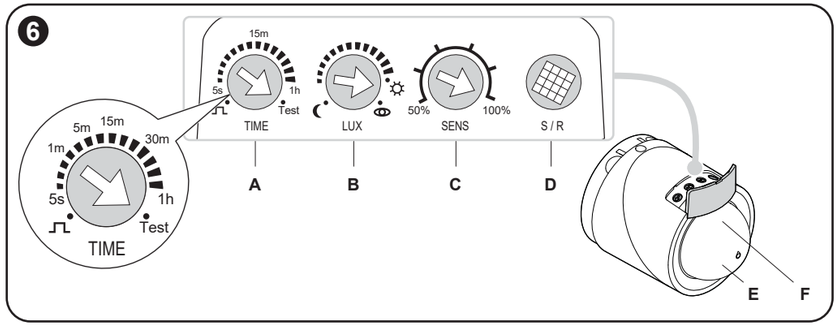
4



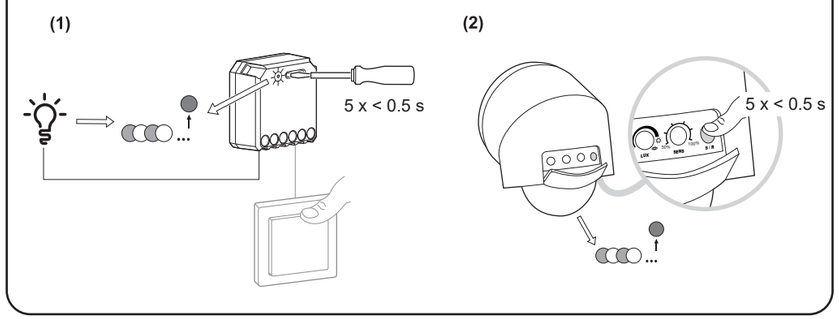
5



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: A wireless connectivity solution for Zigbee devices without the need for a Hub or smartphone application. Scan the QR code to access further information.

Home control: To control the motion sensor through the Wiser Home app you will need the Wiser Hub. To simplify pairing, scan the QR code located on the device.

❶ Loads

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

❷ 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

❸ Choosing a suitable location to install

NOTICE

HAZARD OF EQUIPMENT DAMAGE

- 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 detects motion more reliably as the ambient temperature deviates further from body temperature (approx. 36 °C). This applies to both low and high temperatures.

Walking direction

The sensor is more sensitive to lateral movement across its detection pattern. Sensitivity is reduced when movement occurs directly toward the sensor.

❹ 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.

JYT55052-01 11/25

❺ Installing the sensor

(1) **NOTE:** Make sure there is enough room to use a locking screw during installation on the ceiling or on the wall.

(2) Choose a grommet and pierce through the corresponding break point.
If the cable is to be routed through the side wall, a recess must also be cut into the sensor housing.

(3) Install the mounting plate and connect the wires to the terminal.
It is strongly recommended to apply a sealant between wall/ceiling and mounting plate.

(4) Clip the motion sensor onto the mounting plate.

A (Optional) Remove the cut-out on the housing above the side cable entries.

(5) Screw in the locking screw.

(6) Insert the cap.

(7) 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.

(8) (Optional) In case some areas need to be blocked for detection, prepare the lens cover.

B Ensure that the remaining segments include clips to allow proper mounting.

(9) (Optional) Clip the lens cover onto the lens.

(10) 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.

❻ 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 Micro Module or a Wiser Home system.

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

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.)

❼ Quick Home Connect

⚠⚠ WARNING

HAZARD OF 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.

NOTE: Read the Instructions of the Micro Module and install the Micro Module accordingly before pairing it to the sensor.

To pair a Micro Module to 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.

(2) Within app. 30 seconds:
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 turn OFF.

❽ Reading the full Device User Guide online

Scan the QR code and choose your language for complete information about the device, including operation, configuration and pairing the device with a Wiser system.

Technical data

Nominal voltage:	AC 220-240 V ~, 50 / 60 Hz
Switching current:	Max. 10 A
Load rating:	See ❶ 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:	2.405 … 2.480 GHz
Max. radio-frequency power transmitted:	6.25 mW
Warm up time:	≤40 s
Operating temperature:	-20 °C … +55 °C
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 % … 95 %, non-condensing
Lux setting:	1 lx … 2000 lx / Day mode / Teach in
Sensitivity setting:	50 % … 100 %
Dimensions:	Ø 82 mm x 107 mm Ø 82 mm x 131 mm with corner bracket
Communication protocol:	Zigbee 3.0 (certified)

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

Trademarks

- 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.
- QR Code is a registered trademark of DENSO WAVE INCORPORATED in Japan and other countries.

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

EU Declaration of Conformity

Hereby, Schneider Electric Industries SAS 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:

- go2se.com/ref=CCT564119
- go2se.com/ref=MEG5641-3119

General Cybersecurity Information

Scan this code to access the Schneider Electric Cybersecurity Portal:

se.com/ww/en/work/support/cybersecurity/security-notifications.jsp

Schneider Electric Industries SAS

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

se.com/contact

da ARGUS bevægelsessensor udendørs 360

Om dette produkt

ARGUS bevægelsessensor udendørs 360 (i det følgende kaldet **sensor**) melder registrering af bevægelse og måler omgivelsernes lysstyrke.
Sensorens registreringsvinkel er op til 360°.
Sensoren kan justeres til væg- og loftsmontering.
Mulige anvendelser af sensoren:

Direkte styring: Tilslut en belastning direkte til sensoren for at tænde og slukke den.

Quick Home Connect: En trådløs forbindelsesløsning til Zigbee-enheder uden behov for en hub eller smartphone-applikation. Scan QR-koden for at få adgang til yderligere information.

Styring af hjemmet: For at styre bevægelsessensoren via Wiser Home-appen skal du bruge en Wiser Hub. For at forenkle parringen skal du scanne QR-koden på enheden.

❶ Belastninger

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

❷ Kontrol af pakkens indhold

A Udendørs PIR, 360

B Monteringsbeslag

C Tilbehør
- 2 monteringsskruer og 2 dyvler
- Hætte

D Objektivdæksel

E Installationsvejledning

❸ Valg af en passende placering til enheden

BEMÆRK

FARE FOR SKADE PÅ UDSTYRET

- 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.

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

Undgå steder, hvor der sandsynligvis vil dannes kondens på linsen.

Montér ikke sensoren på overflader, der er udsat for bevægelse på grund af vind eller andre årsager.

Følsomhed

Sensoren registrerer bevægelse mere pålideligt, når omgivelsestemperaturen afviger mere fra kropstemperaturen (ca. 36 °C). Dette gælder både ved lave og høje temperaturer.

Gangretning

Sensoren er mere følsom over for sideværts bevægelse på tværs af registreringsfeltet. Følsomheden reduceres, når bevægelsen sker direkte mod sensoren.

❹ Elektriske forbindelser

⚠⚠ FARE

FARE FOR ELEKTRISK STØD, EKSPLOSION ELLER LYSBUER

Sikker elektrisk installation må kun udføres af kvalificerede fagfolk. Dygtige fagfolk skal bevise dybtgående viden inden for følgende områder:

- Tilslutning til installationsnetværk.
- Tilslutning af flere elektriske enheder.
- Installation af elektriske kabler.
- Sikkerhedsstandarder, lokale ledningsregler og forskrifter.

Manglende overholdelse af disse instruktioner vil resultere i død eller alvorlig personskade.

❺ Installation af sensoren

(1) **BEMÆRK:** Sørg for, at der er plads nok til at bruge en låseskrue under installationen i loftet eller på væggen.

(2) Vælg en gennemføring, og stik den igennem det pågældende brudpunkt.
Hvis kablet skal føres gennem sidevæggen, skal der også skæres en fordybning i sensorens hus.

(3) Montér monteringspladen, og tilslut ledningerne til klemmen.
Det anbefales kraftigt at anvende en tætningsmasse mellem væg/loft og monteringsplade.

(4) Sæt bevægelsessensoren på monteringspladen.

A (Valgfrit) Fjern udskæringen på kabinettet over kabelsidegennemføringerne.

(5) Skru låseskruen i.

(6) Indsæt hætten.

(7) Sensorhovedet kan kun drejes 270° mod uret. Sensorhovedet klikker på plads for hver 90°.
Drej sensorhovedet til den ønskede position.

(8) (Valgfrit) I tilfælde af at nogle områder skal blokeres for detektion, skal du tilpasse objektivdækslet.

B Sørg for, at de resterende segmenter er forsynet med clips, så de kan monteres korrekt.

(9) (option) Sæt objektivdækslet på objektivet.

(10) Gå en par skridt for at bekræfte detektionens dækning.

Montering af bevægelsessensoren i eller på et hjørne.

Hvis du ønsker at montere bevægelsessensoren i eller på et hjørne, skal du først installere et hjørnebeslag og derefter installere bevægelsessensoren på hjørnebeslaget.

BEMÆRK: Hjørnebeslaget (CCT566119, hvid; CCT566114, antracit) er ikke en del af pakken. Det skal købes separat.

❻ Enhedsindstillinger

A Tidsindstilling
Kort impuls ⎍

Belastning er tændt i 1,5 sek. for at udløse bestemte kontakter, f.eks. trappelys.

Kort impuls kan kun udløses for hvert 10. sekund.

5 sek. - 1 time

Indstil, hvor længe belastningen forbliver tændt efter registrering af bevægelse. Når tiden er udløbet, vil den tilsluttede belastning automatisk blive slukket.

Test

Test følsomhedsindstillingen. Belastningen tændes i 2 sek., hver gang der registreres en bevægelse. Lysstyrkeindstillingen ignoreres.

Testen kan kun udløses hvert 5. sekund.

B LUX-indstilling
1-2000 Lux ◠

Indstil lysstyrketærsklen, hvor sensoren skal tænde og slukke belastningen.

Dagstilstand ☼

Sensoren tænder belastningen, hvis der registreres en bevægelse uafhængigt af omgivelsernes lysstyrke.

Indstilling af tærskel 👁

Den lysstyrke, ved hvilken sensoren skifter belastningen, kan indlæres. Når denne indstilling er valgt, gemmes den aktuelle lysstyrke i omgivelserne som grænseværdi efter 15 sekunder.

C Følsomhed

Indstil den ønskede følsomhed. Jo højere følsomhed, jo større registreringsområde.

D Opsætning/nulstilling

Tilslut sensoren til et mikromodul eller et Wiser Home-system.

E Statuslysdiode

Status-LED'en er placeret i sensorhuset.

F Zigbee tofarvet LED

Den tofarvede LED er placeret i sensorhuset.

Suspenderingstilstande

Sensoren tilbyder to tilstande, som midlertidigt suspenderer den automatiske standardtilstand.

Tilstandene udløses ved at slukke og tænde sensoren igen med en kontakt- eller trykknapåbner.

Tilstand 1:

Den tilsluttede belastning tændes eller slukkes afhængigt af tilstanden. Efter den indstillede tid vender sensoren tilbage til automatisk tilstand.

Sådan udløses tilstand 1: Sluk sensoren, og tænd den derefter igen inden for 1 sek.

Tilstand 2:

Den tilsluttede belastning tændes i fire timer. Når de fire timer er gået, skifter sensoren tilbage til automatisk tilstand.

Udløsning af tilstand 2: Sluk sensoren, og tænd den derefter igen to gange inden for 2 sek.

Sådan forlades tilstand 2 manuelt: Udløsningstilstand 1 (sluk sensoren, og tænd den derefter igen inden for 1 sek.)

❼ Quick Home Connect

⚠⚠ ADVARSEL

FARE FOR ELEKTRISK STØD

- Overhold forskrifterne for arbejde på strømførende dele.
- Udløs kun knapperne på enheden med anvendelse af isoleret hjælpeudstyr, der lever op til kravene i EN 60900.

Manglende overholdelse af disse anvisninger kan medføre dødsfald, alvorlige kvæstelser eller beskadigelse af udstyret.

Du kan tilslutte en Wiser mikromodullysdæmper eller Wiser mikromodullyskontakt til sensoren. Når bevægelsessensoren udløses, sender den et signal til de tilsluttede mikromoduler. Du kan parre op til tre mikromoduler af samme type med sensoren.

BEMÆRK: Læs instruktionerne til mikromodulet, og installér mikromodulet i overensstemmelse hermed, før du parrer det med sensoren.

Sådan parres et puck enheden med sensoren:

(1) Tryk kortvarigt på enten opsætningsknappen på mikromodulet eller den mekaniske trykknap 5 gange hurtigt efter hinanden.
Den tilsluttede belastning begynder at blinke for at vise den aktive parringstilstand.

(2) Inden for ca. 30 sekunder:
Tryk kortvarigt på opsætnings-/nulstillingsknappen på sensoren 5 gange hurtigt efter hinanden.

Når parringen er udført, slukkes status-LED'en på mikromodulet og belastningen.

❽ Læs hele vejledningen til enheden online

Scan QR-koden, og vælg dit sprog for at få alle oplysningerne om enheden, herunder betjening, konfiguration og parring af enheden med et Wiser-system.

Tekniske data

Mærkespænding:	AC 220-240 V ~, 50 / 60 Hz
Koblingsstrøm:	Maks. 10 A
Belastningsværdi:	Se ❶ Belastninger
Strømforbrug	
Relæ tændt:	≤1400 mW
Relæ slukket:	≤750 mW
Tilslutningsklemmer:	Skrueløs klemme: 2x maks. 1,5 mm²
Kapslingsklasse:	IP66
Driftsfrekvens:	2,405 ... 2,480 GHz
Maks. transmitteret radiofrekvenseffekt:	6,25 mW
Opvarmningstid:	≤40 s
Driftstemperatur:	-20 °C ... +55 °C
Temperaturbaseret belastningsforringelse	

Temperatur	Maks. koblingsstrøm	Maks. lysdiode-belastning	Maks. antal lysdiodelamper
-20 °C til 45 °C	10 A	300 W	15
45 °C til 50 °C	8 A	300 W	15
50 °C til 55 °C	6 A	300 W	15

Relativ fugtighed:	0 % ... 95 %, ikke-kondenserende
Lux-indstillinger:	1 lx ... 2000 lx / Dagstilstand / Indlæsning
Følsomhedsindstilling:	50 % ... 100 %
Dimensioner:	Ø 82 mm x 107 mm Ø 82 mm x 131 mm med hjørnebeslag
Kommunikationsprotokol:	ZigBee 3.0 (certificeret)

Bortskaf enheden separat fra husholdningsaffaldet på et offentligt genbrugsplads. Professionelt genbrug beskytter personer og miljøet mod potentielle negative effekter.

Varemærker

- Wiser™ er et varemærke og tilhører Schneider Electric SE, dets datterselskaber og associerede selskaber.
- Zigbee® er et registreret varemærke tilhørende Zigbee Alliance.
- QR Code er et registreret varemærke tilhørende DENSO WAVE INCORPORATED i Japan og andre lande.

Andre varemærker og registrerede varemærker er deres relevante ejeres ejendom.

EU-overensstemmelseserklæring

Schneider Electric Industries SAS erklærer hermed, at dette produkt er i overensstemmelse med de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i DIREKTIV 2014/53/EU OM RADIOUDSTYR. Overensstemmelseserklæringen kan downloades fra:

- go2se.com/ref=CCT564119
- go2se.com/ref=MEG5641-3119

Generelle cyber-sikkerhedsoplysninger

Scan denne kode for at få adgang til portalen Schneider Electric Cybersecurity:

se.com/ww/en/work/support/cybersecurity/security-notifications.jsp

Schneider Electric Industries SAS

Kontakt venligst kundeservicecentret i dit land, hvis du har tekniske spørgsmål.

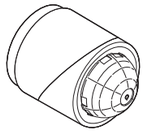
se.com/contact

JYT55052-01 11/25

de es fi

Schneider Electric

merten



CCT564119 MEG5641-3119
CCT564114 MEG5641-3114

Wiser™

de Bewegungsmelder ARGUS 220-360

Über dieses Produkt

Der Bewegungsmelder ARGUS 220-360 (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: Eine drahtlose Konnektivitätslösung für Zigbee-Geräte, für die weder ein Hub noch eine Smartphone-Anwendung erforderlich sind. Scannen Sie den QR-Code, um mehr zu erfahren.

Heimsteuerung: Um den Bewegungsmelder über die Wiser Home App zu steuern, benötigen Sie den Wiser Hub. Um die Kopplung zu vereinfachen, scannen Sie den QR-Code, der sich auf dem Gerät befindet.

❶ Lasten

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

❷ Paketinhalt überprüfen

- **A** ARGUS Bewegungsmelder für den Außenbereich 360
- **B** Montageplatte
- **C** Zubehör
  - 2 Befestigungsschrauben und 2 Dübel
  - Kappe
- **D** Linsenabdeckung
- **E** Installationsanweisungen

❸ Auswählen eines geeigneten Installationsorts

HINWEIS

GEFAHR VON GERÄTESCHÄDEN

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

Bei Missachtung dieser Anweisungen besteht die Gefahr einer Beschädigung der Anlage

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 Klimaanlagen, 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 zuverlässiger erkennt der Sensor Bewegungen. Dies gilt sowohl für niedrige als auch für hohe Temperaturen.

Laufrichtung

Der Sensor reagiert empfindlicher auf seitliche Bewegungen in seinem Erfassungsbereich. Die Empfindlichkeit verringert sich, wenn die Bewegung direkt auf den Sensor gerichtet ist.

❹ 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 kann zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen.

❺ Einbau des Sensors

(1) **HINWEIS:** Stellen Sie sicher, dass bei der Montage an der Decke oder an der Wand genügend Platz für die Verwendung einer Sicherungsschraube vorhanden ist.

(2) Wählen Sie eine Kabeldurchführung und stechen Sie durch die entsprechende Bruchstelle. Wenn das Kabel durch die Seitenwand geführt werden soll, muss auch eine Aussparung in das Sensorgehäuse geschnitten werden.

(3) Montieren Sie die Montageplatte und schließen Sie die Drähte an die Klemme an.
Es wird dringend empfohlen, ein Dichtungsmittel zwischen Wand/Decke und Montageplatte aufzutragen.

(4) Befestigen Sie den Bewegungsmelder auf der Montageplatte.

A (Optional) Entfernen Sie den Ausschnitt am Gehäuse über den seitlichen Kabeleinführungen.

(5) Drehen Sie die Sicherungsschraube ein.

(6) Setzen Sie die Kappe ein.

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

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

B Vergewissern Sie sich, dass die verbleibenden Segmente mit Clips versehen sind, um eine ordnungsgemäße Montage zu ermöglichen.

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

(10) Führen Sie einen Bewegungstest durch, um den Erfassungsbereich zu bestätigen.

Montage des Bewegungsmelders in oder an 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.

❻ Geräteeinstellungen

A Zeiteinstellung
Kurzer Impuls ⎍

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.

5 s - 1 h

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 der 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 Sensorhelligkeit, bei der der Sensor die Last schaltet, kann eingelernt werden. Bei dieser Einstellung 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 ein Schaltaktor oder ein Wiser Home System an.

E Status-LED

Die Status-LED befindet sich im Sensorgehäuse.

F Zigbee zweifarbige LED

Die zweifarbige LED befindet sich im Sensorgehäuse.

Übersteuerungsmodus

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 schaltet ein oder aus, je nachdem, in welchem Zustand sie sich befindet. 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.)

❼ Quick Home Connect

⚠⚠ WARNUNG

GEFAHR DURCH ELEKTRISCHEN SCHLAG

- 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 Nichtbeachtung 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.

HINWEIS: Lesen Sie die Anleitung 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.

(2) Innerhalb von ca. 30 Sekunden:

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

Bei erfolgreicher Kopplung erlöschen die Status-LEDs am Aktor und an der Last.

❽ Vollständiges Benutzerhandbuch online

Den QR-Code scannen und die gewünschte Sprache auswählen, um ausführliche Angaben zum Gerät (z. B. Bedienung, Konfiguration und Kopplung des Geräts mit einem Wiser-System) zu erhalten.

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:	2,405 ... 2,480 GHz
Max. übertragene Hochfrequenzleistung:	6,25 mW
Aufwärmzeit:	≤40 s
Betriebstemperatur:	-20 °C … +55 °C

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 % ... 95 %, nicht kondensierend
Lux-Einstellung:	1 lx … 2000 lx, Tagbetrieb Teach-in
Empfindlichkeitseinstellung:	50 % … 100 %
Abmessungen:	Ø 82 mm x 107 mm Ø 82 mm x 131 mm mit Eckwinkel
Kommunikationsprotokoll:	Zigbee 3.0 (zertifiziert)

Entsorgen Sie das Gerät getrennt vom Hausmüll an einer offiziellen Sammelstelle. Professionelles Recycling schützt Mensch und Umwelt vor potenziellen negativen Auswirkungen.

Markennamen

- Wiser™ ist eine Marke und Eigentum von Schneider Electric SE, Tochtergesellschaften und verbundenen Unternehmen.
- Zigbee® ist eine eingetragene Marke der Zigbee Alliance.
- QR Code ist eine eingetragene Marke von DENSO WAVE INCORPORATED in Japan und anderen Ländern.

Andere Marken und eingetragene Markennamen gehören den jeweiligen Eigentümern.

EU-Konformitätserklärung

Schneider Electric Industries SAS 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:

- go2se.com/ref=CCT564119
- go2se.com/ref=MEG5641-3119

Allgemeine Informationen zur Cybersicherheit

Scannen Sie diesen Code, um auf das Cybersicherheits-Portal von Schneider Electric zuzugreifen:
se.com/ww/de/work/support/cybersecurity/security-notifications.jsp

Schneider Electric Industries SAS

Bei technischen Fragen wenden Sie sich bitte an den Kundendienstzentrum in Ihrem Land.
se.com/contact

es Sensor de movimiento de exterior ARGUS 360

Acerca de este producto

El sensor de movimiento de exterior ARGUS 360 (en lo sucesivo denominado **sensor**) informa de la detección de movimiento y mide la luminancia del entorno.
El ángulo de detección del sensor es de hasta 360°.
El sensor puede ajustarse para la instalación en pared o en el techo.
Posibles usos del sensor:

Control directo: Conecte una carga directamente al sensor para conmutarlo.

Quick Home Connect: Una solución de conectividad inalámbrica para los dispositivos Zigbee que no necesita un hub o una aplicación móvil. Escanee el código QR para acceder a más información.

Control del hogar: Para controlar el sensor de movimiento a través de la aplicación Wiser Home, necesitará el Hub Wiser. Para simplificar el emparejamiento, escanea el código QR situado en el dispositivo.

❶ Cargas

- LED: Hasta 15 lámparas.
- R: Cargas resistivas a 240 V.
- C: Cargas capacitivas.

❷ Comprobación del contenido del paquete

- **A** Sensor de movimiento de exterior ARGUS 360
- **B** Placa de montaje
- **C** Accesorios
  - 2 tornillos de fijación y 2 tomas de pared
  - Tapa
- **D** Cubierta del objetivo
- **E** Instrucciones de instalación

❸ Selección de una ubicación adecuada para la instalación

AVISO

RIESGO DE DAÑOS EN EL EQUIPO

- Ponga siempre en funcionamiento el producto conforme a los datos técnicos especificados.
- No instale el sensor en un lugar donde haya mucha luz solar, lluvia o viento.

Si no se siguen estas instrucciones, el equipo podría resultar dañado

Ubicación de montaje

Seleccione un lugar de instalación que impida que el sensor influya en el entorno, por ejemplo, bajo un techo.

El sensor puede montarse en una pared o un techo para obtener la cobertura deseada.

No monte el sensor cerca de objetos que puedan causar cambios rápidos de temperatura, por ejemplo, conductos de aire acondicionado, tubos de calefacción, agua en movimiento como la de fuentes o aspersores.

Evite los lugares donde pueda formarse condensación en el objetivo.

No monte el sensor en ninguna superficie sujeta a movimientos debidos al viento u otras causas.

Sensibilidad

El sensor detecta el movimiento con mayor fiabilidad a medida que la temperatura ambiente se desvía más de la temperatura corporal (aprox. 36 °C). Esto se aplica tanto a temperaturas bajas como altas.

Dirección caminando

El sensor es más sensible al movimiento lateral en su patrón de detección. La sensibilidad se reduce cuando el movimiento se produce directamente hacia el sensor.

❹ Conexiones eléctricas

⚠⚠ PELIGRO

PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O ARCO ELÉCTRICO

La instalación eléctrica solo debe ser realizada por profesionales cualificados de forma segura. Los profesionales cualificados deben demostrar un amplio conocimiento en las siguientes áreas:

- Conexión a redes de instalación.
- Conexión de varios dispositivos eléctricos.
- Tendido de cables eléctricos.
- Normas de seguridad, normativas y reglamentos locales sobre cableado.

El incumplimiento de estas instrucciones causará la muerte o lesiones graves.

❺ Instalación del sensor

(1) **NOTA:** Asegúrese de que haya espacio suficiente para usar un tornillo de bloqueo durante la instalación en el techo o en la pared.

(2) Seleccione una arandela y perfore a través del punto de rotura correspondiente.
Si se desea pasar el cable a través de la pared lateral, también debe cortarse un hueco en la carcasa del sensor.

(3) Instale la placa de montaje y conecte los cables al terminal.
Se recomienda aplicar un producto sellante entre la pared/techo y la placa de montaje.

(4) Fije el sensor de movimiento a la placa de montaje.

A (Opcional) Retire el corte en el transmisor por encima de las entradas de cables laterales.

(5) Atornille el tornillo de bloqueo.

(6) Inserte la tapa.

(7) El cabezal del sensor se puede girar 270° en sentido antihorario. El cabezal del sensor encaja en su sitio cada 90°.
Gire el cabezal del sensor hasta la posición deseada.

(8) (Opcional) En caso de que sea necesario bloquear algunas zonas para la detección, prepare la tapa del objetivo.

B Asegúrese de que los segmentos restantes incluyen clips para permitir un montaje adecuado.

(9) (Opcional) Enganche la cubierta del objetivo en el objetivo.

(10) Realice una prueba de movimiento para confirmar la cobertura de detección.

Montaje del sensor de movimiento en o sobre una esquina.

Si desea montar el sensor de movimiento sobre o en una esquina, primero instale un soporte de esquina y luego instale el sensor de movimiento en el soporte de esquina.

NOTA: El soporte de esquina (CCT566119, blanco; CCT566114, antracita) no forma parte del paquete. Debe adquirirse por separado.

❻ Ajustes del dispositivo

A Ajuste de tiempo
Pulso corto ⎍

La carga se conmuta en ON durante 1,5 s para activar ciertos interruptores, p. ej., para las luces de escalera.

El pulso corto solo se puede activar cada 10 s.

5 s - 1 h

Establezca el tiempo que la carga permanecerá conmutada en ON después de que se detecte movimiento. Una vez transcurrido el tiempo, la carga conectada se desconectará automáticamente.

JYT55052-01 11/25

Prueba

Permite probar el ajuste de sensibilidad. La carga se conmuta en ON durante 2 s cada vez que se detecta un movimiento. Se ignorará el ajuste de brillo.

La prueba solo se puede activar cada 5 s.

B Ajuste LUX 1-2000 Lux

Ajuste el umbral de luminosidad con el que el sensor debe conmutar la carga.

Modo diurno ☼

El sensor conmutará la carga en ON si se detecta movimiento, independientemente de la luminosidad ambiente.

Memorización del umbral

Se puede memorizar la luminosidad a partir de la cual el sensor conmuta la carga. Cuando se selecciona este ajuste, la luminosidad ambiente actual se guardará como umbral después de 15 s.

C Sensibilidad

Ajuste la sensibilidad deseada. Cuanto más alta sea la sensibilidad, mayor será el alcance de detección.

D Configuración/restablecimiento

Conecte el sensor a un micro módulo o a un sistema Wiser Home.

E LED de estado

El LED de estado está ubicado en el interior de la carcasa del sensor.

F LED bicolor Zigbee

El LED de estado bicolor está ubicado en el interior de la carcasa del sensor.

Modos de anulación

El sensor ofrece dos modos que anulan temporalmente el modo automático predeterminado.

Los modos se activan conmutando el sensor en ON y OFF con un interruptor o un pulsador.

Modo 1:

La carga conectada se conmutará en ON u OFF en función del estado en que se encuentre. Una vez transcurrido el tiempo establecido, el sensor vuelve al modo automático.

Para activar el modo 1: Conmute en OFF el sensor y vuelva a conmutarlo en ON transcurrido 1 s.

Modo 2:

La carga conectada se conmutará en ON durante cuatro horas. Una vez transcurridas las cuatro horas, el sensor vuelve al modo automático.

Para activar el modo 2: Conmute en OFF el sensor y vuelva a conmutarlo dos veces en ON transcurridos 2 s.

Para salir manualmente del modo 2: Activación del modo 1 (conmute en OFF el sensor y vuelva a conmutarlo en ON transcurrido 1 s).

7 Quick Home Connect

⚠⚠ ADVERTENCIA

PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA

- Respete la normativa vigente al trabajar con piezas electrificadas.
- Accione únicamente los botones del dispositivo con una herramienta aislada que cumpla con los requisitos de la norma EN 60900.

El incumplimiento de estas instrucciones puede causar la muerte, lesiones graves o daños en el equipo.

Puede conectar un micro módulo regulador Wiser o micro módulo interruptor Wiser al sensor. Cuando se activa el sensor de movimiento, envía una señal a los micro módulos conectados. Puede emparejar hasta tres micro módulos del mismo tipo con el sensor.

NOTA: Lea las instrucciones del micro módulo e instálelo correctamente antes de emparejarlo con el sensor.

Para emparejar un micro módulo con el sensor:

(1) Realice 5 pulsaciones cortas con gran rapidez del botón de configuración del micro módulo o del pulsador mecánico.

La carga conectada comenzará a parpadear para mostrar el modo de emparejamiento activo.

(2) En aprox. 30 segundos:

Realice 5 pulsaciones cortas con gran rapidez del botón Configuración/Reinicio del sensor.

Cuando se emparejan correctamente, el LED de estado del micro módulo y la carga se conmuta en OFF.

8 Lectura de la guía del usuario completa del dispositivo disponible en línea

Escanee el código QR y seleccione su idioma para obtener información completa sobre el dispositivo, incluido el funcionamiento, la configuración y el emparejamiento del dispositivo con un sistema Wiser.

Datos técnicos

Tensión nominal:	220-240 V CA ~, 50 / 60 Hz
Corriente de conmutación:	Máx. 10 A
Capacidad de carga:	Véase 1 Cargas
Consumo de energía	
Relé conmutado en ON:	≤1400 mW
Relé conmutado en OFF:	≤750 mW
Terminales de conexión:	Terminal sin tornillos: 2x máx. 1,5 mm²
Clasificación IP:	IP66
Frecuencia de funcionamiento:	2,405 … 2,480 GHz
Potencia de radiofrecuencia máx. transmitida:	6,25 mW
Tiempo de calentamiento:	≤40 s
Temperatura de funcionamiento:	-20 °C … +55 °C

Degradación de carga basada en la temperatura

Temperatura	Máx. corriente de conmutación	Máx. carga LED	Máx. número de lámparas LED
-20 °C a 45 °C	10 A	300 W	15
45 °C a 50 °C	8 A	300 W	15
50 °C a 55 °C	6 A	300 W	15

Humedad relativa:	0 % … 95 %, sin condensación
Ajustes de lux:	1 lx … 2000 lx Modo diurno Memorización
Ajuste de sensibilidad:	50 % … 100 %
Dimensiones:	Ø 82 mm x 107 mm Ø 82 mm x 131 mm con soporte de esquina
Protocolo de comunicación:	(con certificado) Zigbee 3.0

Desechar el dispositivo por separado de la basura doméstica en un punto de recogida oficial. Un reciclaje profesional protege a las personas y al medioambiente de potenciales efectos negativos.

Marcas comerciales

- Wiser™ es una marca registrada y propiedad de Schneider Electric SE, sus filiales y empresas asociadas.
- Zigbee® es una marca registrada de Zigbee Alliance.
- QR Code es una marca comercial registrada de DENSO WAVE INCORPORATED en Japón y otros países.

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 esenciales y otras disposiciones aplicables de la DIRECTIVA 2014/53/UE SOBRE EQUIPOS RADIOELÉCTRICOS. La declaración de conformidad se puede descargar en:

- go2se.com/ref=CCT564119
- go2se.com/ref=MEG5641-3119

Información general sobre ciberseguridad

Escanee este código para acceder al portal de ciberseguridad de Schneider Electric:

se.com/ww/en/work/support/cybersecurity/security-notifications.jsp

Schneider Electric Industries SAS

En caso de dudas técnicas, contactar con el servicio de atención al cliente del país en cuestión.

se.com/contact

fi Wiser Argus ulkoliiketunnistin 360

Tietoja tästä tuotteesta

Wiser Argus ulkoliiketunnistin 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 kytkemistä varten.

Quick Home Connect: Langaton yhdistettävyysratkaisu Zigbee-laitteille ilman tarvetta keskusyksikölle tai älypuhelinsovellukselle. Skannaa QR-koodi saadaksesi lisätietoja.

Kodin ohjaus: Liiketunnistimen ohjaamiseen Wiser Home -sovelluksen kautta tarvitset Wiser-keskusyksikön. Pariliittämisen helpottamiseksi skannaa laitteessa oleva QR-koodi.

1 Kuormat

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

2 Paketin sisällön tarkastaminen

A Argus-liiketunnistin ulkotiloihin 360
B Asennuslevy
C Lisävarusteet
- 2 asennusruuvia ja 2 kiinnitystulppaa
- Korkki

D Linssin suojus
E Asennusohjeet

3 Sopivan asennuspaikan valitseminen

ILMOITUS

LAITTEIDEN VAURIOITUMISVAARA

- Käytä tuotetta aina sille määriteltyjen teknisten tietojen mukaisesti.
- Älä asenna tunnistinta paikkaan, jossa on voimakasta auringonvaloa, sadetta tai tuulta.

Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa laitevaurioita

Asennuspaikka

Valitse asennuspaikka, joka suojaa tunnistinta häiritseviltä 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 ilmastointilaitteen tuuletusaukot, lämmittimen hormit, liikkuva vesi, esimerkiksi suihkulähteet tai sprinklerit.

Vältä paikkoja, joissa linssiin todennäköisesti muodostuu kondensaatiota.

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

Herkkyys

Tunnistin havaitsee liikkeen luotettavammin, kun ympäristön lämpötila poikkeaa enemmän kehon lämpötilasta (noin 36 °C). Tämä koskee sekä matalia että korkeita lämpötiloja.

Kävelysuunta

Tunnistin on herkempi sen tunnistuskuvion halki tapahtuville lateraaliselle liikkeelle. Herkkyys vähenee, kun liike tapahtuu suoraan kohti tunnistinta.

4 Sähköliitännät

⚠⚠ VAARA

SÄHKÖISKUN, RÄJÄHDYKSEN TAI VALOKAARIPURKAUKSEN VAARA

Turvallisen sähköasennuksen saavat suorittaa vain ammattitaitoiset ammattilaiset. Ammattitaitoisten ammattilaisten on todistettava syvällinen tietämys seuraavista osa-alueista:

- sähköverkkoihin yhdistäminen
- useiden sähkölaitteiden liittäminen
- sähkökaapeleiden asentaminen
- turvallisuusstandardit, paikalliset johdotussäännöt ja -määräykset.

Näiden ohjeiden noudattamatta jättäminen johtaa kuolemaan tai vakavaan loukkaantumiseen.

5 Tunnistimen asentaminen

(1) **HUOMAUTUS:** Varmista, että kattoon tai seinälle asennuksen aikana on riittävästi tilaa käyttää lukitusruuvia.

(2) Valitse läpivientisuojus ja tee reikä vastaavaan läpivientikohtaan.
Jos kaapeli on tarkoitus vetää sivuseinän läpi, myös tunnistimen koteloon on leikattava syvennys.

(3) Asenna asennuslevy ja kytke johdot liittimeen. On erittäin suositeltavaa käyttää tiivistettä seinän/katon ja asennuslevyn välillä.

(4) Napsauta liiketunnistin paikalleen asennuslevyyn.

A (Valinnainen) Irrota aukko kotelosta sivukaapelien läpivientien yläpuolelta.

(5) Asenna lukitusruuvi paikoilleen.

(6) Aseta korkki paikoilleen.

(7) Tunnistimen päätä voi kiertää vain 270° vastapäivään. Tunnistimen pää napsahtaa paikoilleen 90°:een välein.
Käännä tunnistimen pää haluttuun asentoon.

(8) (Valinnainen) Jos jotkin alueet on suljettava tunnistusta varten, valmistele linssin suojus.

B Varmista, että jäljelle jäävissä segmenteissä on kiinnikkeet, jotta ne voidaan asentaa kunnolla.

(9) (Valinnainen) Napsauta linssin suojus paikalleen linssiin.

(10) Tee kävelytesti tunnistuskattavuuden varmistamiseksi.

Liiketunnistimen asennus sisä- tai ulkokulmaan.

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

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

6 Laitteen asetukset

A Ajan asetus
Lyhyt pulssi

Kuorma kytketään PÄÄLLE 1,5 sekunniksi tiettyjen kytkimien, esim. porraskäytävän valot, laukaisemista varten.

Lyhyt pulssi voidaan laukaista vain 10 sekunnin välein.

5 s–1 h

Määritä, kuinka kauan kuorma pysyy PÄÄLLÄ liikkeen havaitsemisen jälkeen. Kun aika on kulunut umpeen, yhdistetty kuorma kytkeytyy automaattisesti pois päältä.

Testi

Testaa herkkyysasetus. Kuorma kytkeytyy PÄÄLLE kahden sekunnin ajaksi aina, kun havaitaan 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, jolla tunnistin kytkee kuorman, voidaan opettaa. Kun tämä asetus on valittuna, nykyinen ympäristön kirkkaus tallennetaan kynnysarvoksi 15 sekunnin kuluttua.

C Herkkyys

Aseta haluttu herkkyys. Mitä korkeampi herkkyys, sitä suurempi tunnistusetäisyys.

D Asetus/nollaus

Kytke tunnistin mikromoduuliin tai Wiser Home -järjestelmään.

E Tilan LED-merkkivalo

Tilan LED-merkkivalo on tunnistinkotelon sisällä.

F Zigbeen kaksivärinen LED-merkkivalo

Kaksivärinen LED-merkkivalo on tunnistinkotelon sisällä.

Ohitustilat

Tunnistimessa on kaksi tilaa, jotka ohittavat automaattisen oletustilan tilapäisesti.

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

Tila 1:

Kytketty kuorma kytkeytyy PÄÄLLE tai POIS PÄÄLTÄ tunnistimen senhetkisen tilan mukaan. Asetetun ajan kuluttua tunnistin palaa automaattiseen tilaan.

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

Tila 2:

Kytketty kuorma kytkeytyy PÄÄLLE neljäksi tunniksi. Kun neljä tuntia on kulunut, tunnistin palaa automaattiseen 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 VAARA

- Noudata jännitteisten osien parissa työskentelyä koskevia määräyksiä.
- Kytke laitteen painikkeita vain käyttämällä eristettyjä lisälaitteita, jotka täyttävät standardin EN 60900 vaatimukset.

Ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa kuoleman, vakavan vamman tai laitevaurioita.

Voit kytkeä Wiser säädinmoduuli ZB:n tai Wiser kytkinmoduuli ZB:n tunnistimeen. Kun liikетunnistin laukeaa, se lähettää signaalin kytkettyihin mikromoduuleihin. Voit muodostaa pariliitoksen enintään kolmen samantyyppisen mikromoduulin ja tunnistimen kanssa.

HUOMAUTUS: Lue mikromoduulin ohjeet ja asenna mikromoduuli asianmukaisesti ennen tunnistimen pariliittämistä.

Mikromoduulin ja tunnistimen pariliittäminen:

(1) Paina lyhyesti joko mikromoduulin asetuspainiketta tai mekaanista painiketta viisi kertaa nopeasti peräkkäin.

Kytketty kuorma alkaa vilkkua aktiivisen pariliittämisen ilmaisemiseksi.

(2) Noin 30 sekunnin kuluessa:

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

Kun pariliitos on muodostettu, mikromoduulin ja kuorman tila-LED sammuu.

8 Laitteen koko käyttöoppaan lukeminen verkossa

Skannaa QR-koodi ja valitse kieli, jotta saat kaikki tiedot laitteesta, mukaan lukien laitteen käyttö, kokoonpano ja laitteen pariliittäminen Wiser-järjestelmän kanssa.

Tekniset tiedot

Nimellisjännite:	AC 220–240 V~,50/60 Hz
Kytkentävirta:	enintään 10 A
Kuormitusluokka:	Katso 1 Kuormat
Virrankulutus	
Rele kytketty päälle:	≤ 1 400 mW
Rele kytketty pois päältä:	≤ 750 mW
Liittimet:	Jousiliitin: 2x enint. 1,5 mm²
IP-luokitus:	IP66
Toimintataajuus:	2,405–2,480 GHz
Lähetetty enimmäisradiotaajuusteho:	6,25 mW
Lämpenemisaika:	≤ 40 s
Käyttölämpötila:	-20 °C–+55 °C

Lämpötilaan perustuva kuorman heikkeneminen

Lämpötila	Enimmäiskytkentävirta	LED-enimmäiskuorma	LED-lamppujen enimmäismäärä
-20 °C–45 °C	10 A	300 W	15
45–50 °C	8 A	300 W	15
50–55 °C	6 A	300 W	15

Suhteellinen ilmankosteus:	0–95 %, ei kondensoiva
Luksiasetus:	1–2 000 luksia, Päivätila Opetus
Herkkyysasetus:	50–100 %
Mitat:	Ø 82 mm x 107 mm Ø 82 mm x 131 mm kulmakiinnikkeellä
Tiedonsiirtoprotokolla:	Zigbee 3.0 (sertifioitu)

Toimita laite kotitalousjätteistä erotettuna viralliseen jätteiden vastaanottopisteeseen. Ammattimainen kierrätys suojelee ihmisiä ja ympäristöä mahdollisilta haitallisilta vaikutuksilta.

Tavaramerkit

- Wiser™ on Schneider Electric SE:n, sen tytäryhtiöiden ja sidosyhtiöiden tavaramerkki ja niiden omaisuutta.
- Zigbee® on Zigbee Alliancen rekisteröity tavaramerkki.
- QR Code on DENSO WAVE INCORPORATED -yhtiön rekisteröimä tavaramerkki Japanissa ja muissa maissa.

Muut tuotenimet tai rekisteröidyt tavaramerkit ovat vastaavien omistajiensa omaisuutta.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Schneider Electric Industries SAS täten vakuuttaa, että tämä tuote vastaa RADIOLAITEDIREKTIIVIN 2014/53/EU olennaisia vaatimuksia ja muita keskeisiä säännöksiä. Vaatimustenmukaisuusvakuutuksen voi ladata seuraavasta osoitteesta:

- go2se.com/ref=CCT564119
- go2se.com/ref=MEG5641-3119

Yleiset kyberturvallisuustiedot

Skannaa tämä koodi ja käytä Schneider Electricin kyberturvallisuusportaalia:

se.com/ww/en/work/support/cybersecurity/security-notifications.jsp

Schneider Electric Industries SAS

Jos sinulla on teknisiä kysymyksiä, ota yhteyttä maakohtaiseen asiakaspalveluun.

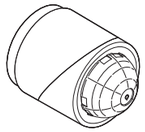
se.com/contact

JYT55052-01 11/25

fr | pt | sv

Schneider Electric

merten



CCT564119 MEG5641-3119
CCT564114 MEG5641-3114

Wiser™

fr Capteur de mouvement extérieur ARGUS 360

À propos de ce produit

Le Capteur de mouvement extérieur ARGUS 360 (ci-après dénommé **capteur**) signale la détection de mouvement 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 directement au capteur pour la commuter.

Quick Home Connect : Une solution de connectivité sans fil pour les appareils Zigbee sans avoir besoin d'une passerelle ou d'une application smartphone. Scannez le code QR pour accéder à de plus amples informations.

Contrôle à domicile : Pour commander le capteur de mouvement via l'application Wiser Home, vous aurez besoin de la passerelle Wiser. Pour simplifier l'appairage, scannez le code QR situé sur l'appareil.

❶ Charges

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

❷ Vérification du contenu de l'emballage

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

❸ Choix d'un emplacement approprié pour l'installation

AVERTISSEMENT

RISQUE D'ENDOMMAGEMENT DE L'ÉQUIPEMENT

- 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 l'endommagement de l'équipement

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 susceptibles 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 les mouvements de manière plus fiable lorsque la température ambiante dévie de la température corporelle (environ 36 °C). Cela s'applique aux températures basses comme élevées.

Sens de marche

Le capteur est plus sensible aux mouvements latéraux dans sa zone de détection. La sensibilité est réduite lorsque le mouvement se produit directement vers le capteur.

❹ Raccordements électriques

⚠⚠ DANGER

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, D'EXPLOSION OU DE COUP D'ARC

Une installation électrique répondant aux normes de sécurité doit exclusivement être réalisée par des professionnels compétents. Les professionnels qualifiés doivent posséder une connaissance approfondie dans les domaines suivants :

- Connexion aux réseaux d'installation.
- Raccordement de plusieurs dispositifs 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.

❺ Installation du capteur

(1) **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.
(2) Choisissez un passe-câbles et percez le point de rupture correspondant.
Si le câble doit être acheminé à travers la paroi latérale, un évidement doit également être découpé dans le boîtier du capteur.
(3) Installez la plaque de montage et raccordez les fils à la borne.
Il est fortement recommandé d'appliquer un produit d'étanchéité entre le mur/plafond et la plaque de montage.
(4) Clipsez le capteur de mouvement sur la plaque de montage.
A (Facultatif) Retirez la découpe sur le boîtier au-dessus des entrées de câbles latérales.
(5) Vissez la vis de verrouillage.
(6) Insérez le bouchon.
(7) La tête du capteur peut être tournée de 270° dans le sens antihoraire. La tête du capteur s'enclenche tous les 90°.
Tournez la tête du capteur dans la position souhaitée.
(8) (Facultatif) Si certaines zones doivent être bloquées pour la détection, préparez le couvre-lentille.
B Veillez à ce que les segments restants soient munis de clips pour permettre un montage correct.
(9) (Facultatif) Clipsez le couvre-lentille sur la lentille.
(10) Réalisez un test de marche pour confirmer la couverture de détection.

Montage du capteur de mouvement dans ou sur 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.

❻ Paramètres du dispositif

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
1-2 000 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 paramètre est sélectionné, la luminosité ambiante actuelle est enregistrée comme seuil après 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 ou à un système 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

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 connectée s'allume ou s'éteint en fonction de l'état dans lequel elle se trouve. Après la durée définie, 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).

❼ Quick Home Connect

⚠⚠ AVERTISSEMENT

RISQUE DE DÉCHARGE 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 Wiser micromodule pour variateur de lumière ou un Wiser micromodule pour interrupteur au capteur.
Lorsque le capteur de mouvement est déclenché, il envoie un signal aux micromodules raccordés. Vous pouvez appairer jusqu'à trois micromodules du même type avec le capteur.

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

Pour appairer 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.
(2) Dans un délai d'env. 30 secondes :
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.

❽ Lecture du guide complet d'utilisation de l'appareil en ligne

Scannez le QR code et choisissez votre langue pour obtenir des informations complètes sur l'appareil, notamment son fonctionnement, sa configuration et son appairage à un système Wiser.

Caractéristiques techniques

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

Dégradation de charge en fonction de la température

Température	Courant de commutation max.	Charge de LED max.	Nombre max. de lampes à LED
-20 °C à 45 °C	10 A	300 W	15
45 °C à 50 °C	8 A	300 W	15
50 °C à 55 °C	6 A	300 W	15

Humidité relative :	0 % ... 95 %, sans condensation
Réglage lux :	1 lx … 2 000 lx, Mode Jour Programmation
Réglage de sensibilité :	50 % … 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 Zigbee Alliance.
- QR Code est une marque déposée de DENSO WAVE INCORPORATED au Japon et dans d'autres pays.

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

Déclaration UE de conformité

Par la présente, Schneider Electric Industries SAS déclare que ce produit est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la DIRECTIVE 2014/53/UE SUR LES ÉQUIPEMENTS RADIO. La déclaration de conformité peut être téléchargée sur :

- go2se.com/ref=CCT564119
- go2se.com/ref=MEG5641-3119

Informations générales sur la cybersécurité

Scannez ce code pour accéder au Portail de cybersécurité de Schneider Electric :

se.com/ww/en/work/support/cybersecurity/security-notifications.jsp

Schneider Electric Industries SAS

Si vous avez des questions d'ordre technique, veuillez prendre contact avec le service client de votre pays.

se.com/contact

pt Sensor de Movimento Exterior ARGUS 360

Acerca deste produto

O sensor de Movimento Exterior ARGUS 360 (a seguir designado **sensor**) comunica a deteção de movimento e mede a luminosidade do ambiente.
O ângulo de deteção do sensor é de até 360°.
O sensor pode ser ajustado para instalação na parede e no teto.
Possíveis utilizações do sensor:

Controlo direto: Ligue uma carga diretamente ao sensor para a ligar.

Quick Home Connect: Uma solução de conetividade sem fios para dispositivos Zigbee sem necessidade de um Hub ou de uma aplicação para smartphone. Digitalize o código QR para aceder a mais informações.

Controlo da casa: Para controlar o sensor de movimento através da aplicação Wiser Home, irá necessitar do Hub Wiser. Para simplificar o emparelhamento, digitalize o código QR localizado no dispositivo.

❶ Cargas

- LED: Até 15 lâmpadas.
- R: Cargas resistivas a 240 V.
- C: Cargas capacitivas.

❷ Verificar o conteúdo da embalagem

A Sensor de movimento de exterior ARGUS 360
B Placa de montagem
C Acessórios
  - 2 parafusos de fixação e 2 tomadas de parede
  - Tampa
D Tampa da lente
E Instruções de instalação

❸ Escolher o local adequado para instalar

AVISO

PERIGO DE DANOS NO EQUIPAMENTO

- Manuseie o produto sempre de acordo com os dados técnicos especificados.
- Não instale o sensor num local com luz solar forte, chuva ou vento.

O incumprimento destas instruções pode resultar em danos no equipamento

Localização da montagem

Selecione um local de instalação que resguarde o sensor de influências ambientais interferentes, por exemplo, sob um teto.

O sensor pode ser montado numa parede ou num teto para obter o resguardo pretendido.

Não monte o sensor perto de objetos que possam criar mudanças de temperatura rápidas, por exemplo, saídas de ar condicionado, condutas de aquecimento, água em movimento, como fontes ou aspersores.

Evite locais onde exista a probabilidade de se formar condensação na lente.

Não monte o sensor em qualquer superfície que esteja sujeita a movimento devido ao vento ou a outras causas.

Sensibilidade

O sensor deteta o movimento de forma mais fiável à medida que a temperatura ambiente se afasta mais da temperatura do corpo (aprox. 36 °C). Isto aplica-se tanto a temperaturas baixas como a temperaturas elevadas.

Direção de movimento

O sensor é mais sensível ao movimento lateral ao longo do seu padrão de deteção. A sensibilidade é reduzida quando o movimento ocorre diretamente na direção do sensor.

❹ Ligações elétricas

⚠⚠ PERIGO

PERIGO DE CHOQUE ELÉTRICO, EXPLOSÃO OU ARCO ELÉTRICO

A instalação elétrica segura deve ser realizada somente por profissionais qualificados. Os profissionais qualificados devem comprovar conhecimentos profundos nos seguintes domínios:

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

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

❺ Instalar o sensor

(1) **NOTA:** Certifique-se de que existe espaço suficiente para utilizar um parafuso de bloqueio durante a instalação no teto ou na parede.
(2) Escolha uma anilha e fure o ponto de rutura correspondente.
Se o cabo tiver de ser passado através da parede, também é necessário cortar um encaixe na caixa do sensor.
(3) Instale a placa de montagem e ligue os fios ao terminal.
Recomenda-se vivamente a aplicação de um vedante entre a parede/teto e a placa de montagem.
(4) Encaixe o sensor de movimento na placa de montagem.
A (Opcional) Remova o recorte na caixa acima das entradas de cabo laterais.
(5) Aparafuse o parafuso de travamento.
(6) Insira a tampa.
(7) A cabeça do sensor pode ser rodada 270° no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio. A cabeça do sensor encaixa no lugar a cada 90°. Rode a cabeça do sensor para a posição pretendida.
(8) (Opcional) No caso de ser necessário bloquear algumas áreas para a deteção, prepare a tampa da lente.
B Certifique-se de que os restantes segmentos incluem clipes para permitir uma montagem correta.
(9) (Opcional) Fixe a tampa da lente na lente.
(10) Realize um teste de procedimento para confirmar a cobertura de deteção.

Montagem do sensor de movimento num canto ou numa esquina.

Se pretender montar o sensor de movimento dentro de um canto ou num canto de esquina, comece por instalar um suporte de canto e depois o sensor de movimento no suporte de canto.

NOTA: O suporte de canto (CCT566119, branco; CCT566114, antracite) não é fornecido na embalagem. Deve ser adquirido em separado.

JYT55052-01 11/25

❻ Definições do dispositivo

A Definição de hora
Impulso curto ⎍

A carga liga-se durante 1,5 seg. para acionar determinados interruptores, por exemplo, as luzes da escada.

O Impulso Curto só pode ser acionado a cada 10 seg.

5s - 1h

Defina quanto tempo a carga permanece ligada após o movimento ser detetado. Quando a hora termina, a carga conectada desliga-se automaticamente.

Teste

Teste a definição de sensibilidade. A carga liga-se durante 2 s sempre que é detetado um movimento. A definição de luminosidade é ignorada.

O teste só pode ser acionado a cada 5 seg.

B Definição de LUX
1-2000 lux

Defina o limite de luminosidade ao qual o sensor deve ligar a carga.

Modo de dia ☼

O sensor ligará a carga se o movimento for detetado, independentemente da luminosidade do ambiente.

Ensinar o limite

A luminosidade do sensor em que o sensor comuta a carga pode ser ensinada. Quando esta definição é selecionada, a luminosidade ambiente atual será guardada como o limite ao fim de 15 segundos.

C Sensibilidade

Defina a sensibilidade desejada. Quanto mais elevada for a sensibilidade, maior será o raio de alcance da deteção.

D Configuração/Redefinição

Ligue o sensor a um Micromódulo ou a um sistema Wiser Home.

E LED de estado

O LED de estado está dentro da caixa do sensor.

F LED de duas cores Zigbee

O LED de duas cores está dentro da caixa do sensor.

Modos de substituição

O sensor oferece dois modos que substituem temporariamente o modo automático predefinido.

Os modos são acionados ao desligar e voltar a ligar o sensor com um dispositivo de abertura de interruptor ou um botão de pressão.

Modo 1:

A carga conectada liga-se ou desliga-se consoante o estado em que se encontra. Após a hora definida, o sensor regressa ao modo automático.

Para acionar o Modo 1: Desligue o sensor e volte a ligá-lo novamente no espaço de 1 seg.

Modo 2:

A carga conectada ficará ligada durante quatro horas. Ao fim destas quatro horas, o sensor regressa ao modo automático.

Para acionar o Modo 2: Desligue o sensor e volte a ligá-lo duas vezes no espaço de 2 seg.

Para sair manualmente do Modo 2: Acione o Modo 1 (desligue o sensor e volte a ligá-lo no espaço de 1 seg.)

❼ Quick Home Connect

⚠⚠ AVISO

PERIGO DE CHOQUE ELÉTRICO

- Cumpra os regulamentos ao trabalhar em peças sob tensão.
- Acione apenas os botões do dispositivo com equipamento auxiliar isolado que cumpra os requisitos da EN 60909.

O incumprimento destas instruções pode causar a morte, ferimentos graves ou danos no equipamento.

Pode ligar um Micromódulo variador Wiser ou um Micromódulo interruptor Wiser ao sensor. Quando o sensor de movimento é acionado, este envia um sinal para os micromódulos conectados. Pode emparelhar até três micromódulos do mesmo tipo com o sensor.

NOTA: Leia as instruções do micromódulo e instale o micromódulo em conformidade antes de o emparelhar com o sensor.

Emparelhar um micromódulo com o sensor:

(1) Prima ligeiramente o botão configurar do micromódulo ou o botão de pressão mecânico 5 vezes em sequência rápida.

A carga conectada começará a piscar para mostrar o modo de emparelhamento ativo.

(2) Dentro de aproximadamente 30 segundos:

Prima o botão Configurar/Repor do sensor 5 vezes em sequência rápida.

Quando o emparelhamento é bem sucedido, o LED de estado no micromódulo e a carga desligam-se.

❽ Leia o guia do utilizador do dispositivo online

Digitalize o código QR e escolha o seu idioma para obter informações completas sobre o dispositivo, incluindo funcionamento, configuração e emparelhamento do dispositivo com um sistema Wiser.

Informações técnicas

Tensão nominal:	CA 220-240 V ~, 50/60 Hz
Corrente de comutação:	Máx. 10 A
Classificação de carga:	Ver ❶ Cargas
Consumo de energia	
Relé ligado:	≤1400 mW
Relé desligado:	≤750 mW
Terminais de ligação:	Terminal sem parafusos: 2x máx. 1.5 mm²
Classificação IP:	IP66
Frequência de funcionamento:	2,405 ... 2,480 GHz
Potência máx. de radiofrequência transmitida:	6,25 mW
Tempo de aquecimento:	≤40 s
Temperatura de funcionamento:	-20 °C ... +55 °C

Degradação da carga com base na temperatura

Temperatura	Corrente de comutação máx.	Carga de LED máx.	Número máx. de lâmpadas LED
-20 °C a 45 °C	10 A	300 W	15
45 °C a 50 °C	8 A	300 W	15
50 °C a 55 °C	6 A	300 W	15

Humidade relativa:	0% ... 95%, sem condensação
Definição de lux:	1 lux... 2000 lux / Modo de dia / Teach-in
Definição de sensibilidade:	50% ... 100%
Dimensões:	Ø 82 mm x 107 mm Ø 82 mm x 131 mm com suporte de canto
Protocolo de comunicação:	Zigbee 3.0 (certificado)

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

Marcas registadas

- Wiser™ é uma marca registada e propriedade da Schneider Electric SE, das respetivas associadas e filiais.
- Zigbee® é uma marca comercial registada da Zigbee Alliance.
- QR Code é uma marca comercial registada da DENSO WAVE INCORPORATED no Japão e noutros países.

Outras marcas e marcas registadas são propriedade dos respetivos proprietários.

Declaração de conformidade da UE

A Schneider Electric Industries SAS declara por este meio que o presente produto cumpre os requisitos fundamentais e outras disposições relevantes da DIRETIVA 2014/53/UE RELATIVA AOS EQUIPAMENTOS DE RÁDIO. A Declaração de Conformidade encontra-se disponível para ser transferida em:

- go2se.com/ref=CCT564119
- go2se.com/ref=MEG5641-3119

Informações gerais de segurança cibernética

Leia este código para aceder ao Portal de Cibersegurança da Schneider Electric:
se.com/ww/en/work/support/cybersecurity/security-notifications.jsp

Schneider Electric Industries SAS

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

se.com/contact

SV ARGUS rörelsesensor utomhus 360

Om den här produkten

ARGUS rörelsesensor utomhus 360 (nedan kallad **sensor**) registrerar rörelser och mäter omgivningens luminans.
Sensorns detekteringsvinkel är upp till 360°.
Sensorn kan justeras för vägg- och takinstallation.
Möjlig användning för sensorn:

Direktstyrning: Anslut en last direkt till sensorn för att koppla den.

Quick Home Connect: En trådlös anslutningslösning för Zigbee-enheter utan behov av en hubb eller en smartphoneapp. Skanna QR-koden för att få åtkomst till ytterligare information.

Hemstyrning: För att styra rörelsesensorn via Wiser Home-appen behöver du Wiser-hubben. För att förenkla parkopplingen skannar du QR-koden som finns på enheten.

❶ Laster

- Ljusdiod: Upp till 15 lampor.
- R: Resistiva belastningar vid 240 V.
- C: Kapacitiva laster.

❷ Kontrollera paketets innehåll

A Rörelsedetektor 360º IP56
B Monteringsplatta
C Tillbehör
  - 2 skruvar och 2 väggkontakter
  - Lock

D Objektivskydd
E Installationsanvisningar

❸ Välj en lämplig plats för installationen

MEDDELANDE

RISK FÖR SKADOR PÅ UTRUSTNINGEN

- Använd alltid produkten i enlighet med de tekniska specifikationerna.
- Installera inte sensorn på en plats med kraftigt solljus, regn eller vind.

Om instruktionerna ignoreras kan utrustningen skadas

Monteringsplats

Välj en installationsplats som skyddar sensorn från störande miljöpåverkan, t.ex. under ett tak.

Sensorn kan monteras på en vägg eller ett tak för att ge önskad täckning.

Montera inte sensorn nära föremål som kan ge upphov till snabba temperaturförändringar, t.ex. luftkonditioneringsventiler, värmekanaler, rörligt vatten, t.ex. fontäner eller sprinkleranläggningar.

Undvik platser där det är troligt att kondens bildas på objektivet.

Montera inte sensorn på någon yta som är utsatt för rörelse på grund av vind eller andra orsaker.

Känslighet

Sensorn känner av rörelser på ett mer tillförlitligt sätt när omgivningstemperaturen avviker mer från kroppstemperaturen (ca 36 °C). Detta gäller både låga och höga temperaturer.

Gångriktning

Sensorn är mer känslig för sidoförelser över sitt detektionsmönster. Känsligheten minskar när rörelsen sker direkt mot sensorn.

❹ Elektriska anslutningar

⚠⚠ FARA

RISK FÖR ELEKTRISKA STÖTAR, EXPLOSION ELLER LJUSBÅGAR

Säker elinstallation får endast utföras av kunnig personal. Skickliga yrkesverksamma måste bevisa djup kunskap inom följande områden:

- Ansluta till installationsnätverk.
- Ansluta flera elektriska enheter.
- Dragning av elkablar.
- Säkerhetsstandarder, lokala kabeldragningsregler och föreskrifter.

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

❺ Installera sensorn

(1) **OBS:** Se till att det finns tillräckligt med utrymme för att använda en låsskruv under installationen i taket eller på väggen.

(2) Välj en genomföring och borra igenom motsvarande brytpunkt.
Om kabeln ska dras genom sidoväggen måste även en urtagning göras i sensorhuset.

(3) Montera monteringsplattan och anslut ledningarna till terminalen.
Det rekommenderas starkt att applicera tätningsmedel mellan vägg/tak och monteringsplatta.

(4) Fäst rörelsesensorn på monteringsplattan.

A (Valfritt) Ta bort utskärningen på höljet ovanför sidokabelingångarna.

(5) Skruva i låsskruven.

(6) Sätt i locket.

(7) Sensorhuvudet kan endast roteras 270° medurs. Sensorhuvudet snäpper fast på plats var 90°. Vrid sensorhuvudet till önskat läge.

(8) (Valfritt) Om vissa områden behöver blockeras för upptäckt förbereder du objektivskyddet.

B Se till att de återstående segmenten har klämmor för att möjliggöra korrekt montering.

(9) (Tillval) Fäst objektivskyddet på objektivet.

(10) Genomför ett gångtest för att bekräfta detekteringstäckningen.

Montera rörelsesensorn på eller i ett hörn.

Om du vill montera rörelsesensorn i eller på ett hörn måste du först montera ett hörnfäste och sedan installera rörelsesensorn på hörnfästet.

OBS: Hörnfästet (CCT566119, vit; CCT566114, antracit) ingår inte i förpackningen. Den måste anskaffas separat.

❻ Enhetsinställningar

A Tidsinställning
Kort puls ⎍

Belastningen är PÅ under 1,5 s för att utlösa vissa brytare, t.ex. för trappbelysning.

Kort puls kan endast utlösas var tionde sekund.

5 s–1 h

Ställ in hur länge lasten förblir PÅ efter att rörelse detekteras. När tiden har gått ut kommer den anslutna lasten att stängas av automatiskt.

Test

Testa känslighetsinställningen. Belastningen slås på i 2 s varje gång en rörelse detekteras. Ljusstyrkeinställningen ignoreras.

Testet kan endast utlösas var femte sekund.

B LUX-inställning
1–2000 lux

Ställ in ljusstyrketröskeln då sensorn ska koppla om lasten.

Dagläge ☼

Sensorn kommer att slå på lasten om rörelse detekteras, oavsett omgivningsljuset.

Anpassa tröskel

Den ljusstyrka vid vilken sensorn kopplar om lasten kan läras in. När denna inställning väljs sparas den aktuella omgivningsljusstyrkan som tröskelvärde efter 15 sekunder.

C Känslighet

Ställ in önskad känslighet. Ju högre känslighet, desto större detektionsområde.

D Inställning/återställning

Anslut sensorn till en strömställare eller ett Wiser Home-system.

E Statuslysdiod

Statuslysdioden sitter inuti sensorhöljet.

F Zigbee tvåfärgad lysdiod

Den tvåfärgade lysdioden sitter inuti sensorhöljet.

Åsidosättningslägen

Sensorn har två lägen som tillfälligt åsidosätter standardautoläget.

Lägena utlöses genom att sensorn slås AV och PÅ igen med en omkopplare eller tryckknappsöppnare.

Läge 1:

Den anslutna lasten slås PÅ eller AV beroende på vilket läge den befinner sig i. Efter den inställda tiden återgår sensorn till automatiskt läge.

Så här utlöser du läge 1: Slå AV sensorn och sedan PÅ den igen inom 1 sekund.

Läge 2:

Den anslutna lasten kommer att slås PÅ i fyra timmar. När fyra timmar har gått återgår sensorn till autoläge.

Så här utlöser du läge 2: Slå AV sensorn och sedan PÅ den igen två gånger inom 2 sekunder.

Så här avslutar du läge 2 manuellt: Utlösningsläge 1 (Slå AV sensorn och sedan PÅ den igen inom 1 sekund.)

❼ Quick Home Connect

⚠⚠ VARNING

RISK FÖR ELEKTRISK STÖT

- Följ bestämmelserna för arbete på spänningssatta delar.
- Manövrera alltid enhetsknapparna med isolerad extrautrustning/verktyg som uppfyller kraven i EN 60900.

Om dessa instruktioner ignoreras kan det leda till dödsfall, allvarliga personskador eller utrustningsskador.

Du kan ansluta en Wiser dimmerpuck LED eller en Wiser strömställarpuck till sensorn. När rörelsesensorn utlöses skickar den en signal till de anslutna mikromodulerna. Du kan parkoppla upp till tre mikromoduler av samma typ med sensorn.

OBS: Läs instruktionerna för pucken och installera pucken i enlighet med detta innan du parkopplar den till sensorn.

Så här parkopplar du en puck till sensorn:

(1) Tryck snabbt på antingen konfigurationsknappen för mikromodulen eller den mekaniska tryckknappen fem gånger i följd.

Den anslutna lasten börjar blinka för att indikera aktivt parkopplingsläge.

(2) Inom ca 30 sekunder:

Tryck snabbt på inställnings-/återställningsknappen för sensorn 5 gånger i snabb följd.

När den har parkopplats slås statuslysdioden på mikromodulen och belastningen om till AV.

❽ Läsa hela användarguiden för enheten online

Skanna QR-koden och välj språk för fullständig information om enheten, inklusive användning, konfiguration och parkoppling av enheten till ett Wiser-system.

Tekniska data

Nominell spänning:	220–240 V AC ~, 50/60 Hz
Manöverström:	max. 10 A
Belastningsklass:	Se ❶ Laster
Effektförbrukning:	
Relä tillkopplat:	≤1400 mW
Relä frånkopplat:	≤750 mW
Anslutningsplintar:	Skruvlös terminal: 2x max. 1,5 mm²
IP-klass:	IP66
Användningsfrekvens:	2,405–2,480 GHz
Max. radiofrekvenseffekt som överförs:	6,25 mW
Uppvärmningstid:	≤ 40 s
Driftstemperatur:	-20 °C till +55 °C

Temperaturbaserad lastförsämring

Temperatur	Max. kopplingsström	Max. LED-last	Max. antal LED-lampor
-20 °C till 45 °C	10 A	300 W	15
45 °C till 50 °C	8 A	300 W	15
50 °C till 55 °C	6 A	300 W	15

Relativ luftfuktighet:	0 %–95 %, icke kondenserande
Lux-inställning:	1 lx–2000 lx, Dagläge Anpassning
Känslighetsinställning:	50 %–100 %
Mått:	Ø 82 mm x 107 mm Ø 82 mm x 131 mm med hörnfäste
Kommunikationsprotokoll:	Zigbee 3.0 (certifierad)

Kassera enheten separerat från hushållsavfallet och på en återvinningsstation. Professionell återvinning skyddar människor och miljö mot de negativa effekter som annars kan uppstå.

Varumärken

- Wiser™ är ett varumärke som tillhör Schneider Electric SE, dess dotterbolag och närstående företag.
- Zigbee® är ett registrerat varumärke som tillhör Zigbee Alliance.
- QR-kod är ett registrerat varumärke som tillhör DENSO WAVE INCORPORATED i Japan och andra länder.

Andra märkesnamn och registrerade varumärken tillhör respektive ägare.

EU-försäkran om överensstämmelse

Härmed försäkrar Schneider Electric Industries SAS att denna produkt överensstämmer med krav och relevanta bestämmelser i RADIOUTRUSTNINGSDIREKTIVET 2014/53/EU. Försäkran om överensstämmelse kan laddas ned på:

- go2se.com/ref=CCT564119
- go2se.com/ref=MEG5641-3119

Allmän information om cybersäkerhet

Skanna den här koden för att komma åt Schneider Electric Cybersecurity Portal:
se.com/ww/en/work/support/cybersecurity/security-notifications.jsp

Schneider Electric Industries SAS

Kontakta kundservice i ditt land om du har några tekniska frågor.

se.com/contact

JYT55052-01 11/25