Wiser rörelsesensor Användarguide för enheten

Information om enhetens egenskaper och funktioner.

02/2024



Juridisk information

Informationen i det här dokumentet innehåller allmänna beskrivningar, tekniska egenskaper och/eller rekommendationer för produkter/lösningar.

Detta dokument är inte avsett att ersätta en detaljerad studie eller en verksamhetsoch platsspecifik utveckling eller schematisk plan. Det ska inte användas för att avgöra om produkterna/lösningarna är lämpliga eller tillförlitliga för specifika användarapplikationer. Det är användarens skyldighet att utföra eller låta en professionell expert av eget val (integratör, specificerare eller likvärdigt) utföra en lämplig och omfattande riskanalys, utvärdering och testning av produkterna/ lösningarna med avseende på den relevanta specifika tillämpningen eller användningen av dem.

Varumärket Schneider Electric och alla varumärken som tillhör Schneider Electric SE och dess dotterbolag som det finns hänvisningar till i det här dokumentet tillhör Schneider Electric SE eller dess dotterbolag. Alla andra varumärken kan vara varumärken som tillhör respektive ägare.

Det här dokumentet och innehållet i det skyddas av tillämpliga upphovsrättslagar och tillhandahålls endast i informationssyfte. Ingen del av det här dokumentet får reproduceras eller överföras i någon form eller på något sätt (elektroniskt, mekaniskt, kopiering, inspelning, eller på något annat sätt) för något ändamål utan skriftligt tillstånd från Schneider Electric.

Schneider Electric utfärdar ingen rätt eller licens för kommersiell användning av dokumentet eller dess innehåll i den med undantag för en icke-exklusiv och personlig licens att rådfråga den i "befintligt skick".

Schneider Electric förbehåller sig rätten att när som helst och utan förvarning göra ändringar eller uppdateringar av innehållet i detta dokument eller dess format.

I den utsträckning det är tillåtet enligt gällande lag har inte Schneider Electric eller dess dotterbolag något ansvar och ingen ansvarsskyldighet för eventuella fel eller utelämnanden i informationsinnehållet i det här dokumentet eller för oavsiktlig användning eller felaktig användning av dess innehåll.

Innehållsförteckning

Säkerhetsinformation	4
Wiser rörelsesensor	5
För din säkerhet	5
Om enheten	5
Installera enheten	5
Parkoppla enheten	6
Parkoppla enheten manuellt	6
Parkoppla enheten med automatisk skanning	8
Konfigurera enheten	9
Ändra enhetssymbolen	9
Byta namn på enheten	9
Ändra enhetens placering	10
Ta bort enheten	11
Återställa enheten	11
Använda enheten	12
Sensor-inställning	12
Lux-inställning	14
Kontrollera enhetshistoriken	15
Skapa en automation	16
Byte av batterier	21
LED-indikeringar	21
Felsökning	23
Teknisk data	24

Säkerhetsinformation

Viktig information

Läs igenom dessa instruktioner noggrant och titta på utrustningen för att bekanta dig med enheten innan du försöker installera, använda, serva eller underhålla den. Följande särskilda meddelanden kan visas i den här handboken eller på utrustningen för att varna för potentiella risker eller för att uppmärksamma information som klargör eller förenklar ett arbetsmoment.



Om någon av symbolerna läggs till på en säkerhetsmärkning av typen "Fara" eller "Varning" innebär detta att det finns en elrisk som kommer att resultera i personskada om instruktionerna inte följs.



Detta är varningssymbolen. Den används för att varna dig för potentiella risker för personskada. Följ all säkerhetsinformation som står tillsammans med den här symbolen för att undvika potentiell personskada eller dödsfall.

A A FARA

FARA indikerar en farlig situation som, om den inte undviks, kommer att resultera i dödsfall eller allvarlig skada

Om anvisningarna inte följs leder det till dödsfall eller allvarlig skada.

VARNING indikerar en farlig situation som, om den inte undviks, kan resultera i dödsfall eller allvarlig skada

OBSERVERA indikerar en farlig situation som, om den inte undviks, kan resultera i smärre eller måttliga skador.

OBS!

OBS! ger information om arbetsmoment som inte är förknippade med fysisk personskada.

Wiser rörelsesensor



För din säkerhet

OBS!

RISK FÖR SKADA PÅ ENHETEN

- Använd alltid produkten i enlighet med de tekniska specifikationerna.
- Installera inte sensorn på ett ställe med starkt solljus eller stark vind (t.ex. nära ventilation).
- Temperaturer över 32 °C minskar sensorns förmåga att mäta känslighet, detekteringsräckvidd och vinkel.

Om anvisningarna inte följs kan det leda till skador på utrustningen.

Om enheten

Wiser rörelsesensor (nedan kallad **sensor**) detekterar rörelse i närheten och mäter luminansen i omgivningen.

Sensorn skickar data till Wiser Gateway **Wiser-hubben** Tröskeln för ljusvärdesinställningar och/eller detektering av rörelse kan konfigureras i Wiser-appen.

Sensorns egenskaper:

- Upptäck rörelse och skicka denna information till Wiser Gateway Wiser Hub
- Upptäck och mät lux-nivån i miljön och skicka informationen till Wiser Gateway Wiser Hub
- Skickar sensorbatterinivå och offlinestatusinformation till Wiser Gateway
 Wiser Hub

Manöverelement



Installera enheten

Se installationsanvisningarna som medföljer produkten. Se Wiser rörelsedetektor.

Parkoppla enheten

Använd Wiser-appen och parkoppla först enheten med **Gateway/Hub** för att komma åt och styra enheten. Du kan antingen lägga till enheten manuellt eller göra en automatisk sökning för att parkoppla den.

Parkoppla enheten manuellt

Så här parkopplar du enheten manuellt:

- 1. På startsidan trycker du på +.
- 2. Tryck ⁽⁾ på, markera önskad **Wiser-hubb** på snabbmenyn.
- 3. Markera ett alternativ för att lägga till enheten (A):
 - Lägg till enhet med installationskod
 - Lägg till enhet utan installationskod

< Lägg till enhet	
Installationskod rekommenderas	
För att förbättra nätverkssäkerheten rekommenderar vi starkt att du använder installationskod när en enbett läggs till. Du hittar installationskoden på enbeten. Om du inte kan skanna (eller skriva in) installationskoden kan du lägga till enbeten utan den.	
Lägg till enhet med installationskod	
Lägg till enhet utan installationskod	

FÖRSLAG: Vi rekommenderar starkt att du lägger till enheten med installationskoden.

- Om du vill parkoppla enheten med en installationskod trycker du på Lägg till enhet med installationskod för att visa snabbmenyn. Välj något av alternativen (B):
 - Skanna installationskoden du kan söka igenom enheten efter installationskoden.
 - Ange installationskoden manuellt du kan ange installationskoden för enheten manuellt

När du har parkopplat enheten med installationskoden går du vidare till **steg 6**.

<	Lägg till enhet		
	Skappa installationskod)	
Ang	e installationskoden manuellt		B
	Avbryt		

- 5. Om du vill parkoppla enheten utan installationskod trycker du på Lägg till enhet utan installationskod.
- 6. På sensorns baksida ska funktionsknappen korttryckas (< 0,5 s) 3 gånger.



Lysdioden blinkar orange.

7. Markera **Bekräfta att lysdioden blinkar orange** i appen och tryck på **Starta konfiguration** (C).



Appen visar förloppet när enheten kopplas upp.

8. Efter några sekunder indikerar en helt grön lysdiod att sensorn har parkopplats till .



9. Klicka på Klar när parkopplingen har slutförts.

Parkoppla enheten med automatisk skanning

När enheten parkopplas med automatisk skanning upptäcks enheten automatiskt om enheten är påslagen. Så här parar du enheten:

- 1. På startsidan trycker du på +.
- 2. Klicka på Automatisk skanning och klicka på Bekräfta.
- 3. Om du har flera Gateways går du till steg 4, annars fortsätt till steg 5.
- 4. Tryck på Välj gateway och välj Wiser-gateway på snabbmenyn.
- 5. Tryck snabbt på funktionsknappen 3 gånger (< 0,5 sek).

OBS:

- Lysdioden blinkar orange.
- · Vänta några sekunder tills enhetssökningen är klar.

FÖRSLAG: Om du vill parkoppla flera enheter ska du utföra steg 5 på varje enhet och vänta i några sekunder.

6. Välj rörelsesensor och tryck på Nästa (A).



7. Klicka på Klar när parkopplingen är klar.

Konfigurera enheten

Ändra enhetssymbolen

Du kan ändra enhetsikonen med Wiser-appen.

- 1. På startsidan väljer du den enhet som du vill ändra ikonen för.
- 2. Tryck på 🖉 i skärmens övre högra hörn.
- 3. Tryck på redigera *L*bredvid enhetsnamnet.
- 4. Tryck på Symbol för att visa menyn.
- 5. I listrutan väljer du något av följande (A) för att ändra enhetsikonen:
 - Ta foton gör att du kan klicka på ett foto från mobilkameran.
 - Markera i ikonbibliotek gör att du kan markera en ikon i programbiblioteket.
 - Välj från album du kan välja ett foto i mobilgalleriet.

<			
lkon		>	
Namn		>	
Plats		>	
	Ta bild		
	Välj från ikonbiblioteket		$(\mathbb{A}$
	Välj från album		
	Avbryt		

Byta namn på enheten

Du kan byta namn på enheten med Wiser-appen.

- 1. På startsidan väljer du den enhet som du vill byta namn på.
- 2. Tryck på i skärmens övre högra hörn.
- 3. Tryck på redigera *L*bredvid enhetsnamnet.
- 4. Klicka på Namn, ange det nya namnet (A) och tryck sedan på Spara.



Ändra enhetens placering

Du kan ändra enhetsplatsen med Wiser-appen.

- 1. På startsidan väljer du den enhet som du vill ändra plats för.
- 2. Tryck på i skärmens övre högra hörn.
- 3. Tryck på redigera *L*bredvid enhetsnamnet.
- 4. Tryck på Placering.
- 5. Välj önskad plats i listan (A) och tryck sedan på Spara.



Ta bort enheten

Du kan ta bort en enhet från enhetslistan med Wiser-appen, Så här tar du bort enheten:

- 1. På hemsidan trycker du på Alla enheter > Rörelsedetektor.
- 2. Tryck för att visa mer information.
- 3. Klicka på **Remove and Factory Restore Device** (A) och tryck på **Confirm** (bekräfta).

< Mer	
Rörelsedetektor ∠ > Rum: Vardagsrum ∠ >	
Enhetsinformation >	
Scenario och automation	
Övrigt	
Vanliga frågor och feedback	
Lägg till på startsidan för hemmet	
Kontrollera om det finns uppgraderingar av fast programvara	
Ta bort och fabriksåterställ enhet	Ø

FÖRSLAG: På startsidan kan du trycka och hålla nere **rörelsesensorn** för att ta bort enheten.

OBS: Genom att ta bort enheten återställer du enheten. Om du fortfarande har problem med återställningen, se Återställa enheten, sida 11.

Återställa enheten

Du kan manuellt återställa sensorn till fabriksinställningarna. För att återställa sensorn:

- 1. Vrid sensorn moturs för att låsa upp den från basplattan.
- Tryck snabbt på funktionsknappen tre gånger (<0,5 s) och sedan på funktionsknappen en gång (>10 s). lysdioden blinkar röd efter 10 s och sedan släpper du funktionsknappen.

När sensorn har återställts slutar lysdioden blinka. Sensorn startar om och blinkar grönt i några sekunder.

OBS: Efter återställningen släcks lysdioden för att spara batteri.



Använda enheten

På **hemsidan** trycker du på **Alla enheter > Rörelsedetektor** för att komma åt kontrollpanelen.

På kontrollpanelssidan för sensorn visas följande:

- Batterinivå (A)
- Rörelsedetektionsstatus (B)
- Aktuell lux-nivå (C)
- Historik (D)
- Inställningar (E)



Sensor-inställning

Med Wiser-appen kan du göra inställningarna som Känslighet och fördröjning av upptäckande.

Känslighet

Med Wiser-appen kan du ställa in känsligheten hos sensorn, t.ex. Hög, Medel, Låg.

För att ställa in känsligheten:

- 1. På hemsidan trycker du på Alla enheter > Rörelsedetektor.
- 2. På kontrollpanelssidan för enheten trycker du på Inställningar.
- 3. Tryck snabbt på funktionsknappen 3 gånger eller simulera rörelse för att aktivera enheten.

- 4. Tryck på Känslighet och välj en av följande nivåer (A):
 - Hög
 - Medel
 - Låg

OBS: Den höga känslighetsnivån detekterar minsta rörelse.

< Inställningar	
Känslighet	
Hög	~
Medium	-
Låg	
Avbryt	

Detekteringsfördröjning

Med hjälp av wiser-appen kan du ställa in tiden för detekteringsfördröjningen. Så här anger du fördröjningstiden för detekteringen:

- 1. På hemsidan trycker du på Alla enheter > Rörelsedetektor.
- 2. På kontrollpanelssidan för enheten trycker du på Inställningar.
- 3. Tryck kort på funktionsknappen en gång eller simulera rörelsen för att aktivera enheten.
- 4. Tryck på Detekteringsfördröjning och ange tidsperioden (A).

 Tryck på Anpassning av detekteringsfördröjning (B) för att anpassa tiden för detekteringsfördröjningen. Du kan ställa in tiden mellan 00:01 och 59:59 minuter.

OBS:

- Om du ändrar tiden för detekteringsfördröjningen till längre intervall kommer det att påverka sensorns batterilivslängd.
- Varje upptäckt rörelse återställer fördröjningstiden. Fördröjningstiden börjar därför med den sista rörelse som detekteras.

EXEMPEL: Om du ställer in tiden för detekteringsfördröjning på 5 minuter och det sker en rörelse skickas informationen "Upptagen" till Wiser-gatewayen. Om ingen rörelse detekteras under de senaste 5 minuterna (konfigurerad fördröjningstid för detektering), skickas informationen "Ej genomförd" till gatewayn.

< Inställ	ningar	
Detektering	sfördröjning	
15	sek 🗸	
30 :	sek	
45 sek		
60 sek		
Anpassning av dete	ekteringsfördröjning	
Avbryt	Ok	

Lux-inställning

Med Wiser-appen kan du definiera tröskelvärdet för lux-intervall (som mycket mörka, mörka, ljusa, mycket ljusa) i omgivande miljö. Detta kommer att förhindra falsklarm som orsakas av förändringar i ljusintensiteten. Så här ställer du in lux-intervallvärdet:

- 1. På hemsidan trycker du på Alla enheter > Rörelsedetektor.
- 2. På kontrollpanelssidan för enheten trycker du på Inställningar.

- 3. Tryck på något av följande Lux-intervall och dra skjutreglaget för att definiera dess tröskelvärde och tryck på **Spara**:
 - Mycket mörk nivå Lux-värdet varierar mellan 1 lux och 100 lux
 - Mörk nivå Lux-värdet varierar mellan 6 lux och 300 lux
 - Ljus nivå Lux-värdet varierar mellan 101 lux och 2000 lux

OBS: Det **aktuella Lux-värdet** är den aktuella ljusnivån i miljön som sensorn kan mäta.

< Inställningar	
Sensorinställning	
Känslighet	
Detekterings- fördröjning	
Lux-inställning	
Aktueilt lux-värde	
Mycket mörk nivå	
Lux-inställningar på mycket mörk n	ivå
Lux-värde: 5 lux 1 lux	100 lux
Använd aktuellt lux-vän	rde.
Spara	
Avbryt	

Kontrollera enhetshistoriken

Du kan övervaka rörelsedetekteringsstatus genom att öppna enhetshistoriken i Wiser-appen.

Så här visar du enhetshistoriken:

- 1. På hemsidan trycker du på Alla enheter > Rörelsedetektor.
- 2. Tryck på Historik på kontrollpanelssidan för enheten.
- 3. På sidan Historik kan du se när rörelsen identifierades.



Skapa en automation

Med en automation kan du gruppera flera åtgärder som normalt utförs tillsammans, aktiverade automatiskt eller vid schemalagda tidpunkter. Genom att använda Wiser by SE-appen kan du skapa automationer utifrån dina behov. Så här skapar du en automatisering:

- 1. På **startsidan** trycker du på
- 2. Gå till **Automatisering** > + för att skapa en automatisering.
- 3. Tryck på **Redigera namn**, ange namnet på automationen (A) och tryck på **Spara**.

TIPS: Du kan välja den höljesbild som motsvarar din automatisering genom att trycka på 📩.

Redigen	a namn	
Avbryt	Spara	Ż
	Rediger	Redigera namn Avbryt Spara

- 4. Tryck på Villkor uppfyllt för att välja ett av villkoren (B):
 - Alla villkor är uppfyllda Automationen utlöses när alla villkor är uppfyllda.
 - Alla villkor är uppfyllda Automationen utlöses när minst ett villkor är uppfyllt.

	uppfyllt 🥆		
	Välj typ av villk	or	
När	alla villkor är up	pfyllda	
ľ	lågot villkor upp	fylls	
	Avbrut		

5. Klicka på Lägg till villkor för att visa bildmenyn.

- På menyn Lägg till villkor kan du göra något eller alla av följande alternativ (C):
 - När väder förändras välj olika väderinställningar
 - Schema ställ in tid och dag
 - När enhetsstatus ändras Markera enheten och dess funktion

OBS: Du kan lägga till ett eller flera villkor med \oplus .

Nagot vilkor uppfyll 🔪 (1910) 🕲
Lägg till villkor
XX När vädret förändras >
🕑 Schema 💦
U När enhetsstatus ändras

- 7. Tryck på **När enhetsstatus ändras > Rörelsedetektor** för att välja någon eller alla funktioner som ska läggas till i automatiseringen:
 - Lux-nivå Välj en nivå från Mycket mörk till Mycket ljus (D)

OBS: Värdet för Mycket mörkt för Ljus kan ställas in i Luxinställningen, sida 14. Inställningen Mycket ljus tar det högsta luxinställningsvärdet (2000 lux).

- Rörelsetillstånd Inhämtad, om en rörelse detekteras. Okänd, om det inte finns någon rörelse (E)
- Aktuellt lux-värde Markera villkoret (F) och lux-värdet (G)



- 8. Klicka på Lägg till för att visa snabbmenyn.
- 9. På menyn **Lägg till uppgift** kan du göra något eller alla av följande alternativ (H):
 - Kör enheten Markera de enheter som du vill utlösa.
 - Moment eller automatisering Markera det moment som du vill utlösa eller markera den automatisering som du vill Scenario eller automation.
 - Skicka notifiering Aktivera notifiering för automatiseringen.
 - Fördröjning ställ in fördröjningstid.

OBSERVERA! Du kan lägga till en eller flera åtgärder med symbolen \oplus .



- 10. Tryck på Giltighetsperiod för att ange tidsintervall för automationen. Du kan välja något av följande (I):
 - Hela dagen 24 timmar
 - Dagtid från soluppgång till solnedgång
 - Natt från solnedgång till soluppgång
 - Anpassad användardefinierad tidsperiod

< Effective p	eriod _{Next}
All-day 24 hours	0
Daytime From sunrise to sunset	0
 Night From sunset to sunrise	0
Custom User-defined time period	0
Repeat	Everyday >
City	>

11. När alla åtgärder och villkor är definierade trycker du på Spara.

Exempel på automation

Den här demon visar hur du skapar en automation för att tända ljuset med 50 % ljusstyrka när rörelse detekteras.

OBS: Dimmern stängs inte av automatiskt när sensorn skickar meddelandet "Ingen detektering". Om du vill stänga av dimmern när det inte längre sker någon rörelse måste du skapa en ny automation.

- 1. Gå till Automatisering > + för att skapa en automatisering.
- Tryck på Redigera namn, ange namnet på automationen och tryck på Spara.
 TIPS: Du kan välja den höljesbild som motsvarar din automatisering genom att trycka på ⁱ
- 3. Tryck på Lägg till villkor > När enhetsstatus ändras > Rörelsedetektor.
- 4. Klicka på **Rörelsetillstånd > Använd** (A).

< Rörelsetillstånd	
Upptagen	0
Ej upptagen	\bigcirc

- 5. Klicka på Lägg till en åtgärd > Kör enheten > Tryckdimmer.
- 6. Tryck på Ljusstyrka (B), justera ljusstyrkan till 50 % och tryck på Spara.

FÖRSLAG: När du ställer in ljusstyrkenivån tänds ljuset när automatiseringen aktiveras. Du behöver inte lägga till en uppgift för att slå på dimmern separat.

<		
Dimmer		
B-Ljusstyr		
	Lineeturka	
	-jj	
	4 50% ►	
		_
	Avbryt	Spara

7. Tryck på Nästa.

8. Tryck på Spara på sidan Automations-inställningar.



När automationen har sparats visas den på fliken **Automation**. Du kan aktivera automationen genom att trycka på växlingsknappen.

Redigera en automation

Så här redigerar du en automatisering:

- 1. På fliken **Automatisering** letar du rätt på den automatisering som du vill redigera och trycker på •••.
- 2. På **sidan Redigera** kan du trycka på varje objekt (t.ex. dimmer, slutare, fördröjning, temperatur) för att ändra inställningarna.

FÖRSLAG:

- Du kan lägga till en eller flera åtgärder med $igoplus_{.}$
- Om du vill ta bort ett befintligt villkor eller en befintlig åtgärd drar du varje objekt mot vänster och trycker på Ta bort.

Ta bort en automation

Så här tar du bort en automatisering:

- 1. På fliken **Automatisering** letar du rätt på den automatisering som du vill ta bort och trycker sedan på •••.
- 2. Klicka på Ta bort och OK.

OBS: När du har tagit bort en automatisering kan enhetsåtgärden inte längre utlösas.

Byte av batterier

För att byta ut batterierna:

- 1. Vrid sensorn moturs för att låsa upp den från basplattan.
- 2. Ta bort skruvarna på batteriets hölje för att komma åt batterierna.
- 3. Sätt i batterierna med rätt polaritet och sätt sedan tillbaka batterihöljet.

LED-lampan blinkar grönt sju gånger och slutar sedan blinka.

OBS: Se till att triangelmarkeringen på batteriets hölje och sensor är justerad.

- 4. Dra åt skruven som håller sensorn och dess batterihölje.
- 5. Placera sensorn på basplattan och vrid den sedan medurs tills den låses på basplattan.

VIKTIG: Destruera förbrukade batterier enligt gällande föreskrifter.



LED-indikeringar

Första stadiet

Åtgärd	LED-indikering	Status
Grön LED blinkar 7 gånger (1 Hz)	$\bigcirc \rightarrow (7x) \rightarrow \bigcirc$	När sensorn slås på för första gången eller efter att batterierna bytts ut.

Om den inte har parkopplats ännu:

Åtgärd	LED-indikering	Status
orange LED-blinkar (1 Hz)	$\bigcirc \rightarrow (2 \text{ min}) \rightarrow \bigcirc \rightarrow (3 \text{ s}) \rightarrow \bigcirc$	Indikerar parkopplingsläget när funktionsknappen trycks in 3 gånger inom 1 sekund. Om parkopplingen inte lyckas slås den orange lysdioden på i 3 sekunder och slås sedan av.
Grön lysdiod är tänd i 3 sekunder		Parkopplingen lyckades.

Om den redan är parkopplad

Åtgärd	LED-indikering	Status
Grön lysdiod blinkar 5 gånger (1 Hz)	• \rightarrow (5x) \rightarrow	Sensorn kopplas ihop och är ansluten.
En orange lysdiod blinkar i tre sekunder (4 Hz)	$\bigcirc \rightarrow (3 \text{ s}) \rightarrow \bigcirc$	Sensorn kopplas ihop, men frånkopplad.

Återställ – Efter att du har tryckt på funktionsknappen 3 gånger inom 0,5 sekunder och sedan hållit in den i 10 sekunder

Åtgärd	LED-indikering
Den röda lysdioden blinkar i 10 sekunder, förblir på i 3 sekunder och stängs sedan av. Sensorn startas sedan om och blinkar grönt i några sekunder.	$ \rightarrow (10 \text{ sek}) \rightarrow \rightarrow (3 \text{ sek}) \rightarrow \bigcirc \rightarrow \rightarrow $

Batterinivå

LED-indikering	Status
LED blinkar orangefärgad en gång per minut.	Batteriet är lågt (< 10 %), byt ut batteriet, sida 21.
	OBS: Ett meddelande visas i appen.

Felsökning

Symptom	Möjlig orsak	Lösning
Sensorn utlöser automationen/schemat, men visar inte status i appen.	Sensorns firmware kanske håller på att uppdateras via trådlös anslutning.	Vänta till dess att firmware uppdateringen har slutförts och kontrollera sedan att sensorn rapporterar status. OBS: Uppdatering av fast programvara körs i bakgrunden.
LED blinkar orange.	Sensorbatteriet är lågt eller urladdat.	Byt ut enhetens batteri, sida 21 OBS: Ett meddelande visas i appen.

Teknisk data

Batteri	3 VDC, LR03 AAA x2
Batteriets livslängd	Upp till 5 år (kan variera beroende på användning, frekvens för uppdatering av firmware och miljö mm)
Märkeffekt	≤90 mW
IP-klass	IP20
Frekvensområde	2405–2480 MHz
Max. överförd radiofrekvenseffekt	≤7 dBm
Driftstemperatur	-10 °C till 50 °C
Relativ luftfuktighet	10 % till 95 %
Lux-mätområde	0 lx till 2000 lx
Lux-upplösning	1 lx
Dimensioner	Ø 75,0 x 26,6 mm
Kommunikationsprotokoll	Zigbee 3.0-certifierad
Innertaksmonterad på 2,5 m höjd	
Detekteringsvinkel	360°
Detekteringsräckvidd	Ø 4 m
Väggmonterad på 1,2 m höjd	
Detekteringsvinkel	90° till 110° horisontellt och vertikalt
Detekteringsräckvidd	5 m radie

Efterlevnad

Miljöinformation för Green Premium-produkter

Hitta och ladda ned heltäckande information för Green Premium-produkter, inklusive RoHS- och REACH-deklarationer, PEP-dokument (Product Environmental Profile) och EOLI-instruktioner (End-of-Life Instructions).

Allmän information om Green Premium-produkter

Klicka på länken nedan om du vill läsa om Schneider Electrics Green Premiumproduktstrategi.

https://www.schneider-electric.com/en/work/support/green-premium/

Hitta miljöinformation för en Green Premium-produkt

Klicka på länken nedan om du vill söka fram miljöinformation för valfri produkt (RoHS, REACH, PEP och EOLI).

OBS: Du behöver produktreferensnumret eller produktserien för att kunna utföra sökningen.

https://www.reach.schneider-electric.com/CheckProduct.aspx?cskey= ot7n66yt63o1xblflyfj

Varumärken

l den här handboken hänvisas det till system- och märkesnamn som är varumärken som tillhör respektive ägare.

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

Andra registrerade varumärken tillhör respektive ägare.

Schneider Electric 35 rue Joseph Monier 92500 Rueil Malmaison Frankrike

+33 (0) 1 41 29 70 00

www.se.com

Standarder, specifikationer och utformning kan variera över tid. Du ombeds därför att kontrollera giltigheten för informationen i denna publikation.

© 2021 – 2024 Schneider Electric. Alla rättigheter förbehålles.

DUG_rörelsesensor_WSE-02