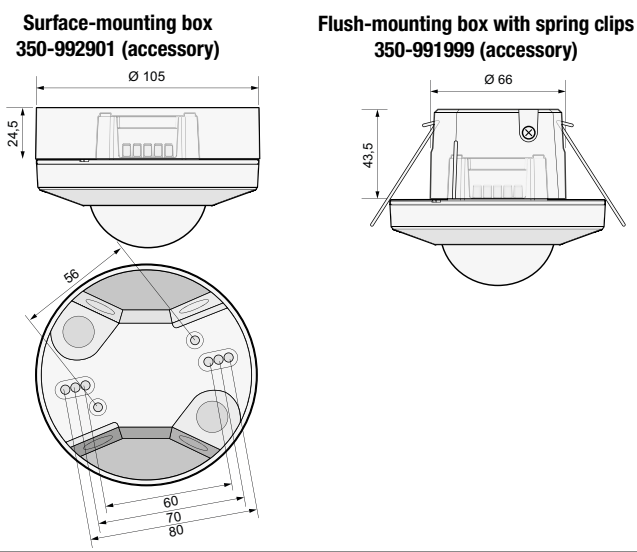


Motion detector
350-100111

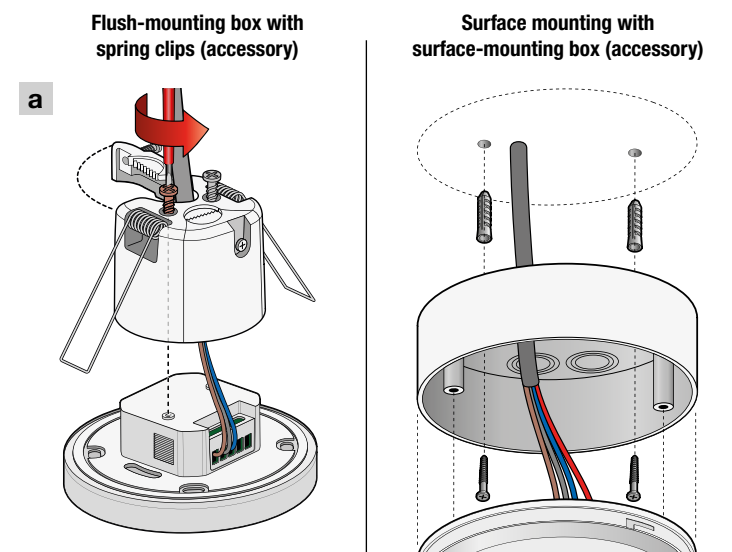
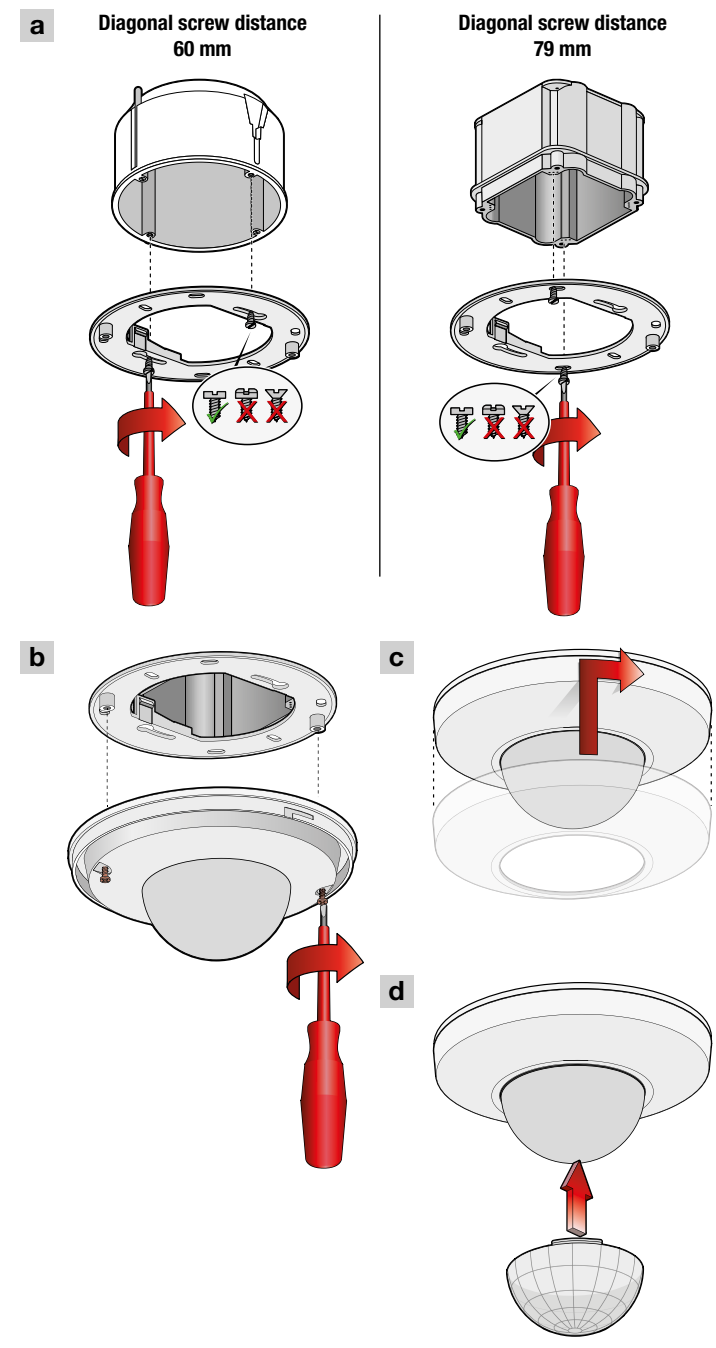
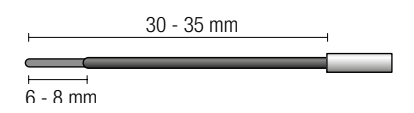


4 year warranty



Installation ⚠ 230 V – OFF

Installatie / Installation / Installation / Installation / Installation / Installasjon / Installazione / Instalacja / Instalácia



Dismantling ⚠ 230 V – OFF

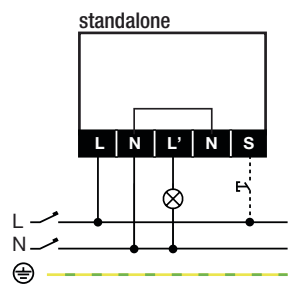
Demontage / Démontage / Demontage / Demontering / Demontera / Demontering / Smontaggio / Odmontowanie / Demontáž



- EN** Motion detector, 360°, 230 V, 9 m, for flush-mounting box
- NL** Bewegingsmelder, 360°, 230 V, 9 m, voor inbouwdoos
- FR** Détecteur de mouvement, 360°, 230 V, 9 m, pour boîte d'encastrement
- DE** Bewegungsmelder, 360°, 230 V, 9 m, für Unterputzdose
- DK** Bevægelse sensor, 360°, 230 V, 9 m, til indbygningsdåse
- SE** Rörelsesensor, 360°, 230 V, 9 m, för infälld dosa
- NO** Bevegelsessensor, 360°, 230 V, 9 m, for innfelt monteringsboks
- IT** Rilevatore di movimento, 360°, 230 V, 9 m, per scatola a incasso
- PL** Czujnik ruchu, 360°, 230 V, 9 m, do montażu w puszcze podtynkowej
- SK** Detektor pohybu, 360°, 230 V, 9 m, na zapustenú montáž

Wiring ⚠ 230 V – OFF

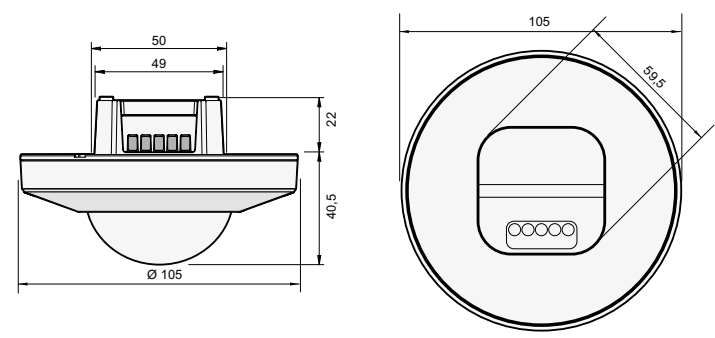
Aansluitschema / Schéma de raccordement / Verdrahtung / Tíslutningsskema / Kopplingsschema / Ledningstilkopling / Cablaggio / Okablowanie / Instalácia



⚠ This product must be secured with a miniature circuit breaker (MCB) of max. 10 A in the electrical cabinet. The MCB rating is limited by national installation rules.

Dimensions

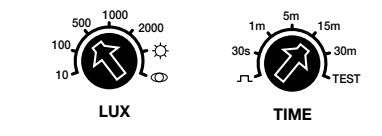
Afmetingen / Dimensions / Abmessungen / Dimensioner / Mått / Dimensioner / Dimensioni / Wymiary / Rozmery



Instellingen / Réglages / Einstellungen / Indstillinger / Inställningar / Innstillinger / Impostazioni/ Ustawienia / Nastavenia

Factory settings

	Lux	Time
Factory settings	500 lux	15 min



- Warming up: 1 min LED on
- ☀ day mode
- ⊙ teach in
- ⌚ short pulse
- TEST walk test

EN Modification of settings

Setting	Potentiometer	Value	Behaviour
Light intensity range	LUX	10 - 2000 lux	if the ambient light is brighter than the lux settings for 5 min. -> load is switched off
		☀	day mode
Switch of delay	TIME	⌚	<p>pulse: load on for 1 s - off for 9 s</p>
		30 s - 30 min.	the switch-off delay starts counting from the latest detected movement
		TEST	<p>load is switched on for 3 s</p>
Automatically	-	-	<p>switch off delay</p>
Semi automatically (with push-button)	-	-	<p>switch off delay</p>

• The LED flashes 3 times each time a potentiometer is adjusted

NL Instellingen wijzigen

Instelling	Potentiometer	Waarde	Gedrag
Intensiteit lichtsterkte	LUX	10 - 2000 lux	als het omgevingslicht vijf minuten lang helderder is dan de lux-instellingen -> belasting wordt uitgeschakeld
		☀	dagmodus
Uitschakelvertraging	TIME	⌚	<p>puls: belasting 1 sec aan - 9 sec uit</p>
		30 sec - 30 min	vanaf de laatst waargenomen beweging begint de uitschakelvertraging af te tellen
		Testen	<p>belasting 3 sec aan</p>

Automatisch	-	-	
Semi-automatisch (met drukkноп)	-	-	

De led knippert drie keer telkens wanneer een potentiometer wordt aangepast

FR Modification des réglages

Réglages	Potentiomètre	Valeur	Comportement
Plage d'intensité lumineuse	LUX	10 – 2000 lux	si la lumière ambiante est plus claire que le réglage lux pendant 5 min -> la charge est éteinte
		☀	Mode jour
		👁	<p>- Lumière réelle < 5 lux, ⇔ 5 lux. - Lumière réelle > 2000 lux, ⇔ 2000 lux</p>
Temporisation de déconnexion	TIME		<p>impulsion : charge allumée pendant 1 s - éteinte pendant 9 s</p>
		30 s - 30 min.	la temporisation de déconnexion commence à décompter à partir du dernier mouvement détecté
		Test	<p>la charge est allumée pendant 3 s</p>
Automatique	-	-	
Semi-automatique (avec bouton-poussoir)	-	-	

La LED clignote 3 fois à chaque fois qu'un potentiomètre est réglé.

DE Einstellungen ändern

Einstellung	Potentiometer	Wert	Verhalten
Lichtstärkebereich	LUX	10 – 2000 Lux	wenn das Umgebungslicht für 5 Minuten heller als die Lux-Einstellungen ist -> Last wird ausgeschaltet
		☀	Tag-Modus
		👁	<p>- Aktuelles Licht < 5 Lux, ⇔ 5 Lux. - Aktuelles Licht > 2000 Lux, ⇔ 2000 Lux</p>
Ausschaltverzögerung	TIME		<p>Impuls: Last ein für 1 s – aus für 9 s</p>
		30 s – 30 Min.	die Ausschaltverzögerung beginnt ab der letzten erfassten Bewegung mit der Zählung
		Test	<p>Last wird für 3 s eingeschaltet</p>
Automatisch	-	-	

Halb-automatisch (mit Druckknopf)	-	-	
-----------------------------------	---	---	--

Die LED blinkt immer 3-mal, wenn ein Potentiometer eingestellt wird

DK Justering af indstillinger

Indstilling	Potentiometer	Værdi	Adfærd
Lysintensitetssområde	LUX	10 - 2000 lux	hvis omgivelset lys er lysere end lux-indstillingerne i 5 min. -> slukkes belastningen
		☀	dagstilstand
		👁	<p>- Faktisk lys < 5 lux, ⇔ 5 lux. - Faktisk lys > 2000 lux, ⇔ 2000 lux</p>
Forsinket afbrydelse	TIME		<p>puls: belastning til i 1 s - fra i 9 s</p>
		30 s - 30 min.	forsinkelsen for afbrydelse begynder fra seneste registrerede bevægelse
		Test	<p>belastningen aktiveret i 3 s</p>
Automatisk	-	-	
Semi automatisk (med trykknappen)	-	-	

LED'en blinker 3 gange hver gang et potentiometer justeres

SE Ändring av inställningar

Inställning	Potentiometer	Värde	Beteende
Ljusstyrkeintervall	LUX	10–2000 lux	om det omgivande ljuset är starkare än luxinställningarna i 5 min. -> lasten stängs av
		☀	dagläge
		👁	<p>- Faktiskt ljus < 5 lux, ⇔ 5 lux. - Faktiskt ljus > 2 000 lux, ⇔ 2 000 lux</p>
Avstängningsfördröjning	TIME		<p>puls: last på i 1 s – av i 9 s</p>
		30 s – 30 min.	avstängningsfördröjningen börjar räkna från den senast detekterade rörelsen
		Test	<p>last slås på i 3 s</p>
Automatiskt	-	-	
Halv-automatiskt (med tryckknapp)	-	-	

LED-lampan blinkar 3 gånger varje gång en potentiometer justeras

NO Endring av innstillinger

Innstilling	Potensio-meter	Verdi	Funksjon
Lysstyrkens rekkevidde	LUX	10–2000 lux	hvis rombelysningen er sterkere enn lux-innstillingene i 5 min. -> slås strømmen av
		☀	dagmodus
		👁	<p>- Effektivt lys < 5 lux, ⇔ 5 lux. - Effektivt lys > 2000 lux, ⇔ 2000 lux</p>
Forsinket utkobling	TIME		<p>puls: strøm på i 1 s – av i 9 s</p>
		30 s – 30 min.	den forsinkede utkoblingen begynner å virke fra siste påviste bevegelse
		Test	<p>strømmen er slått på i 3 s</p>
Automatisk	-	-	
Semi automatisk (med trykknapp)	-	-	

Lysdioden blinker 3 ganger hver gang et potensiometer stilles inn

IT Modifica delle impostazioni

Impostazione	Potenzio-metro	Valore	Comportamento
Gamma di intensità luminosa	LUX	10 - 2000 lux	se la luce ambientale è più luminosa delle impostazioni in lux per 5 min. -> la carica viene interrotta
		☀	modalità giorno
		👁	<p>- Luce effettiva < 5 lux, ⇔ 5 lux. - Luce effettiva > 2000 lux, ⇔ 2000 lux</p>
Interruttore di spegnimento	TIME		<p>impulso: carica accesa per 1 sec. - spenta per 9 sec.</p>
		30 sec. - 30 min.	l'interruttore di spegnimento avvia il conteggio dall'ultimo movimento rilevato
		Test	<p>la carica viene accesa per 3 sec.</p>
Automaticamente	-	-	
Semi-automaticamente (con pulsante)	-	-	

Il LED lampeggia 3 volte ogni volta che un potenziometro viene regolato

PL Modyfikacja ustawień

Ustawienie	Potencjometr	Wartość	Zachowanie
Zakres natężenia światła	LUX	10 – 2000 luksów	jeśli światło otoczenia jest jaśniejsze niż ustawienia luksów przez 5 min -> obciążenie jest wyłączone
		☀	tryb dzienny
		👁	<p>- Rzeczywiste światło < 5 luksów, ⇔ 5 luksów. - Rzeczywiste światło > 2000 luksów, ⇔ 2000 luksów</p>
Opóźnienie wyłączenia	TIME		<p>impuls: obciążenie przez 1 s - wyłączone przez 9 s</p>
		30 s - 30 min.	odliczanie opóźnienia wyłączenia zaczyna się od ostatniego wykrytego ruchu
		Testowanie	<p>obciążenie jest włączone przez 3 s</p>
Automatycznie	-	-	
Pół automatycznie (za pomocą przycisku)	-	-	

Dioda LED mignie 3 razy za każdym razem, gdy potencjometr zostanie wyregulowany

SK Zmena nastavení

Nastavenie	potenciometer	Hodnota	Správanie
Intenzita osvetlenia	LUX	10 - 2000 luxov	ak je osvetlenie okolia jasnejšie, ako je nastavenie nastavenie luxov za 5 min -> zátaz je vypnutá
		☀	denný režim
		👁	<p>- Aktuálne osvetlenie < 5 luxov, ⇔ 5 lux. - Aktuálne osvetlenie > 2000 luxov, ⇔ 2000 luxov</p>
Oneskorenie vypnutia	TIME		<p>impulz: zátaz pripojená na 1 s - odpojená na 9 s</p>
		30 sek. - 30 min.	oneskorenie vypnutia sa začína počítať od posledného detegovaného pohybu
		Test	<p>Zátaz zapnutá na 3 s</p>
Automaticky	-	-	
Polo automaticky (pomocou tlačidla)	-	-	

LED zablíká trikrát vždy, keď sa nastavuje potenciometer

Specifications

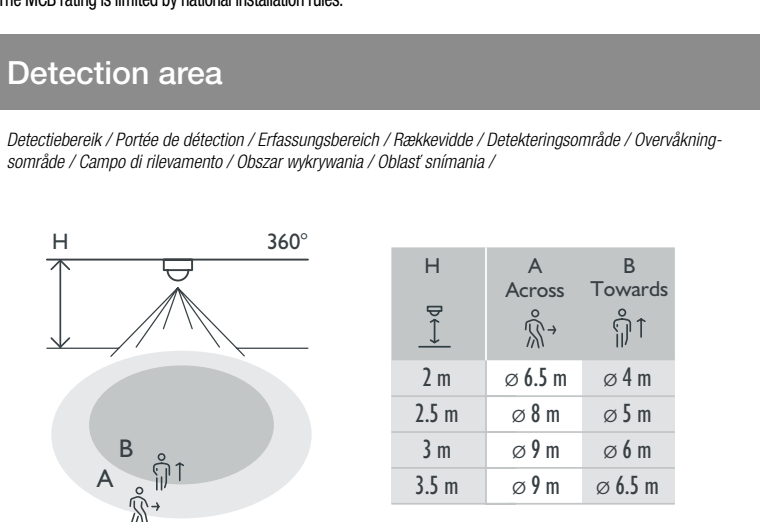
Specificaties / Specifications / Specifikationer / Spezifikationen / Specifikationer / Spesifikasjoner / Speci-fiche / Specyfikacje / Technické údaje /

Article number	350-100111
Input voltage	230 Vac ± 10 %, 50 Hz
Maximum power consumption	0,5 W
Relay contact	NO, µ 10 A
Circuit breaker	maximum MCB rating 10 A*
Maximum load incandescent and halogen lamps (cosφ=1)	2300 W
Maximum load fluorescent lamps (cosφ=0,5)	1200 VA
Maximum load economy lamps (CFLi)	800 VA
Maximum load LED lamps	300 W
Maximum load low voltage halogen lamps	1200 VA
Maximum capacitive load	140 µF
Light intensity range	10 – 2000 lux, ∞
Number of channels	1 channel
Switch-off delay	pulse, 30 s – 30 min.
Detection angle	360°
Detection range (PIR)	ø 9 m from a height of 3 m
Ambient temperature	-20 °C – +45 °C
Mounting method	flush-mounting box
Mounting height	2 – 3,5 m
Colour	RAL 9010 (white)
Dimensions visible (HxWxD)	105 x 105 x 40,5 mm
Dimensions (HxWxD)	105 x 105 x 62,5 mm
Wire capacity	2,5 mm²
Protection degree	IP20
Protection degree with optional surface mounting box (350-992901)	IP54
Modification of settings	on the device
Marking	CE

* The MCB rating is limited by national installation rules.

Detection area

Detectieberek / Portée de détection / Erfassungsbereich / Rækkevidde / Detekteringsområde / Overvåkning-sområde / Campo di rilevamento / Obszar wykrywania / Oblast snimanja /



EN	Troubleshooting	
<i>Problem</i>	<i>Possible cause</i>	<i>Proposed solution</i>
Load does not turn on	Power is off	Turn on power
	The fitting or lamp is defect	Replace the fitting or lamp
	The wiring is not correct	Check the wiring scheme
	The ambient light is too bright	Check the light intensity range and raise if necessary
Load does not turn off	The switch-off delay is too long	Check the switch-off delay and shorten the delay if necessary
	The detector receives false triggers	Check for any objects that may cause false triggering and remove them from the detection range

NL	Probleemoplossing	
<i>Probleem</i>	<i>Mogelijke oorzaak</i>	<i>Voorgestelde oplossing</i>
De belasting schakelt niet in	De stroom is uit-geschakeld	Schakel de stroom in
	De fitting of de lamp is defect	Vervang de fitting of lamp
	De bedrading is niet correct aangesloten	Raadpleeg het aansluitschema
	Het omgevingslicht is te fel	Controleer de ingestelde inschakel-drempel voor de lichtsterkte en verhoog deze indien nodig
De belasting schakelt niet uit	De uitschakelvertraging is te lang	Controleer de ingestelde uitschakelvertraging en verkort deze indien nodig
	De detector ontvangt valse triggers	Controleer of er in het detectiegebied objecten aanwezig zijn die valse triggers kunnen veroorzaken en verwijder deze

FR	Résolution des problèmes	
<i>Problème</i>	<i>Cause possible</i>	<i>Solution proposée</i>
La charge ne s'active pas	L'alimentation est coupée	Mettez l'appareil sous tension
	Le luminaire ou la lampe est défectueux	Remplacez le luminaire ou la lampe
	Le câblage n'est pas raccordé correctement.	Consultez le schéma de raccordement
	La luminosité est trop vive	Vérifiez le seuil d'activation défini pour l'intensité lumineuse et augmentez-le si nécessaire
La charge ne se désactive pas	La temporisation de déconnexion est trop longue	Vérifiez la temporisation de déconnexion définie et raccourcissez-la si nécessaire
	Le détecteur reçoit de faux déclenchements	Vérifiez si des objets pouvant causer de faux déclenchements sont présents dans la zone de détection et éliminez-les

DE	Fehlerbehebung	
<i>Problem</i>	<i>Mögliche Ursache</i>	<i>Lösung</i>
Die Belastung schaltet sich nicht ein	Strom ist abgeschaltet	Strom einschalten
	Lampenarmatur oder Lampe defekt	Lampenarmatur oder Lampe austauschen
	Der Verdrahtung wurde nicht richtig angeschlossen	Richten Sie sich nach dem Anschlussplan
	Das Umgebungslicht ist zu hell	Kontrollieren Sie die eingestellte Ansprechhelligkeit und erhöhen Sie diese nötigenfalls
Die Belastung schaltet sich nicht aus	Die Ausschaltverzögerung ist zu lang	Kontrollieren Sie die eingestellte Ausschaltverzögerung und reduzieren Sie diese nötigenfalls
	Der Detektor empfängt falsche Signale	Kontrollieren Sie, ob sich Gegenstände im Erfassungsbereich befinden, die die Ursache für falsche Signale sein können und entfernen Sie diese

DK	Fejlfinding	
<i>Problem</i>	<i>Mulig årsag</i>	<i>Løsningsforslag</i>
Belastning tænder ikke	Strømmen er afbrudt	Tænd for strømmen
	Ukorrekt montering eller lampen er defekt	orriger montering eller udskift lampen
	Fortrådning er ikke korrekt	Check tilslutningsskema
	Det omgivende lysniv-eau er for højt	Kontroller lux indstillingen og hæv værdien, hvis det er nødvendigt
Belastning slukker ikke	Efterløbstiden er for lang	Kontroller tidsforsinkelsen og forkort forsinkelsen, hvis det er nødvendigt
	Sensoren modtager falske fejltændinger	Kontroller for genstande, der kan forårsage fejltænding og fjern dem fra detekteringsområdet

SE	Felsökning	
<i>Problem</i>	<i>Möjlig orsak</i>	<i>Föreslagen lösning</i>
Belastningen slås inte på	Strömmen är avstängd	Slå på strömmen
	Armaturen eller lampan är defekt	Byt ut armaturen eller lampan
	Ledningsdragningen är inte korrekt	Kontrollera kopplingsstatemat
	Det omgivande ljuset är alltför starkt	Markera luxintervall och hög värdet vid behov
Belastningen stängs inte av	Avstängningsfördröjning- en är för lång	Kontrollera avstängningsfördröjningen och minska tiden vid behov
	Detektorn tar emot falsklarm	Kontrollera om något objekt kan utlösa falsklarm och ta bort dem från detektionsområdet

NO	Feilsøking	
<i>Problem</i>	<i>Mulig årsak</i>	<i>Løsningsforslag</i>
Strømforsyningen koples ikke på	Strømmen er slukket	Tænd for strømmen
	Beslaget eller lampen er defekt	Udskift beslag eller lampe
	Ledningstilkoplingen er ikke riktig utført	Sjekk koplingskjemaet
	Rombelysningen er for sterk	Sjekk responsverdilluminoitet, og om nødvendig sett opp verdiene
Strømforsyningen koples ikke ut	Forsinket utkopling tar for lang tid	Kontroller forsinket utkopling, og reduser forsinkelsen om nødvendig
	Sensoren mottar falske triggere	Kontroller alle gjenstander som kan forårsake falske triggere, og fjern dem fra overvåkningsområdet

IT	Risoluzione dei problemi	
<i>Problema</i>	<i>Possibile causa</i>	<i>Soluzione proposta</i>
Il carico non si accende	Alimentazione spenta	Accendere l'alimentazione
	Attacco o lampada difettosi	Sostituire l'attacco o la lampada
	Il collegamento elettrico è errato	Controllare lo schema elettrico
	La luce ambiente è troppo forte	Controllare la luminosità del valore di risposta ed eventualmente aumentarla
Il carico non si spegne	Il ritardo di spegnimento è troppo lungo	Controllare il ritardo di spegnimento ed eventualmente accorciarlo
	Il rivelatore riceve inneschi errati	Verificare la presenza di oggetti che potrebbero innescare attivazioni errate e rimuoverli dal campo di rilevamento

PL	Rozwiązywanie problemów	
<i>Problem</i>	<i>Możliwa przyczyna</i>	<i>Proponowane rozwiązanie</i>
Obciążenie nie włącza się.	Zasilanie jest wyłączone	Włącz zasilanie
	Usterka mocowania lub lampy	Wymień mocowanie lub lampę
	Okablowanie nie jest prawidłowe.	Sprawdź schemat okablowania.
	Światło otoczenia jest zbyt silne.	Sprawdź wartość reakcji jasności i w razie potrzeby zwiększ wartość.
Obciążenie się nie wyłącza	Opóźnienie wyłączenia trwa zbyt długo.	Sprawdź opóźnienie wyłączenia i w razie potrzeby skróć opóźnienie
	Detektor otrzymuje fałszy-we wyzwalacze.	Sprawdź, czy jakiegokolwiek obiekty nie powodują fałszywego wyzwalania i usuń je z zakresu wykrywania

SK	Pomoc a podpora	
<i>Problém</i>	<i>Možná príčina</i>	<i>Navrhované riešenie</i>
Svetlo sa nezapne	Napájanie je vypnuté	Napájanie je zapnuté
	Svietidlo alebo svetelný zdroj je chybný	Vymeňte svietidlo alebo svetelný zdroj
	Detektor nie je správne zapojený	Skontrolujte schému zapojenia
	Oneskorenie vypnutia je príliš dlhé	Skontrolujte nastavenie citlivosti detektora a ak je to potrebné tak zvýšte citlivosť
Svetlo sa nevypne	The switch-off delay is too long	Skontrolujte oneskorenie a ak je to potrebné, tak ho skráťte
	Detektor prijíma falošné spúšťače	Skontrolujte akékoľvek objekty, ktoré môžu spôsobovať falošné spustenie a odstráňte ich z detegovanej oblasti

EN	Warnings regarding installation
-----------	--

The installation of products that will permanently be part of the electrical installation and which include dangerous voltages, should be carried out by a qualified installer and in accordance with the applicable regulations. This user manual must be presented to the user. It should be included in the electrical installation file and it should be passed on to any new owners. Additional copies are available on the Niko website or via Niko customer services.

NL	Waarschuwingen voor installatie
-----------	--

De installatie van producten die permanent onderdeel zullen uitmaken van de elektrische installatie en die gevaarlijke spanningen bevatten, moet worden uitgevoerd door een erkend installateur en volgens de geldende voorschriften. Deze handleiding moet aan de gebruiker worden overhandigd. Het moet bij het dossier van de elektrische installatie worden gevoegd en worden overgedragen aan eventuele nieuwe eigenaars. Bijkomende exemplaren zijn verkrijgbaar via de website of Niko customer services.

FR	Mises en garde relative à l'installation
-----------	---

L'installation de produits qui feront, de manière permanente, partie de l'installation électrique et qui comportent des tensions dangereuses, doit être effectuée par un installateur agréé et conformément aux prescriptions en vigueur. Ce mode d'emploi doit être remis à l'utilisateur. Il doit être joint au dossier de l'installation électrique et être remis aux nouveaux propriétaires éventuels. Des exemplaires supplémentaires peuvent être obtenus sur le site internet ou auprès de Niko customer services.

DE	Vor der Installation zu beachtende Sicherheitshinweise
-----------	---

Die Installation von Produkten, die fest an eine elektrische Anlage angeschlossen werden und gefährliche Spannungen enthalten, müssen gemäß den geltenden Vorschriften von einem anerkannten Installateur vorgenommen werden.

Hinweis!

Installation nur durch Personen mit einschlägigen elektrotechnischen Kenntnissen und Erfahrungen!* Durch eine unsachgemäße Installation riskieren Sie:

- Ihr eigenes Leben;
- das Leben der Nutzer der elektrischen Anlage.

Mit einer unsachgemäßen Installation riskieren Sie schwere Sachschäden, z. B. durch Brand.

Es droht für Sie die persönliche Haftung bei Personen- und Sachschäden.

Wenden Sie sich an einen Elektroinstallateur!

** Erforderliche Fachkenntnisse für die Installation*

Für die Installation sind insbesondere folgende Fachkenntnisse erforderlich:

- die anzuwendenden „5 Sicherheitsregeln“: Freischalten; gegen Wiedereinschalten sichern; Spannungsfreiheit feststellen; Erden und Kurzschließen; benachbarte, unter Spannung stehende Teile abdecken oder abschranken;
- Auswahl des geeigneten Werkzeuges, der Messgeräte und ggf. der persönlichen Schutzausrüstung;
- Auswertung der Messergebnisse;
- Auswahl des Elektro-Installationsmaterials zur Sicherstellung der Abschaltbedingungen;
- IP-Schutzarten;
- Einbau des Elektroinstallationsmaterials;
- Art des Versorgungsnetzes (TN-System, IT-System, TT-System) und die daraus folgenden Anschlussbedingungen (klassische Nullung, Schutzerdung, erforderliche Zusatzmaßnahmen etc.).

Diese Gebrauchsanleitung muss dem Benutzer ausgehändigt werden.Die Gebrauchsanleitung ist den Unterlagen der elektrischen Anlage beizufügen und muss auch eventuellen neuen Besitzern ausgehändigt werden. Zusätzliche Exemplare erhalten Sie über die Website oder den Kundendienst von Niko.

DK	Advarsel vedrørende installation
-----------	---

Installation af produkter, som bliver en fast del af en elektrisk installation, og som omfatter højspænding, skal udføres af en autoriseret installatør og følge gældende regler. Brugervejledningen skal udleveres til brugeren. Den bør indgå i dokumentation for den elektriske installation, og den bør videregives til eventuelle nye ejere. Yderligere eksemplarer er tilgængelige på Nikos hjemmeside eller hos Nikos kundeservice.

SE	Varningar vid installation
-----------	-----------------------------------

Installation av produkter som ska vara en permanent del av den elektriska installationen och som omfattar farliga spänningar ska utföras av behörig installatör och enligt gällande föreskrifter. Användaren måste ha tillgång till denna användarhandbok. Den ska finnas med i mappen för den elektriska installationen och ska vidarebefordras till eventuell ny ägare. Ytterligare exemplar finns tillgängliga på Nikos webbsida eller via Nikos kundtjänst.

NO	Advarsler angående installasjonen
-----------	--

Installasjon av produkter som på permanent basis skal være en del av den elektriske installasjonen og inkluderer farlige spenninger, må utføres av en faglært installatør, og i samsvar med gjeldende forskrifter. Denne brukerveiledningen skal fremvises brukeren. Den bør inkluderes i filen for den elektriske installasjonen og overlates videre til enhver ny eier. Ekstra eksemplarer er tilgjengelige på nettstedet til Niko eller via Nikos kundeservice.

IT	Istruzioni di sicurezza da osservare
-----------	---

L'installazione di prodotti incorporati in modo permanente nell'impianto elettrico e comprendenti tensioni pericolose dovrà essere eseguita da un installatore qualificato e in conformità alle normative applicabili. Fornire il presente manuale d'uso all'utente. Il manuale deve essere incluso nel file di installazione elettrica e deve essere presentato a tutti i nuovi proprietari. Sono disponibili copie aggiuntive sul sito web Niko o tramite i servizi di supporto Niko.

PL	Ostrzeżenia dotyczące instalacji
-----------	---

Instalacja produktów, które będą stałą częścią instalacji elektrycznej i które zasilane są niebezpiecznym napięciem, powinna być przeprowadzana przez wykwalifikowanego instalatora, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Niniejsza instrukcja użytkownika musi zostać przedstawiona użytkownikowi. Powinna zostać zawarta w dokumentacji instalacji elektrycznej i powinna zostać przekazana nowym właścicielom. Dodatkowe egzemplarze są dostępne na stronie internetowej Niko lub za pośrednictwem działu obsługi klienta Niko.

SK	Upozornenia týkajúce sa inštalácie
-----------	---

Výrobky, ktoré sa natrvalo stanú súčasťou elektroinštalácie, a ktoré obsahujú nebezpečné napätia, musia byť inštalované kvalifikovaným elektroinštalátorom a v súlade s platnými smernicami a nariadeniami. Tento návod na použitie musí byť odovzdaný používateľovi. Mal by byť súčasťou dokumentácie o elektroinštalácii a mal by byť odovzdaný každému novému používateľovi. Ďalšie kópie sú k dispozícii na internetových stránkach spoločnosti Niko alebo prostredníctvom služby zákazníkom poskytovanej spoločnosťou Niko.

EN	CE marking
-----------	-------------------

This product complies with all of the relevant European guidelines and regulations. For radio equipment Niko llc declares that the radio equipment in this manual conforms with the 2014/53/EU directive. The full text of the EU declaration of conformity is available at www.niko.eu under the product reference, if applicable.

NL	CE-markering
-----------	---------------------

Dit product voldoet aan alle toepasselijke Europese richtlijnen en verordeningen. Voor radioapparatuur verklaart Niko nv dat de radioapparatuur uit deze handleiding conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring staat op www.niko.eu onder de productreferentie, indien van toepassing.

FR	Marquage CE
-----------	--------------------

Ce produit est conforme à l'ensemble des directives et règlements européens applicables. Pour l'appareillage radio, Niko SA déclare que l'appareillage radio de ce mode d'emploi est conforme à la Directive 2014/53/EU. Le texte complet de la déclaration de conformité UE est disponible, le cas échéant, sur le site www.niko.eu à la rubrique référence produit.

DE	CE-Kennzeichnung
-----------	-------------------------

Dieses Produkt erfüllt alle anwendbaren europäischen Richtlinien und Verordnungen. Für Funkgeräte erklärt Niko nv, dass die Funkgeräte aus dieser Anleitung der Richtlinie 2014/53/EU entsprechen. Den vollständigen Text der EU-Konformitätserklärung finden Sie unter www.niko.eu unter der Produktreferenz, falls zutreffend.

DK	CE mærkning
-----------	--------------------

Dette produkt er i overensstemmelse med alle relevante europæiske retningslinjer og regler. For radioudstyr erklærer Niko nv, at radioudstyret i denne vejledning er i overensstemmelse med 2014/53 / EU-direktivet. Den fulde tekst til EU-overensstemmelseserklæringen findes på www.niko.eu under produktreferencen, hvis relevant.

SE	CE-märkning
-----------	--------------------

Denna produkt uppfyller alla relevanta europeiska riktlinjer och regler. För radioustrustning försäkrar Niko nv att radioustrustningen i denna handbok uppfyller direktivet 2014/53/EU. Vid behov kan den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse läsas på www.niko.eu under produktreferensen.

NO	EC marking
-----------	-------------------

Dette produktet etterkommer alle relevante europeiske retningslinjer og forskrifter. For radioutstyr opplyser Niko nv at radioutstyret i denne veiledningen overholder direktiv 2014/53/EU. Hele teksten til EUs samsvarserklæring er tilgjengelig på www.niko.eu, i henhold til produktreferansen, (hvis relevant).

IT	Marcatura CE
-----------	---------------------

Questo prodotto è conforme a tutte le direttive e normative europee pertinenti. Relativamente alle apparecchiature radio, Niko nv dichiara che le apparecchiature radio contenute nel presente manuale sono conformi alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile su www.niko.eu sotto il riferimento del prodotto, se applicabile.

PL	Oznakowanie EC
-----------	-----------------------

Ten produkt jest zgodny ze wszystkimi odnośnymi europejskimi wytycznymi i przepisami. W odniesieniu do sprzętu radiowego Niko nv deklaruje, że sprzęt radiowy w niniejszej instrukcji jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny na stronie www.niko.eu pod numerem referencyjnym produktu, jeśli dotyczy.

SK	Označenie ES
-----------	---------------------

Tento výrobok spĺňa všetky relevantné Európske pre dpisy a nariadenia. Čo sa rádiových zariadení týka, spoločnosť Niko nv vyhlasuje, že rádiové zariadenia v tomto návode sú v súlade so smernicou 2014/53/EU. Celé znenie EU vyhlásenia o zhode je dostupné na stránke www.niko.eu v časti s referenciami o produktoch, ak bolo uplatnené.

EN	Environment
-----------	--------------------

This product and/or the batteries provided cannot be disposed of in non-recyclable waste. Take your discarded product to a recognised collection point. Just like producers and importers, you too play an important role in the promotion of sorting, recycling and reuse of discarded electrical and electronic equipment. To finance the rubbish collection and waste treatment, the government levies recycling charges in certain cases (included in the price of this product).

NL	Milieu
-----------	---------------

Dit product of de bijgeleverde batterijen mag u niet bij het ongesorteerd afval gooien. Breng uw afgedankt product naar een erkend verzamelpunt. Net als producenten en importeurs speelt ook u een belangrijke rol in de bevordering van sortering, recycling en hergebruik van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur. Om de ophaling en verwerking te kunnen financieren, heft de overheid in bepaalde gevallen een recyclingbijdrage (inbegrepen in de aankoopprijs van dit product).

FR	Environnement
-----------	----------------------



Vous ne pouvez pas mettre ce produit ou les batteries fournies au rebut en tant que déchet non trié. Déposez votre produit usagé à un point de collecte agréé. Tout comme les fabricants et importateurs, vous jouez un rôle important dans la promotion du tri, du recyclage et de la réutilisation d'appareils électriques et électroniques mis au rebut. Pour financer la collecte et le traitement, les pouvoirs publics ont prévu, dans certains cas, une cotisation de recyclage (comprise dans le prix d'achat de ce produit).

DE	Umwelt
-----------	---------------

Sie dürfen dieses Produkt oder die mitgelieferten Batterien nicht über den normalen Hausmüll entsorgen. Bringen Sie Ihr ausgedientes Produkt zu einer anerkannten Sammelstelle. Genau wie Hersteller und Importeure spielen auch Sie eine wichtige Rolle bei Sortierung, Recycling und Wiederverwendung von ausgedienten elektrischen und elektronischen Geräten. Um die Abholung und Verarbeitung wiederverwertbarer Abfälle finanzieren zu können, ist im Verkaufspreis oftmals bereits eine obligatorische Recyclingabgabe enthalten.

DK	Miljø
-----------	--------------

Dette produkt og/eller de medfølgende batterier må ikke deponeres i ikke-genanvendeligt affald. Det kasserede produkt skal afleveres til en genbrugsstation. Din rolle er lige så vigtig som producentens og importørens med hensyn til at fremme sortering, genanvendelse og genbrug af kasseret elektrisk og elektronisk udstyr. For at finansiere affaldssamlingen og affaldsbehandlingen opkræver regeringen i nogen tilfælde genbrugsafgifter (prisen på dette produkt er inklusiv disse afgifter).

SE	Miljö
-----------	--------------

Denna produkt och/eller de medföljande batterierna får inte slängas bland icke-återvinningsbart avfall. Ta med din kasserade produkt till ett godkänt insamlingsställe. Precis som tillverkare och importörer spelar du också en viktig roll i arbetet för sortering, återvinning och återanvändning av kasserad elektrisk och elektronisk utrustning. För att finansiera avfallshämtning och avfallshantering tar myndigheterna i vissa fall ut avgifter (ingår i priset på produkten).

NO	Omgivelser
-----------	-------------------

Dette produktet og / eller de tilhørende batteriene skal ikke kastes sammen med ikke-resirkulerbart avfall. Ta med det kasserte produktet til en godkjent hente plass. På samme måte som produsenter og importører, spiller du også en viktig rolle med å fremme sortering, resirkulering og gjenbruk av kassert elektrisk og elektronisk utstyr. For å finansiere bortkjøring av avfall og avfallsbehandling, kan staten illegge en resirkuleringsavgift i visse tilfeller (inkludert i prisen til dette produktet)

IT	Ambiente
-----------	-----------------

Questo prodotto e/o le batterie fornite in dotazione non possono essere smaltiti come rifiuti non riciclabili. Conferire il prodotto da smaltire in un punto di raccolta riconosciuto. Così come i produttori e gli importatori, anche l'utente può svolgere un ruolo importante nella promozione della differenziazione, del riciclaggio e del riutilizzo delle apparecchiature elettriche ed elettroniche dismesse. Per finanziare la raccolta e il trattamento dei rifiuti, in alcuni casi il governo riscuote imposte per il riciclaggio (incluse nel prezzo di questo prodotto).

PL	Środowisko
-----------	-------------------

Ten produkt i/lub dostarczone baterie nie mogą być składowane z odpadami nienadającymi się do recyklingu. Zużyty produkt należy oddać do uznanego punktu zbiórki. Tak jak producenci i importerzy, klient również ma ważną rolę do odegrania w promowaniu sortowania, recyklingu i ponownego wykorzystania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. W celu sfinansowania zbiórki i przetwarzania odpadów rząd w niektórych przypadkach pobiera opłatę na recykling (wliczona w cenę tego produktu).

SK	Prostredie
-----------	-------------------

Tento výrobok a/alebo k nemu pribalené batérie sa nesmú likvidovať spolu s nerecyklovateľným odpadom. Svoj znehodnotený výrobok odneste na určené zberné miesto odpadu alebo do recyklačného strediska. Nielen výrobcovia a dovozcovia, ale aj vy zohrávate veľmi dôležitú úlohu v rámci podpory triedenia, recyklovania a opätovného používania odpadu vzniknutého z elektrických a elektronických zariadení. Aby bolo možné financovať zber, triedenie a spracovanie odpadu, vláda v určitých prípadoch odvádza poplatky za recykláciu (tie sú zahrnuté v cene tohto výrobku).

Support & contact

nv Niko sa
Industriepark West 40
9100 Sint-Niklaas, Belgium

EN	+32 3 778 90 80	support@niko.eu
NL	België: +32 3 778 90 80 <p>Nederland: +31 880 15 96 10</p>	support.be@niko.eu <p>support.nl@niko.eu</p>
FR	Belgique: +32 3 778 90 80 <p>France: +33 820 20 66 25</p> <p>Suisse: +41 44 878 22 22</p>	support.be@niko.eu <p>support.fr@niko.eu</p> <p>support.ch@niko.eu</p>
DE	Deutschland: +49 7623 96697-0 <p>Schweiz: +41 44 878 22 22</p> <p>Österreich: +43 1 7965514</p> <p>Belgien: +32 3 778 90 80</p>	support.de@niko.eu <p>support.ch@niko.eu</p> <p>support.at@niko.eu</p> <p>support.be@niko.eu</p>
DK	+45 74 42 47 26	support.dk@niko.eu
SE	+46 8 410 200 15	support.se@niko.eu
NO	+47 66 77 57 50	support.no@niko.eu
IT	+41 44 878 22 22	support.ch@niko.eu
PL	+48 509 378 373	support.pl@niko.eu
SK	+421 2 63 825 155	support.sk@niko.eu

Niko prepares its manuals with the greatest care and strives to make them as complete, correct and up-to-date as possible. Nevertheless, some deficiencies may subsist. Niko cannot be held responsible for this, other than within the legal limits. Please inform us of any deficiencies in the manuals by contacting Niko customer services at support@niko.eu.