

GP

Trouble shooting

Safeguard ASP1 & ASP2

GB TROUBLE SHOOTING

Problem	Possible Cause	Corrective Action
Safeguard doesn't light	1. Batteries are empty or defective 2. Battery compartment cover is loose 3. Batteries installed incorrectly 4. Battery compartment cover not closed properly	1. Replace with all new batteries- do not mix old and new batteries 2. Check battery compartment is firmly seated and there are no loose wires 3. Install batteries according to the polarity mark on battery cover 4. Push the battery compartment cover tightly and close it properly
Battery depleted too quickly	1. Mix old and new batteries	1. Replace with all new batteries - do not mix old and new batteries
Safeguard stay on all night	1. Heat source such as air-conditioners, street lights and ventilator ducts in the detection area 2. Reflective body in detection area, e.g. car wind-screen, street lamps and passing traffic	1. Remove heat source or move safeguard to a more suitable location 2. Remove reflective body when possible or adjust sensor. If this is unsuccessful move fixture to a more suitable location
Motion Sensor activate at random or for no reason	1. Momentary heat or reflective body 2. Vibration due to passing traffic, air-conditioner systems or incorrectly fitted fixture triggering the motion sensor	1. Turn sensor detector away from heat or reflective body 2. Mount Safeguard to a stable vibration-free surface
Motion Sensor does not activate at all	1. Depleted batteries 2. Mechanical/electrical issue	1. Check or replace batteries 2. Check for loose wires or broken parts
Light Stays On time less than 10 seconds	1. Insufficient sensor warm-up time	1. The motion sensor requires a warm-up period of about 15 seconds to allow infrared sensor to stabilize, any motion in the detect area should be avoided during warm-up period by standing away from detection location. Setting the sensor can then be done.

LV Traucējumu diagnostika

Problēma	Iespējams iemesls	Koriģējošās darbības
Safeguard neaizdedzas	1. Baterijas ir tukšas jeb ar defektiem 2. Bateriju nodalījuma vāciņš ir atbrīvots. 3. Baterijas ieliktas nepareizi. 4. Nav pareizi aizvērts akumulatora nodalījuma vāks	1. Nomainiet visas baterijas ar jaunām - nejauciet kopā vecas baterijas ar jaunām. 2. Pārbaudiet, vai bateriju nodalījums ir labi piestiprināts un tur nav nestrādājošu vadu. 3. Baterijas ieliktas saskaņā ar polaritātes nodalījuma vāciņa. 4. Cieši piespiediet akumulatora nodalījuma vāku un pareizi aizveriet to
Baterija izlādējas pārāk ātri	1. Sajauciet vecās un jaunās baterijas	1. Nomainiet visas baterijas ar jaunām - nejauciet kopā vecas baterijas ar jaunām.
Safeguard darbojas visu nakti	1. Uzrādes diapazonā atrodas siltuma avoti, šādi kā, gaisa kondicionieris, ielas apgaismojums un ventilācijas kanāli. 2. Uzrādes diapazonā atrodas atstarojošs ķermenis, pvz., automobiļa vējstikls, ielas lukturi, netiek satiksmē.	1. Likvidējiet siltuma avotu jeb pārceļiet safeguard uz atbilstošu vietu. 2. Likvidējiet atstarojošu objektu jeb noregulējiet sensoru. Ja neizdēvās novērst problēmu, pārceļiet ierīci uz atbilstošu vietu.
Kustības sensors tiek aktivizēts nejauši vai bez jebkāda iemesla	1. Ištācīgs siltums jeb atstarojošs objekts. 2. Vibrācija, kas izveidojas satiksmes, gaisa kondicionieru sistēmas vai nepareizi samontētas iekārtas dēļ, un aktivizē kustības sensoru.	1. Nogrieziet sensora detektoru no siltuma avota jeb atstarojoša objekta. 2. Novietojiet Safeguard uz stabilas virsmas, ko neietekmē vibrācija.
Kustības sensors vispār netiek aktivizēts	1. Baterijas izlādējušies. 2. Mehāniskas/ar elektrību saistītas problēmas.	1. Pārbaudiet jeb nomainiet baterijas. 2. Pārbaudiet, vai nestrādājošu vadu vai daļu.
Gaisma deg <10s	1. Nepietiekams sensora sasuluma laiks.	1. Kustības sensoram ir nepieciešamas 15 sekunžu sasuluma laiks, lai infrasarkanā stara sensors stabilizētos, ir nepieciešams izvairīties no jebkādas kustības uzrādes zonā, sasuluma laikā ir jāstāv tālāk no uzrādes zonas. Pēc tam iespējams pabeigt sensora iestatīšanu.

DE FEHLERBEHEBUNG

Problem	Mögliche Ursache	Korrekturmaßnahmen
Safeguard leuchtet nicht	1. Batterien sind leer oder defekt 2. Batteriefachdeckel ist geöffnet 3. Batterien falsch installiert 4. Batteriefachdeckel nicht richtig geschlossen	1. Batterien wechseln - Keine alten und neuen Batterien zusammen verwenden 2. Batteriefachdeckel auf ordnungsgemäßen Verschluss oder eventuelle lose Kabel prüfen 3. Legen Sie die Batterien richtig ein: Achten Sie auf die Richtige Polarität 4. Drücken Sie den Batteriefachdeckel fest zu und schließen Sie ihn ordnungsgemäß
Batterie zu schnell leer	1. Alte und neue Batterien mischen	1. Batterien wechseln - Keine alten und neuen Batterien zusammen verwenden
Safeguard leuchtet die ganze Nacht	1. Wärmequellen wie Klimaanlage, Straßenlampen oder Ventilatoren befinden sich in der Nähe des Sensors 2. Reflektierende Gegenstände wie Windschutzscheiben, Straßenlampen oder Durchgangsverkehr	1. Wärmequellen entfernen oder Safeguard an einem anderen Ort montieren 2. Reflektierende Gegenstände entfernen oder Safeguard an einem anderen Ort montieren.
Lampe wird ohne erkennbaren Grund aktiviert	1. Kurzfristige Wärme oder reflektierender Gegenstand 2. Vibration aufgrund von Durchgangsverkehr, Klimaanlage oder eine falsch montierte Halterung des Bewegungssensors	1. Sensor vom reflektierenden Gegenstand oder Wärme wegziehen 2. Safeguard auf einer vibrationsfreien, stabilen Oberfläche montieren
Bewegungssensor reagiert nicht	1. Batterien sind leer oder defekt 2. Mechanisches / elektrisches Problem	1. Batterien wechseln - Keine alten und neuen Batterien zusammen verwenden 2. Prüfen Sie die Lampe auf lose Kabel oder gebrochene Teile
Die Lampe leuchtet kürzer als 10 Sekunden	1. Unzureichende Sensoraufwärmzeit	1. Der Bewegungssensor benötigt eine Aufwärmzeit von ca. 15 Sekunden, um den Infrarotsensor zu stabilisieren. Während der Warmlaufphase sollten Bewegungen in der Nähe des Sensors vermieden werden. Einstellung des Sensors kann dann durchgeführt werden.

SI TROUBLE SHOOTING

Težava	Možni razlogi za težavo	Postopek odprave težave
Safeguard ne oddaja svetlobe	1. Baterije so izpraznjene ali okvarjene 2. Pokrov baterijskega predala ni pravilno pritrjen 3. Baterije niso pravilno nameščene 4. Pokrov prostora za baterije ni pravilno zaprt	1. Zamenjajte baterijske vložke – ne uporabljajte starih in novih baterij istočasno 2. Preverite, da je predal za baterije zaprt ter da ni vidnih odvečnih žic. 3. Baterije namestite skladno z oznako polaritete +/- na pokrov ohišja 4. Trdno potisnite pokrov prostora za baterije in ga pravilno zaprite
Baterije se prehitro izpraznijo	1. Mešajte stare in nove baterije	1. Zamenjajte baterijske vložke – ne uporabljajte starih in novih baterij istočasno
Safeguard oddaja svetlobo vso noč	1. V območju zaznave prihaja do nenadnih temperaturnih sprememb zaradi prisotnih klima naprav, ulične razsvetljave ali ventilatorjev 2. Odbojno telo v območju polja zaznave / avtomobilsko steklo, luči ali bližnji promet	1. Odstranite vir toplote ali premaknite senzor na primernojšo lokacijo. 2. Če je možno odstranite odbojno telo, če pa to ni mogoče spremenite pozicijo senzorja.
Senzor gibanja se aktivira naključno tudi kadar ni gibanja	1. Trenutno dvig toplote ali prisotnost odbojnega telesa 2. Vibracije iz okolja sprožajo senzor	1. Obrnite senzor proč od virov toplote oziroma odbojnih teles 2. Svetliko trdno pritržite na stabilno podlago
Senzor gibanja se ne vključi	1. Izrabljene baterije 2. Mehanska/elektrčna okvara	1. Preverite vložene baterije in jih po potrebi zamenjajte 2. Preverite, če so vsi kabli vključeni in da ni vidnih poškodb izdelka
Čas delovanja svetilke <10s	1. Prekratek zagonski čas senzorja ali napaka v stabilizaciji	1. Ob vklopu naprave senzor potrebuje do \ 15 sekund, da se senzor stabilizira in prilagodi na trenutno razmere. V tem času ne smete dopustiti nobenega premikanja v okolici senzorja.

DK Fejl

Problem	Mulig grund	Løsning
Safeguard lyser ikke	1. Batterierne er tomme eller defekte 2. Batteriummet er løst 3. Batterierne er forkeret sat i 4. Batteriløget er ikke lukket ordentligt	1. Udskift batterierne med et par nye - bland ikke gamle og nye batterier 2. Kontroller at batteriummet sidder fast og at der ikke er nogle kabler som sidder løst 3. Placer batterierne i batteriboksen med pol mærkningerne (+/-) 4. Skub batteriummets dæksel godt fast, og luk det ordentligt
Batteriet løber tør for strøm hurtigt	1. Bland gamle og nye batterier	1. Udskift batterierne med et par nye - bland ikke gamle og nye batterier
Safeguard lyser hele natten	1. Sensoren reagerer på varmekilder som f.eks. aircondition, gadelamper og ventilation 2. Sensoren reagerer på reflekterende ting som f.eks. vinduer, gadelamper og passerende trafik	1. Fjern varmekilden eller flyt Safeguarden til en bedre placering 2. Fjern reflekterende ting hvis muligt, eller ændre sensoren. Hvis dette ikke hjælper, så flyt Safeguarden til en bedre placering
Følelesensoren aktiveres tilfældigt eller uden grund	1. Tilfældigt varme eller reflekterende ting 2. Vibrationer som forårsages af passerende trafik, vind, eller en forkeret monterig af Safeguard som aktiverer følelesensoren	1. Ændre sensoren så varme eller reflekterende ting ikke påvirker sensoren 2. Monter Safeguarden på en stabil, vibrationsfri overflade
Følelesensoren aktiveres ikke	1. Tomme batterier eller batterier med kraftigt reduceret kapacitet 2. Mechaniske/elektriske problemer	1. Kontrollere batterierne og udskift dem med et par nye - bland ikke gamle og nye batterier 2. Undersøg om der findes løse kabler eller odelagte dele
Safeguard lyser i mindre end 10 sek	1. Utilstrækkelig opvarmningstid	1. Følelesensoren kræver en opvarmningstid på cirka 15 sekunder, for at den infrarøde sensoren skal stabiliseres. Alle bevægelser i sensorens rækkevidde skal undgås i de 60 sekunder. Efter opvarmningstiden kan sensoren indstilles.

LT Trikių diagnostika

Problema	Galima priežastis	Koreguojamieji veiksmai
Safeguard neužsidega	1. Baterijos yra tuščios arba yra su trikimais. 2. Baterijų skyriaus dangtelis yra laisvas. 3. Baterijos sumontuotos neteisingai. 4. Netinkamai uždarytas akumuliatoriaus skyriaus dangtelis	1. Pakeiskite visas baterijas naujomis - nemašykite senųjų baterijų su naujomis. 2. Patikrinkite, ar baterijų skyrius yra gerai pritvirtintas ir nėra jokių laisvų laidų. 3. Sumontuokite baterijas pagal polarizavimo ženklą ant baterijų skyriaus dangtelio. 4. Tvirtai paspauskite akumuliatoriaus skyriaus dangtelį ir tinkamai jį uždarykite
Baterija išsikrovė per greitai	1. Sumašykite senas ir naujas baterijas	1. Pakeiskite visas baterijas naujomis - nemašykite senųjų baterijų su naujomis.
Safeguard veikia visą naktį	1. Aptinkimo zonoje yra šilumos šaltiniai, tokie kaip, oro kondicionieriai, gatvės apšvietimas ir ventilacijos kanalai. 2. Atspindintis kūnas aptikimo zonoje, pvz., automobilio priekinis stiklas, gatvės žibintai, eismas.	1. Pašalinkite šilumos šaltinį arba perkeltite safeguard į tinkamesnę vietą. 2. Pašalinkite atspindintį objektą arba sureguliuokite jutiklį. Jeigu nepavyko pašalinti problemos, perkeltite įrenginį į tinkamesnę vietą.
Judesio jutiklis aktyvuojamas atsitiktinai arba be jokios priežasties	1. Trumpalaikė šiluma arba atspindintis objektas. 2. Vibracija susidaranti dėl eismo, oro kondicionierių sistemos ar neteisingai sumontuotos įrangos, aktyvuojančios judesio jutiklį.	1. Nusukite jutiklio detektorių nuo šilumos šaltinio arba atspindinčio objekto. 2. Sumontuokite Safeguard ant stabiliaus, vibracijos neveikiamo paviršiaus.
Judesio jutiklis visiškai neaktyvuojamas	1. Išsikrovusios baterijos. 2. Mechaninės/su elektra susijusios problemos.	1. Patikrinkite arba pakeiskite baterijas. 2. Patikrinkite, ar nėra laisvų laidų ar sugedusių dalių.
Šviesa dega <10s	1. Nepakankamas jutiklio įšilimo laikas.	1. Judesio jutikliui reikia maždaug 15 sekundžių įšilimo laiko, kad infraraudonųjų spindulių jutiklis stabilizuotųsi, reikėtų vengti bet kokio judesio aptikimo zonoje įšilimo metu stovint atitraukus nuo aptikimo vietos. Tuomet galima užbaigti jutiklio nustatymą.

ES TROUBLE SHOOTING

Problem	Possible Cause	Corrective Action
Safeguard no se enciende	1. Las pilas están vacías o defectuosas 2. La cubierta del compartimento de la pila está suelta 3. Pilas instaladas incorrectamente. 4. La tapa del compartimento de la batería no está cerrada correctamente	1. Reemplazar con todas las baterías nuevas - no mezcle pilas viejas y nuevas 2. Compruebe que el compartimiento de la pila está bien asentado y no haya cables sueltos. 3. Instale las pilas según la polaridad marcada en la tapa de la pila. 4. Presione firmemente la tapa del compartimento de la batería y ciérrala correctamente.
La pila empuerece demasiado rápido	1. Mezclar pilas viejas y nuevas	1. Reemplazar con todas las baterías nuevas - no mezcle pilas viejas y nuevas
Safeguard permanece encendido toda la noche	1. Fuente de calor tales como acondicionadores de aire, luces de la calle y los conductos de ventilación en el área de detección 2. Cuerpo reflectante en la zona de detección, por ejemplo, viento de pantalla de coches, farolas y el tráfico que pasa	1. Retire la fuente de calor o mover el Safeguard a un lugar más adecuado 2. Retire el cuerpo reflectante cuando sea posible o ajustar el sensor. Si esto no tiene éxito trasladar el accesorio a un lugar más adecuado
El sensor de movimiento se activa al azar o sin razón	1. calor momentáneo o el cuerpo reflectante 2. Vibración debido a que pasan de tráfico, sistemas de aire acondicionado o accesorio instalado incorrectamente provocando el sensor de movimiento	1. Encienda el detector del sensor alejado del calor o el cuerpo reflectante 2. Monte el Safeguard en una superficie libre de vibraciones estable
El sensor de movimiento no se activa	1. Pilas agotadas 2. Tema mecanico/ electrónico	1. Compruebe o sustituya las pilas 2. Compruebe si hay cables sueltos o piezas rotas
La luz permanece encendida <10s	1. Insuficiente tiempo del sensor-hasta caliente	1. El sensor requiere un período de calentamiento de unos 15 segundos para permitir que el sensor infrarrojo que se establece, cualquier movimiento en el área detector debe evitarse durante el período de calentamiento de pie fuera de la ubicación de detección. Ajuste del sensor a continuación, se puede hacer.

RO Probleme in utilizare

Problema	Cauza posibila	Rezolvarea problemei
Safeguard nu lumineaza	1. Bateriile s-au epuzat sau sunt defecte 2. Capacul de la compartimentul bateriilor este cazut 3. Bateriile au fost instalate incorect 4. Capacul compartimentului bateriei nu este inchis corect	1. Inlocuiti bateriile cu un set nou – nu instalati impreuna baterii noi si vechi 2. Verificati la compartimentul bateriilor daca capacul este bine inchis si nu exista fire desprinse 3. Instalati bateriile conform instructiunilor de pe baterie și inchideți-i corect 4. Impingeți strâns capacul compartimentului bateriei și închideți-l corect
Bateriile se termina prea curand	1. Amestecat bateriile vechi și noi	1. Inlocuiti bateriile cu un set nou – nu instalati impreuna baterii noi si vechi
Safeguard este in functiune toata noaptea	1. Surse de caldura, cum ar fi aparate de aer conditionat, iluminat stradal si ventilatoare perturba zona de detectie 2. Corpuri reflectorizante situate in zona de detectie, cum a fi parbrizul masinilor aflate in apropiere, lampi stradaie si traficul auto din zona	1. Indepartati sursa de caldura sau schimbati localia Safeguard cu una mai potrivita 2. Indepartati, daca este posibil, corpurile reflectorizante sau reglati senzorul. Daca aceasta masura nu da rezultate, mutati pozitia Safeguard intr-o locatie mai buna
Senzorul de miscare activeaza Safeguard accidental sau fara motiv	1. Prezenta temporara a unor surse de caldura sau a unor corpuri reflectorizante 2. Prezenta vibratiilor cauzate de trafic, sisteme de aer conditionat sau montajul incorect a Safeguard	1. Indepartati senzorul de sursa de caldura sau corpurile care o reflecta 2. Montati Safeguard pe o suprafata lipsita de vibratii
Senzorul de miscare nu activeaza Safeguard	1. Baterii epuzate 2. Probleme de ordin mecanic sau electric	1. Verificati sau inlocuiti bateriile 2. Verificati daca exista fire desprinse sau piese deteriorate
Lumina ramane aprinsa mai putin de 10s	1. Timp de prelucrare a informatiilor din mediu insuficient pentru reactia senzorului	1. Senzorul de miscare necesita o perioada de aproximativ 15 de secunde de presetari si teste pentru ca senzorul de infrarosi sa inceapa sa functioneze stabilizat, fiind necesar ca orice miscare in zona de detectie sa fie evitata in aceasta perioada. Setarea senzorului poate fi facuta apoi.

