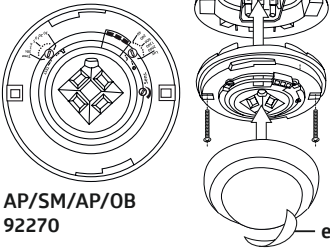
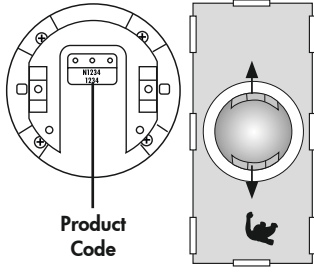
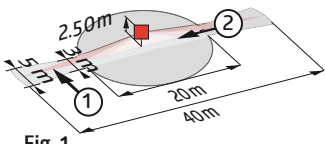
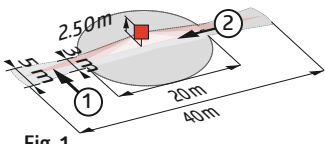
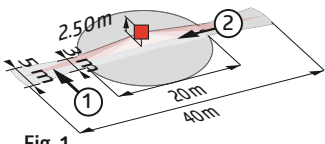


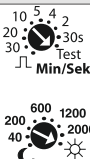









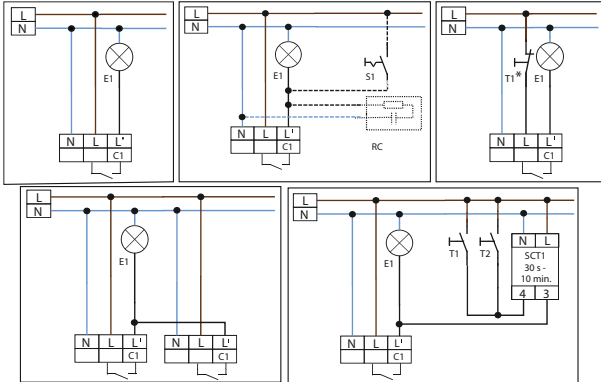





Code	92270	92270	92270	92270
	DE Sicherheitshinweise	UK Safety instructions	FR Consignes de sécurité	NL Veiligheidsinstructies
	Arbeiten an elektrischen Anlagen dürfen nur von Elektrofachkräften oder von unterwiesenen Personen unter Leitung und Aufsicht einer Elektrofachkraft entsprechend den elektrotechnischen Regeln vorgenommen werden.	Work on the mains supply may only be carried out by qualified professionals or by instructed persons under the direction and supervision of qualified skilled electrical personnel in accordance with electrotechnical regulations.	Travailler sur un réseau électrique ne s'improvise pas, seul un electricien qualifié et habilité doit effectuer ce raccordement.	Werkzaamheden aan elektrische installaties mogen enkel door gekwalificeerde installateurs of geschoold personeel uitgevoerd worden en dit in overeenstemming met de elektrotechnische regels.
	Vor Montage Leitung spannungsfrei schalten! Dieses Gerät ist nicht zum Freischalten geeignet.	Disconnect supply before installing! This device is not to be used to isolate other equipment from the mains supply.	Avant de commencer l'installation, assurez-vous que l'alimentation est coupée. Cet appareil ne doit pas être utilisé pour isoler d'autres appareils de l'alimentation secteur complet.	Netspanning uitschakelen alvorens te beginnen met de montage. Dit toestel mag niet gebruikt worden om de aangesloten apparaten te isoleren van de voedingspanning.
	Aufgrund der hohen Einschaltströme von elektronischen Vorschaltgeräten und LED-Treibern ist die maximale Anzahl der schaltbaren Leuchten begrenzt. Bei einer großen Anzahl an Lasten sollte ein externes Schutz eingesetzt werden. Alle geschalteten Lasten müssen fachgerecht entört sein (wir empfehlen dazu unsere RC-Löschglieder).	The total number of switchable loads is limited due to high inrush currents of electronic ballasts and LED drivers. In case of a large number of connected loads please use an external contactor. For all connected loads, proper interference suppression is obligatory (we recommend to use our arc extinction kits).	Le nombre total de luminaires commutables est limité à cause des courants d'appel élevés des ballasts électroniques et drivers LED. En cas de forte charge totale raccordez veuillez utiliser un contacteur externe. Toutes les charges commutées doivent être déparasitées de manière adéquate (nous recommandons l'utilisation de nos filtres anti-arc).	De maximum belasting is beperkt om de hoge inschakelstroom van elektronische ballasten en LED drivers tegen te gaan. Wanneer er veel armaturen dienen geschakeld te worden, is het aan te raden om een externe contactor te gebruiken. Alle geschakelde belastingen moeten op deskundige wijze worden ontstoord (wij raden aan om onze RC-filters te gebruiken).
	Lesen Sie dieses Beiblatt vor der Inbetriebnahme des Gerätes. Die Kenntnis dieses Dokuments gehört zur bestimmungsgemäßen Verwendung.	Read this supplementary sheet before putting the device into operation. Knowledge of this document is part of the intended use.	Avant la mise en service de l'appareil, veuillez lire cette fiche complémentaire. La connaissance de ce document fait partie de l'utilisation conforme.	Lees dit aanvullende blad voordat u het apparaat in gebruik neemt. Kennis van dit document maakt deel uit van het beoogde gebruik.
	Funktion	Function	Fonctionnement	Funcitie
	Das Gerät ist ein fernbedienbarer Decken-Bewegungsmelder für Innenanwendungen speziell für Korridore.	The device is a remote control-capable motion detector for ceiling mounting (interior applications) designed for corridors.	L'appareil est un détecteur de mouvement télécommandable pour montage en faux-plafond (applications intérieures) pour les circulations horizontales (couloirs).	Deze melders is een op afstand bedienbare bewegingsmelder voor plafondmontage (binnen-toepassingen) speciaal voor gangen.
	Bewegungsmelder schalten das Licht automatisch in Abhängigkeit von anwesenden Personen (Bewegung) und der Umgebungshelligkeit. Das Licht wird eingeschaltet, falls die Umgebungshelligkeit unterhalb einer am Gerät verstellbaren Einschaltswelle liegt und eine Bewegung erkannt wird. Das Licht bleibt solange eingeschaltet, wie das Gerät Bewegung detektiert (unabhängig vom Lichtwert) plus der eingestellten Nachlaufzeit.	Motion detectors automatically control the light, based on people being present (motion) and on the ambient light level. The detector switches the light on if the ambient light level is below a switch-on threshold (which can be set on the device) and movement is detected. The light remains switched on as long as the detector detects movement (independent of the lighting level) plus follow-up time.	Les détecteurs de mouvements allument automatiquement la lumière en fonction de personnes présentes (mouvements) et de la luminosité ambiante. Le détecteur allume la lumière lorsque la luminosité ambiante est inférieure à un seuil d'enclenchement réglable au niveau de l'appareil et qu'un mouvement est détecté. La lumière reste allumée tant que le détecteur détecte des mouvements (indépendamment de la valeur de luminosité) plus la durée de temporisation.	De bewegingsmelder stuurt de verlichting aan de hand van bewegingen en de gemeten lichtwaarde. Wanneer de eerste beweging gedetecteerd wordt, meet de melders eenmaal het aanwezige licht. Indien deze waarde lager is dan de ingestelde luxwaarde, schakelt de melders de verlichting in. De verlichting gaat pas uit na de laatste beweging (onafhankelijk van het lichtniveau) plus het verstrijken van de nalooptijd.
	Weitere Funktionen sind mit unserer Fernbedienung (siehe Zubehör) nutzbar.	Further functions can be accessed with our remote control (see accessories).	D'autres fonctions sont accessibles avec notre télécommande (voir accessoires).	Verdere functies zijn toegankelijk met onze afstandsbediening (zie accessoires).

92270	DE Montage	UK Mounting	FR Montage	NL Montage
 <p>AP/SM/AP/OB 92270</p>	 <p>Fig. 2</p>	 <p>Fig. 1</p>	 <p>Fig. 1</p>	 <p>Fig. 1</p>
	<p>Beim Korridormelder sind die Korridorfenster in der Linse entscheidend für die Ausrichtung. (Fig. 2)</p>	<p>For the corridor detector, the corridor window in the lens is critical for alignment (Fig. 2).</p>	<p>Dans le cas du détecteur de couloir, le fenêtre de couloir dans la lentille doit être orienté correctement (Fig. 2) !</p>	<p>Voor het correct instellen van de corridor detector, de corridor venster in de lens in de aangegeven richting monteren (zie Fig. 2)!</p>
	<p>Ausgrenzen von Störquellen</p>	<p>Exclude sources of interference</p>	<p>Exclusion des sources de perturbation</p>	<p>Detectiegebied en storingsbronnen uitsluiten</p>
	<p>Falls der Erfassungsbereich des Melders zu groß ist oder Bereiche abdeckt, welche nicht überwacht werden sollen, kann mit den beliegenden Abdeckklammeln (e) der Bereich nach Bedarf reduziert bzw. eingeschränkt werden.</p>	<p>In case the detection area of the detector is too large or areas are being covered that should not be monitored, the range can be reduced or limited by using the enclosed blinds (e).</p>	<p>Si la portée de détection est trop grande ou couvre des zones qui ne doivent pas être surveillées, utiliser les obturateurs fournis pour délimiter la zone de détection souhaitée (e).</p>	<p>Indien het detectiegebied van de melder te groot is, of indien deze gebieden dekt die niet bewaakt dienen te worden, kan dit gebied verkleind of beperkt worden met de meegeleverde afdeklammellen (e).</p>
	<p>Selbstprüfzyklus</p> <p>Nach Stromanschluss durchläuft der Melder einen Selbstprüfzyklus von 60 s (LEDs blinken). In dieser Zeit reagiert das Gerät nicht auf Bewegung.</p>	<p>Self-test cycle</p> <p>The product enters an initial 60 s self-test cycle when the supply is first connected (LEDs flash). During this time the device does not respond to movement.</p>	<p>Cycle d'auto-contrôle</p> <p>Après le raccordement électrique, le détecteur effectue un cycle d'auto-contrôle de 60 s (les LED clignotent). Durant cette période, l'appareil ne réagit pas aux mouvements.</p>	<p>Zelftestcyclus</p> <p>Nadat de spanning is aangesloten, doorloopt de melders een zelftestcyclus van 60 s (LEDs knipperen). Tijdens deze cyclus reageert de detector niet op beweging.</p>
	<p>LED-Funktionsanzeigen nach jeder Netzwiederkehr</p>	<p>LED function indicators after each mains recovery</p>	<p>Indicateurs de fonctionnement à LEDs après chaque retour de la tension</p>	<p>Indicatie LED's na elke spanningsonderbreking</p>
	<p>Normalbetrieb · Melder programmiert - rot blinkt schnell (2x/s) · Melder nicht programmiert - rot blinkt (1x/s)</p> <p>LED-Funktionsanzeigen</p> <p>Bewegungserkennung - rot blinkt Impulsbetrieb aktiv - rot und grün blinken alle 4 s</p>	<p>Standard mode · Detector programmed - red flashes quickly (2x/s) · Detector not programmed - red flashes (1x/s)</p> <p>LED motion indicators</p> <p>Motion detection - red flashes Impulse mode active - red and green flash one time all 4 s</p>	<p>Mode normal · Détecteur programmé - LED rouge clignote rapidement (2x/s) · Détecteur non programmé - LED rouge clignote (1x/s)</p> <p>Indicateurs de fonctionnement à LEDs</p> <p>Détection de mouvement - LED rouge clignote Mode impulsion active - LED rouge et verte clignotent une fois toutes les 4 s</p>	<p>Standaard werking · Melder is ingesteld - rood knippert snel (2x/s) · Geen instellingen - rood knippert (1x/s)</p> <p>Indicatie LED's na zelftestcyclus</p> <p>Bewegingsdetectie - rood knippert Impuls functie actief - rood en groen knipperen samen elke 4 s</p>
	<p>Hardware Reset</p> <p>Reset: Das Einstellen auf „Test“ und „Sonne“ aus jeder beliebigen anderen Position bewirkt einen „Reset“ des Gerätes. Das heißt, dass sämtliche anderen Einstellungen gelöscht werden und das Gerät auf Werkseinstellung gesetzt wird (schnelles Blinken aller LEDs für 5s).</p>	<p>Hardware Reset</p> <p>Reset: The setting of the potentiometers to “test” and “sun” from any other position causes a reset of the device. That means all other settings are reset to factory settings (fast flashing of all LEDs for 5s).</p>	<p>Réinitialisation du matériel</p> <p>Réinitialisation : Le passage aux réglages « Test » et « Soleil » de n'importe quelle autre position provoque une « Réinitialisation » de l'appareil. C-à-d. que tous les paramètres réglés sont effacés et le détecteur est remis aux réglages d'usine (clignotement rapide de toutes les LED pendant 5s).</p>	<p>Hardware-reset</p> <p>Reset: Wanneer de potentiometers vanuit eender welke positie op zon en test worden gedraaid, wordt het toestel gereset (alle LED's blijven 5 lang snel knipperen). Dit betekent dat alle andere instellingen worden gewist en het apparaat is ingesteld op fabrieksinstelling (snel knipperen van alle LED's voor 5s).</p>
	<p>EU-Konformitätserklärung</p> <p>Das Produkt erfüllt die Richtlinien über</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. die elektromagnetische Verträglichkeit (2014/30/EU) 2. die Niederspannung (2014/35/EU) 3. die Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (2011/65/EU) 	<p>UK declaration of conformity</p> <p>This product respects the directives concerning</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Electrical Equipment Safety Regulation 2016 2. Electromagnetic Compatibility Regulation 2016 3. The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulation 2012 <p>Contact B.E.G. UK Ltd., Apex Court - Grove House - Camphill Road - West Byfleet, Surrey KT14 6SQ</p>	<p>Déclaration de conformité UE</p> <p>Ce produit répond aux directives sur</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. la compatibilité électromagnétique (2014/30/UE) 2. la basse tension (2014/35/UE) 3. la restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques (2011/65/UE) 	<p>EU-Conformiteitsverklaring</p> <p>Dit product beantwoordt aan de volgende richtlijnen</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Elektromagnetische compatibiliteit (2014/30/EU) 2. Laagspanning (2014/35/EU) 3. Verbod op gebruik van gevaarlijke chemicaliën in elektrische en elektronische apparatuur (2011/65/EU)

92270	 Technische Daten	 Technical data	 Caractéristiques techniques	 Technische gegevens
110-240 V ~, 50/60 Hz ca./approx. 0.4 W 	Spannung Leistungsaufnahme Anschlussklemmen: für eindrätige Leiter	Voltage Power input Terminal clamps: for solid one-wire conductors	Tension Consommation Bornes de raccordement: conducteurs à fil rigide	Spanning Verbruik Aansluitklem: eindradige geleider
	Erfassungsbereich Montagehöhe min./max./ empfohlen	Area of coverage Mounting height min./max./ recommended	Zone de détection Hauteur de montage min./max./ recommandé	Detectiehoek Montagehoogte min./max./ aanbevelen
► Fig. 1 2.5 m 18°C ① = max. Ø 40 mm ② = max. Ø 20 mm	Reichweite bei Montagehöhe Umgebungstemperatur 1 quer 2 frontal	Range of coverage at mounting height Ambient temperature 1 across 2 towards	Portée pour une hauteur de montage de température ambiante 1 transversale 2 frontale	Bereik op montagehoogte Omgevingstemperatuur 1 dwars 2 frontaal
II / IP44 Ø 109 x 65 mm -25°C – +50°C	Schutzklasse / Schutzart Abmessungen Umgebungstemperatur	Class / Degree of protection Dimensions Ambient temperature	Classe / Type de Protection Dimensions Température ambiante	Klasse / Beschermingsgraad Afmetingen Omgevingstemperatuur
C1 µ - NO 2300 VA cosφ=1 1150 VA cosφ=0.5	Relais-Kontakt vorlaufender Wolframkontakt Schaltleistung	Relay contact tungsten pre-make contact Switching capacity	Contact relais précontact en tungstène Puissance	Relais contact met wolfram-voorloopcontact Schakelvermogen
Ip (20ms) = 165 A	max. Einschaltspitzenstrom (Relais)	max. inrush peak current (relay)	Courant d'appel de pointe max. (relais)	max. inschakelpeikstroom (relais)
 A = 30 s – 30 min/Test/ΔL B = 10 – 2000 Lux	Einstellungen durch Potentiometer Nachlaufzeit Einschaltsschwelle	Settings via potentiometers Follow-up time Switch-on threshold	Réglages par potentiometres Durée de temporisation Seuil d'enclenchement	Instellingen met potentiometers Nalooptijd Drempelwaarde
	Schematisches Schaltbild Schematisches Schaltbild- Bitte beachten Sie beim Anschließen die Beschriftung der Klemmen am Gerät!	Schematic diagram Schematic diagram - when connecting the detector, please respect the labelling of the terminal connections at the device!	Schéma de raccordement Schéma de raccordement debase - veuillez respecter le marquage des bornes sur l'appareil !	Aansluitschema Aansluitschema - respecteer de labelling van de klemmen bij het aansluiten van het apparaat!
				
T1/T2	Taster, Einschalten von Hand T1* + Ausschalten von Hand	button, manual switching on T1* + manual switching off	BP, allumer manuellement T1* + éteindre manuellement	drukknoop, manueel in te schakelen T1* + manueel uit te schakelen
S1	Schalter für Dauerlicht	Switch for permanent light	Interrupteur pour éclairage permanent	Schakelaar voor continue verlichting
E1	Lampe	Lamp	Lampe	Lamp
RC	RC-Löschglied bei Bedarf - Art.-Nr. 10880	Arc extinction kit if required - Part no. 10880	Filtre anti-arc, si nécessaire - No d'article 10880	Optioneel: RC-filter - Art.-No. 10880
SCT1	Lichtsteuerung mit Treppenlichtautomat SCT1 - Art.-Nr. 92655	Light control with staircase timer model SCT1 - Part no. 92655	Réglage de la temporisation sur impulsion. Minuterie disponible SCT1 - No d'article 92655	Trappenhuisautomat SCT1 - Art.-No. 92655
Zubehör	Accessory	Accessories	Accessoires	Accessoires
92159	Fernbedienung IR-PD-Mini	Remote control IR-PD-Mini	Télécommande IR-PD-Mini	Afstandsbediening IR-PD-Mini
92105	Fernbedienung IR-PD3N	Remote control IR-PD3N	Télécommande IR-PD3N	Afstandsbediening IR-PD3N
93110	Fernbedienung IR-PD3/4N-1C-E	Remote control IR-PD3/4N-1C-E	Télécommande IR-PD3/4N-1C-E	Afstandsbediening IR-PD3/4N-1C-E
93067	BLE-IR-Adapter	BLE-IR-Adapter	Adaptateur BLE-IR	BLE-IR-Adapter
10880	RC-Löschglied	RC-Arc extinction kit	Kit Anti-arc	Overspanningsbegrenzer
92199	Ballschutzkorb BSK (Ø 200 x 90 mm)	Wire basket BSK (Ø 200 x 90 mm)	Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	Beschermingskorf BSK (Ø 200 x 90 mm)

	DE Fehlersuche	UK Trouble shooting	FR Dépannages	NL Foutopsoring
	1. Die angeschlossene Lampe schaltet nicht <ul style="list-style-type: none"> Die Lampe ist defekt: <i>Lampe ersetzen</i> Keine Netzspannung vorhanden: <i>Die Sicherung in der Unterverteilung überprüfen</i> Die Einschaltswelle ist nicht korrekt eingestellt: <i>Schwelle mit Potentiometer korrigieren</i> Die Linse des Sensorteils ist beschmutzt: <i>Linse reinigen</i> 	1. Lamp does not light up <ul style="list-style-type: none"> Lamp may be defect: <i>Replace lamp</i> No mains connection/power: <i>Check connection and mains fuse by qualified electrician</i> Incorrect setting of switch-on threshold: <i>Correct setting of threshold (potentiometer)</i> Lens of sensor unit obstructed by dirt or other objects: <i>Clean lens</i> 	1. La lampe ne s'allume pas <ul style="list-style-type: none"> La lampe est défectueuse: <i>remplacer celle-ci</i> Pas de courant: <i>contrôler les fusibles de l'installation</i> Le seuil d'enclenchement n'est pas correctement réglé : <i>Corriger le seuil à l'aide du potentiomètre</i> La lentille du détecteur est encrassée : <i>Nettoyer la lentille</i> 	1. De lamp schakelt niet <ul style="list-style-type: none"> De lamp is defect: <i>Lamp vervangen.</i> Geen spanning aanwezig: <i>Controleren of de zekering ingeschakeld is.</i> De drempelwaarde is foutief ingesteld: <i>De juiste drempelwaarde instellen</i> Lens van de melder is vuil: <i>Lens reinigen.</i>
	2. Die angeschlossene Leuchte schaltet zu spät ein oder die Reichweite ist zu klein <ul style="list-style-type: none"> Der Melder ist zu hoch montiert: <i>Gegebenenfalls Befestigungshöhe korrigieren.</i> Die Einschaltswelle ist nicht korrekt eingestellt: <i>- Schwelle mit Potentiometer korrigieren</i> <i>- Erfassungsempfindlichkeit korrigieren</i> Der Melder wurde nicht korrekt ausgerichtet: <i>- Melder in Achse des Korridors ausrichten</i> 	2. Lamp turns ON too late or detection range too small <ul style="list-style-type: none"> The detector is mounted too high: <i>Correct mounting height if required.</i> Incorrect setting of switch-on threshold: <i>- Correct setting of threshold (potentiometer)</i> <i>- Correct the detection sensitivity</i> The detector has not been correctly aligned: <i>- Align the detector in the axis of the corridor</i> 	2. La source de lumière raccordée s'allume trop tard ou la portée est trop faible <ul style="list-style-type: none"> Le détecteur est installé à une trop grande hauteur : <i>Si nécessaire, corriger la hauteur de montage.</i> Le seuil d'enclenchement n'est pas correctement réglé : <i>- Corriger le seuil à l'aide du potentiomètre</i> <i>- Corriger la sensibilité de détection</i> Le détecteur n'a pas correctement été aligné : <i>- Aligner le détecteur dans l'axe du couloir</i> 	2. Het aangesloten licht schakelt te laat in <ul style="list-style-type: none"> De melder is op te grote hoogte geïnstalleerd: <i>Indien nodig, installatiehoogte corrigeren.</i> Drempelwaarde van de melder is foutief ingesteld: <i>- Luxwaarde aanpassen met potentiometer</i> <i>- Pas de ingestelde gevoeligheid aan.</i> De melder is niet juist gericht: <i>- Aligneer de melder met de as van de gang</i>
	3. Die Leuchte bleibt dauernd eingeschaltet <ul style="list-style-type: none"> Permanente Wärmebewegungen im Erfassungsbereich: <i>Wärmequelle entfernen. Den korrekten Betrieb des Melders durch Abdecken der Linse kontrollieren. Nach Ablauf der eingestellten Nachlaufzeit muss der Melder das Licht ausschalten.</i> Der Melder liegt parallel zu einem Schalter, der manuelles Einschalten des Lichts ermöglicht: <i>Gegebenenfalls Schaltung korrigieren</i> 	3. Lamp stays ON continuously <ul style="list-style-type: none"> Continuous thermal activity detected within detection area: <i>Remove heat source. Check proper function of the detector by covering the lens. After expiry of the follow-up time, the detector has to turn OFF lighting.</i> The detector is connected in parallel to a manual override switch: <i>Connect switch correctly</i> 	3. La lumière raccordée reste allumée en permanence <ul style="list-style-type: none"> Perturbations infrarouges permanentes dans la plage de détection : <i>Éliminer la source de chaleur. Contrôler bon fonctionnement du détecteur en couvrant la lentille. Après écoulement de la temporisation réglée le détecteur doit éteindre la lumière.</i> Un interrupteur est raccordé en parallèle avec le détecteur pour la commutation manuelle de l'éclairage : <i>Contrôler la position de cet interrupteur</i> 	3. Het aangesloten licht blijft permanent ingeschakeld <ul style="list-style-type: none"> Storingsbron binnen het detectiebereik: <i>Storingsbron verwijderen. De correcte werking van de melder controleren door de lens af te dekken. Nadat de ingestelde nalooptijd verstreken is, moet de melder het licht uitschakelen.</i> De melder is parallel verbonden met een schakelaar om het licht manueel te schakelen: <i>In dit geval de schakeling corrigeren.</i>
	4. Ungewolltes Einschalten des Lichtes <ul style="list-style-type: none"> Bewegungen von Wärmequellen im Erfassungsbereich: <i>- Melder nicht in der Nähe von Heizkörpern und Lüftern montieren.</i> <i>- Auch Tiere können vom Melder als sich bewegende Wärmequellen erfasst werden.</i> 	4. Unintended switching of light <ul style="list-style-type: none"> Movement of heat sources within detection area: <i>- Do not install the detector in the vicinity of radiators, fans or air vents.</i> <i>- Animals are detected as moving heat sources, too.</i> 	4. Enclenchement intempestif de la lumière <ul style="list-style-type: none"> Mouvements des sources de chaleur dans la plage de détection: <i>- Ne pas monter le détecteur à proximité de radiateurs et ventilateurs.</i> <i>- Les animaux peuvent également être détectés par le détecteur comme sources de chaleur.</i> 	4. Ongewild inschakelen van het licht <ul style="list-style-type: none"> Bewegingen van warmtebronnen binnen het detectiebereik: <i>- Installeer de melder niet in de buurt van radiatoren, airco systemen of ventilatoren.</i> <i>- Dieren worden ook als een bewegende warmtebron gedetecteerd.</i>
	Produktseite im Internet	Product page on the internet	Page produit sur notre site internet	Productpagina op het internet

Code	92270	92270	92270	92270
	DK Sikkerhedsforskrift	ES Avisos de seguridad	IT Indicazioni di sicurezza	PT Instruções de segurança
	Arbejde på elektriske anlæg må kun udføres af el-sagkyndige personer, eller af instruerede personer under ledelse og opsyn af en el-sagkyndig person i henhold til stærkstrømsbekendtgørelsen.	MUY IMPORTANTE: todos los trabajos en instalaciones eléctricas deben ser realizados, exclusivamente, por un técnico electricista certificado según las normas electrotécnicas aplicables.	I lavori sugli impianti elettrici devono essere eseguiti, in base alle regole elettotecniche, solo da elettricisti o da persone addestrate da elettricisti sotto la direzione e il controllo di un elettricista.	MUITO IMPORTANTE: Os trabalhos de instalação elétrica devem ser realizados exclusivamente por técnicos credenciados segundo as normas eletrotécnicas aplicáveis e legislação em vigor.
	Sluk for spændingen før monteringen! Denne sensor er ikke egnet til åbning.	i Asegúrese de que la corriente eléctrica está desconectada antes de comenzar la instalación! Por motivos de seguridad, le recordamos que este producto no puede ser conectado o desconectado bajo tensión.	Prima del montaggio disinserire la tensione! Questo apparecchio non è adattato a protezione per lo scollegamento della rete principale.	Antes de iniciar os trabalhos de instalação, assegure-se que a alimentação elétrica está desligada! Por motivos de segurança, este aparelho não pode ser ligado ou desligado sob tensão.
	Det totale antal af forkoblinger og LED drivere kan være begrænset af den høje startstrøm. Er der tale om et stort antal tilsluttet forkoblinger, skal der anvendes en ekstern kontaktor. For alle tilkoblede belastninger er en passende støjdæmpning obligatorisk (vi anbefaler brug af vort sæt til lysbueslutning.)	Por favor, tenga en cuenta que el pico de arranque de luminarias LED y balastos electrónicos limita el número máximo de luminarias que pueden conectarse a un detector. Le recomendamos consulte los valores de pico de arranque de las luminarias utilizadas y en caso necesario, utilice un contactor para realizar la maniobra. Con el fin de evitar encendidos indeseados por la presencia de corrientes parasitarias en la red, se recomienda utilizar nuestro elemento supresor RC.	La potenza massima commutabile può risultare ridotta a causa della corrente di spunto di apparecchiature elettroniche e LED. Se necessario utilizzare un contattore esterno. Per i carichi fortemente induttivi si consiglia di utilizzare il nostro filtro antidisturbo (kit antiarco).	Devido às elevadas correntes de ligação de balastos eletrónicos e controladores LED, o número máximo de luzes comutáveis é limitado. No caso de um grande número de cargas, deve aplicar-se um contactor externo. A fim de evitar avarias no dispositivo devido à presença de sobrecargas, recomendamos a utilização de elementos supressores RC.
	Læs denne vejledning, før du bruger enheden. Kendskabet til dette dokument hører til den tilsigtede anvendelse.	Lea esta hoja adjunta antes de poner en funcionamiento el aparato. El conocimiento de este documento es parte del uso previsto.	Leggere questa scheda supplementare prima di mettere in funzione l'apparecchio. La conoscenza di questo documento fa parte dell'uso previsto.	Leia esta folha suplementar antes de colocar o aparelho em funcionamento. O conhecimento deste documento faz parte do uso pretendido.
	Funktionsmåde	Funcionamiento	Funzionamento	Modo de funcionamento
	Enheden er en loftsmonteret, indendørs bevægelsessensor med fjernbetjening og er særligt velegnet til gangarealer.	Este aparato es un detector de movimiento de techo programable opcionalmente por mando a distancia, diseñado específicamente para pasillos de interiores.	Il dispositivo è un rilevatore di movimento telecomandabile a soffitto per applicazioni interne speciali per corridoi.	O aparelho é um detetor de movimento para montagem no teto, com programação por comando à distância, para aplicações interiores, especialmente para corredores.
	Bevægelsessensor som automatisk styre lyset alt afhængig af, om der er tilstedeværelse og niveauet for dagslyssindfaldet. Bevægelsessensoren tænder lyset hvis der er mindre dagslys end den programmeret værdi (denne værdi kan indstilles på sensoren) og sensoren ser en bevægelse. Sensoren holder lyset tændt så længe der er tilstedeværelse i rummet (afhængig af dagslyssindfaldet).	Los detectores de movimiento controlan automáticamente el encendido y apagado de la iluminación en función de la presencia de personas en la zona y el nivel de luz ambiental. El detector conectará la iluminación si el nivel de luz ambiental está por debajo del valor consigna programado y se detecta movimiento en la zona. Una vez conectada, la iluminación permanecerá encendida mientras se detecte movimiento en la zona (sin tener ya en cuenta el nivel de luz ambiental).	Rilevatore di movimento per il controllo automatico dell'illuminazione in funzione della presenza di persone e del valore di luce presente. Il rilevatore accende la luce se il livello di luminosità presente è inferiore al valore impostato (sul dispositivo) e viene rilevata la presenza. La luce resta accesa finquando vengono rilevati movimenti (independentemente dal valore di luminosità presente).	Os detetores de movimento ligam automaticamente a luz em função da presença de pessoas (movimento) e da luminosidade ambiente. A luz é ligada se a luminosidade ambiente estiver abaixo de um limiar de ativação ajustável no aparelho e for detetado um movimento. A luz permanece ligada enquanto o aparelho detetar movimento (independentemente do valor de luminosidade) e durante o período de desativação ajustado.
	Yderligere funktioner kan bruges med vores fjernbetjening (se tilbehør).	Se pueden utilizar otras funciones usando nuestro mando a distancia (ver accesorios).	Ulteriori funzioni possono essere attivate/modificate con il nostro telecomando (vedi accessori).	Outras funções podem ser usadas com o nosso controlo remoto (ver acessórios).

92270

DK Montering

ES Montaje

IT Montaggio

PT Montagem

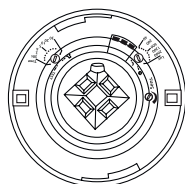
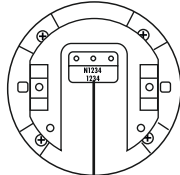
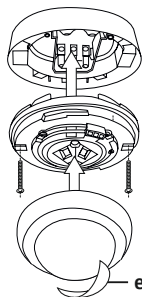
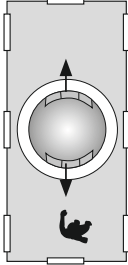
P/SU/AP/SM
92270Product
Code

Fig. 2

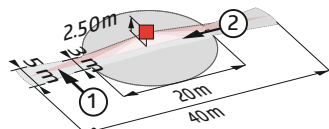


Fig. 1

I	①	②
2.50 m	Ø 40.00 m	Ø 20.00 m



Ved gang-sensorer er gangvinduerne i linsen afgørende for justeringen (Fig. 2).

En el caso de los detectores para pasillos debe respetarse la orientación de la lente en el eje del pasillo. (Fig. 2)

Nei rilevatori da corridoio le finestrelle della lente indicano il lato lungo di rilevamento (Fig. 2).

No detetor para corredor, as janelas na lente são determinantes para a orientação (Fig. 2).

Afbøjning af områder som ikke skal detekteres

Reducción del área de detección para evitar perturbaciones

Delimitazione delle fonti di disturbo

Exclusão de fontes de interferência

Hvis sensorens registreringsområde er for stor, eller der registreres områder, som ikke skal overvåges, så kan området reduceres eller indskrænkes ved hjælp af de vedlagte afdækningsclips (e).

En el caso de que el área de detección por defecto del detector sea demasiado grande o cubra zonas que no deban ser vigiladas, puede reducirse/acortarse cómodamente el área de detección utilizando las carátulas obturadoras adjuntas (e).

Se il campo di rilevamento del rilevatore è troppo grande o copre i campi che non devono essere sorvegliati, si può ridurre o limitare il campo a seconda del fabbisogno usando le clip di protezione in dotazione (e).

Se a área de deteção do detetor for demasiado extensa ou se forem cobertas áreas que não pretende monitorizar, é possível reduzir ou limitar a área, conforme as necessidades, utilizando as lamelas de cobertura (e) fornecidas.

Selvtestcyklus

Ciclo de autocontrol

Ciclo di autotest

Ciclo de teste

Efter tilslutning gennemgår sensoren en selvtestcyklus, som varer 60 sekunder (LED blinker). I denne periode reagerer sensoren ikke på bevægelse.

Tras la conexión a la alimentación, el detector realiza un ciclo de autocontrol durante 60 segundos. Los LEDs de la unidad parpadean. Durante este tiempo, el aparato no responde al movimiento.

Dopo aver eseguito l'allacciamento elettrico il rilevatore esegue per 60 secondi un ciclo di test (LEDs intermittenti). In questo momento il dispositivo non reagisce al movimento.

Após a ligação à corrente, o detetor executa um ciclo de autoteste de 60 segundos (os LEDs piscam). Durante esse tempo o dispositivo não responde ao movimento.

LED-funktionsvisninger efter hvert netværk genstart

Indicadores LED tras conexión a la red eléctrica

LED indicatori di funzionamento dopo ogni ripristino della tensione di rete

Indicações de funcionamento de LED após cada restabelecimento da alimentação elétrica

Normaldrift
 · Programmeret sensor
 - rød blinker hurtigt (2x/s)
 · Ikke-programmeret sensor
 - rød blinker (1x/s)

Modo estándar
 · Detector programado
 - LED rojo parpadea rápidamente (2x/s)
 · Detector sin programación
 - LED rojo parpadea (1x/s)

Funzionamento normale
 · Sensore programmato
 - rosso lampeggiante veloce (2x/s)
 · Sensore non programmato
 - rosso lampeggiante (1x/s)

Funzionamento normal
 · Detetor programado
 - vermelho pisca rapidamente (2x/s)
 · Detetor não programado
 - vermelho pisca (1x/s)

LED

LED-Funktionsvisninger

Indicadores LED

LED indicatori di funzionamento

Indicações de funcionamento dos LED's

Bevægelsesregistrering
 - rød blinker

Detección de movimiento
 - LED rojo parpadea

Rilevamento movimento
 - rosso lampeggiante

Deteção de movimento
 - vermelho pisca

Impulsdrift aktiv
 - rød og grøn blinker en gang hver 4 sek.

Función impulso activa
 - LEDs roja y verde parpadean una vez cada 4 seg.

Modalità a impulsi attivata
 - rosso e verde lampeggiano una volta ogni 4 sec.

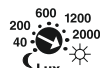
Funcionamento por impulsos ativo
 - vermelho e verde pisca a cada 4 s

Hardware reset

Reseteo del detector

Reset

Reiniciar o detetor



Reset: at sætte indstillingerne til „test“ og „sol“ fra enhver anden position medfører et „reset“ på sensoren. Dette medfører, at samtlige programmerede parametre slettes (alle LED'er blinker hurtigt i 5 sek.).

Reset: Si se sitúan los potenciómetros en „TEST“ y „Sol“ se reseteará la configuración del detector, por lo que todos los valores programados se borran (los LEDs parpadean rápidamente durante 5 seg.)

Reset: impostando „Test“ e „Sol“ da qualsiasi altra posizione si attiva il „reset“ dell'apparecchio, vale a dire che tutti i parametri impostati vengono cancellati (lampeggio veloce di tutti i LED per 5 sec.).

Reinicialização: o ajuste dos potenciómetros para „Test“ e „Sol“ reinicializam as configurações do detetor apagando todos os outros ajustes, repondo assim as configurações de fábrica (todos os LEDs piscam rapidamente durante 5s).

EU Overensstemmelseserklæring

Declaración de conformidad UE

Dichiarazione di conformità UE

Declaração de conformidade UE


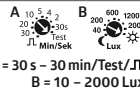

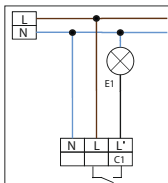
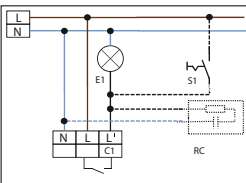
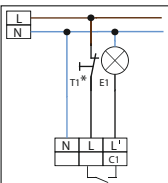
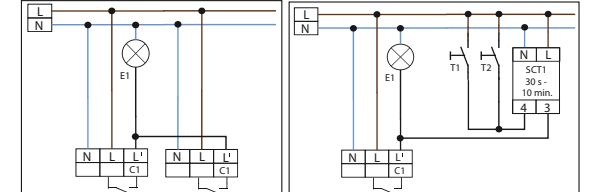
Dette produkt overholder direktiverne om
 1. Elektromagnetiske kompatibilitet (2014/30/EU)
 2. Laagspænding (2014/35/EU)
 3. Begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr (2011/65/EU)
 4. Stærkstrømbekendtgørelsen

Este producto cumple con las directivas siguientes
 1. Compatibilidad electromagnética (2014/30/UE)
 2. Baja tensión (2014/35/UE)
 3. Restricciones de uso de ciertas sustancias nocivas en equipos eléctricos y electrónicos (2011/65/UE)

Questo prodotto rispetta le seguenti direttive riguardanti
 1. Compatibilità elettromagnetica (2014/30/UE)
 2. Bassa tensione (2014/35/UE)
 3. Restrizione dell'uso di determinate sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche (2011/65/UE)

O produto está em conformidade com as diretivas relativas
 1. à compatibilidade eletromagnética (2014/30/UE)
 2. à baixa tensão (2014/35/UE)
 3. à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos elétricos e eletrônicos (2011/65/UE)






CE
UK
CA

92270	DK Tekniske data	ES Datos técnicos	IT Dati tecnici	PT Dados técnicos
110-240 V ~, 50/60 Hz	Spænding	Tensión de alimentación	Tensione	Tensão
ca./approx. 0.4 W	Egetforbrug	Consumo	Potenza assorbita	Consumo de energia
	Terminaler: til faste ledere	Terminales: para conductores rígidos	Terminali: per conduttori solidi	Terminais de ligação: para condutores rígidos
360°	Detekteringsområde	Ángulo de detección	Campo di rilevamento	Área de deteção
2.4 m / 2.6 m / 2.5 m	Monteringshøjde min./maks./ anbefalet	Altura de montaje min./máx./ recomendada	Altezza installazione consentita min./max./suggerita per la miglior performance	Altura de montagem min./máx./ recomendada
▶ Fig. 1 2.5 m 18°C 1 tangential 2 frontal	Rækkevidde på Monteringshøjde Omgivelsesens temperatur	Alcance en m Altura de montaje Temperatura ambiente	Raggio d'azione a Altezza di montaggio Temperatura ambiente	Alcance a Altura de montagem Temperatura ambiente
① = max. Ø 40 m ② = max. Ø 20 m	1 tangential 2 frontal	1 transversal 2 frontal	1 tangenziale 2 frontale	1 transversal 2 frontal
II / IP44	Beskyttelse / beskyttelsesklasse	Grado de protección / clase	Tipo / classe di protezione	Classe / grau de proteção
Ø 109 x 65 mm	Mål	Dimensiones	Dimensioni	Dimensões
-25°C - +50°C	Omgivelsesens temperatur	Temperatura de funcionamiento	Temperatura di funzionamento	Temperatura ambiente
C1 μ - NO 2300 V cosφ = 1 1150 VA cosφ=0.5	Relækontakt forankoblet wolfram-kontakt Afbryderstyrke	Contacto relé Contacto NA de tungsteno Potencia de conmutación	Contacto relé contatto anticipato al tungsteno Carico di contatto	Contacto de relé Pré-contacto de tungsténio Potência de comutação
Ip (20ms) = 165 A	Max. tilført strøm (relæ)	Pico de arranque máximo soportado (relé)	Corrente di spunto di inserzione mass. (relé)	Corrente de pico de ligação máx. (relé)
 A = 30 s - 30 min/Test/IL B = 10 - 2000 Lux	Kan programmeres via potentiometerne	Ajustes via potenciómetro	Impostazioni tramite trimmer	Ajustes através do potenciómetro
	Efterløbstid Luxværdi	Temporización de apagado Umbral de conmutación	Tempo di ritardo Soglia accensione	Período de desativação Limiar de ativação
	Skematisk diagram	Esquema de conexión	Schema di cablaggio	Esquema elétrico
	Skematisk diagram – bemærk tilslutningskablerne, når du tilslutter!	Esquema de conexión – por favor, observe los cables de conexión cuando los conecte.	Schema di cablaggio – osservare e rispettare le colorazioni dei cavi durante il cablaggio.	Esquema elétrico – por favor, observe os cabos de ligação ao ligar!
				
T1/T2	Trykknapp, at tænde manuelt T1* + at deaktivere manuelt	Pulsador, encender manualmente T1* + apagar manualmente	Pulsante, accensione manuale T1* + spegnere manuale	Botão, ativação manual T1* + desativação manual
S1	Kontakt til konstantlys	Interruptor para luz permanente	Interruttore per luce continua	Interruptor de luz permanente
E1	Belysningskilden	Luminaria	Lampadina	Lâmpada
RC	RC-slettesegment ved behov – Vare-nr. 10880	Elemento supresor RC en caso necesario – Ref. 10880	Filtro antidisturbo RC se necessario – Cod. prod. 10880	Circuito supresor RC em caso de necessidade – Ref.º 10880
SCT1	Styring af lys med trappegang timer funktion SCT1 – Vare-nr. 92655	Detector combinable con minuter de escalera SCT1 – Ref. 92655	Controllo luci scale con SCT1 – Cod. prod. 92655	Detetor combinável com sistema automático para luz de escada SCT1 – Ref.º 92655
	Tilbehør	Accesorios	Accessori	Accessórios
92159	Fjernbetjening IR-PD-Mini	Mando a distancia IR-PD-Mini	Telecomando IR-PD-Mini	Comando à distância IR-PD-Mini
92105	Fjernbetjening IR-PD3N	Mando a distancia IR-PD3N	Telecomando IR-PD3N	Comando à distância IR-PD3N
93110	Fjernbetjening IR-PD3/4N-1C-E	Mando a distancia IR-PD3/4N-1C-E	Telecomando IR-PD3/4N-1C-E	Comando à distância IR-PD3/4N-1C-E
93067	BLE-IR-Adapter	Adaptador BLE-IR	BLE-IR-Adapter	BLE-IV-Adaptador
10880	RC-dæmperled	Elemento supresor RC	Filtro antidisturbo RC	Kit RC supresor de arco elétrico
92199	Bold-beskyttelseskurv BSK (Ø 200 x 90 mm)	Rejilla de protección metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)	Griglia protezione BSK (Ø 200 x 90 mm)	Grelha de proteção metálica BSK (Ø 200 x 90 mm)

92270

92270	DK Fejlsøgning	ES Solución de problemas	IT Ricerca errori	PT Localização de falhas
	<p>1. Den tilsluttede belysningskilde reagerer ikke</p> <ul style="list-style-type: none"> Belysningskilden er defekt: <i>Skift belysningskilden</i> Der er ingen spænding: <i>Tjek underfordelingens sikring</i> Forkert indstilling af luxværdi: <i>- Korrekt indstilling af luxværdi (potentiometer)</i> Linsen ved sensordelen er snavset: <i>Gør linsen ren</i> 	<p>1. La luminaria no se enciende:</p> <ul style="list-style-type: none"> La lámpara es defectuosa: <i>sustitúyala</i> No hay corriente: <i>Haga verificar el circuito por un profesional</i> El umbral de conmutación es incorrecto: <i>Corrija el valor de conmutación en el potenciómetro</i> La lente del detector está sucia u obstruida: <i>Límpielo o retire los objetos</i> 	<p>1. La lampadina collegata non si accende</p> <ul style="list-style-type: none"> La lampadina è guasta: <i>sostituire la lampadina.</i> Nessuna tensione di rete presente: <i>Controllare il fusibile nel gruppo di distribuzione.</i> Valore crepuscolare errato: <i>Correggere il valore crepuscolare (Potenzionmetri)</i> La lente del rilevatore è danneggiata: <i>Eventualmente pulire la lente del rilevatore.</i> 	<p>1. A lâmpada ligada não liga</p> <ul style="list-style-type: none"> A lâmpada está avariada: <i>Substituir a lâmpada</i> Não existe tensão de rede: <i>Peça a verificação do circuito por um profissional</i> O limiar de ativação não está corretamente ajustado: <i>Corrigir o limiar com o potenciômetro</i> A lente do sensor está suja: <i>Limpar a lente</i>
	<p>2. Den tilsluttede belysningskilde tænder for sent, eller rækkevidden er ikke stor nok</p> <ul style="list-style-type: none"> Sensoren er monteret for høj: <i>Korriger monteringshøjden, hvis dette er nødvendigt.</i> Forkert indstilling af luxværdi: <i>- Korrekt indstilling af luxværdi (potentiometer)</i> Kontroller <i>detektfølsomheden</i> Sensoren er ikke korrekt justeret: <i>- Juster sensoren så den passer med gangretningen af korridoren</i> 	<p>2. La luminaria se enciende demasiado tarde, o la zona de detección es demasiado pequeña</p> <ul style="list-style-type: none"> El detector está montado demasiado alto: <i>reajuste la altura</i> El umbral de conmutación es incorrecto: <i>- Corrija el valor de conmutación en el potenciómetro</i> - <i>Corrija el nivel de sensibilidad de detección</i> El detector no está orientado correctamente hacia el eje del pasillo: <i>- Gire el detector para que la lente enfoque al eje del pasillo.</i> 	<p>2. La lampada collegata si accende troppo tardi o il raggio d'azione è troppo piccolo</p> <ul style="list-style-type: none"> Il rilevatore è montato ad un'altezza troppo elevata: <i>Eventualmente correggere l'altezza di fissaggio.</i> Soglia di attivazione non corretta: <i>- Correggere il valore crepuscolare (Potenzionmetri)</i> - <i>Verificare la sensibilità di rilevamento</i> Il rilevatore non è stato fissato correttamente: <i>- Verificare gli assi di rilevamento</i> 	<p>2. A luz liga-se demasiado tarde, ou a zona de deteção é demasiado pequena</p> <ul style="list-style-type: none"> O detetor está montado a uma altura excessiva: <i>Se necessária, corrigir a altura de instalação.</i> O limiar de ativação não está corretamente ajustado: <i>- Corrigir o limiar com o potenciômetro</i> - <i>Corrigir a sensibilidade de deteção</i> O detetor não foi corretamente alinhado: <i>- Alinhe o detetor com o eixo do corredor.</i>
	<p>3. Belysningskilden forbliver tændt konstant</p> <ul style="list-style-type: none"> Permanente varmebevægelser i registreringsområdet: <i>Fjern varmekilder. Kontrollér, at sensoren fungerer korrekt, ved at tildække linsen. Efter den programmerede efterløbstid er udløbet, skal sensoren slukke for lyset</i> Sensoren ligger parallel til en kontakt, som gør den manuelle betjening af lyset mulig: <i>Hvis det er nødvendigt, korrekt kredsløb</i> 	<p>3. La luminaria permanece encendida</p> <ul style="list-style-type: none"> Detección térmica constante debido a fuentes de calor externas, tales como conductos de calefacción/aire acondicionado cercanos, animales dentro de la zona, etc.: <i>Eliminar dicha fuente de calor. Comprobar el correcto funcionamiento del detector cubriendo la lente. Tras la temporización fijada el detector debe apagar la luz.</i> EL detector está conectado en paralelo con un interruptor manual en estado cerrado: <i>pulse el interruptor para abrirlo</i> 	<p>3. La lampadina rimane accesa in modo permanente</p> <ul style="list-style-type: none"> Movimenti termici permanenti nel campo di rilevamento: <i>Rimuovere la fonte di calore. Controllare il corretto funzionamento del rilevatore coprendo la lente. Al termine del ritardo di spegnimento impostato il rilevatore deve spegnere la luce.</i> Il rilevatore è collegato in parallelo a un interruttore che consente l'accensione manuale della luce: <i>Eventualmente correggere il circuito</i> 	<p>3. A luz fica ligada de forma permanente</p> <ul style="list-style-type: none"> Deteção térmica constante devido a fontes de calor externas, tais como grelhas de ventilação/ares condicionados próximos, passagem de animais, etc.: <i>Remover a fonte de calor. Verificar o correto funcionamento do detetor cobrindo a lente. Uma vez terminado o período de desativação ajustado, o detetor tem de desligar a luz.</i> O detetor encontra-se ligado em paralelo com um interruptor que permite ligar manualmente a luz: <i>Se necessário, corrigir o circuito</i>
	<p>4. Korriger programmering, hvis der er brug for det</p> <ul style="list-style-type: none"> Bevægelser af varmekilder i registreringsområdet: <i>- Monter ikke sensoren i nærheden af radiatorer, ventilatorer eller udluftningsrør.</i> Dyr detekteres også som varmekilder, der bevæger sig. 	<p>4. Detecciones indeseadas</p> <ul style="list-style-type: none"> Movimiento de fuentes de calor dentro de la zona de cobertura: <i>- No instale el detector cerca de fuentes de calor o de ventilación.</i> Los animales son detectados al ser fuentes de calor. 	<p>4. Accensione involontaria della luce</p> <ul style="list-style-type: none"> Movimenti di fonti di calore nel campo di rilevamento: <i>- Non installare il rilevatore in prossimità di radiatori, ventilatori e condizionatori d'aria.</i> La presenza di animali in movimento vengono rilevati dal sensore. 	<p>4. Ligação inadvertida da luz</p> <ul style="list-style-type: none"> Movimentos de fontes de calor na área de deteção: <i>- Não monte o detetor junto a aparelhos de aquecimento e ventiladores.</i> Mesmo os animais podem ser identificados pelo detetor como fontes de calor em movimento.
	<p>Datablad på Internet</p>	<p>Página del producto en Internet</p>	<p>Pagina del prodotto su Internet</p>	<p>Página do produto na Internet</p>



Code	92270	92270	92270	92270
	CZ Příprava montáže	PL Przygotowanie do montażu	HU Előkészítés, beállítás	RU Инструкция по технике безопасности
	Práci s napětím 110 - 240 V může vykonávat pouze kvalifikovaný elektrikář nebo osoba s odpovídajícími znalostmi.	Prace obejmujące kontakt z zasilaniem z sieci 110 - 240 V powinny być przeprowadzone przez wykwalifikowanych profesjonalistów lub przez przeszkoloną osobę pod kierunkiem i nadzorem wykwalifikowanego elektryka, zgodnie z przepisami elektrotechnicznymi.	A 110 - 240 V-s hálózaton történő munkavégzés csak hozzá értő szakember vagy hozzá értő személy felügyelete mellett az előírásoknak megfelelően történhet.	Работы по электроснабжению могут производиться только квалифицированными специалистами или инструктированными сотрудниками под руководством и наблюдением квалифицированного персонала в соответствии с электротехническими правилами.
	Odpojte napájení před instalací. Přístroj není vhodný pro bezpečné odpojování napájení.	Przed przystąpieniem do montażu należy odłączyć zasilanie! Urządzenie nie służy do izolowania innego sprzętu od sieci zasilającej.	Szerelés előtt kapcsolja le a hálózati feszültséget! Az érzékelő nem alkalmas a terhelés hálózatról történő biztonságos leválasztására.	Отключите питание перед установкой! Это устройство не может использоваться с другим оборудованием в электросети.
	Vzhledem k vysokým zapínacím proudům elektronických předřadných přístrojů a LED ovladačů je maximální počet zapínatelných svítidel omezený. Při vysokém počtu zátěží byste měli použít venkovní jistič. Všechny zapnuté zátěže musejí být odrušeny odborně (doporučujeme naše zhušácející RC články).	Całkowita liczba załączanych obciążeń jest ograniczona ze względu na wysokie prądy rozruchowe stateczników elektronicznych i źródeł LED. W przypadku dużej liczby załączanych obciążeń proszę stosować zewnętrzny stykcznik. Dla wszystkich podłączonych obciążeń niezbędne jest prawidłowe wytlumienie interferencji (zalecamy stosowanie naszych zestawów do przerywania łuku).	Az elektronikus előtétek és LED-vezérlők magas bekapcsolási árama miatt korlátozott a kapcsolható világítóeszközök maximális száma. Nagyobb terhelés esetén külső mágneskapcsoló vagy relé alkalmazása ajánlott. Az összes csatlakoztatott terhelés megfelelő zavarmentesítése kötelező (RC tag alkalmazását ajánljuk).	Общее количество переключаемых нагрузок ограничено из-за высоких пусковых токов электронных балластов и светодиодных драйверов. В случае большого количества подключаемых нагрузок рекомендуется использовать контактор. Для всех подключенных нагрузок необходимо надлежащее подавление помех (мы рекомендуем использовать наши RC-компенсаторы).
	Před použitím zařízení si přečtěte tuto příbalovou informaci. Znalost tohoto dokumentu patří k zamýšlenému použití.	Przeczytaj tę dodatkową kartę przed uruchomieniem urządzenia. Znajomość tego dokumentu jest konieczna do prawidłowego używania urządzenia.	A készülék beépítése és üzembehelyezése előtt olvassa el ezt a kezelési segédletet. A készülék megfelelő alkalmazásához szükséges a segédlet információinak ismerete.	Перед вводом устройства в эксплуатацию прочтите этот дополнительный лист и инструкцию по эксплуатации. Эти документы являются важной частью техники безопасности!
	Provoz	Opis działania	Működés	Функции
	Zařízení je dálkově ovládaný stropní detektor pro vnitřní aplikace zejména pro chodby.	Jest to czujnik obecności z możliwością zdalnego sterowania pilotem, do montażu sufitowego w pomieszczeniach, zaprojektowany do korytarzy.	A készülék egy távirányítható, mennyezetre szerelhető mozgásérzékelő (beltéri alkalmazásra), amelyet folyósókra terveztek.	Устройство представляет собой датчик движения с возможностью дистанционного управления для потолочного монтажа (для внутреннего применения), особенно в коридорах.
	Detektor pohybu automaticky spíná svítidla, v závislosti na přítomnosti osob (pohybu) a na hodnotě okolního světla. Detektor sepne svítidla v případě, že okolní hodnota světla je nižší než nastavená hodnota (kterou si nastavíme na zařízení) a při detekci pohybu. Svítidla zůstanou sepnutá po dobu snímání pohybu (v závislosti na světelné hodnotě).	Czujniki obecności automatycznie sterują oświetleniem, na podstawie obecności osób (ruchu) i poziomu oświetlenia w otoczeniu. Czujnik włącza oświetlenie, jeżeli poziom światła w otoczeniu jest poniżej progu zmierzchowego (programowanego na urządzeniu) i zostanie wykryty ruch. Oświetlenie pozostanie załączone tak długo, jak długo czujnik wykrywa ruch (niezależnie od poziomu światła) plus zaprogramowany czas załączenia.	A mozgásérzékelő a természetes fénytől és a mozgástól függően automatikusan kapcsolja a világítást. Az érzékelő automatikusan bekapcsolja a világítást mozgás esetén ha a környezeti megvilágítás a beállított szint (a készüléken beállítható) alatt van. A világítás a mozgás érzékelése alatt bekapcsolva marad (a megvilágítástól függően) plusz az időzítés értéke.	Датчики движения автоматически управляют освещением в зависимости от присутствия людей (движения) и уровня внешней освещенности. Датчик включает свет при детекции движения, если уровень освещенности ниже порога включения (порог включения устанавливается на устройстве). Свет остается включенным, пока датчик фиксирует движение (независимо от уровня освещенности) плюс время задержки.
	Další funkce lze používat s našim dálkovým ovládáním (viz příslušenství).	Dalsze funkcje można wykorzystywać za pomocą naszego pilota zdalnego sterowania (patrz akcesoria).	További funkciók is alkalmazhatók a távirányítónkkal (lásd a tartozékokat).	Дополнительные функции можно использовать только с помощью пульта дистанционного управления (см. аксессуары).

92270

CZ Instalace

PL Instalacja

HU Elhelyezés

RU Монтаж

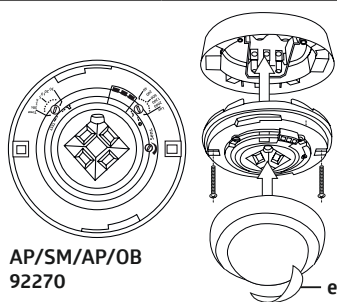
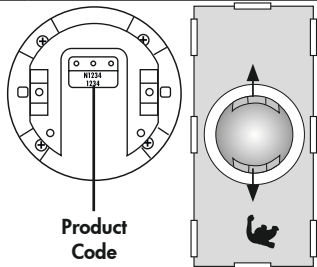
AP/SM/AP/OB
92270

Fig. 2

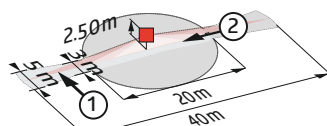


Fig. 1

I	①	②
2.50m	∅ 40.00m	∅ 20.00m



U detektorů pro chodby jsou pro seřízení rozhodující okna v záběru čočky (Fig. 2).

W przypadku czujnika korytarzowego, kluczowe jest prawidłowe ustawienie soczewki względem osi korytarza (Fig. 2).

A folyosó érzékelő esetében a lencsébúra felhelyezésének iránya fontos (Fig. 2).

При использовании коридорного детектора решающее значение для юстировки имеют коридорные окна в объективе. (рис. 2)

Zastínění zdrojů rušení

V případě, že je detekční oblast detektoru příliš velká, nebo jsou snímány nežádoucí oblasti, může se dosah detektoru redukovat přiloženými stínícími krytkami (e).

Eliminacja źródeł zakłóceń

W przypadku, gdy obszar detekcji jest zbyt duży bądź monitorowane są obszary, które nie powinny być, zasięg można zmniejszyć lub ograniczyć poprzez zastosowanie dołączonych przesłon maskujących (e).

Zavaró jelforrások kizárása

Amennyiben a érzékelési terület túl nagy, vagy néhány térrészletet ki akar zárni az érzékelési tartományból, az csökkenthető az árnyékoló lamellák használatával (e).

Исключить источники помех

В случае, если зона обнаружения датчика слишком велика или имеет зоны, которые не должны контролироваться, дальность может быть уменьшена или ограничена с помощью линз-масок (e).

Testovací režim

Po prvotním připojení napětí se detektor uvede do 60 sekundového testovacího cyklu. Po jeho provedení je detektor připraven k provozu (LED bliká). V té době přístroj nebude reagovat na pohyb.

Cykl auto-testu

Przy pierwszym podłączeniu zasilania produkt wchodzi w początkowy 60-sekundowy cykl auto-testu. Czujnik obecności jest gotowy do pracy (diody LED migoczą). W tym czasie urządzenie nie reaguje na ruch.

Önteszt ciklus

Az első hálózatra kapcsoláskor az érzékelő 60mp-re önteszt üzemmódba kerül. Ezután a jelenlét érzékelő készen áll a működésre (a LED-k villognak). Ez alatt az idő alatt semmiféle mozgásra nem reagál.

Режим самотестирования

В первые 60 сек. после подачи электропитания датчик находится в режиме инициализации/самотестирования. В течение этого времени устройство не реагирует на движение.

Funkční indikatory LED po každém připojení k síti

Standardní
 - Detektor je naprogramovaný
 - Cervená bliká rychle (2x/s)
 - Detektor není naprogramovaný
 - Cervená bliká (1x/s)

Sygnalizacja przy pomocy wskaźników LED po każdym wznowieniu zasilania

Tryb standardowy
 - Czujnik zaprogramowany
 - Czerwona dioda migocze szybko (2x/s)
 - Czujnik niezaprogramowany
 - Czerwona dioda migocze (1x/s)

LED-s funkció visszajelzés minden beállítás után

Normál üzemmód
 - Programozott érzékelő
 - Piros gyorsan villog (2x/s)
 - Programozatlan érzékelő
 - Pirosan villog (1x/s)

Функции LED-индикаторов при каждой подаче электропитания

Стандартный режим
 - Датчик запрограммирован - быстро мигает красный индикатор (2 раза в сек.)
 - Датчик не запрограммирован - мигает красный индикатор (1x/сек.)



Funkční ukazatele LED

Detekce pohybu
 - Cervená bliká
 Impuls aktivní
 - Cervená blikne s detekováním pohybu (1x/4s)

Sygnalizacja przy pomocy wskaźników LED

Detekcja ruchu
 - Czerwona dioda migocze
 Impuls aktywny
 - Czerwona i zielona dioda migoczą 1 raz w ciągu 4 sek.

LED-s funkció visszajelzés

Mozgás érzékelése
 - Pirosan villog
 Impulzus üzemmód bekapcsolva
 - Piros és zöld 4 mp-ig világít

Функции LED-индикаторов

Регистрация движения
 - мигает красный индикатор
 Импульсный режим активен - красный и зеленый индикатор мигают один раз 4 сек.

Hardwarový reset

Reset: Nastavení továrního nastavení (potenciometrem v poloze "Test" + "Slunce") způsobí, že všechny hodnoty jsou vymazány a je aktivován provozní režim továrního nastavení (rychle blikající LED diody po dobu 5 sek.)

Reset urządzenia

Reset: Przelączenie na „ustawienia fabryczne” z jakiegokolwiek innego położenia powoduje reset/wyzerowanie urządzenia. To oznacza, że wszystkie aktywne w danym momencie tryby pracy zostają przywrócone do ustawień fabrycznych (wszystkie diody LED migoczą szybko przez 5 sekund).

Hardver törlés

Törles: Bármely beállítási pontból a „Gyári beállítások” kiválasztása az érzékelő beállításainak törlését idézi elő. Ebben az esetben minden paraméter a gyárilag előre beállított értékre áll (5mp-en keresztül a LED-k gyorsan villognak).

Сброс до заводских настроек

Сброс настроек: установка потенциометром на «тест» и «солнце» из любого другого положения вызывает сброс установки. Это означает, что все остальные настройки сбрасываются до заводских (быстрое мигание всех индикаторов в течение 5 секунд).



EU Prohlášení o shodě

Výrobek odpovídá těmto nařízením
 1. elektromagnetická kompatibilita (2014/30/EU)
 2. nízké napětí (2014/35/EU)
 3. omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních (2011/65/EU)

Deklaracja zgodności UE





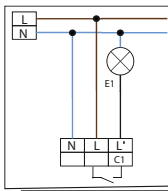
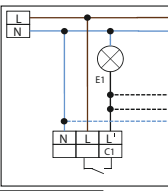
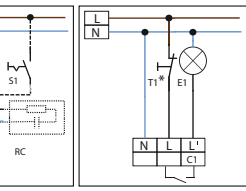
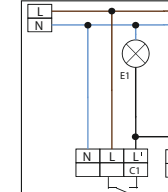
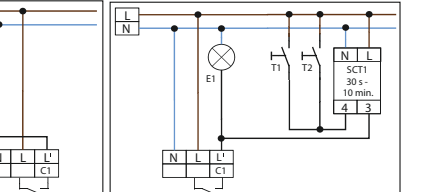
Produkt jest zgodny z wytycznymi dyrektyw dotyczących:
 1. kompatybilności elektromagnetycznej (2014/30/EU)
 2. wyrobów niskonapięciowych (2014/35/EU)
 3. ograniczenia używania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (2011/65/EU)

EU-Megfelelőségi nyilatkozat

A termék megfelel következő előírásoknak
 1. elektromágneses megfelelés (2014/30/EU)
 2. kisméretű áramok (2014/35/EU)
 3. veszélyes anyagok alkalmazásának korlátozása elektromos és elektronikus berendezésekben (2011/65/EU)

Декларация соответствия ЕС

Этот продукт соответствует директивам, касающихся:
 1. Электромагнитная совместимость (2014/30/EU)
 2. Низкое напряжение (2014/35/EU)
 3. Ограничение использования определенных опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании (2011/65/EU)

92270	CZ Technická data	PL Specyfikacja techniczna	HU Technikai adatok	RU Технические характеристики
110-240 V ~, 50/60 Hz ca./approx. 0.4 W 	Napájení Spotřeba elektrické energie Připojení vodičů: pro jednodrátové vedení pro jemné vodiče	Zasilanie Pobór mocy Zaciski: do przewodu jednożyłowego dla przewodów z drobnymi żyłami	Hálózati feszültség Teljesítményfelvétel Csatlakozó: egy tömör vagy sodrott vezeték számára	Напряжение Потребляемая мощность Клеммные зажимы: для одножильных проводов для многожильных проводов
360° 2.4 m / 2.6 m / 2.5 m	Oblast pokrytí Montážní výška min./max./ doporučená	Obszar detekcji Min./Maks./Zalecana wysokość montażu	Érzékelési tartomány Szerelési magasság min. / max. / ajánlott	Зона обнаружения Высота монтажа мин./макс./ рекомендованная
► Fig. 1 2.5 m 18°C ① = max. Ø 40 m ② = max. Ø 20 m II / IP44 Ø 109 x 65 mm -25°C – +50°C	Rozsah dosahu pro Montážní výška Okolní teplota 1 tangenciální 2 radiální Stupeň krytí / třída Rozměry Okolní teplota	Zasięg przy wysokości montażu Temperatura otoczenia 1 poprzecznie 2 promieniście Stopień ochrony / klasa Wymiary Temperatura otoczenia	Hatótávolság Szerelési magasság Környezeti hőmérséklet 1 áthaladás 2 megközelítés Védettség Méretek Környezeti hőmérséklet	Дальность действия при монтажной высоте и температуре окружающей среды 1 Перпендикулярно 2 Фронтально Класс / степень защиты Размеры Температура окружающей среды
C1 µ - NO 2300 W cosφ = 1 1150 VA cosφ=0.5 I _p (20ms) = 165 A	Kontakt relé náběhových wolframovým kontaktom Spínací kapacita max. špičkový proud zapnutí (Relais)	Styk przekaźnika jałowy styk wolframowy Moc załączania maks. prąd rozruchowy (przełącznik)	Relé kontaktus volfrám záró kontaktus Kapcsolási teljesítmény max. bekapcsolási csúcsáram (Relé)	Контакт реле подфламовый контакт Подключаемая нагрузка макс. пусковой ток (реле)
A  10 5 4 2 20 30 40 Lux B  600 1200 200 400 2000 Lux A = 30 s – 30 min / Test / JL B = 10 – 2000 Lux	Nastavení pomoci potenciometrů Časování Práh zapnutí	Ustawienia programowane potencjometrami Czas załączenia światła Próg zmierzchowy	Beállítások potenciométerekkel Időzítés Megvilágítás	Настройки с помощью потен- циометров Время задержки Порог включения
Schematické znázornění - při zapojování detektoru, prosím, respektujte označení svorek na detektoru!	Schématá zapojení	Schematy połączeń	Kapcsolási rajzok	Схема подключения
				Схема подключения – при подключении датчика, пожа- луйста, соблюдайте маркиро- вку клеммных соединений на устройстве!
				
				
T1/T2	Tlačítko, ruční zapnutí T1* + ruční vypnutí	Przycisk, instrukcja włączania T1* + ręczne wyłączenie	Nyomógomb, kézi bekapcsolás T1* + kézi kikapcsolással	Кнопка, ручное включение T1* + ручное выключение
S1	Přepínač pro trvalé osvětlení	Włącznik permanentnego oświetlenia	Kapcsoló a folyamatos bekap- csoláshoz	Выключатель постоянного освещения
E1	Žárovka	Źródła światła	Lámpa	Светильник
RC	Odrušovací člen RC (v případě potřeby) – Výr. číslo 10880	Zestaw tłumiący RC – Nr art. 10880	RC-tag a kompenzáláshoz (ha szükséges) – Rend. sz.: 10880	RC-компенсатор индуктивных нагрузок – арт. 10880
SCT1	Schodistový světelný spínač SCT1 – Výr. číslo 92655	Sterowanie światłem poprzez automat schodowy SCT1 – Nr art. 92655	Világítás vezérlés SCT1 lépcsőházi automatával SCT1 – Rend. sz.: 92655	Управление освещением с помощью лестничного таймера – арт.92655
	Příslušenství	Akcesoria	Kiegészítők	Аксессуары
92159	Dálkového ovladače IR-PD-Mini	Pilot IR-PD-Mini	Távírányító IR-PD-Mini	Пульт ДУ IR-PD-Mini
92105	Dálkového ovladače IR-PD3N	Pilot IR-PD3N	Távírányító IR-PD3N	Пульт ДУ IR-PD3N
93110	Dálkového ovladače IR-PD3/4N-1C-E	Pilot IR-PD3/4N-1C-E	Távírányító IR-PD3/4N-1C-E	Пульт ДУ IR-PD3/4N-1C-E
93067	BLE-IR-Adaptér	BLE-IR-Adapter	BLE-IR-Adapter	BLE-IR-Adapter
10880	Odrušovací člen	Zestaw do przerywania łuku	RC tag	RC-компенсатор
92199	Drátěný koš BSK (Ø 200 x 90 mm)	Ostrona druciana BSK (Ø 200 x 90 mm)	Védőkosár BSK (Ø 200 x 90 mm)	Защитная сетка BSK (Ø 200 x 90 mm)

92270

CZ Řešení závad**PL** Rozwiązywanie problemów**HU** Hibaelhárítás**RU** Устранение неисправностей**1. Svítidlo se nerozsvítí**

- Žárovka může být vadná: *Vyměňte žárovku*
- Výpadek napětí: *Zkontrolujte přívod napětí a pojistky*
- Práh zapnutí není správně nastavený: *práh opravte potenciometrem*
- Čočky detektoru jsou špinavé nebo zakryty jiným předmětem: *Očistěte čočky, odstraňte překážející předměty*

2. Svítidlo spíná pozdě nebo je detekční zóna příliš malá

- Detektor je namontován příliš vysoko: *Zkontrolujte montážní výšku, pokud je to nutné, změňte ji.*
- Práh zapnutí není správně nastavený: *práh opravte potenciometrem*
- Detektor je nastaven citlivost detekce
- Detektor nebyl správně seřízen: *Vyrovnejte detektoru v ose chodby*

3. Svítidlo zůstává stále zapnuto

- Je detekován stálý zdroj tepelné aktivity (větrák, ústřední topení, pohyblující se zvířata...): *Odstraňte zdroj tepla, upravte funkci detektoru pomocí zakrytí čoček. Po uplynutí nastaveného času by mělo svítidlo vypnout.*
- Detektor je spojen paralelně s manuálním spínačem: *Zapojte správně spínač*

4. Nechtěné spínání světla

- Pohyb zdrojů tepla v detekční zóně: *Detektor nemontujte do blízkosti topných těles a ventilátorů.*
- Detektor dokáže rozpoznat také zvířata jako pohyblující se zdroje tepla.

1. Lampa nie zaświeca się

- Lampa może być wadliwa: *Wymieńcie lampę*
- Brak podłączenia do sieci/ zasilania: *Dokonać sprawdzenia podłączenia do sieci i bezpieczników przez wykwalifikowanego elektryka*
- Nieprawidłowe ustawienie progu zmierzchu: *Ustawić próg prawidłowo (potencjometrem)*
- Soczewka sensora zabrudzona lub przesłonięta przez jakies obiekty: *Wyczyścić soczewkę, usunąć obiekty*

2. Lampa zaświeca się zbyt późno lub zasięg detekcji jest zbyt mały

- Czujnik detektor jest zamontowany za wysoko: *Zamontować czujnik prawidłowo.*
- Nieprawidłowe ustawienie progu zmierzchu: *Ustawić próg prawidłowo (potencjometrem)*
- Sprawdzić czułość detekcji
- Czujnik nieprawidłowo ustawiony względem korytarza: *Dopasować czujnik do osi korytarza*

3. Lampa pozostaje cały czas zaświecona

- Wykrywana ciągła aktywność termiczna, np. nawiewy, wentylatory, przewody centralnego ogrzewania, zwierzęta w obszarze detekcji: *Usunąć źródła ciepła. Sprawdzić prawidłowe działanie czujnika zakrywając soczewkę. Po upływie zaprogramowanego czasu załączenia czujnik powinien wyłączyć światło.*
- Czujnik jest podłączony równolegle do ręcznego wyłącznika nadrzędnego: *Prawidłowo podłączyć wyłącznik*

4. Niezamierzone załączenie światła

- Poruszające się źródła ciepła w obszarze detekcji: *Proszę nie instalować czujnika w pobliżu grzejników, wentylatorów lub nawiewów.*
- Zwierzęta również są wykrywane jako poruszające się źródła ciepła.

1. A lámpa nem világít

- Lehet hogy a lámpa hibás: *Cserélje ki a lámpát*
- Nincs hálózati csatlakozás: *Ellenőrizze a csatlakozást és a biztosítékot*
- A bekapcsolási fényérték beállítása nem megfelelő: *korrigálja a beállítást*
- Az érzékelő lencséje szennyezett vagy más idegen tárgy által takart: *Tisztítsa meg a lencsét vagy távolítsa el az idegen tárgyat*

2. A bekapcsolás késik, vagy az érzékelési tartomány túl kicsi

- Az érzékelő túl magasra került felszerelésre: *helyezze át az érzékelőt, amennyiben szükséges.*
- A bekapcsolási fényérték beállítása nem megfelelő: *- korrigálja a beállítást a potenciométerrel*
- *korrigálja az érzékenységet*
- Az érzékelő helytelenül pozicionált: *- Állítsa az érzékelőt a folyosó tengelyébe*

3. A lámpa állandóan világít

- Folyamatos termikus érzékelés (pl. ventilátor, fűtést vagy kisállat) van az érzékelési területen: *Távolítsa el a hőforrást. Ellenőrizze az érzékelő működését, takarja le a lencsét. Az idátöltés letelte után az érzékelőnek ki kell kapcsolnia a világítást.*
- Az érzékelő párhuzamosan kapcsolódik egy kapcsolóval: *Kösse be helyesen a kapcsolót*

4. Nemkívánatos világitás bekapcsolás

- Hőforrás mozgásának érzékelése az érzékelési tartományban: *- Ne szerelje az érzékelőt fűtőtestek vagy ventilátorok közelébe.*
- *Az érzékelő mozgó hőforrásként az állatokot is érzékelheti.*

1. Светильник не включается

- Возможен дефект светильника: *Замените светильник*
- Отсутствует подключение к сети/ питанию: *Установите правильно порог включения (потенциометр)*
- Линза сенсора закрыта грязью или другими предметами: *Очистите линзу, удалите предметы*

2. Светильник включается слишком поздно или слишком малая дальность обнаружения.

- Датчик установлен слишком высоко: *При необходимости измените установку*
- Неправильная установка порога включения: *Установите правильно порог включения (потенциометр)*
- Измените чувствительность
- Детектор выровнен неправильно: *Выравнивание извещателя по оси коридора*

3. Светильник включен постоянно

- В пределах зоны детекции обнаружена постоянная тепловая активность: *Удалите источник тепла. Проверьте правильность работы датчика, закрыв линзу. По истечении времени задержки датчик должен выключить освещение.*
- Датчик подключен параллельно с ручным выключателем: *Подключите выключатель правильно*

4. Ложные включения освещения

- Движение источников тепла в зоне детекции: *- Не устанавливайте датчик вблизи радиаторов отопления, вентиляторов или вентиляционных отверстий.*
- *Животные тоже считаются движущимися источниками тепла.*








Stránka produktu na internetu

Strona produktu w Internecie

Termékdoldal az interneten

Страница продукта в интернете

Code	1313581	2603235	1450503	92270
	SV Säkerhetsinstruktioner	FI Turvallisuusohjeet	NO Sikkerhets instruks	EN Safety instructions
	Arbete och inkoppling på 230-voltsnätet får endast utföras av behörig elektriker. Kontakta en behörig elektriker vid fel eller driftstörningar.	Asennus voidaan toteuttaa ainoastaan pätevän sähköasentajan toimesta noudattaen sähköalan ohjeistuksia/sääntöjä.	Arbeid på utstyr beregnet for nettspenning skal utføres av fagpersonell.	Work on the mains supply may only be carried out by qualified professionals or by instructed persons under the direction and supervision of qualified skilled electrical personnel in accordance with electrotechnical regulations.
	Bryt alltid strömmen innan montering och installation! Enheten är inte lämpad för säker frånkoppling från nätspänningen.	Katkaise päävirta ennen asentamista! Kyseistä tuotetta ei saa käyttää muiden laitteiden eristämiseksi sähköverkosta.	Utstyret frakobles nettet før montering. Utstyret er ikke ment til å isolere annet utstyr fra nettet.	Disconnect supply before installing! This device is not to be used to isolate other equipment from the mains supply.
	Antalet brytbara laster är begränsat på grund av höga startströmmar som genereras av elektroniska drivdon LED. Vid ett större antal laster, använd en extern kontaktor. Alla typer av anslutna laster måste dämpas (vi rekommenderar att du använder vår dämpkrets RC).	Kytettävien kuormien suuruus on rajoitettu korkean käynnistysvirran vuoksi. Suurien kytkettävien kuormien osalta suositellaan käyttämään erillistä kontaktoria. Kytettävien kuormien pitää olla varustettu kunnollisella häiriönsuodatusella (tarvittaessa suosittelemme käyttämään meidän erillistä häiriönpoistajaa riittävän suodatusosan takaamiseksi).	Antall armaturer en kan tilkoble begrenses av startstrømmen til de tilkoblede armaturene. Spesielt LED drivere har store startstrømmer. Ved større antall tilkoblede laster, må en benytte en ekstern kontaktor. Det anbefales alltid å benytte RC led i forbindelse med induktive og kapasitive laster. (Artikkel 10880)	The total number of switchable loads is limited due to high inrush currents of electronic ballasts and LED drivers. In case of a large number of connected loads please use an external contactor. For all connected loads, proper interference suppression is obligatory (we recommend to use our arc extinction kits).
	Läs kompletterande datablad och manualen innan driftsättning av denna enhet. Innehållet av de dokumenten är en del av handhavandet!	Lue tämä lisäohje sekä asennusohjeet ennen tunnistimen käyttöönottoa. Kyseisten dokumenttien tunteminen on osa vastuullista käyttöä.	Les dette tilleggsdokumentet og brukermanualen før du setter produktet i drift. Dette dokumentet er en del av kunnskapsforståelsen rundt produktet.	Read this supplementary sheet before putting the device into operation. Knowledge of this document is part of the intended use.
	Funktion	Toiminto	Bruk	Function
	Enheten är en takmonterad rörelsedetektor för inomhusbruk avsedd för korridorer.	Laite on sisätiloihin ja erityisesti käytäville tarkoitettu kattoon asennettava liiketunnistin kauko-ohjauksella.	Takmontert bevegelsesdetektor som enkelt kan programmeres via fjernkontroll. Detektoren er beregnet for montering i korridor innendørs.	The device is a remote control-capable motion detector for ceiling mounting (interior applications) designed for corridors.
	Rörelsedetektorn tänder belysningen automatiskt vid närvaro (rörelse) och beroende på den omgivande ljusnivån. Detektorn tänder belysningen om den omgivande ljusnivån är under inställt värde (går att ställa på enheten) och när rörelse är detekterad. Belysningen förblir tänd så länge detektorn känner av rörelse eller uppföljningstid är aktiv (oberoende av ljusnivå).	Liiketunnistimet ohjaavat automaattisesti valaistusta liikkeen ja valotason mukaan. Tunnistin syyttää valot, mikäli valotaso on alle asetetun rajan (voidaan asettaa tunnistimeen) ja se havaitsee liikettä. Valot ovat päällä niin kauan kun tunnistin havaitsee liikettä (riippumatta kirkkaudesta), sekä viiveajan.	Bevegelsesdetektorer styrer automatisk lyset basert på at personer er til stede (bevegelse), og på lysnivået i rommet. Detektoren slår på lyset hvis lysnivået er under den innstilte grenseverdien (som kan stilles inn på enheten) og det i tillegg oppdages bevegelse. Lyset forblir på så lenge detektoren oppdager bevegelse.	Motion detectors automatically control the light, based on people being present (motion) and on the ambient light level. The detector switches the light on if the ambient light level is below a switch-on threshold (which can be set on the device) and movement is detected. The light remains switched on as long as the detector detects movement (independent of the lighting level) plus follow-up time.
	Ytterligere funksjoner blir tilgjengelige med vår fjernkontroll (se tilbehør).	Muita toimintoja voidaan käyttää kaukosäätimellä (katso lisävarusteet).	Alle parametrene kan innstilles med fjernkontrollen. (se tilbehør)	Further functions can be accessed with our remote control (see accessories).

92270

SV Montering

FI Asennus

NO Montering

EN Mounting

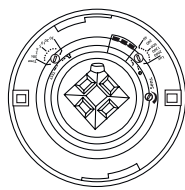
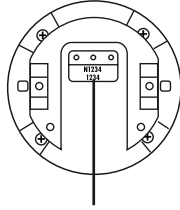
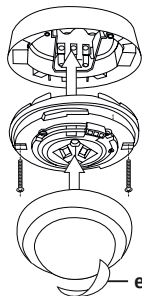
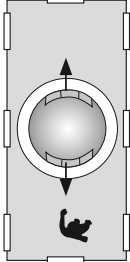
AP/SM/AP/OB
92270Product
Code

Fig. 2

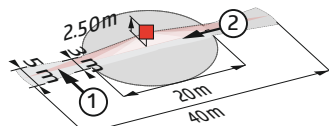


Fig. 1

	①	②
2.50 m	Ø 40.00 m	Ø 20.00 m



För korridor-detektorn är korridorfönstret i linsen avgörande för inriktningen. (Fig. 2)

Käytävätunnistimessa linsin suuntaus on ratkaiseva kohdistuksen kannalta. (Kuva 2)

For korridor-detektoren er det viktig at optikken i linsen monteres riktig vei (Fig. 2).

For the corridor detector, the corridor window in the lens is critical for alignment (Fig. 2).

Förhindra störningskällor

Om detekteringsområdet är för stort eller det finns yta som inte bör övervakas, kan detekteringsområdet begränsas med avskärningslameller.

Poista häiriölähteet

Jos tunnistimen valvonta-alue on liian laaja tai se valvoo alueita, joita ei tarvitse tarkkailla, aluetta voidaan pienentää tai rajoittaa mukana tulevilla rajauslevyillä.

Avgrens deteksjonsområdet

Hvis deteksjonsområdet er for stort eller tar med seg områder som ikke ønskes dekket, kan en benytte de medfølgende avskjermingen for å begrense deteksjonsområdet

Exclude sources of interference

In case the detection area of the detector is too large or areas are being covered that should not be monitored, the range can be reduced or limited by using the enclosed blinds (e).

Självttest

När spänningen ansluts startar en självttest som tar 60 sekunder (LED blinkar). Under självttesten detekterar inte detektorn på rörelse.

Kalibrointivaihe

Tunnistin suorittaa 60 sekunnin kalibrointivaiheen käyttösähköjen kytkennän jälkeen (merkkiledit vilkkuvat). Kalibrointivaiheen aikana tunnistin ei reagoi liikkeeseen.

Testprosedyre

Produktet gjør en selvtstesyklus de første 60 sekundene når spenningen settes på. (lysdioder blinker). I løpet av denne tiden reagerer ikke detektoren på bevegelse.

Self-test cycle

The product enters an initial 60-second self-test cycle when the supply is first connected (LEDs flash). During this time the device does not respond to movement.

LED indikering efter strömtilslag

Standard mode
Detektor är programmerad
- röd blinkar snabbt (2x/sek.)
Detektor är inte programmerad
- röd blinkar (1x/sek.)

Merkkileidien toiminta tunnistimen käynnistyessä

Normaali toimintatila
Tunnistin ohjelmoitu
- punainen vilkku nopeasti (2x/sek.)
Ohjelmoimaton tunnistin
- punainen vilkku (1x/sek.)

LED funksjon etter at spenningen er blitt satt på.

Standard mode
Detektor programmert
- rødt raskt blinkende (2x/sek.)
Detektor er ikke programmert
- rødt blinkende (1x/sek.)

LED function indicators after each mains recovery

Standard mode
Detector programmed
- red flashes quickly (2x/sec.)
Detector not programmed
- red flashes (1x/sec.)



Indikering LED

Rörelse detekterad
- röd blinkar
Impuls mode aktiverad
- röd och grön blinkar en gång i 4sek.

Merkkileidien toiminta

Liikkeen tunnistaminen
- punainen vilkku
Impulssitoiminto on aktiivinen
- punainen vilkku liikkeestä ja vihreä 4 sekunnin välein

LED indikator

Bevegelse er detektert
- rødt blinkende
Impuls modus aktivert
- rødt og grønt blinkende, en gang totalt 4 sek.

LED function indicators

Motion detection
- red flashes
Impulse mode active
- red and green flash one time all 4sec.

Återställning hårdvara

Återställning: Potentiometern ställs i läge "Test" och "Sol" från en annat läge. Det innebär att alla inställningar återgår till fabriksinställningar (Alla LED indikeringar blinkar snabbt i 5 sekunder).

Manuaalinen resetointi

Resetointi: Palauta tehdasasetukset asettamalla potentiometrit "Test" ja "aurinko" asentoon mistä tahansa muusta asennosta. Kaikki merkkiledit vilkkuvat nopeasti 5 sekunnin ajan.

Resette produktet

For å resette produktet: Sett bryterne i stilling „test“ og „sol“, det som er innstilt på detektoren slettes og settes tilbake til fabrikkinnstilte verdier. Alle LED blinker raskt i 5 sek.

Hardware Reset

Reset: The setting of the potentiometers to "test" and "sun" from any other position causes a reset of the device. That means all other settings are reset to factory settings (fast flashing of all LEDs for 5 seconds).



EU Declaration of conformity

Produkten överensstämmer med riktlinjerna
1. EMC-direktivet 2014/30/EU
2. Lågspänningsdirektivet (2014/35/EU)
3. Begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektriska och elektroniska produkter (2011/65/EU)

EU:n vaatimustenmukaisuustodistus

Tämä tuote noudattaa seuraavia säädöksiä:
1. electromagnetic compatibility (2014/30/EU)
2. low voltage (2014/35/EU)
3. restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (2011/65/EU)




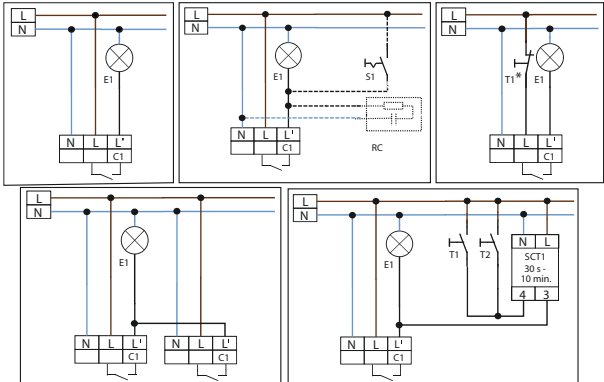
EU erklæring

Dette produktet tilfredsstiller følgende direktiver:
1. EMC-direktiv 2014/30/EU
2. Lavspenningsdirektivet (2014/35/EU)
3. Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (2011/65/EU)

EU Declaration of conformity

This product respects the directives concerning
1. electromagnetic compatibility (2014/30/EU)
2. low voltage (2014/35/EU)
3. restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (2011/65/EU)



92270	SV Teknisk data	FI Tekniset tiedot	NO Tekniske data	EN Technical data
110-240 V ~, 50/60 Hz ca./approx. 0.4 W	Spänning Strömförbrukning	Jännite Tehonkulutus	Spenning Effekt	Voltage Power input
 0.5 – 2.5 mm ²	Terminalanslutningar: för enkelledad kabel	Terminaalit ovat: yksisäikeiselle johtimelle	Tilkoblingsklemmer: for enkjernet leder	Terminal clamps: for solid one-wire conductors
360°	Detekteringsområde	Valvonta-alue	Deteksjons område	Area of coverage
2.4 m / 2.6 m / 2.5 m	Monteringshöjd min./max / rekommenderad	Asennuskorkeus min./maks./ suositeltu	Monteringshøyde min./maks./ anbefalt	Mounting height min. / max. / recommended
▶ Fig. 1 2.5 m 18°C ① = max. Ø 40 m ② = max. Ø 20 m	Detektering vid Monteringshöjd Omgivningstemperatur 1 Gäende tvärs 2 Gäende mot	Valvonta-alue Asennuskorkeudella Ympäristön lämpötilassa 1 Poikittainen liike 2 Kohtikävely	Deteksjonsområde ved monteringshøyde Omgivningstemperatur 1 på tvärs 2 frontaal	Bereik op montagehoogte Omgevingstemperatuur 1 dwars 2 frontaal
II / IP24	Skyddsklass/ IP- klass	Suojausluokka	Beskyttelsesgrad	Class / Degree of protection
Ø 109 x 65 mm	Mått	Mitat	Dimensjoner	Dimensions
-25°C ~ +50°C	Omgivningstemperatur	Ympäristön lämpötila	Omgivningstemperatur	Ambient temperature
C1 μ- NO 2300 W cosφ = 1 1150 VA cosφ=0.5	Reläkontakt Volframkontakt Last	Releen kontaktipinnat volframipinnoitteella, kaksivaiheinen kytkentä.	Reläkontakt Volfram kontakt Last	Relay contact tungsten pre-make contact Switching capacity
Ip (20ms) = 165 A	Max startström (relä)	Maksimi käynnistysvirta	Maksimal oppstartstrøm	max. inrush peak current (relay)
 A = 30 s – 30 min/Test/JL B = 10 – 2000 Lux	Inställningar via potentiometer	Asetukset potentiometreistä	Innstilling via brytere	Settings via potentiometers
	Eftergångstid Tillslagnivå	Viiveaika Valaistusaston raja-arvo	Oppfølgingstid Grenseverdi for tenning	Follow-up time Switch-on threshold
Kopplingschema. Vid anslutning av detektorn, var uppmärksam på märkningarna av terminalanslutningarna!	Kyttekentäkaavio	Skjematisk diagram	Schematisk diagram	Schematic diagram – when connecting the detector, please respect the labelling of the terminal connections at the device!
				
T1/T2	Knapp, manuellt tillslag T1* + manuellt fränslag	painike, manuaalinen kytkentä T1* + manuaalinen poiskytkentä	Impulsbryter, manuellt bryter for styring av/på T1*	button, manual switching on T1* + manual switching off
S1	Strömbrytare för permanent belysning	Kytin valaistusken pakko- ohjaukseen	Bryter for permanent lys	Switch for permanent light
E1	Lampa	Valaisin	Lampe	Lamp
RC	Dämpkrets RC vid behov - Artikelnr: 10880	RC-häiriönpoistaja- Tuotenumero 10880	RC ledd, tilbehør. Artikkel nr. 10880	RC-Arc extinction kit if required - Part no. 10880
SCT1	Styrning med trappautomat SCT1- Artikelnr: 92655	Porrasvaloautomaatti SCT1 - Tuotenumero 92655	Lyskontroll med trappe SCT1 - Artikkel nr. 92655	Light control with staircase timer model SCT1 - Part no. 92655
	Tillbehör	Lisätarvikkeet	Tilleggsutstyr	Accessory
92159	Fjärrkontroll IR-PD-Mini	Kaukosäädin IR-PD-Mini	Fjernkontroll IR-PD-Mini	Remote control IR-PD-Mini
92105	Fjärrkontroll IR-PD3N	Kaukosäädin IR-PD3N	Fjernkontroll IR-PD3N	Remote control IR-PD3N
93110	Fjärrkontroll IR-PD3/4N-1C-E	Kaukosäädin IR-PD3/4N-1C-E	Fjernkontroll IR-PD3/4N-1C-E	Remote control IR-PD3/4N-1C-E
93067	BLE-IR-Adapter	BLE-IR-Adapteri	BLE-IR-Adapter (blåtann)	BLE-IR-Adapter
10880	Dämpkrets RC	RC-häiriönpoistaja	RC-Arc modul (RC ledd)	RC-Arc extinction kit
92199	Skyddskorg BSK (Ø 200 x 90 mm)	Pallosuojä BSK (Ø 200 x 90 mm)	Ballbeskyttelse BSK (Ø 200 x 90 mm)	Wire basket BSK (Ø 200 x 90 mm)

92270

SV Felsökning**FI** Vianhaku**NO** Feilsøking**EN** Trouble shooting**1. Lampan tänds inte**

- Lampan kan vara trasig:
Bytt lampan
- Ingen nätanslutning/ ström:
Kontrollera säkring och anslutningen med en behörig elektriker.
- Fel inställad tillslagnsivå:
Ändra inställning av tillslagnsivån (potentiometer)
- Detektorns lins skymms eller är smutsig:
Rengör lins eller flytta föremål

2. Lampan tänds för sent eller är detekteringsområdet för litet

- Detektorn är monterad för högt:
Justera monteringen vid behov.
- Fel inställad tillslagnsivå:
- *Ändra inställning av tillslagnsivån (potentiometer)*
- *Ändra detekteringsområde*
- Detektorn har inte ställts in på rätt sätt:
- *Rikta in detektorn i korridorens axel.*

3. Lampan lyser kontinuerligt

- Kontinuerlig värme detekteras i detekteringsområdet:
Ta bort värmekälla. Kontrollera att detektorn fungerar genom att tacka linsen. Efter eftergångstiden skall detektorn släcka.
- Detektorn är ansluten parallellt med en manuell brytare:
Anslut brytaren korrekt

4. Oregelbundet tillslag av belysningen

- Rörelse av värmekällor inom detekteringsområdet:
Montera inte detektorn i närheten av element, fläktar eller luftventiler.
- *Djur kan även detekteras som värmekällor*

1. Valaisin ei syty

- Valaisin voi olla viallinen:
Vaihda valaisin.
- Ei syöttösähköä:
Tarkastuta kytkennät ja johdonsuojakatkaisija sähköasentajalla.
- Väärä hämäläkytkinasetus:
Korjaa hämäläkytkinasetus
- Linsin on likaainen tai sen edessä on esteitä:
Puhdista linssi, siirrä esteet.

2. Valaisin syttyy liian myöhään tai valvonta-alue on liian pieni.

- Tunnistin on asennettu liian korkealle:
Korjaa asennus, jos tarpeellista.
- Väärä hämäläkytkinasetus:
- *Korjaa hämäläkytkinasetus*
- *Korjaa tunnistimen herkkyyttä*
- Ilmaisinta ei ole kohdistettu oikein:
- *Kohdista ilmaisim käytävän akselille.*

3. Valaisin on jatkuvasti päällä

- Valvonta-alueella on häiriöllinen liikkuva lämmönlähde:
Poista lämmönlähde. Tarkista tunnistimen normaali toiminta peittämällä linssi rajuasle-vyjällä. Tunnistin sammuttaa valot viiveajan jälkeen.
- Tunnistin on kytketty rinnakkain pakko-ohjauskytkimen kanssa:
Tarkista kytkimen asento.

4. Tarpeeton valojen syttyminen

- Valvonta-alueella on häiriöllinen liikkuva lämmönlähde:
- *Älä asenna tunnistinta tuulettimien tai ilmanvaihtokanavien lähelle.*
- *Eläimet ovat myös häiriöllisiä liikkuvia lämmönlähteitä*

1. Lampen lyser ikke

- Lampen kan være defekt:
Bytt lampe
- Ingen spenning til utstyret
Kontroller tilkobling og sikring, skal utføres av kvalifisert elektriker
- Feil innstilling av lys eller tid:
Riktig innstilling av terskel
- Smuss eller andre elementer hindrer detektoren i å detektere personen.
Rengjør linsen, fjern gjenstander

2. Lampen slås PÅ for sent eller deteksjonsområdet er for lite

- Detektoren er montert for høyt:
Korriger monterings høyden om nødvendig.
- Feil innstilling av grenseverdi:
- *Riktig innstilling av grenseverdi*
- *Korriger deteksjonsområdene*
- Detektoren ble ikke riktig justert:
- *Juster detektoren i korridorens akse*

3. Lampen forblir PÅ kontinuerlig

- Kontinuerlig termisk bevegelse innenfor deteksjonsområdet:
Fjern varmekilden. Kontroller at detektoren fungerer som den skal ved å dekke til linsen. Etter utløpt tid, skal detektoren slå AV belysningen.
- Detektoren er koblet parallelt med en manuell overstyringsbryter:
Koble bryteren riktig

4. Lyset skru seg på utilsiktet

- Bevegelse av varmekilder innenfor deteksjonsområdet:
- *Ikke installer detektoren i nærheten av radiatorer, vifter eller luftventiler.*
- *Dyr blir også oppdaget som varmekilder i bevegelse.*

1. Lamp does not light up

- Lamp may be defect:
Replace lamp
- No mains connection/power:
Check connection and mains fuse by qualified electrician
- Incorrect setting of switch-on threshold:
Correct setting of threshold (potentiometer)
- Lens of sensor unit obstructed by dirt or other objects:
Clean lens

2. Lamp turns ON too late or detection range too small

- The detector is mounted too high:
Correct mounting height if required.
- Incorrect setting of switch-on threshold:
- *Correct setting of threshold (potentiometer)*
- *Correct the detection sensitivity*
- The detector has not been correctly aligned:
- *Align the detector in the axis of the corridor*

3. Lamp stays ON continuously

- Continuous thermal activity detected within detection area:
Remove heat source. Check proper function of the detector by covering the lens. After expiry of the follow-up time, the detector has to turn OFF lighting.
- The detector is connected in parallel to a manual override switch:
Connect switch correctly

4. Unintended switching of light

- Movement of heat sources within detection area:
- *Do not install the detector in the vicinity of radiators, fans or air vents.*
- *Animals are detected as moving heat sources, too.*



Produktsida på internet

Tuotesivu internetissä

Produktside på internet

Product page on the internet