

Code	92197	92197	92197	92197
	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 électricien 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 voedingsspanning.
	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 Schütz eingesetzt werden. Alle geschalteten Lasten müssen fachgerecht entstört sein (wir empfehlen dazu unsere RC-Lösungslieder).	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 raccordée 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 omdat 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 bestimmungsgemäßigen 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	Function	Fonctionnement	Functie
	<p>Das Gerät ist ein Decken-Bewegungsmelder für Innenanwendungen mit kreisförmigem Erfassungsbereich.</p> <p>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 Einstellschwelle liegt und eine Bewegung erkannt wird. Das Licht bleibt solange eingeschaltet, wie das Gerät Bewegung detektiert (unabhängig vom Lichtwert) plus der eingestellten Nachlaufzeit.</p>	<p>The device is a motion detector for ceiling mounting (interior applications) having a circular detection area.</p> <p>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.</p>	<p>L'appareil est un détecteur de mouvement pour montage au plafond (applications intérieures) avec plage de détection circulaire.</p> <p>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 la luminosité) plus la durée de temporisation.</p>	<p>Deze melder is een bewegingsmelder voor plafondmontage (binnenruimtepassingen) met een circulair detectiebereik.</p> <p>De bewegingsmelder stuurt de verlichting aan de hand van bewegingen en de gemeten lichtwaarde. Wanneer de eerste beweging gedetecteerd wordt, meet de melder eenmalig het aanwezige licht. Indien deze waarde lager is dan de ingestelde luxwaarde, schakelt de melder de verlichting in. De verlichting gaat pas uit na de laatste beweging (onafhankelijk van het lichtniveau) plus het verstrijken van de naaloptijd.</p>

92197

DE Montage

UK Mounting

FR Montage

NL Montage

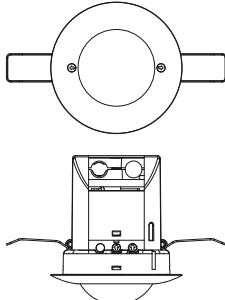
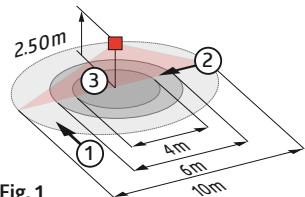
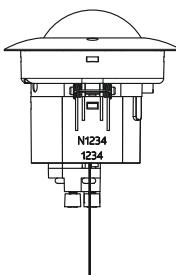
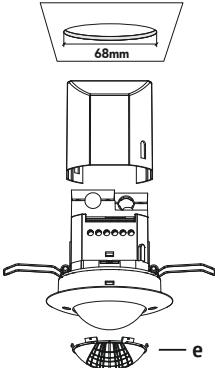
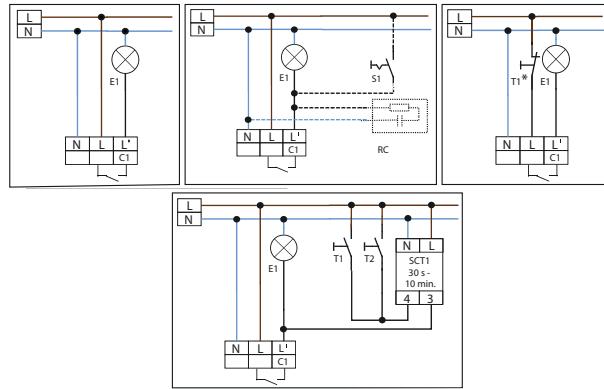
DE/FC/FP/IB
92197

Fig. 1

	1	①	②	③
2.50 m	Ø 10.00 m	Ø 6.00 m	Ø 4.00 m	-
5.00 m	Ø 20.00 m	Ø 12.00 m	-	-

Product
Code

	Die mitgelieferte Abdeckung nach Einführung der Anschlusskabel auf den Melder aufstecken.	Mount the cover after introduction of the power cables.	Positionner le capot après l'introduction des câbles d'alimentation.	Afdekkap monteren na het aansluiten van de draden.
	Ausgrenzen von Störquellen	Exclude sources of interference	Exclusion des sources de perturbation	Detectiegebied en storingsbronnen uitsluiten
	Falls der Erfassungsbereich des Melders zu groß ist oder Bereiche abdeckt, welche nicht überwacht werden sollen, kann mit den beiliegenden Abdeckklammern (e) der Bereich nach Bedarf reduziert bzw. eingeschränkt werden.	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).	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).	Indien het detectiebereik van de melder te groot is, of indien deze gebieden dekt die niet bewaakt dienen te worden, kan dit bereik verkleind of beperkt worden met de meegeleverde afdekklammelen (e).
	Selbstprüfzyklus	Self-test cycle	Cycle d'auto-contrôle	Zelftestcyclus
	Nach Stromanschluss durchläuft der Melder einen Selbstprüfzyklus von 60 s (LED blinkt). In dieser Zeit reagiert das Gerät nicht auf Bewegung.	The product enters an initial 60 s self-test cycle when the supply is first connected (LED flashes). During this time the detector does not react to movements.	Après le raccordement électrique, le détecteur effectue un cycle d'auto-contrôle de 60 s (les LED clignote). Pendant ce temps, la détection ne réagit pas aux mouvements.	Nadat de spanning is aangesloten, doorklopt de melder een zelftestcyclus van 60 s (LED knippert). Tijdens deze fase detecteert de melder geen beweging.
	Funktionsanzeige	Function indicator	Indicateur de fonctionnement	Functie-indicatie
	Bewegungserkennung - rot blinkt	Motion detection - red flashes	Détection de mouvement - LED rouge clignote	Bewegingsdetectie - rood knippert
	INI-OFF/ON Modus	INI-OFF/ON Mode	Mode INI-OFF/ON	INI-OFF/ON modus
	Es kann eingestellt werden, ob der Melder während des Selbstprüfzyklus (in den ersten 60 s) eingeschaltet oder ausgeschaltet bleiben soll.	You can adjust, whether the detector stays on or off during the first 60 seconds of the self-test cycle.	Vous pouvez choisir, si l'éclairage reste allumé ou éteint pendant le cycle d'auto-contrôle (durant les 60 s).	Met deze potentiometer is het mogelijk om de aangesloten verlichting tijdens de zelftestcyclus aan of uit te schakelen.
	EU-Konformitätserklärung	Declaration of conformity	Déclaration de conformité UE	EU-Conformiteitsverklaring
	<p>Das Produkt erfüllt die Richtlinien über</p> <ol style="list-style-type: none"> die elektromagnetische Verträglichkeit (2014/30/EU) die Niederspannung (2014/35/EU) die Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (2011/65/EU) 	<p>This product respects the directives concerning</p> <ol style="list-style-type: none"> Electrical Equipment Safety Regulation 2016 Electromagnetic Compatibility Regulation 2016 The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulation 2012 <p>Contact</p> <p>B.E.G. UK Ltd., Apex Court – Grove House - Camphill Road - West Byfleet, Surrey KT14 6SQ</p>	<p>Ce produit répond aux directives sur</p> <ol style="list-style-type: none"> la compatibilité électromagnétique (2014/30/UE) la basse tension (2014/35/UE) la restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques (2011/65/UE) 	<p>Dit product beantwoordt aan de volgende richtlijnen</p> <ol style="list-style-type: none"> Elektromagnetische compatibiliteit (2014/30/EU) Laagspanning (2014/35/EU) Verbot op gebruik van gevaarlijke chemicaliën in elektrische en elektronische apparatuur (2011/65/EU)

92197	DE Technische Daten	UK Technical data	FR Caractéristiques techniques	NL Technische gegevens
110-240V~, 50/60Hz	Spannung	Voltage	Tension	Spanning
ca./approx. 0.3 W	Leistungsaufnahme	Power input	Consommation	Verbruik
 0.5 - 2.5mm² ↔ 10mm	Anschlussklemmen: für eindrähtige Leiter für feindrähtige Leiter	Terminal clamps: for solid one-wire conductors for fine-stranded conductors	Bornes de raccordement: conducteurs à fil rigide pour conducteurs à fils fins	Aansluitklem: eendradige geleider voor fijnaderige geleiders
360°	Erfassungsbereich	Area of coverage	Zone de détection	Detectiehoek
2 m / 5 m / 2.5 m	Montagehöhe min./max./ empfohlen	Mounting height min./max./ recommended	Hauteur de montage min./max./ recommandé	Montagehoogte min./max./ aanbevolen
► Fig. 1 2.5 m 18°C ① = max. Ø 10 mm ② = max. Ø 6 mm ③ = max. Ø 4 mm	Reichweite bei Montagehöhe Umbgebungstemperatur 1 quer 2 frontal 3 sitzend	Range of coverage at mounting height Ambient temperature 1 across 2 towards 3 seated	Portée pour une hauteur de montage température ambiante 1 transversale 2 frontale 3 Activité assise	Bereik op montagehoogte Omgevingstemperatuur 1 dwars 2 frontaal 3 zittend
II / IP20	Schutzklasse / Schutzaart	Class / Degree of protection	Classe / Type de Protection	Klasse / Beschermingsgraad
Ø 85 x 79 mm	Abmessungen	Dimensions	Dimensions	Afmetingen
-25°C + 50°C	Umbgebungstemperatur	Ambient temperature	Température ambiante	Omgevingstemperatuur
C1 μ - NO 2000 W 1000 VA	Relais-Kontakt Schaltleistung	Relay contact Switching capacity	Contact relais Puissance	Relais contact Schakelvermogen
Ip (20ms) = 80 A	max. Einschaltspitzenstrom (Relais)	max. inrush peak current (relay)	Courant d'appel de pointe max. (relais)	max. inschakelpiekstroom (relais)
A 10 3 4 2 20 1 2 30s 30s 1 2 30s JL Min.Sek B 200 400 600 1200 Lux C Sems D RC ON OFF ON	Einstellungen durch Potentiometer	Settings via potentiometers	Réglages par potentiomètres	Instellingen met potentiometers
A = 30s - 30min/Test/JL B = 10 - 2000 Lux C = 50 - 100 % D = INI-OFF/ON Modus	Nachlaufzeit Einschaltschwelle Erfassungsempfindlichkeit INI-OFF/ON Modus	Follow-up time Switch-on threshold Sensitivity of detection INI-OFF/ON Mode	Durée de temporisation Seuil d'enclenchement Sensibilité de détection Mode INI-OFF/ON	Nalooptijd Drempelwaarde Detectiegevoeligheid INI-OFF/ON modus
Schematisches Schaltbild				
Schematisches Schaltbild – Bitte beachten Sie beim Anschließen die Beschriftung der Klemmen am Gerät!				
<p>Schematisches Schaltbild – Bitte beachten Sie beim Anschließen die Beschriftung der Klemmen am Gerät!</p> 				
T1/T2	Taster, Einschalten von Hand T1* + Ausschalten von Hand	button, manual switching on T1* + manual switching off	BP, allumer manuellement T1* + éteindre manuellement	drukknop, 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	Trappenhuisautomaat SCT1 – Art.-No. 92655
Zubehör	Accessory	Accessoires	Accessoires	Accessoires
10880	RC-Löschglied	RC-Arc extinction kit	Kit Anti-arc	Overspanningsbegrenzer

92197

DE Fehlersuche**UK** Trouble shooting**FR** Dépannages**NL** Foutopsporing

	<p>1. Die angeschlossene Lampe schaltet nicht</p> <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 Einschaltschwelle ist nicht korrekt eingestellt: <i>Schwelle mit Potentiometer korrigieren</i> Die Linse des Sensorsatzes ist beschmutzt: <i>Linse reinigen</i> 	<p>1. Lamp does not light up</p> <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> 	<p>1. La lampe ne s'allume pas</p> <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> 	<p>1. De lamp schakelt niet</p> <ul style="list-style-type: none"> De lamp is defect: <i>Lamp vervangen.</i> Geen spanning aanwezig: <i>Controleer 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>
	<p>2. Die angeschlossene Leuchte schaltet zu spät ein oder die Reichweite ist zu klein</p> <ul style="list-style-type: none"> Der Melder ist zu hoch montiert: <i>Gegebenenfalls Befestigungshöhe korrigieren.</i> Die Einschaltschwelle ist nicht korrekt eingestellt: <ul style="list-style-type: none"> - Schwelle mit Potentiometer korrigieren - Erfassungsempfindlichkeit korrigieren 	<p>2. Lamp turns ON too late or detection range too small</p> <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: <ul style="list-style-type: none"> - Correct setting of threshold (potentiometer) - Correct the detection sensitivity 	<p>2. La source de lumière raccordée s'allume trop tard ou la portée est trop faible</p> <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 : <ul style="list-style-type: none"> - Corriger le seuil à l'aide du potentiomètre - Corriger la sensibilité de détection 	<p>2. Het aangesloten licht schakelt te laat in</p> <ul style="list-style-type: none"> De melder is op te grote hoogte geïnstalleerd: <i>Indien nötig, Installationshoogte corrigen.</i> Drempelwaarde van de melder is foutief ingesteld: <ul style="list-style-type: none"> - Luxwaarde aanpassen met potentiometer - Pas de ingestelde gevoeligheid aan.
	<p>3. Die Leuchte bleibt dauernd eingeschaltet</p> <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 manuelle Einschalten des Lichts ermöglicht: <i>Gegebenenfalls Schaltung korrigieren</i> 	<p>3. Lamp stays ON continuously</p> <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> 	<p>3. La lumière raccordée reste allumée en permanence</p> <ul style="list-style-type: none"> Perturbations infrarouges permanentes dans la plage de détection : <i>Eliminer la source de chaleur. Contrôler bon fonctionnement du détecteur en couvrant la lentille. Après écoulement de la température 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> 	<p>3. Het aangesloten licht blijft permanent ingeschakeld</p> <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 nadelperiode 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>
	<p>4. Ungewolltes Einschalten des Lichtes</p> <ul style="list-style-type: none"> Bewegungen von Wärmequellen im Erfassungsbereich: <ul style="list-style-type: none"> - Melder nicht in der Nähe von Heizkörpern und Lüftern montieren. - Auch Tiere können vom Melder als sich bewegende Wärmequellen erfasst werden. 	<p>4. Unintended switching of light</p> <ul style="list-style-type: none"> Movement of heat sources within detection area: <ul style="list-style-type: none"> - Do not install the detector in the vicinity of radiators, fans or air vents. - Animals are detected as moving heat sources, too. 	<p>4. Enclenchement intempestif de la lumière</p> <ul style="list-style-type: none"> Mouvements des sources de chaleur dans la plage de détection: <ul style="list-style-type: none"> - Ne pas monter le détecteur à proximité de radiateurs et ventilateurs. - Les animaux peuvent également être détectés par le détecteur comme sources de chaleur. 	<p>4. Ongegewild inschakelen van het licht</p> <ul style="list-style-type: none"> Bewegingen van warmtebronnen binnen het detectiebereik: <ul style="list-style-type: none"> - Installeer de melder niet in de buurt van radiatoren, airco systemen of ventilatoren. - Dieren worden ook als een bewegende warmtebron gedetecteerd.
	Produktseite im Internet	Product page on the internet	Page produit sur notre site internet	Productpagina op het internet



Code	92197	92197	92197	92197	
	DK Sikkerhedsforskrift	ES Avisos de seguridad	IT Indicazioni di sicurezza	PT Instruções de segurança	
		<p>Arbejde på elektriske anlæg må kun udføres af elektro- og sikringskundige personer, eller af instruerede personer under ledelse og opsyn af en elektro- og sikringskundig person i henhold til stærkstrømsbekendtgørelsen.</p>	<p>MUY IMPORTANTE: todos los trabajos en instalaciones eléctricas deben ser realizados, exclusivamente, por un técnico electricista certificado según las normas electrotécnicas aplicables.</p>	<p>I lavori sugli impianti elettrici devono essere eseguiti, in base alle regole elettrotecniche, solo da elettricisti o da persone addestrate da elettricisti sotto la direzione e il controllo di un elettricista.</p>	<p>MUITO IMPORTANTE: Os trabalhos de instalação elétrica devem ser realizados exclusivamente por técnicos credenciados segundo as normas eletrotécnicas aplicáveis e legislação em vigor.</p>
		<p>Slik for spændingen før monteringen! Denne sensor er ikke egnet til åbning.</p>	<p>i Asegúrese de que la corriente eléctrica está desconectada antes de comenzar la instalación !</p> <p>Por motivos de seguridad, le recordamos que este producto no puede ser conectado o desconectado bajo tensión.</p>	<p>Prima del montaggio disinserire la tensione!</p> <p>Questo apparecchio non è adattato come protezione per lo scollegamento della rete principale.</p>	<p>Antes de iniciar os trabalhos de instalação, assegure-se que a alimentação elétrica está desligada!</p> <p>Por motivos de segurança, este aparelho não pode ser ligado ou desligado sob tensão.</p>
		<p>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.)</p>	<p>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.</p> <p>Con el fin de evitar encendidos indeseados por la presencia de corrientes parasitarias en la red, se recomienda utilizar nuestro elemento supresor RC.</p>	<p>La potenza massima comutabile può risultare ridotta a causa della corrente di sputto di apparecchiature elettroniche e LED. Se necessario utilizzare un contattore esterno.</p> <p>Per i carichi fortemente induttivi si consiglia di utilizzare il nostro filtro antidisturbo (kit antiarco).</p>	<p>Devido às elevadas correntes de ligação de balastros elettrónicos 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.</p> <p>A fim de evitar avarias no dispositivo devido à presença de sobrecargas, recomendamos a utilização de elementos supressores RC.</p>
		<p>Les denne vejledning, før du bruger enheden. Kendskabet til dette dokument hører til den tilsvigtede anvendelse.</p>	<p>Lea esta hoja adjunta antes de poner en funcionamiento el aparato.</p> <p>El conocimiento de este documento es parte del uso previsto.</p>	<p>Leggere questa scheda supplementare prima di mettere in funzione l'apparecchio.</p> <p>La conoscenza di questo documento fa parte dell'uso previsto.</p>	<p>Leia esta folha suplementar antes de colocar o aparelho em funcionamento.</p> <p>O conhecimento deste documento faz parte do uso pretendido.</p>
Funktionsmåde	Funcionamiento	Funzionamento	Modo de funcionamento		
	<p>Dette er en bevægelsessensor til loftsmøntring (indvendig brug) med et cirkulært detektionsområde.</p> <p>Bevægelsessensoren tænder lyset hvis der er mindre daglys 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 daglysindfaldet).</p>	<p>Este modelo es un detector de movimiento para montaje en techo. Está concebido para aplicaciones en interiores y cuenta con una área de detección circular.</p> <p>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).</p>	<p>Il prodotto è un rilevatore di movimento per installazione a soffitto in interni con area di rilevamento circolare.</p> <p>Rilevatore de movimento per il controllo automatico dell'illuminazione in funzione della presenza di persone e del valore di luce presente.</p> <p>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 (indipendentemente dal valore di luminosità presente).</p>	<p>O aparelho é um detector de movimento para montagem no teto, para aplicações interiores, com área de deteção circular.</p> <p>Os detectores de movimento ligam automaticamente a luz em função da presença de pessoas (movimento) e da luminosidade ambiente.</p> <p>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 detectar movimento (independentemente do valor de luminosidade) e durante o período de desativação ajustado.</p>	

92197

DK Montering

ES Montaje

IT Montaggio

PT Montagem

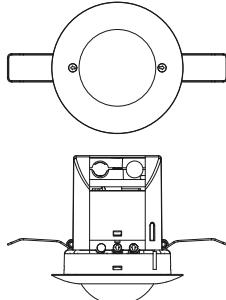
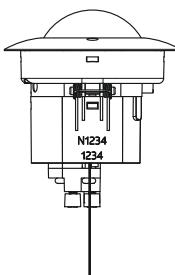
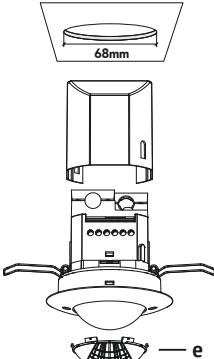
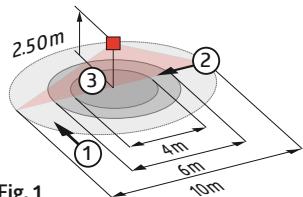
i/FT/DE/FC
92197Product
Code

Fig. 1

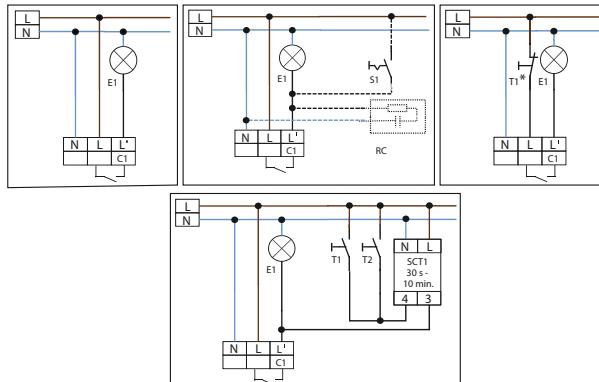
IT	①	②	③
2.50 m	Ø 10.00 m	Ø 6.00 m	Ø 4.00 m
5.00 m	Ø 20.00 m	Ø 12.00 m	-

	Påsæt det medfølgende dæksel på sensoren efter montering af kablet.	Después de insertar los cables de conexión, coloque la cubierta suministrada en el detector.	Dopo aver inserito i cavi di collegamento, posizionare il coperchio in dotazione sul rilevatore.	Depois de inserir os cabos de ligação, coloque a tampa fornecida com o detector.
	Afblanding 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 afdæknings-sclips (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 lo clip di protezione in dotazione (e).	Se a área de deteção do detector 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 autoteste
	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 interruttivi). In questo momento il dispositivo non reagisce al movimento.	Após a ligação à corrente, o detector executa um ciclo de autoteste de 60 segundos (os LEDs piscam). Durante esse tempo o dispositivo não responde ao movimento.
	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
	INI-OFF/ON-mode	Modo INI-OFF/ON	Modo INI-OFF/ON	Modo INI-OFF/ON
	Mulighed for at vælge om lyset skal være tændt eller slukket i de 60 sekunder sensoen laver en selvtestcyklus	Puede ajustar, si el detector permanece encendido o apagado durante los primeros 60 segundos del ciclo de autotest.	Durante i primi 60 secondi di collegamento è possibile stabilire se la luce deve rimanere accesa o spenta nella modalità di inizializzazione.	Pode ajustar se o detector permanece ligado ou desligado durante os primeiros 60 segundos do ciclo de autodiagnóstico.
	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. Laagspanning (2014/35/EU) 3. Begrensning 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 diretrizes relativas 1. à compatibilidade eletrromagnética (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)



92197**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. 0.3 W	Egetforbrug	Consumo	Potenza assorbita	Consumo de energia
 0.5 – 2.5mm² 10mm	Terminaler: til faste ledere til flintrædede ledere	Terminales: para conductores rígidos para conductores de hilo fino	Terminali: per conduttori solidi per conduttori a filo sottile	Terminals de ligação: para condutores rígidos e flexíveis
360°	Detekteringsområde	Ángulo de detección	Campo di rilevamento	Área de deteção
2 m / 5 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 2.5m 18°C ① = max. Ø 10 mm ② = max. Ø 6 mm ③ = max. Ø 4 mm	Rækkevidde på Monteringshøjde Omgivelsernes temperatur 1 tangential 2 frontal 3 sidpend	Alcance en m Altura de montaje Temperatura ambiente 1 transversal 2 frontal 3 fissa	Raggio d'azione a Altezza di montaggio Temperatura ambiente 1 tangenziale 2 frontale 3 fissa	Alcance a Altura de montagem Temperatura ambiente 1 transversal 2 frontal 3 Atividade sentada
Ø 85 x 79 mm	Beskyttelse / beskyttelseskasse	Grado de protección / clase	Tipo / classe di protezione	Classe / grau de proteção
-25°C ~ +50°C	Mål	Dimensiones	Dimensioni	Dimensões
C1 μ - NO 2000 W 1000 VA	Omgivelsernes temperatur	Temperatura de funcionamiento	Temperatura di funzionamento	Temperatura ambiente
I _p (20ms) = 80 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 10-5-4-2- 20-30-30s- test J1 Min/Sek C Sems D IN- ON ON- ON	B 200-600- 400-2000 Lux Kan programmeres via potentiometerne	Ajustes via potenciómetro	Impostazioni tramite trimmer	Ajustes através do potenciômetro
A = 30s – 30 min/Test/JL B = 10 – 2000 Lux C = 50 – 100 % D = INI-OFF/ON	Efterløbstid Luxværdi Følsomhed for detektoring INI-OFF/ON-mode	Temporización de apagado Umbral de conmutación Sensibilidad del detector Modo INI-OFF/ON	Tempo di ritardo Soglia accensione Sensibilità di rilevamento Modo INI-OFF/ON	Período de desativação Limiar de ativação Sensibilidade da deteção Modo INI-OFF/ON

**Skematisk diagram**Skematisk diagram – bemærk
tilslutningskablerne, når du
tilslutter!**Esquema de conexión**Esquema de conexión – por
favor, observe los cables de
conexión cuando los conecte.**Schema di cabaggio**Schema di cabaggio – osservare
e rispettare le colorazioni dei
cavi durante il cabaggio.**Esquema elétrico**Esquema elétrico – por favor,
observe os cabos de ligação
ao ligar!

T1/T2	Trykknapp, at tænde manuelt T1* + at deaktivtere 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-slethesegment ved behov – Vare-nr. Ref. 10880	Elemento supresor RC en caso necesario – Ref. 10880	Filtro antidiisturbo RC se necessa- rio – Cod. prod. 10880	Circuito supressor RC em caso de necessidade – Ref.º 10880
SCT1	Styring af lys med trappegang timer funktion SCT1 – Vare-nr. 92655	Detector combinable con minutero 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	Acessórios	Accessori	Accessori	Acessórios
10880	RC-dæmperled	Elemento supresor RC	Filtro antidiisturbo RC	Kit RC supressor de arco elétrico

92197	DK Fejlsgøring	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 snævet: <i>Gør linsen ren</i> 	<p>1. La luminaria no se enciende:</p> <ul style="list-style-type: none"> La lámpara es defectuosa: <i>sustituyala</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>Limpiela 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 (Potenzionimetro)</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 højt: <i>Korriger monteringshøjden, hvis dette er nødvendigt.</i> Forkert indstilling af luxværdi: <i>- Korrekt indstilling af luxværdi (potentiometer)</i> Kontroller detektionsfølsomheden 	<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> 	<p>2. La lampadina 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 (Potenzionimetro)</i> - <i>Verificare la sensibilità 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 necessário, 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>
	<p>3. Belysningskilden forbliver tændt konstant</p> <ul style="list-style-type: none"> Permanente varmebevægelse i registreringsområdet: <i>Fjern varmekilder. Kontroller, at sensoren fungerer korrekt, ved at tildekke 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 kredsloeb</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. Korrigér programmering, hvis der er brug for det</p> <ul style="list-style-type: none"> Bevægelser af varmekilder i registreringsområdet: Monter ikke sensoren i nærheden af radiatorer, ventilatorer eller udluftningsrør. 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> - <i>La presenza di animali in movimento vengono rilevati dal sensore.</i> 	<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> - <i>Mesmo os animais podem ser identificados pelo detetor como fontes de calor em movimento.</i>
	Datablad på Internet	Página del producto en Internet	Pagina del prodotto su Internet	Página do produto na Internet

Code	92197	92197	92197	92197
	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 obejmující kontakt z zasiláním z sítí 110 - 240 V powinny być przeprowadzone przez wykwalifikowanych profesjonalistów lub przez przeszkolonych osób pod kierunkiem i nadzorem wykwalifikowanego elektryka, zgodnie z przepisami elektrotechnicznymi.	A 110 - 240 V-s hálózaton történő munkavégzés csak hozzá értő személy felügyelete mellett az előírásoknak megfelelően történhet.	Работы по электроснабжению могут производиться только квалифицированными специалистами или промышленно-техническими 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 odciągnąć zasilanie! Urządzenie nie służy do izolowania innego sprzętu od sieci zasilającej!	Szerelés előtt kapcsolja le a hálózati feszültséget! Az érzékelő nem alkalmás a terhelés hálózatról történő biztonságos leválasztására.	Отключите питание перед установкой! Это устройство не может использоваться с другим оборудованием в электросети.
	Vzhledem k vysokým zapínacím prouďom elektronických předřadních přístrojů a LED ovladačů je maximální počet zapínatelných svítidel omezený. Při vysokém počtu záťazej býste měli použít venkovní jistič. Všechny zapnuté záťaze musejí být odrůšeny odborně (doporučujeme naše zhášecí RC články).	Całkowita liczba załączanych obciążzeń jest ograniczona ze względu na wysokie prądy rozruchowe stateczników elektronicznych i źródeł LED. W przypadku dużej liczby załączanych obciążzeń proszę stosować zewnętrzny stykownik. Dla wszystkich podłączonych obciążzeń niezbędne jest prawidłowe wytłumienie interferencji kotelkowej (RC tag alkalmazását ajánljuk).	Az elektronikus elöltétek és LED-vezérlők magas bekapscolására áram miatt korlátozott a kapcsolható világítószörkök maximális száma. Nagyobb terhelés esetén külső mágneskapcsoló vagy relé alkalmazása ajánlott. Az összes csatlakoztatott terhelés megfelelő zavarmentesítése kotelkéző (RC tag alkalmazását ajánljuk).	Общее количество переключаемых нагрузок ограничено из-за высоких пусковых токов электронных балластов и светодиодных драйверов. В случае большого количества подключенных 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 dla prawidłowego używania urządzenia..	A készülék beépítése és üzembehozése előtt olvassa el ezt a kezelési segédeletet. A készülék megfelelő alkalmazásához szükséges a segédelet 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 ovládaný pohybový detektor na strop pro vnitřní místnosti s detekčním rozsahem kruhového tvaru.	CzuJNIk obecności z prostym pomiarem światła o kolistej powierzchni obszaru detekcji (do zastosowań w pomieszczeniach).	A készülék beltéri, kör alakú érzékelési tartományú, mennyezeti mozgásérzékelő.	Устройство представляет собой датчик движения с возможностью для потолочного монтажа (для внутреннего применения), имеющий круговую зону обнаружения.
	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 automaticky střeží oświetleniem, na podstawie obecności osób (ruch) i poziomu oświetlenia w otoczeniu. CzuJNIki włącza oświetlenie, jeżeli poziom światła w otoczeniu jest poniżej progu zmierzchowego (programowanego na urządzeniu) i zostanie wykryty ruch. Oświetlenie pozostałe załączone tak długo, jak dłucho czujnik wykrywa ruch (niezależnie od poziomu światła) plus zaprogramowany czas załączenia.	A mozgásérzékelő természetes fénytől és a mozgástól függően automatikusan kapcsolja a világítást. Az érzékelő automatikusan megvilágítás a beállított szint (a készüléken beállítható) alatt van. A világítás a mozgás érzékelése alatt bekapsolva 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.

92197

CZ Instalace

PL Instalacja

HU Elhelyezés

RU Монтаж

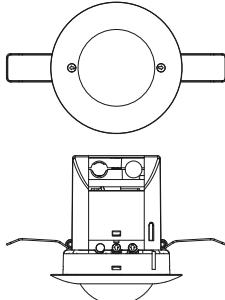
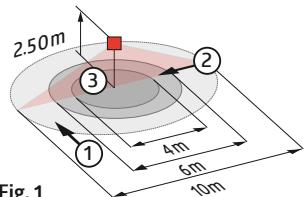
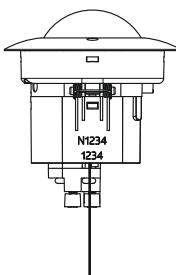
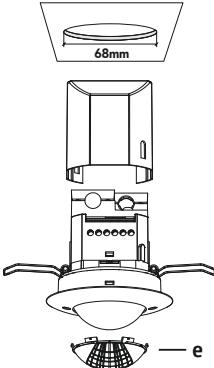
DE/FC/FP/IB
92197

Fig. 1

	1	①	②	③
2.50 m	Ø 10.00 m	Ø 6.00 m	Ø 4.00 m	-
5.00 m	Ø 20.00 m	Ø 12.00 m	-	-

Product
Code

	Montáž krytu po zavedení napájajúcich kábelov.	Začíňte pokryvou po podlúčení prevodov.	A káblek bevezetése után helyezze fel a burkolat!	Установите крышку после подключения проводов питания.
	Zastínení zdrojů rušení	Eliminacia žródeł zakłóceń	Zavaró jelzések kizárása	Исключить источники помех
	V prípade, že je detektívna oblasť detektora priališ veľká, nebo sú snímány nežádoucí oblasti, môže se dosah detektoru redukovat príloženými stíníacimi krytkami (e).	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).	Amennyben a érzékelési területe túl nagy, vagy néhány térségeket ki akar zárni az érzékelési tartományból, az csökkenthető az árnyékolt lamellák használatával (e).	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	Cykly auto-testu	Önteszt ciklus	Режим самотестирования
	Po prvotním pripojení 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.	Pri prvotnom pripojení napeti se detektor uvede do 60 sekundového testovacieho cyklu. Po jeho provedení je detektor pripraven k provozu (LED bliká). V tej dobe prisstroj nebudie reagovať na pohyb.	Pri prvym pripojenim napetia sa detektor vstrelci do 60 sekundoveho testovacieho cyklu. Po jeho uskoreneni je detektor pripraven k prevodu (LED blikne). V tejto dobe prisstroj nenechne reagovať na pohyb.	При первом подключении напряжения детектор входит в 60-секундный тестовый цикл. После завершения он готов к работе (LED мигает). В это время устройство не реагирует на движение.
	Funkční ukazatele LED	Sygnalizacja przy pomocy wskaźników LED	LED-s funkció visszajelzés	Функции LED-индикаторов
	Detectce pohybu - Červená bliká	Detectja ruchu - Czerwona dioda migocze	Mozgás érzékelése - Pirosan villog	Регистрация движения - мигает красный индикатор
	Režim INI-OFF/ON	Tryb INI-OFF/ON	INI-OFF/ON üzemmod	Режим INI-OFF/ON
	V průběhu prvních 60 sekund režimu inicializace můžete nastavit, zda detektor zůstane zapnutý nebo vypnuty.	Možna ustaviti, či czujka pozostane wlaczena či wylaczena przez pierwsze 60 sekund cyklu autotestu.	Beállíthatja, hogy az érzékelő az önneléntrési ciklus első 60 másodperce alatt be- vagy kikapcsolva maradjon.	Вы можете настроить, будет ли детектор оставаться включенным или выключенном в течение первых 60 секунд цикла самодиагностики.
	EU Prohlášení o shodě	Deklaracja zgodności UE	EU-Megfelelőségi nyilatkozat	Декларация соответствия ЕС
	Výrobek odpovídá témtu nařízení: 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)	Produkt jest zgodny z wytycznymi dyrektywami dotyczącymi: 1. kompatybilność elektromagnetycznej (2014/30/UE) 2. wyrobów niskonapięciowych (2014/35/UE) 3. ograniczenia używania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym (2011/65/UE)	A termék megfelel következő elöírásoknak 1. elektromágneses megfelelőség (2014/30/EU) 2. kisfeszültségű előírások (2014/35/EU) 3. veszélyes anyagok alkalmazásának korlátozása elektromos és elektronikus berendezésekben (2011/65/EU)	Этот продукт соответствует директивам, касающимся: 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)

92197	CZ Technická data	PL Specyfikacja techniczna	HU Technikai adatok	RU Технические характеристики	
110-240 V~, 50/60 Hz ca./approx. 0.3 W	Napájení Spotřeba elektrické energie	Zásilanie Počer mocy	Hálózati feszültség Teljesítményfelvétel	Напряжение Потребляемая мощность	
 0.5 – 2.5mm ² 10mm	Pripojení vodičů: pro jednodráťové vedení pro jemné vodiče	Zaciski: do przewodu jednożyłowego dla przewodów z drobnymi żyłami	Csatlakozó: egy tömeg vagy soddott vezeték számára	Клеммные зажимы: для одножильных проводов для многожильных проводов	
360° 2 m / 5 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 2.5m 18°C ① = max. Ø 10 mm ② = max. Ø 6 mm ③ = max. Ø 4 mm 3 sedicí	Rozsah dosahu pro Montážní výška Okolní teplota	Zasięg przy wysokości montażu Temperatura otoczenia	Hatóváloság Szerelési magasság Környezeti hőmérséklet	Dальность действия при монтажной высоте и температуре окружающей среды 1 Перпендикулярно 2 Фронтально 3 Зона присутствия	
II / IP20 Ø 85 x 79 mm -25°C + 50°C	Stupeň krytí / třída Rozměry Ø x V [mm] Okolní teplota	Stopień ochrony / klasa Wymiary Ø x H [mm] Temperatura otoczenia	Védeletség Méretek Ø x M [mm] Környezeti hőmérséklet	Класс / степень защиты Размеры Ø x В [мм] Температура окружающей среды	
C1 μ - NO 2000 W 1000 VA	Kontakt relé Spínaci kapacita	Styk przekaźnika Moc załączania	Relé kontaktus Kapcsolási teljesítmény	Контакт реле Подключаемая нагрузка	
I _p (20ms) = 80 A	max. špičkový proud zapnutí (Relais)	max. prąd rozruchowy (przełącznik)	max. bekapsolási csúcsáram (Relé)	макс. пусковой ток (реле)	
A 10 5 4 2 200 300 300 30 30 30 30 JL Min 94K C Sens D INI-ON	B 600 600 600 200 40 2000 Lux Časování Prázdné zapnutí Cítivost snímání Režim INI-OFF/ON	Nastavení pomocí potenciometrů	Ustawienia programowane potencjometrami	Béállítások potenciometerekkel	Настройки с помощью потенциометров
A = 30s – 30min/Test/Л. B = 10 – 2000 Lux C = 50 – 100 % D = INI-OFF/ON	Časování Prázdné zapnutí Cítivost snímání Režim INI-OFF/ON	Czas załączenia światła Próg zmierzchowy Czułość detekcji Tryb INI-OFF/ON	Időzítés Megvilágítás Érzékenység INI-OFF/ON üzemmód	Время задержки Порог включения Чувствительность обнаружения Режим INI-OFF/ON	
Schéma zapojení		Schematy połączeń		Kapcsolási rajzok	
Schematické znázornění – při zapojování detektoru, prosím, respektujte označení svorek na detektoru!		Schemat połączeń – podłączaj- jąc czujnik proszę zwracać uwagę na oznaczenia zacisków na czujniku!		Elvi kapcsolási rajz – az érzékelő csatlakoztatásakor kérjük vegye figyelembe az érzékelő csatlakozó kapcsainak jelölését!	
					
				Schemat podłączenia – pri podłączeniu dатчика, пожа- луйста, соблюдайте марки- ровку клеммных соединений на устройстве!	
T1/T2	Tlačítko, ruční zapnutí T1* + ruční vypnutí	Przycisk, instrukcja włączania T1* + ręczne wyłączanie	Nyomógomb, kézi bekapsolás T1* + kézi kikapsolással	Кнопка, ручное включение T1* + ручное выключение	
S1	S1 Přepínač pro trvalé osvětlení	S1 Włącznik permanentnego oswietlenia	Kapcsoló a folyamatos bekaps- toláshoz	Выключатель постоянного освещения	
E1	Žárovka	Zrównoważona światła	Lámpa	Светильник	
RC	Odrůšovací člen RC (v případě potřeby) – Výr. číslo 10880	Zestaw tłumiący RC – Nr art. 10880	RC-tag a kompenzációhoz (ha szükséges) – Rend. sz.: 10880	RC-компенсатор индуктивных нагрузок – арт. 10880	
SCT1	Schodištový 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	Akkcessuáry	Аксессуары	
10880	Odrůšovací člen	Zestaw do przerywania ūku	RC tag	RC-компенсатор	

92197

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: Odístečte 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 - opravte citlivost detekce

- 3. Svítidlo zůstává stále zapnuté**
- Je detekován stálý zdroj tepelné aktivity (větrák, ústřední topení, pohybující 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 spinacem: Zapojte správně spinac

- 4. Nechťene spínání světla**
- Pohyb zdrojů tepla v detekční zóně:
 - Detektor nemontujte do blízkosti topených těles a ventilátorů.
 - Detektor dokáže rozpoznat také zvířata jako pohybující se zdroje tepla.

- 1. Lampa nie zaświeca się**
- Lampa może być wadliwa: Wyjmień lampę
 - Brak podłączenia do sieci/zasilania: Dokonać sprawdzenia podłączenia do sieci i bezpieczeństwa przez wykwalifikowanego elektryka
 - Nieprawidłowe ustawienie progu zmierzchowego: Ustawić próg prawidłowo (potencjometrem)
 - Soczewka sensora zabrudzona lub przesłonięta przez jakieś obiekty: Wyczyszczyc soczewkę, usunąć obiekty

- 2. Lampa zaświeca się zbyt późno lub zasięg detekcji jest zbyt mały**
- Czujnik detektora jest zamontowany za wysoko: Zamontować czujnik prawidłowo.
 - Nieprawidłowe ustawienie progu zmierzchowego:
 - Ustawić próg prawidłowo (potencjometrem)
 - Sprawdzić czułość detekcji

- 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 soczewką. Po upływie zaprogramowanego czasu załączenia czujnik powinien wyłączyć światło.
 - Czujnik jest podłączony równolegle do ręcznego wyłącznika nadziedziedzego: Prawidłowo podłączyć wyłącznik

- 4. Niezamierzone załączanie 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 bekapsolási fényértek 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 bekapsolás késik, vagy az érzékelési tartomány túl kicsi**
- Az érzékelő túl magasra került felszerelésre: Helyezze át az érzékelőt, amennyiben szükséges.
 - A bekapsolási fényértek beállítása nem megfelelő:
 - korrigálja a beállítást a potenciometrrel
 - korrigálja az érzékenységet

- 3. A lámpa állandóan világít**
- Folyamatos termikus érzékelés (pl. ventilátor, fűtőtest vagy kisállat) van az érzékelési területen: Távolítsa el a hőforrást. Ellenőrizze az érzékelő működését, takarja le a lencsét. Az időzítés letölte után a érzékelőnek ki kell kapcsolnia a világítást.
 - A érzékelő párhuzamosan kapcsolódik egy kapcsolóval: Kösse be helyesen a kapcsolót

- 4. Nemkívánatos világítás bekapsolás**
- Hőforrás mozgásának érzékelése az érzékelési tartományban:
 - Ne szerezze az érzékelőt fűtőtestek vagy ventilátorok közelébe.
 - Az érzékelő mozgó hőforrásának a állatokat is érzékeli.

- 1. Светильник не включается**
- Возможен дефект светильника: Замените светильник.
 - Отсутствует подключение к сети: Проверьте подключение к сети: питание.
 - Неправильная установка порога включения: 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

- 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

Termékoldal az interneten

Страница продукта в интернете

Code	92197	3515425	92197	92197
	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 ainostaan pättevin 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 fränkoppling från nätspänningen.	Katkaise päivärrita ennen asentamista! Kyseistä tuotetta ei saa käyttää muiden laitteiden eristämiseksi sähköverkosta.	Utsyret 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 kytettävien kuormien osalta suostellaan käyttämään erillistä kontaktoria. Kytettävien kuormien pitää olla varustettu kunnollisella häiriönsuodatuksesta (tarvittaessa suosittelen me käyttämään meidän erillistä häiriönpoistajaa riittävän suodatustason 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 manuallen innan driftsättning av denna enhet. Innehållet av de dokumenten är en del av handhavandet!	Lue tämä lisäohje sekä asennushoejet 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 kunnapsforståelsen 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	
	Rörelsedetektorn för takmontering och inomhusbruk med ett cirkulärt detekteringsområde.	Tunnistin kattoon asennettava pyöreällä valvonta-alueella.	Detektoren har mulighet for justering til brytere på detektorer. Detektoren har et sirkulært deteksjonsområde.	The device is a motion detector for ceiling mounting (interior applications) having a circular detection area.
	Rörelsedetektorn tändar belysningen automatiskt vid närvaro (rörelse) och beroende på den omgivande ljusnivån. Detektorn tändar 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 (beroende av ljusnivå).	Liiketunnistimet ohjaavat automatisesti valaistusta liikkeen ja valatoson mukaan. Tunnistin sytyttää valot, mikäli valatos 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 oppdagges bevegelse. Lyset forblir på så lenge detektoren oppdager bevegelser.	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.

92197

SV Montering

FI Asennus

NO Montering

EN Mounting

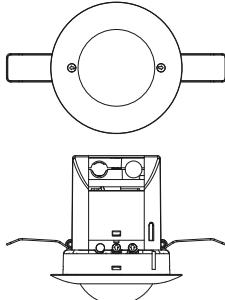
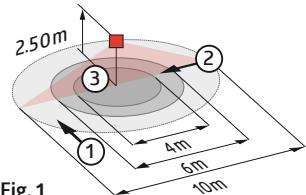
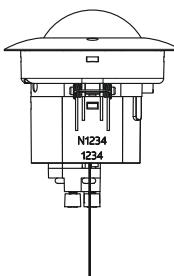
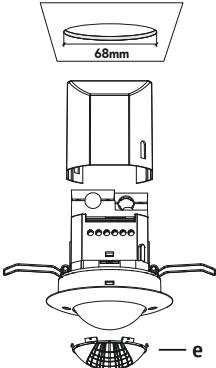
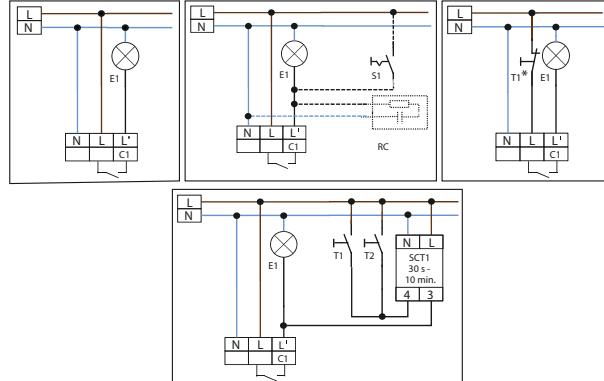
DE/FC/FP/IB
92197

Fig. 1

I	①	②	③
2.50 m	Ø 10.00 m	Ø 6.00 m	Ø 4.00 m
5.00 m	Ø 20.00 m	Ø 12.00 m	-

Product
Code

	Montera skyddskåpan när kablarna är anslutna.	Suoja asennetaan kaapelien kytkennän jälkeen.	Monter dekset når kablene er terminert.	Mount the cover after introduction of the power cables.
Förhindra störningskällor	Poista häiriölähteet		Avgrens detektionsområdet	Exclude sources of interference
Om detektorsområdet är för stor eller det finns yta som inte bör övervakas, kan detektorsområdet begränsas med avskärmningslameller.	Jos tunnistimen valvonta-alue on liian laaja tai se valvooo alueita, joita ei tarvitse tarkkailla, aluetta voidaan pienentää tai rajoittaa mukana tulevilla rajauslevyillä.		Hvis detektionsområdet er for stor eller tar med seg områder som ikke ønskes dekket, kan en benytte de medfølgende avskjermingen for å begrense detektionsområdet	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).
Självtest	Kalibrointivaihe		Testprosedyre	Self-test cycle
När spänningen ansluts startar en självtest som tar 60 sekunder (LED blinkar). Under självtesten detektorer inte detektorerna på rörelse.	Tunnistin suorittaa 60 sekunnin kalibrointivaiheen käyttötähtöjen kytkennän jälkeen (merkkiledit vilkkuvat). Kalibrointivaiheen aikana tunnistin ei reagoi liikeseen.		Produktet gjør en selvtestsyklus de første 60 sekundene når spänningen settes på. (lysdioder blinker). I løpet av denne tiden reagerer ikke detektoren på bevegelse.	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.
Indikering LED	Merkkileiden toiminta		LED indikator	LED function indicators
 Rörelse detekterad - röd blinkar	<i>Liikkeen tunnistaminen - punainen vilkkuu</i>		Bevegelse er detektert - rødt blinkende	Motion detection - red flashes
INI-OFF/ON-läge	INI-OFF/ON-tila		INI-OFF/ON-modus	INI-OFF/ON Mode
 Det kan ställas in om detektorerna ska förbl i påslagen eller avstängd under självtestcykeln (under de första 60 sekunderna).	Voidaan asettaa, onko valaistus päällä vai pois/pålätt kalibrointivaiheen aikana (ensimmäisten 60 sekunnin aikana).		Det kan stilles inn om detektoren skal være slått på eller av under selvtestsyklen (i de første 60 s).	You can adjust whether the detector stays on or off during the first 60 seconds of the self-test cycle.
EU Declaration of conformity	EU:n vaatimustenmukaisuustodistus		EU erklæring	EU Declaration of conformity
	Produkten överensstämmer med riktlinjerna 1. EMC-direktivet 2014/30/EU 2. Lågpånningsdirektivet (2014/35/EU) 3. Begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektriska och elektroniska produkter (2011/65/EU)	Tämä tuote noudattaa seuraavia sääönskiä: 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)	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)	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)

92197	SV Teknisk data	FI Tekniset tiedot	NO Tekniske data	EN Technical data
110-240 V~, 50/60 Hz	Spänning	Jännite	Spanning	Voltage
ca./approx. 0.3 W	Strömförbrukning	Tehonkulutus	Effekt	Power input
 0.5 – 2.5mm ² 10mm	Terminal anslutningar: för enkelledad kabel för fintrådig ledare	Terminaalit ovat: yksisäikeiselle johtimelle monisäikeiselle johtimelle	Tilkoblingsklemmer: for enkjetner ledjer for ledere med mange kordeler	Terminal clamps: for solid one-wire conductors for fine-stranded conductors
360°	Detekteringsområde	Valvonta-alue	Deteksjons område	Area of coverage
2 m / 5 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 10 mm ② = max. Ø 6 mm ③ = max. Ø 4 mm	Detectering vid Monteringshöjd Omgivningstemperatur 1 Gående tvärs 2 Gående mot 3 Sittande	Valvonta-alue Asennuskorkeudella Ympäristön lämpötilassa 1 Poikittainen liike 2 Kohtiävely 3 Istuva työ	Deteksjonsområde ved monte- ringshøyde Omgivelsetemperatur 1 på tværs 2 rett mot 3 sittende	Range of coverage at mounting height Ambient temperature 1 across 2 towards 3 seated
II / IP20	Skyddsklass/ IP- klass	Suojausluokka	Beskyttelsesgrad	Class / Degree of protection
Ø 85 x 79 mm	Mått	Mitat	Dimensjoner	Dimensions
-25°C + 50°C	Omgivningstemperatur	Ympäristön lämpötila	Omgivelsetemperatur	Ambient temperature
C1 μ - NO 2000 W 1000 VA	Reläkontakt Last	Releen kontaktipinnat kaksivaiheinen kytkentä.	Relekontakt Last	Relay contact Switching capacity
Ip (20ms) = 80 A	Max startström (relä)	Maksimi käynnistysvirta	Maksimal oppstartstrøm	max. inrush peak current (relay)
A 10 5 4 2 20 30 30s 30s Test Min/Sek B 600 1200 200 400 2000 Lux C  Sens D INI OFF ON INI OFF ON	Inställningar via potentiometer	Asetukset potentiometreistä	Innstilling via brytere	Settings via potentiometers
A = 30 s – 30 min/Test/JL B = 10 – 2000 Lux C = 50 – 100 % D = INI-OFF/ON	Eftergångstid Tillsägsnivå Känslighet för detektering INI-OFF/ON-läge	Viiveaika Valaistustason raja-arvo Herkkyyslähet INI-OFF/ON-tila	Oppfølgingstid Grenseverdi for tenninng Sensitivitet for deteksjon INI-OFF/ON-modus	Follow-up time Switch-on threshold Sensitivity of detection INI-OFF/ON Mode
i	Kopplingsschema	Kytkentäkaavio	Skjematisk diagram	Schematic diagram
	Kopplingsschema. Vid anslutning av detektorn, var uppmärksam på märkningen av terminalanslutningarna!	Kytkentäkaavio – kytkettäässä tunnistinta noudata laitteessa olevia liittimiin merkitöjä!	Skjematisk diagram for tilkobling av detektor, var nøye med koblingen	Schematic diagram – when connecting the detector, please respect the labelling of the termi- nal connections at the device!
				
T1/T2	Knapp, manuellt tillslag T1* + manuellt fränslag	painike, manuaalinen kytkentä T1* + manuaalinen poiskytkeytä	Impulsbryter, manuell bryter for styring av/på T1*	button, manual switching on T1* + manual switching off
S1	Strömbrytare för permanent belysning	Kytkeyt valaistuksen 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	Arc extinction kit if required – Part no. 10880
SCT1	Styrning med trappautomat SCT1- Artikelnr: 92655	Porrasharvaloautomaatti SCT1 - Tuotenumero 92655	Lyskontroll med trappe SCT1 – Artikkel nr. 92655	Light control with staircase timer model SCT1 – Part no. 92655
Tillbehör	Lisätarvikkeet		Tilleggsutstyr	Accessory
10880	Dämpkrets RC	RC-häiriönpoistaja	RC-Arc modul (RC ledd)	RC-Arc extinction kit

92197

	SV Felsökning	FI Vianhaku	NO Feilsøking	EN Trouble shooting
i	<p>1. Lampan tänds inte</p> <ul style="list-style-type: none"> Lampan kan vara trasig: <i>Byt lampan</i> Ingen nätnäslutning/ ström: <i>Kontrollera säkring och anslutningen med en behörig elektriker.</i> Fel inställd tillslagsnivå: <i>Ändra inställning av tillslags-nivån (potentiometer)</i> Detektorns lins skyms eller är smutsig: <i>Rengör lins eller flytta föremål</i> 	<p>1. Valaisin ei syty</p> <ul style="list-style-type: none"> Valaisin voi olla viallinen: <i>Vaihda valaisin.</i> Ei syöttösahkoo: <i>Tarkastuta kytkennät ja johdon suojaatkaitsija sähkösuojaajalla.</i> Vääriä hämäräkytkinasetus: <i>Korjaa hämäräkytkinasetus</i> Linsi on likainen tai sen edessä on esteitä: <i>Puhdistaa linsi, siirrä esteet.</i> 	<p>1. Lampen lyser ikke</p> <ul style="list-style-type: none"> Lampen kan være defekt: <i>Bytt lampe</i> Ingen spenning til utstyret <i>Kontroller tilkobling og sikring, skal utføres av kvalifisert elektriker</i> Feil innstilling av lys eller tid: <i>Riktig innstilling av terskel</i> Smuss eller andre elementer hindrer detektoren i å detektere personen. <i>Rengjør lensin, fjern gjen-stander</i> 	<p>1. Lamp does not light up</p> <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>
	<p>2. Lampan tänds för sent eller är detekteringsområdet för litet</p> <ul style="list-style-type: none"> Detektorn är monterad för högt: <i>Justerar monteringen vid behov.</i> Fel inställd tillslagsnivå: <ul style="list-style-type: none"> - <i>Andra inställning av tillslags-nivån (potentiometer)</i> - <i>Andra detekteringsområde</i> 	<p>2. Valaisin sytettää liian myöhään tai valvonta-alue on liian pieni.</p> <ul style="list-style-type: none"> Tunnistin on asennettu liian korkealle: <i>Korjaa asennus, jos tar-peellista.</i> Vääriä hämäräkytkinasetus: <ul style="list-style-type: none"> - <i>Korjaa hämäräkytkinasetus</i> - <i>Korjaa tunnistimen herkkyyssä</i> 	<p>2. Lampen slås PÅ för sent eller deteksjonsområdet er for lite</p> <ul style="list-style-type: none"> Detektoren er montert for høy: <i>Korriger monterings høyden om nødvendig.</i> Feil innstilling av grenseverdi: <ul style="list-style-type: none"> - <i>Riktig innstilling av gren-severdi</i> - <i>Korriger deteksjonsfølsm-heten</i> 	<p>2. Lamp turns ON too late or detection range too small</p> <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: <ul style="list-style-type: none"> - <i>Correct setting of threshold (potentiometer)</i> - <i>Correct the detection sensitivity</i>
	<p>3. Lampan lyser kontinuerligt</p> <ul style="list-style-type: none"> Kontinuerlig värme detekteras i detekteringsområdet: <i>To bort värmekälla. Kontrollera att detektorn fungerar genom att täcka linsen. Efter eftergångstiden skall detektor torn släcka.</i> Detektorn är ansluten parallellt med en manuell brytare: <i>Anslut brytaren korrekt</i> 	<p>3. Valaisin on jatkuvasti päällä</p> <ul style="list-style-type: none"> Valvonta-alueella on häiriöllinen liikkuva lämmönlähdde: <i>Poista lämmönlädde. Tarkista tunnistimen normaali toiminta peittämällä linsi rajoilevyllä. Tunnistin sammuttaa valot viiveän jälkeen.</i> Tunnistin on kytketty rinnakkain pakko-ohjauskytkimien kanssa: <i>Tarkista kytkimen asento.</i> 	<p>3. Lampen forblir PÅ kontinuerlig</p> <ul style="list-style-type: none"> Kontinuerlig termisk bevegelse innenfor deteksjonsområdet: <i>Fjern varmekilden. Kontroller at detektoren fungerer som den skal ved å dekke til lensen. Etter utløpt tid, skal detektoren slå AV belysningen.</i> Detektoren er koblet parallelt med en manuell overstyrings-bryter: <i>Koble bryteren riktig</i> 	<p>3. Lamp stays ON continuously</p> <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>
	<p>4. Oregelbundet tillstag av belysningen</p> <ul style="list-style-type: none"> Rörelse av värmekällor inom detekteringsområdet: <i>Montera inte detektoren i närheten av element, fläktar eller luftventiler.</i> Djur kan även detekteras som värmekällor 	<p>4. Tarpeeton valojen sytyminen</p> <ul style="list-style-type: none"> Valvonta-alueella on häiriöllinen liikkuva lämmönlähdde: <ul style="list-style-type: none"> - <i>Älä asenna tunnistinta tuulettimiin tai ilmanvaihtokanaviin läheille.</i> - <i>Eloimet ovat myös häiriöllisiä liikkuvia lämmönlähteitä</i> 	<p>4. Lyset skrur seg på utsiktet</p> <ul style="list-style-type: none"> Bevegelse av varmekilder innenfor deteksjonsområdet: <ul style="list-style-type: none"> - <i>Ikke installér detektoren i nærheten av radiatorer, vifter eller luftventiler.</i> - <i>Dyr blir også oppdaget som varmekilder i bevegelse.</i> 	<p>4. Unintended switching of light</p> <ul style="list-style-type: none"> Movement of heat sources within detection area: <ul style="list-style-type: none"> - <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>



Produktsida på internet

Tuotesivu internetissä

Produktside på internett

Product page on the internet