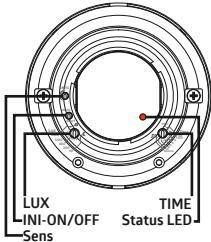
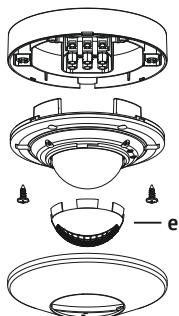
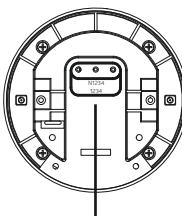
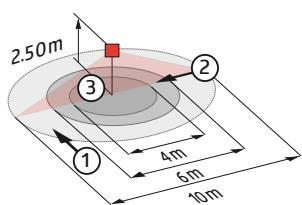
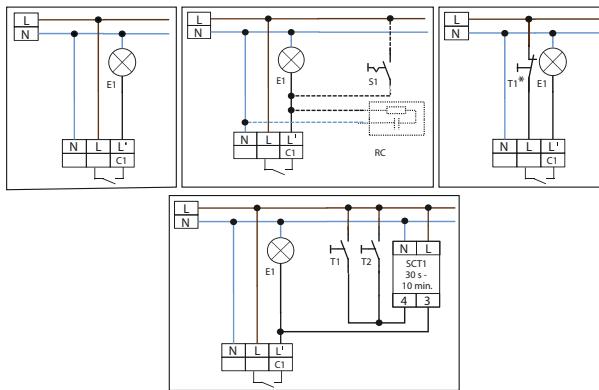


Code	92194	92194	92194	92194
	DE Sicherheitshinweise	UK Safety instructions	FR Consignes de sécurité	NL Veiligheidsinstructies
	Arbeiten an elektrischen Anlagen dürfen nur von Elektrofachkräften oder von unterwiesenen Personen unter Leitung und Aufsicht einer Elektrofachkraft entsprechend den elektrotechnischen 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>

**92194****DE Montage****UK Mounting****FR Montage****NL Montage****Fig. 1****AP/SM/AP/OB  
92194****Fig. 2****Fig. 3****Fig. 4**

	<b>①</b>	<b>②</b>	<b>③</b>
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	-

	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 ( <b>e</b> ) 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 ( <b>e</b> ).	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 ( <b>e</b> ).	Indien het detectiebereik van de melder te groot is, of indien deze gebieden die niet bewaakt dienen te worden, kan dit bereik verkleind of beperkt worden met de meegeleverde afdekklammelen ( <b>e</b> ).
	<b>Selbstprüfzyklus</b>	<b>Self-test cycle</b>	<b>Cycle d'auto-contrôle</b>	<b>Zelftestcyclus</b>
	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 (la LED clignote). Pendant ce temps, la détection ne réagit pas aux mouvements.	Nadat de spanning is aangesloten, doorloopt de melder een zelftestcyclus van 60 s (LED knippert). Tijdens deze fase detecteert de melder geen beweging.
	<b>Funktionsanzeige</b>	<b>Function indicator</b>	<b>Indicateur de fonctionnement</b>	<b>Functie-indicatie</b>
	Bewegungserkennung - rot blinkt	Motion detection - red flashes	Détection de mouvement - LED rouge clignote	Bewegingsdetectie - rood knippert
	<b>INI-OFF/ON Modus</b>	<b>INI-OFF/ON mode</b>	<b>Mode INI-OFF/ON</b>	<b>INI-OFF/ON modus</b>
	Es kann eingestellt werden, ob das Licht während des Selbstprüfzyklus (in den ersten 60 s) eingeschaltet oder ausgeschaltet bleiben soll.	You can adjust whether the light 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.
	<b>EU-Konformitätserklärung</b>	<b>UK Declaration of conformity</b>	<b>Déclaration de conformité UE</b>	<b>EU-Conformiteitsverklaring</b>
	<p>Das Produkt erfüllt die Richtlinien über</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>die elektromagnetische Verträglichkeit (2014/30/EU)</li> <li>die Niederspannung (2014/35/EU)</li> <li>die Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (2011/65/EU)</li> </ol>	<p>This product respects the directives concerning</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Electrical Equipment Safety Regulation 2016</li> <li>Electromagnetic Compatibility Regulation 2016</li> <li>The Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances in Electrical and Electronic Equipment Regulation 2012</li> </ol>	<p>Ce produit répond aux directives sur</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>la compatibilité électromagnétique (2014/30/UE)</li> <li>la basse tension (2014/35/UE)</li> <li>la restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques (2011/65/UE)</li> </ol>	<p>Dit product beantwoordt aan de volgende richtlijnen</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Elektromagnetische compatibiliteit (2014/30/EU)</li> <li>Laagspanning (2014/35/EU)</li> <li>Verbod op gebruik van gevaarlijke chemicaliën in elektrische en elektronische apparatuur (2011/65/EU)</li> </ol>
		<b>Contact</b>		
		B.E.G. UK Ltd., Apex Court - Grove House · Camphill Road · West Byfleet, Surrey KT14 6SQ		

92194	DE Technische Daten	UK Technical data	FR Caractéristiques techniques	NL Technische gegevens
110-240 V~, 50/60 Hz	Spannung	Voltage	Tension	Spanning
ca./approx. 0.3 W	Leistungsaufnahme	Power input	Consommation	Verbruik
 0.5 – 2.5 mm² 10mm	Anschlussklemmen: für eindrähtige Leiter	Terminal clamps: for solid one-wire conductors	Bornes de raccordement: conducteurs à fil rigide	Aansluitklemmen: eendradige geleider
360°	Erfassungsbereich	Area of coverage	Zone de détection	Detectiehoek
2 m / 5 m / 2.5 m	Montagehöhe min./max./ empfohlen	Mounting height min./max./ recommandé	Hauteur de montage min./max./ recommandé	Montagehoogte min./max./ aanbevolen
► Fig. 4 2.5 m 18°C ① = max. Ø 10 m ② = max. Ø 6 m ③ = max. Ø 4 m	Reichweite bei Montagehöhe Umgebungstemperatur 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 / IP44	Schutzklasse / Schutzaart	Class / Degree of protection	Classe / Type de Protection	Klasse / Beschermingsgraad
Ø 106 x 53 mm	Abmessungen	Dimensions	Dimensies	Afmetingen
-25°C – +50°C	Umgebungstemperatur	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
I <sub>p</sub> (20ms) = 80 A	max. Einschaltspitzenstrom (Relais)	max. inrush peak current (relay)	Courant d'appel de pointe max. (relais)	max. inschakelpiekstroom (relais)
A  B = 30 s – 30 min/ Test/JL C = 10 – 2000 Lux D = INI-OFF/ON	► Fig. 1 Einstellungen durch Potentiometer	Settings via potentiometers	Réglages par potentiomètres	Instellingen met potentiometers
A = 30 s – 30 min/ Test/JL B = 10 – 2000 Lux C = 50 – 100 % D = INI-OFF/ON	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 Detectievoelbaarheid INI-OFF/ON modus
	Schematisches Schaltbild	Schematic diagram	Schéma de raccordement	Aansluitschema
	Schematisches Schaltbild – Bitte beachten Sie beim Anschließen die Beschriftung der Klemmen am Gerät!	Schematic diagram – when connecting the detector, please respect the labelling of the terminal connections at the device!	Schéma de raccordement débase – veuillez respecter le marquage des bornes sur l'appareil !	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	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

92194

DE Fehlersuche

UK Trouble shooting

FR Dépannages

NL Foutopsporing



	<p><b>1. Die angeschlossene Lampe schaltet nicht</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Lampe ist defekt: <i>Lampe ersetzen</i></li> <li>Keine Netzspannung vorhanden: <i>Die Sicherung in der Unterverteilung überprüfen</i></li> <li>Die Einschaltschwelle ist nicht korrekt eingestellt: <i>Schwelle mit Potentiometer korrigieren</i></li> <li>Die Linse des Sensorsatzes ist beschmutzt: <i>Linse reinigen</i></li> </ul>	<p><b>1. Lamp does not light up</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lamp may be defect: <i>Replace lamp</i></li> <li>No mains connection/power: <i>Check connection and mains fuse by qualified electrician</i></li> <li>Incorrect setting of switch-on threshold: <i>Correct setting of threshold (potentiometer)</i></li> <li>Lens of sensor unit obstructed by dirt or other objects: <i>Clean lens</i></li> </ul>	<p><b>1. La lampe ne s'allume pas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>La lampe est défectueuse: <i>remplacer celle-ci</i></li> <li>Pas de courant: <i>contrôler les fusibles de l'installation</i></li> <li>Le seuil d'enclenchement n'est pas correctement réglé: <i>Corriger le seuil à l'aide du potentiomètre</i></li> <li>La lentille du détecteur est encrassée : <i>Nettoyer la lentille</i></li> </ul>	<p><b>1. De lamp schakelt niet</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>De lamp is defect: <i>Lamp vervangen.</i></li> <li>Geen spanning aanwezig: <i>Controleer of de zekering ingeschakeld is.</i></li> <li>De drempelwaarde is foutief ingesteld: <i>De juiste drempelwaarde instellen</i></li> <li>Lens van de melder is vuil: <i>Lens reinigen.</i></li> </ul>
	<p><b>2. Die angeschlossene Leuchte schaltet zu spät ein oder die Reichweite ist zu klein</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Der Melder ist zu hoch montiert: <i>Gegebenenfalls Befestigungshöhe korrigieren.</i></li> <li>Die Einschaltschwelle ist nicht korrekt eingestellt:  <ul style="list-style-type: none"> <li>- Schwelle mit Potentiometer korrigieren</li> <li>- Erfassungsempfindlichkeit korrigieren</li> </ul> </li> </ul>	<p><b>2. Lamp turns ON too late or detection range too small</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>The detector is mounted too high: <i>Correct mounting height if required.</i></li> <li>Incorrect setting of switch-on threshold:  <ul style="list-style-type: none"> <li>- Correct setting of threshold (potentiometer)</li> <li>- Correct the detection sensitivity</li> </ul> </li> </ul>	<p><b>2. La source de lumière raccordée s'allume trop tard ou la portée est trop faible</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Le détecteur est installé à une trop grande hauteur: <i>Si nécessaire, corriger la hauteur de montage.</i></li> <li>Le seuil d'enclenchement n'est pas correctement réglé :  <ul style="list-style-type: none"> <li>- Corriger le seuil à l'aide du potentiomètre</li> <li>- Corriger la sensibilité de détection</li> </ul> </li> </ul>	<p><b>2. Het aangesloten licht schakelt te laat in</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>De melder is op te grote hoogte geïnstalleerd: <i>Indien nötig, Installationshoogte corrigen.</i></li> <li>Drempelwaarde van de melder is foutief ingesteld:  <ul style="list-style-type: none"> <li>- Luxwaarde aanpassen met potentiometer</li> <li>- Pas de ingestelde gevoeligheid aan.</li> </ul> </li> </ul>
	<p><b>3. Die Leuchte bleibt dauernd eingeschaltet</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>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></li> <li>Der Melder liegt parallel zu einem Schalter, der manuelle Einschalten des Lichts ermöglicht: <i>Gegebenenfalls Schaltung korrigieren</i></li> </ul>	<p><b>3. Lamp stays ON continuously</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>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></li> <li>The detector is connected in parallel to a manual override switch: <i>Connect switch correctly</i></li> </ul>	<p><b>3. La lumière raccordée reste allumée en permanence</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Perturbations infrarouges permanentes dans la plage de détection : <i>Eliminer la source de chaleur. Contrôler le bon fonctionnement du détecteur en couvrant la lentille. Après écoulement de la temporisation réglée le détecteur doit éteindre la lumière.</i></li> <li>Un interrupteur est raccordé en parallèle avec le détecteur pour la commutation manuelle de l'éclairage : <i>Contrôler la position de cet interrupteur</i></li> </ul>	<p><b>3. Het aangesloten licht blijft permanent ingeschakeld</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>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></li> <li>De melder is parallel verbonden mit een schakelaar om het licht manueel te schakelen: <i>In dit geval de schakeling corrigeren.</i></li> </ul>
	<p><b>4. Ungewolltes Einschalten des Lichthes</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bewegungen von Wärmequellen im Erfassungsbereich:  <ul style="list-style-type: none"> <li>- Melder nicht in der Nähe von Heizkörpern und Lüftern montieren.</li> <li>- Auch Tiere können vom Melder als sich bewegende Wärmequellen erfasst werden.</li> </ul> </li> </ul>	<p><b>4. Unintended switching of light</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Movement of heat sources within detection area:  <ul style="list-style-type: none"> <li>- Do not install the detector in the vicinity of radiators, fans or air vents.</li> <li>- Animals are detected as moving heat sources, too.</li> </ul> </li> </ul>	<p><b>4. Enclenchement intempestif de la lumière</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mouvements des sources de chaleur dans la plage de détection:  <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ne pas monter le détecteur à proximité de radiateurs et ventilateurs.</li> <li>- Les animaux peuvent également être détectés par le détecteur comme sources de chaleur.</li> </ul> </li> </ul>	<p><b>4. Ongewild inschakelen van het licht</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bewegingen van warmtebronnen binnen het detectiebereik:  <ul style="list-style-type: none"> <li>- Installeer de melder niet in de buurt van radiatoren, airco systemen of ventilatoren.</li> <li>- Dieren worden ook als een bewegende warmtebron gedetecteerd.</li> </ul> </li> </ul>
	Produktseite im Internet	Product page on the internet	Page produit sur notre site internet	Productpagina op het internet



Code	92194	92194	92194	92194
	<b>DK</b> Sikkerhedsforskrift	<b>ES</b> Avisos de seguridad	<b>IT</b> Indicazioni di sicurezza	<b>PT</b> Instruções de segurança
	Arbejde på elektriske anlæg må kun udføres af elektrofagkyndige personer, eller af instruerede personer under ledelse og opsyn af en elektrofagkyndig person i henhold til stærkstrømsbekendtgørelsen.	<b>MUY IMPORTANTE:</b> 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 elettrotecniche, solo da elettricisti o da persone addestrate da elettricisti sotto la direzione e il controllo di un elettricista.	<b>MUITO IMPORTANTE:</b> 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 come 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 tilsłutet forkoblinger, skal der anvendes en ekstern kontaktor. For alle tilkoblede belastninger er en passende støjdæmpning obligatorisk (vi anbefaler brug af RC-damperled 10880),	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 residuales 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 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. 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 tilsvigtede anvendelse.	Lea esta hoja adjunta antes de poner en funcionamiento el dispositivo. La lectura y comprensión de este manual de instrucciones forma parte del uso.	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	
	Dette er en bevægelsessensor til loftsmønting (indvendig brug) med et cirkulært detektionsområde.  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 tilstedevedværelse i rummet (uafhængig af dagslysindfaldet).  Dette produktet er en detector de movimiento para montaje en techo. Está concebido para aplicaciones en interiores y cuenta con una área de detección circular.	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).	Il prodotto è un rilevatore di movimento per installazione a soffitto in interni con area di rilevamento circolare.	O aparelho é um detector de movimento para montagem no teto, para aplicações interiores, com área de deteção circular.
	Bevægelsessensor som automatisk styre lyset alt afhængig af, om der er tilstedevedværelse og niveaut for dagslysindfaldet. 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 tilstedevedværelse i rummet (uafhængig af dagslysindfaldet).	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 (indipendentemente dal valore di luminosità presente).	Os detectores 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.	

92194

DK Montering

ES Montaje

IT Montaggio

PT Montagem

Fig. 1

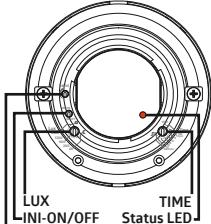


Fig. 2

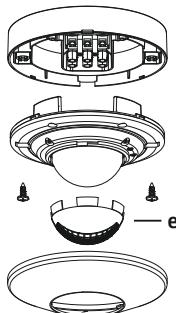


Fig. 3

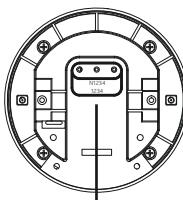
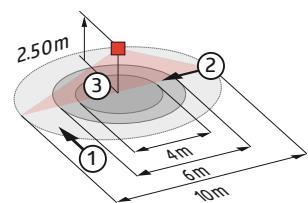


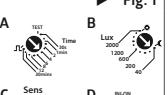
Fig. 4



Product Code

	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	-

	Afblænding 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 stort, eller der registreres områder, som ikke skal overvåges, så kan området reduceres eller indskrænkes ved hjælp af de vedlagte afdækningsskips (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 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 interrumpiti). 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	ModoINI-OFF/ON	ModoINI-OFF/ON	ModoINI-OFF/ON
	Mulighed for at vælge om lyset skal være tændt eller slukket i de 60 sekunder sesnøn 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 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)

<b>92194</b>		<b>DK</b> Tekniske data	<b>ES</b> Datos técnicos	<b>IT</b> Dati tecnici	<b>PT</b> 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 - 2.5 mm <sup>2</sup> 10mm	Terminaler: til faste ledere til fritstående 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
<b>360°</b>	Detekteringsområde		Ángulo de detección	Campo di rilevamento	Área de deteção
<b>2 m / 5 m / 2.5 m</b>	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
<b>► Fig. 4 2.5m 18°C ① = max. Ø 10 m ② = max. Ø 6 m ③ = max. Ø 4 m</b>	Rækkevidde på Monteringshøjde Omgiveleernes temperatur	Alcance en m Altura de montaje Temperatura ambiente 1 tangential 2 frontal 3 siddend	Raggio d'azione a Altezza di montaggio Temperatura ambiente 1 tangenziale 2 frontale 3 fissa	Raggio d'azione a Altezza di montaggio Temperatura ambiente 1 transversal 2 frontal 3 sedentaria	Alcance a Altura de montagem Temperatura ambiente 1 transversal 2 frontal 3 Atividade sentada
<b>II / IP44</b>	Beskyttelse / beskyttelseskasse		Grado de protección / clase	Tipo / classe di protezione	Classe / grau de proteção
<b>Ø 106 x 53 mm</b>	Dimensioner		Dimensiones	Dimensioni	Dimensões
<b>-25°C - +50°C</b>	Omgiveleernes temperatur		Temperatura de funcionamiento	Temperatura di funzionamento	Temperatura ambiente
<b>C1 μ - NO 2000 W 1000 VA</b>	Relækontakt Afbryderstyrke	Contacto relé Potencia de conmutación	Contatto relè Carico di contatto	Contacto de relé Potência de comutação	
<b>Ip (20ms) = 80 A</b>	Max. tilført strøm (relæ)	Pico de arranque máximo soportado (relé)	Corrente di punto di inserzione mass. (relé)	Corrente de pico de ligação máx. (relé)	
<b>A</b>  <b>► Fig. 1</b> Kan programmers via potentiometerne	<b>► Fig. 1</b> Kan programmers via potentiometerne	Ajustes vía potenciómetro	Ajustes vía potenciómetro	Ajustes vía potenciómetro	Ajustes através do potenciômetro
<b>C</b> Sens <b>D</b> INI-ON DE-OFF	Efterløbstid Luxværdi Falsomhed for detektering INI-OFF/ON-mode	Temporizació de apagado Umbral de comutación Sensibilidad del detector Modo INI-OFF/ON	Tempo di ritardo Soglia accensione Sensibilità di rilevamento Modo INI-OFF/ON	Período de desatigação Limiar de ativação Sensibilidade de deteção Modo INI-OFF/ON	
	<b>Skematisk diagram</b>	Esquema de conexión	Schemma di cabaggio	Esquema elétrico	
	Skematisk diagram – bemærk tilslutningskablerne, når du tilslutter!	Esquema de conexión – por favor, observe los cables de conexión cuando los conecte.	Schema di cabaggio – osservare e rispettare le colorazioni dei cavi durante il cabaggio.	Esquema elétrico – por favor, observe os cabos de ligação ao ligar!	
<b>T1/T2</b>	Trykknapp, at tænde manuelt T1* + deaktivere manuelt	Pulsador, encender manualmente T1* + apagar manualmente	Pulsante, accensione manuale T1* + spegnere manuale	Botão, ativação manual T1* + desativação manual	
<b>S1</b>	Kontakt til konstantlys	Interruptor para luz permanente	Interruttore per luce continua	Interruptor de luz permanente	
<b>E1</b>	Belysningskilden	Luminaria	Lampadina	Lâmpada	
<b>RC</b>	RC-dæmperled ved behov – Vare-nr. 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	
<b>SCT1</b>	Styring af lys med trappeopgang 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	
<b>Tilbehør</b>	<b>Accesorios</b>		<b>Accessori</b>	<b>Acessórios</b>	
<b>10880</b>	RC-dæmperled	Elemento supresor RC	Filtro antidiisturbo RC	Kit RC supressor de arco elétrico	

92194

**DK** Fejlsgøring**ES** Solución de problemas**IT** Ricerca errori**PT** Localização de falhas

	1. Den tilsluttede belysningskilde reagerer ikke <ul style="list-style-type: none"> <li>Belysningskilden er defekt: <i>Skift belysningskilden</i></li> <li>Der er ingen spænding: <i>Tjek underfordelingens sikring</i></li> <li>Forkert indstilling af luxværdi: <i>Korrekt indstilling af luxværdi (potentiometer)</i></li> <li>Linsen ved sensordelen er snævet: <i>Gør lisen ren</i></li> </ul>	1. La luminaria no se enciende: <ul style="list-style-type: none"> <li>La lámpara está defectuosa: <i>Sustitúyala</i></li> <li>No hay corriente: <i>Haga verificar el circuito por un profesional</i></li> <li>El umbral de conmutación es incorrecto: <i>Corrige el valor de conmutación en el potencíometro</i></li> <li>La lente del detector está sucia u obstruida: <i>Limpie la o retire los objetos</i></li> </ul>	1. La lampadina collegata non si accende <ul style="list-style-type: none"> <li>La lampadina è guasta: <i>sostituire la lampadina</i></li> <li>Nessuna tensione di rete presente: <i>Controllare il fusibile nel gruppo di distribuzione.</i></li> <li>Valore crepuscolare errato: <i>Correggere il valore crepuscolare (Potenzionimetro)</i></li> <li>La lente del rilevatore è danneggiata: <i>Eventualmente pulire la lente del rilevatore.</i></li> </ul>	1. A lâmpada ligada não liga <ul style="list-style-type: none"> <li>A lâmpada está avariada: <i>Substituir a lâmpada</i></li> <li>Não existe tensão de rede: <i>Peça a verificação do circuito por um profissional</i></li> <li>O limiar de ativação não está corretamente ajustado: <i>Corrigir o limiar com o potenciômetro</i></li> <li>A lente do sensor está suja: <i>Limpar a lente</i></li> </ul>
	2. Den tilsluttede belysningskilde tænder for sent, eller rækkevidden er ikke stor nok <ul style="list-style-type: none"> <li>Sensoren er monteret for højt: <i>Korriger monteringshøjden, hvis dette er nødvendigt.</i></li> <li>Forkert indstilling af luxværdi: <i>- Korrekt indstilling af luxværdi (potentiometer)</i></li> <li>Kontroller detektionsfølsomheden</li> </ul>	2. La luminaria se enciende demasiado tarde, o la zona de detección es demasiado pequeña <ul style="list-style-type: none"> <li>El detector está montado demasiado alto: <i>reajuste la altura</i></li> <li>El umbral de conmutación es incorrecto:               <ul style="list-style-type: none"> <li>Corrige el valor de conmutación en el potencíometro</li> <li>Corrige el nivel de sensibilidad de detección</li> </ul> </li> </ul>	2. La lampadina collegata si accende troppo tardi o il raggio d'azione è troppo piccolo <ul style="list-style-type: none"> <li>Il rilevatore è montato ad un'altezza troppo elevata: <i>Eventualmente correggere l'altezza di fissaggio.</i></li> <li>Soglia di attivazione non corretta:               <ul style="list-style-type: none"> <li>Correggere il valore crepuscolare (Potenzionimetro)</li> <li>Verificare la sensibilità di rilevamento</li> </ul> </li> </ul>	2. A luz liga-se demasiado tarde, ou a zona de deteção é demasiado pequena <ul style="list-style-type: none"> <li>O detetor está montado a uma altura excessiva: <i>Se necessário, corrigir a altura de instalação.</i></li> <li>O limiar de ativação não está corretamente ajustado:               <ul style="list-style-type: none"> <li>Corrigir o limiar com o potenciômetro</li> <li>Corrigir a sensibilidade de deteção</li> </ul> </li> </ul>
	3. Belysningskilden forbliver tændt konstant <ul style="list-style-type: none"> <li>Permanente varmebevægelse i registreringsområdet: <i>Fjern varmekilder. Kontroller, at sensoren fungerer korrekt, ved at tildekke lisen. Efter den programmerede efterløbstid er udløbet, skal sensoren slukke for lyset</i></li> <li>Sensoren ligger parallel til en kontakt, som gør den manuelle betjening af lyset mulig: <i>Hvis det er nødvendigt, korrekt kredsloeb</i></li> </ul>	3. La luminaria permanece encendida <ul style="list-style-type: none"> <li>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></li> <li>EL detector está conectado en paralelo con un interruptor manual en estado cerrado: <i>pulse el interruptor para abrirlo</i></li> </ul>	3. La lampadina rimane accesa in modo permanente <ul style="list-style-type: none"> <li>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></li> <li>Il rilevatore è collegato in parallelo a un interruttore che consente l'accensione manuale della luce: <i>Eventualmente correggere il circuito</i></li> </ul>	3. A luz fica ligada de forma permanente <ul style="list-style-type: none"> <li>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></li> <li>O detetor encontra-se ligado em paralelo com um interruptor que permite ligar manualmente a luz: <i>Se necessário, corrigir o circuito</i></li> </ul>
	4. Korrigér programmering, hvis der er brug for det <ul style="list-style-type: none"> <li>Bevægelser af varmekilder i registreringsområdet:               <ul style="list-style-type: none"> <li>Monter ikke sensoren i nærheden af radiatorer, ventilatorer eller udluftningsrør.</li> <li>Dyr detekteres også som varmekilder, der bevæger sig.</li> </ul> </li> </ul>	4. Detecciones indeseadas <ul style="list-style-type: none"> <li>Movimiento de fuentes de calor dentro de la zona de cobertura:               <ul style="list-style-type: none"> <li>No instale el detector cerca de fuentes de calor o de ventilación.</li> <li>Los animales son detectados al ser fuentes de calor.</li> </ul> </li> </ul>	4. Accensione involontaria della luce <ul style="list-style-type: none"> <li>Movimenti di fonti di calore nel campo di rilevamento:               <ul style="list-style-type: none"> <li>Non installare il rilevatore in prossimità di radiatori, ventilatori e condizionatori d'aria.</li> <li>La presenza di animali in movimento vengono rilevati dal sensore.</li> </ul> </li> </ul>	4. Ligação inadvertida da luz <ul style="list-style-type: none"> <li>Movimentos de fontes de calor na área de deteção:               <ul style="list-style-type: none"> <li>Não monte o detetor junto a aparelhos de aquecimento e ventiladores.</li> <li>Mesmo os animais podem ser identificados pelo detetor como fontes de calor em movimento.</li> </ul> </li> </ul>
	Datablad på Internet	Página del producto en Internet	Página del prodotto su Internet	Página do produto na Internet



Code	92194	92194	92194	92194
	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 záteží byste měli použít venkovní jistič. Všechny zapnuté záteže musejí být odrůšeny odborně (doporučujeme naše zhášecí RC články).	Całkowita liczba załączanych obciążień 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 obciążień niezbędne jest prawidłowe wytłumienie interferencji kotelkowej (RC tag alkalmazását ajánljuk).	Az elektronikus elöltétek és LED-vezérlők magas bekapscolására árammi 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!
	<b>Provoz</b>	<b>Opis działania</b>	<b>Működés</b>	<b>Функции</b>
	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 sepné 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 (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 dłużej czujnik wykrywa ruch (niezależnie od poziomu światła) plus zaprogramowany czas zwłoki.	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.

92194

CZ Instalace

PL Instalacja

HU Elhelyezés

RU Монтаж

Fig. 1

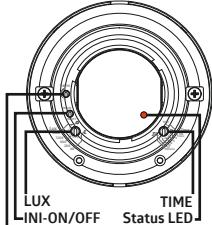
AP/SM/AP/OB  
92194

Fig. 2

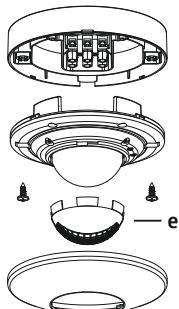


Fig. 3

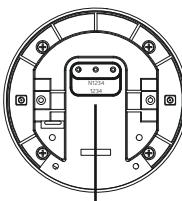
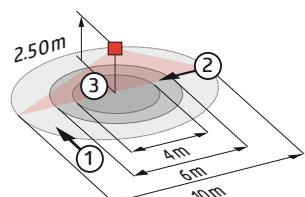
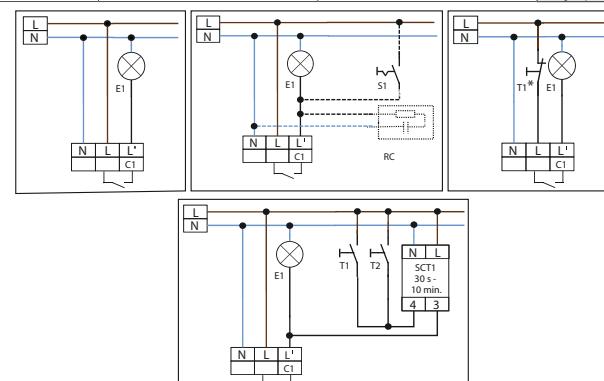
Product  
Code

Fig. 4



	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	-

Zastínění zdrojů rušení	Eliminace zdrojów zakłóceń	Zavaró jelzések kizárása	Исключить источники помех
V případě, že je detekční oblast detektoru příliš velká, nebo jsou snímány nežádoucí oblasti, může se dosah detektoru redukovat přiloženými stínícími 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).	Amenyiben a érzékelési területe túl nagy, vagy néhány térrészletet ki akar zární az érzékelés 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	Cyklu auto-testu	Önteszt ciklus	Режим самотестирования
Po prvotním připojení napětí se detektor uvede do 60 sekundového testovacího cyklu. Po jeho provedení je detektor připraven k provozu (LED blíká). V té době přístroj nebude reagovat na pohyb.	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.	Az első hálózatra kapcsoláskor az érzékelő 60mp-re öntesztszeműdoba kerül. Ezután a jelenlét érzékelő készen áll a működésre (a LED-k villognak). Ez alatt az idő alatt semmiféle mozgásra nem reagál.	В первые 60 сек. после подачи электропитания датчик находится в режиме инициализации/самотестирования. В течение этого времени устройство не реагирует на движение.
Funkční ukazatele LED	Sygnalizacja przy pomocy wskazników LED	LED-s funkció visszajelzés	Функции LED-индикаторов
LED Detekce pohybu - Červená blíká	Detekcia ruchu - Czerwona dioda migocze	Mozgás érzékelése - Pirosan villog	Регистрация движения - мигает красный индикатор
RežimINI-OFF/ON	TrybINI-OFF/ON	INI-OFF/ON üzemmod	РежимINI-OFF/ON
INI-OFF → INI-ON	V průběhu prvních 60 sekund režimu inicializace můžete nastavit, zda detektor zůstane zapnutý nebo vypnuty.	Czujnik można ustawić tak, aby pozostawał włączony lub wyłączony przez pierwsze 60 sekund cyklu autotestu.	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
CE UK CA	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 dyrektyw 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)	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)

92194		CZ Technická data	PL Specyfikacja techniczna	HU Technikai adatok	RU Технические характеристики
110-240 V~, 50/60 Hz ca./approx. 0.3 W	Napájení	Zásilanie	Hálózati feszültség	Nапряжение	
	Pripojení vodičů: pro jednodráťové vedení pro jemnú vodič	Pobór mocy	Teljesítményfelvétel	Потребляемая мощность	
0.5 - 10mm 2.5 mm <sup>2</sup>	Pripojení vodičů: pro jednodráťové vedení pro jemnú vodič	Zácsíki: do przewodu jednożyłowego dla przewodów z drobnymi żyłami	Csatlakozó: egy tómör vagy soddrot vezeték számára	Клеммные зажимы: для одножильных проводов для многожильных проводов	
360°	Oblast pokrytí	Obszar detekcji	Érzékelési tartomány	Зона обнаружения	
2 m / 5 m / 2.5 m	Montážní výška min./max./ doporučená	Min./Maks./Zalecana wysokość montażu	Szerelési magasság min. / max. / ajánlott	Высота монтажа мин./макс./ рекомендованная	
► Fig. 4 2.5m 18°C	Rozsah dosahu pro Montážní výška Okolní teplota	Zasięg przy wysokości montażu Temperatura otoczenia	Hatóválság Szerelési magasság Környezeti hőmérséklet	Дальность действия при монтажной высоте и температуре окружающей среды	
(1) = max. Ø 10 mm (2) = max. Ø 6 mm (3) = max. Ø 4 mm	1 tangenciální 2 radiální 3 sedící	1 poprzecznie 2 promieńscie 3 siedzący	1 áthaladás 2 megközelítés 3 ülö tevékenység	1 Перпендикулярно 2 Фронтально 3 Зона присутствия	
II / IP44	Stupeň krytí / třída	Stopień ochrony / klasa	Védeتسég	Класс / степень защиты	
Ø 106 x 53 mm -25°C - +50°C	Rozměry Ø x H [mm] Okolní teplota	Wymiary Ø x H [mm] Temperatura otoczenia	Méretek Ø x M [mm] Környezeti hőmérséklet	Размеры Ø x В [мм] Температура окружающей среды	
C1 μ - NO 1000 W 1000 VA	Kontakt relé	Styk przekaźnika	Relé kontaktus	Контакт реле	
	Spínací kapacita	Moc załączania	Kapcsolási teljesítmény	Подключаемая нагрузка	
Ip (20ms) = 80 A	max. špičkový proud zapnutí (Relais)	maks. prąd rozruchowy (przekaźnik)	max. bekapsolási csúcsáram (Relé)	макс. пусковой ток (реле)	
A  C Sens B Lux D INI-OFF/ON	► Fig. 1 Nastavení pomocí potenciometrů	Ustawienia programowane potencjometrami	Beállítások potenciométerekkel	Настройки с помощью потенциометров	
A = 30 s - 30 min/Test/JL B = 10 - 2000 Lux C = 50 - 100 % D = INI-OFF/ON	Časování Práh zapnutí Cítivost snímání Režim INI-OFF/ON	Czas zwłoki 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	
<b>Schéma zapojení</b>		<b>Schematy połączeń</b>	<b>Kapcsolási rajzok</b>	<b>Схема подключения</b>	
Schematické znázornění - při zapojování detektoru, prosím, respektujte označení svorek na detektoru!		Schemat połączeń – podłączaj- jąc czujnik proszę zwracać uwage na oznaczenia zacisków na czujniku!	Elvi kapcsolási rajz – az érzékelő csatlakoztatásakor kérjük vegye figyelembe az érzékelő csatlakozó kapcsainak jelölését!	Схема подключения – при подключении датчика, 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 osvetlení	S1 Włącznik permanentnego oświetlenia	Kapcsoló a folyamatos bekapsoláshoz	Выключатель постоянного освещения	
E1	Žárovka	Źródła światła	Lámpa	Светильник	
RC	Odrušovací člen RC (v případě potreby) - Výr. číslo 10880	Zestaw tlumiący RC – Nr art. 10880	RC-tag a kompenzálsához (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 automáttal SCT1 – Rend. sz.: 92655	Управление освещением с помощью лестничного таймера – арт. 92655	
Příslušenství	Akcesoria		Kiegészítők	Аксессуары	
10880	Odrušovací člen	Zestaw do przerywania ūku	RC tag	RC-компенсатор	

92194

**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 topných 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 nadziedziedzkiego: 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 lámпа 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: Kötse be helyesen a kapcsolót

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

- 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	92194	2603326	92194	92194
	<b>SV</b> Säkerhetsinstruktioner	<b>FI</b> Turvallisuusohjeet	<b>NO</b> Sikkerhets instruks	<b>EN</b> 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 suosittelaan käyttämään erillistä kontaktoria. Kytettävien kuormien pitää olla varustettu kunnollisella häiriönsuodatuksesta (tarvittaessa suositteluumme käyttämään meidän erillistä häiriönpoistajaa riittävän suodatuson 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 on katatoon asennettava pyöreällä valvonta-alueella.	Bevegelses detektoren er beregnet for innendørs tak montering. Detektoren har et sirkulært deteksjonsområde.	
	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 valotason mukaan. Tunnistin sytyttää 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 oppdagges bevegelse. Lyset forblir på så lenge detektoren oppdager bevegelser og i henhold til innstilt tid.	

92194

SV Montering

FI Asennus

NO Montering

EN Mounting

Fig. 1

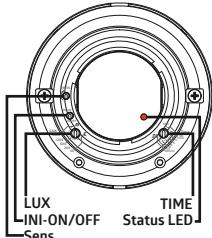
AP/SM/AP/OB  
92194

Fig. 2

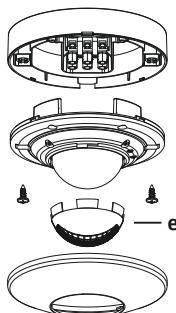


Fig. 3

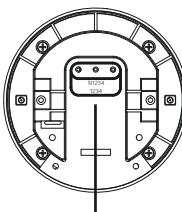
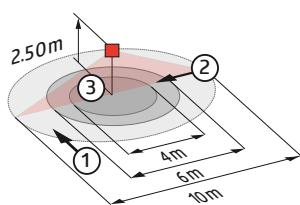


Fig. 4



	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	-

	Förhindra störningskällor	Poista häiriölähteet	Avgrens deteksjonsområdet	Exclude sources of interference
	Om detekteringsområdet är för stort eller det finns yta som inte bör övervakas, kan detekteringsområdet begränsas med avskärmningslameller.	Jos tunnistimen valvonta-alue on liian laaja tai se valvoon alueita, joita ei tarvitse tarkkailla, aluetta voidaan pienentää tai rajoittaa mukana tulevilla rajauslevyillä.	Hvis deteksjonsområdet er for stort eller tar med seg områder som ikke ønskes dekket, kan det benyttes medfølgende avskjerming for å begrense deteksjonsområdet.	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 detekterar inte detektorn på rörelse.	Tunnistin suorittaa 60 sekunnin kalibrointivaiheen käyttösaikojen kytkennän jälkeen (merkkiledit vilkkuvat). Kalibrointivaiheen aikana tunnistin ei reagoi liikkeeseen.	Produktet gjør en selvtestsylkus fra første 60 sekundene når strømmen 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	Merkkiledien toiminta		LED indikator	LED function indicators
	Rörelse detekterad - röd blinkar	Liikkeen tunnistaminen - punainen vilkkuu	Bevegelse er detektert - rødt blinkende	Motion detection - red flashes
INI-OFF ON	INI-OFF/ON-läge	INI-OFF/ON-tila	INI-OFF/ON-modus	INI-OFF/ON Mode
	Det kan ställas in om detektorn ska förbl i påslagen eller avståndg under självtestcykeln (under de första 60 sekunderna).	Voidaan asettaa, onko valaistus päällä vai pois päältä kalibrointivaiheen aikana (ensimmäisten 60 sekunnin aikana).	Det kan stilles inn om detektoren skal være slått på eller av under selvtestsylkusen (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. Lågspänningsdirektivet (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. EML-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)

92194	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 – 2.5 mm <sup>2</sup> 10mm	Terminal anslutningar: för enkelledat kabel för fintrådig ledare	Terminaalit: yksisäikeiselle johtimelle monisäikeiselle johtimelle	Tilkoblingsklemmer: for enkjetner ledar for ledare med mange kordeler	Terminal clamps: for solid one-wire conductors for fine-stranded conductors
360°	Dektekteringsområde	Valvonta-alue	Dektekjons område	Area of coverage
2 m / 5 m / 2.5 m	Monteringshöjd min./max / rekommenderad	Aseenuskorkeus min./maks./ suositueltu	Monteringshøyde min./maks./ anbefalt	Mounting height min. / max. / recommended
 <b>Fig. 4</b> 2.5 m 18°C ① = max. Ø 10 m ② = max. Ø 6 m ③ = max. Ø 4 m	Dektektering vid Monteringshöjd Omgivningstemperatur 1 Gående tvärs 2 Gående mot 3 Sittande	Valvonta-alue Aseenuskorkeudella Ympäristön lämpötilassa 1 Poikittainen liike 2 Kohtikävely 3 Istuva työ	Dektekjonsområde ved monte- ringshøyde Omgivelsestemperatur 1 på tvers 2 rett mot 3 sittende	Range of coverage at mounting height Ambient temperature 1 across 2 towards 3 seated
II / IP44	Skyddsklass/ IP- klass	Suojausluokka	Beskyttelsesgrad	Class / Degree of protection
Ø 106 x 53 mm	Mått	Mitat	Dimensjoner	Dimensions
-25°C + 50°C	Omgivningstemperatur	Ympäristön lämpötila	Omgivelsestemperatur	Ambient temperature
C1 μ - NO 2000 W 1000 VA	Reläkontakt	Releen kontaktipinnat	Relékontakt	Relay contact
Last		kaksivaiheinen kytkentä	Last	Switching capacity
Ip (20ms) = 80 A	Max startström (relä)	Maksimi käynnistysvirta	Maksimal oppstartstrøm	max. inrush peak current (relay)
 <b>Fig. 1</b>	Inställningar via potentiometer	Asetukset potentiometreistä	Innstilling via brytere	Settings via potentiometers
A B C D	<b>A = 30 s – 30 min/Test/JL</b> <b>B = 10 – 2000 Lux</b> <b>C = 50 – 100 %</b> <b>D = INI-OFF/ON</b>	Eftergångstid Tillslagsnivå Känslighet för detektering INI-OFF/ON-läge	Viiveaika Valaistustason raja-arvo Herkkyysläte INI-OFF/ON-tila	Etterlystid Grenseverdi for tenning Sensitivitet for deteksjon INI-OFF/ON-modus
	Kopplingsschema	Kytatkäävö	Skjematisk diagram	Schematic diagram
	Kopplingsschema. Vid anslutning av detektor, var uppmärksam på märkningen av terminalanslutningarna!	Kytatkäävö – kytettäässä tunnistinta noudatta laitteessa olevia liittimiä merkitöjä!	Skjematisk diagram for tilkobling av detektor, vær nøyde med koblingen	Schematic diagram – when connecting the detector, please respect the labelling of the terminal connections at the device!
T1/T2	Knapp, manuellt tillslag T1* + manuellt frånslag	painike, manuaalinen kytkentä T1* + manuaalinen poiskytkentä	Impulsbryter, manuell bryter for styring av/på T1*	button, manual switching on T1* + manual switching off
S1	Strömbrytare för permanent belysning	Kytkin 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. Artikel nr. 10880	Arc extinction kit if required – Part no. 10880
SCT1	Styrning med trappautomat SCT1- Artikelnr: 92655	Porravaltoautomatti SCT1 - Tuotenumero 92655	Lyskontroll med trappe-lys- funksjon 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

92194

SV	Felsökning	FI	Vianhaku	NO	Feilsökning	EN	Trouble shooting
	<p><b>1. Lampan tänds inte</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lampan kan vara trasig: <i>Byt lampan</i></li> <li>Ingen nätnäslutning/ ström: <i>Kontrollera säkring och anslutningen med en behörig elektriker.</i></li> <li>Fel inställd tillslagsnivå: <i>Ändra inställning av tillslags-nivån (potentiometer)</i></li> <li>Detektorns lins skyms eller är smutsig: <i>Rengör lins eller flytta föremål</i></li> </ul>	<p><b>1. Valaisin ei syty</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Valaisin voi olla viallinen: <i>Vaihda valaisin.</i></li> <li>Ei syöttösahkoo: <i>Tarkastuta kytkennät ja johdon suojaatkaitsija sähkösuojaajalla.</i></li> <li>Vääärä hämäräkytkinasetus: <i>Korjaa hämäräkytkinasetus</i></li> <li>Linsi on likainen tai sen edessä on esteitä: <i>Puhdistaa linsi, siirrä esteet.</i></li> </ul>	<p><b>1. Lampen lyser ikke</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lampen kan være defekt: <i>Bytt lampe</i></li> <li>Ingen spenning til utstyret <i>Kontroller tilkobling og sikring, skal utføres av kvalifisert elektriker</i></li> <li>Feil innstilling av lys eller tid: <i>Riktig innstilling av terskel</i></li> <li>Smuss eller andre elementer hindrer detektoren i å detektere personen. <i>Rengjør lensen, fjern gjenstander</i></li> </ul>	<p><b>1. Lamp does not light up</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lamp may be defect: <i>Replace lamp</i></li> <li>No mains connection/power: <i>Check connection and mains fuse by qualified electrician</i></li> <li>Incorrect setting of switch-on threshold: <i>Correct setting of threshold (potentiometer)</i></li> <li>Lens of sensor unit obstructed by dirt or other objects: <i>Clean lens</i></li> </ul>			
	<p><b>2. Lampan tänds för sent eller är detekteringsområdet för litet</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Detektorn är monterad för högt: <i>Justerar monteringen vid behov.</i></li> <li>Fel inställd tillslagsnivå:  <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Andra inställning av tillslags-nivån (potentiometer)</i></li> <li>- <i>Andra detekteringsområde</i></li> </ul> </li> </ul>	<p><b>2. Valaisin sytettää liian myöhään tai valvonta-alue on liian pieni</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tunnistin on asennettu liian korkealle: <i>Korjaa asennus. Jos tarpeellista.</i></li> <li>Vääärä hämäräkytkinasetus:  <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Korjaa hämäräkytkinasetus</i></li> <li>- <i>Korjaa tunnistimen herkkyyks</i></li> </ul> </li> </ul>	<p><b>2. Lampen slås PÅ för sent eller deteksjonsområdet er for lite</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Detektoren er montert for høy: <i>Korriger monterings høyden om nødvendig.</i></li> <li>Feil innstilling av grenseverdi:  <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Riktig innstilling av grenseverdi</i></li> <li>- <i>Korriger deteksjonsfølsomheten</i></li> </ul> </li> </ul>	<p><b>2. Lamp turns ON too late or detection range too small</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>The detector is mounted too high: <i>Correct mounting height if required.</i></li> <li>Incorrect setting of switch-on threshold:  <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Correct setting of threshold (potentiometer)</i></li> <li>- <i>Correct the detection sensitivity</i></li> </ul> </li> </ul>			
	<p><b>3. Lampan lyser kontinuerligt</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Kontinuerlig värme detekteras i detekteringsområdet: <i>To bort värmekälla. Kontrollera att detektorn fungerar genom att täcka linsen. Efter eftergångstiden skall detektor släcka.</i></li> <li>Detektorn är ansluten parallellt med en manuell brytare: <i>Anslut brytaren korrekt</i></li> </ul>	<p><b>3. Valaisin on jatkuvasti päällä</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Valvonta-alueella on häiriöllinen liikkuva lämmönlähdde: <i>Poista lämmönlädde. Tarkista tunnistimen normaali toiminta peittämällä linsi rajoilevällä. Tunnistin sammuttaa valot viiveän jälkeen.</i></li> <li>Tunnistin on kytketty rinnakkain pakko-ohjauskytkimien kanssa: <i>Tarkista kytkimen asento.</i></li> </ul>	<p><b>3. Lampen forblir PÅ kontinuerlig</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>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></li> <li>Detektoren er koblet parallelt med en manuell overstyringsbryter: <i>Koble bryteren riktig</i></li> </ul>	<p><b>3. Lamp stays ON continuously</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>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></li> <li>The detector is connected in parallel to a manual override switch: <i>Connect switch correctly</i></li> </ul>			
	<p><b>4. Oregelbundet tillslag av belysningen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rörelse av värmekällor inom detekteringsområdet: <i>Montera inte detektorn i närheten av element, fläktar eller luftventiler.</i></li> <li>Djur kan även detekteras som värmekällor</li> </ul>	<p><b>4. Tarpeeton valojen sytyminen</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Valvonta-alueella on häiriöllinen liikkuva lämmönlähdde:  <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Älä asenna tunnistinta tuulettimiin tai ilmanvaihtokanaviin läheille.</i></li> <li>- <i>Eloimet ovat myös häiriöllisiä liikkuvia lämmönlähteitä</i></li> </ul> </li> </ul>	<p><b>4. Lyset skrur seg på utsiktet</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bevegelse av varmekilder innenfor deteksjonsområdet:  <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Ikke installér detektoren i nærheten av radiatorer, vifter eller luftventiler.</i></li> <li>- <i>Dyr blir også oppdaget som varmekilder i bevegelse.</i></li> </ul> </li> </ul>	<p><b>4. Unintended switching of light</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Movement of heat sources within detection area:  <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Do not install the detector in the vicinity of radiators, fans or air vents.</i></li> <li>- <i>Animals are detected as moving heat sources, too.</i></li> </ul> </li> </ul>			



Produktsida på internet

Tuotesivu internetissä

Produktside på internett

Product page on the internet