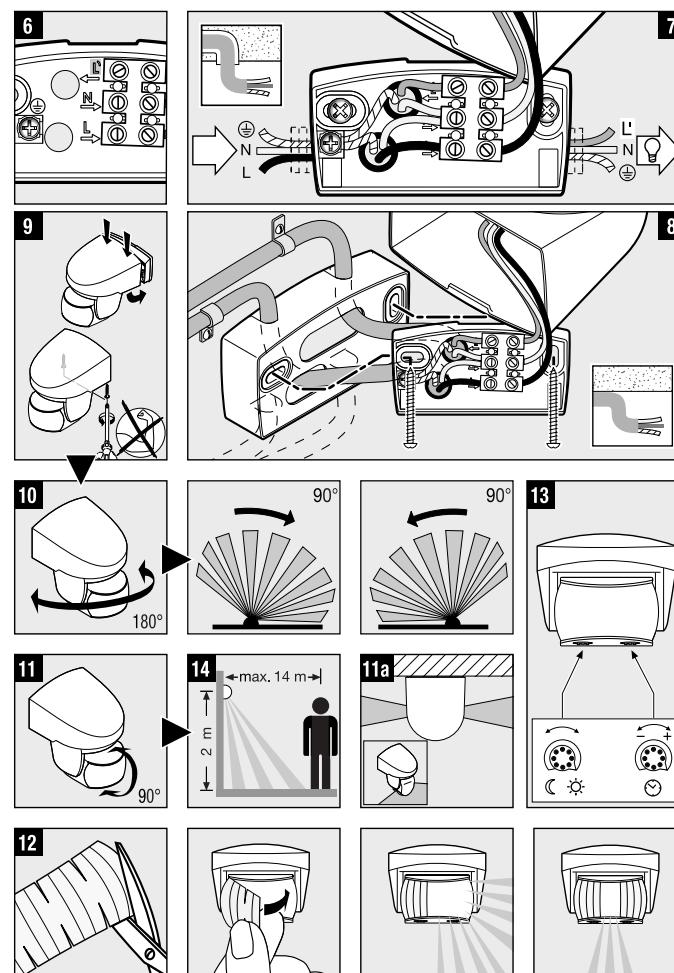
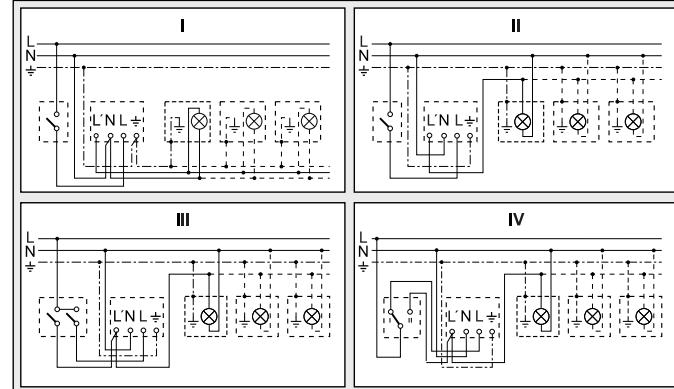
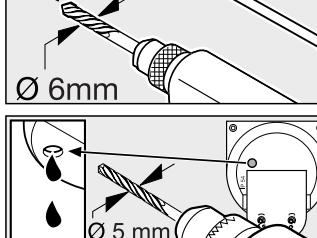
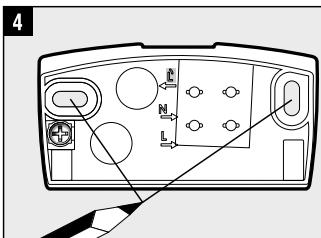
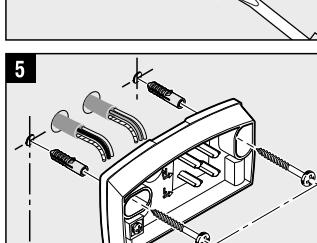
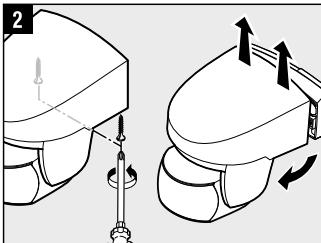
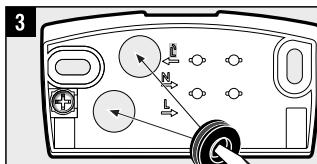
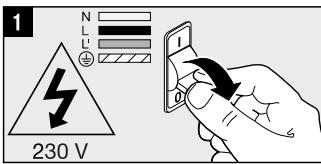


## i | IS 140-2

	77 x 86 98 mm
	230 – 240 V~
	max. 1000 W (VDE)
	max. 500 W cos φ = 0,5
	max. 6 x, C 132µF
	140°
	max. 14 m temperaturstabilisiert
	2 m

	8 sec. – 35 min.
	2 – 2000 Lux
	IP 54
	Box with mounting material: - 6 mm screws - Ø 6 mm sleeve - Ø 5 mm sleeve



## DEUTSCH

### Das Prinzip

Bewegung schaltet Licht, Alarm und vieles mehr. Für Ihren Komfort, zu Ihrer Sicherheit. Der eingebaute pyro-elektrische Infrarot-Detektor erfasst die unsichtbare Wärmestrahlung von sich bewegenden Körpern (Menschen, Tieren, etc.). Dieser so erfasste Wärmestrahlung wird elektronisch umgesetzt und schaltet den angeschlossenen Verbraucher. Durch Hindernisse, wie z.B. Mauern oder Glasscheiben, wird keine Wärmestrahlung erkannt, es erfolgt also auch keine Schaltung.

### Sicherheitshinweise

- Bei der Montage muss die anzuschließende elektrische Leitung spannungsfrei sein. Daher als Erstes Strom abschalten und Spannungsfreiheit mit einem Spannungsprüfer überprüfen.
- Bei der Installation des Gerätes handelt es sich um eine Arbeit an der Netzspannung. Sie muss daher durch einen Fachmann nach den landesüblichen Installationsvorschriften und Anschlussbedingungen durchgeführt werden. (⇒ VDE 0100, ⇒ ÖVE-NÖRM E8001-1, ⇒ SEV 1000)
- Nur Original-Ersatzteile verwenden
- Gerät nicht selbst zerlegen. Die Reparatur darf nur durch eine Fachwerkstatt durchgeführt werden.

### Installationshinweise 1 – 8

- L = Stromführender Leiter (meistens schwarz oder braun)  
N = Neutralleiter (meistens blau)  
PE = eventueller Schutzleiter (grün/gelb)

Achtung: Schutzleiter bei Bedarf durchschleifen. In der Netzzuleitung kann selbstverständlich ein Netzschalter zum Ein- und Aus-Schalten montiert sein. Wichtig: ein Vertauschen der Anschlüsse kann zur Beschädigung des Gerätes führen. Beachten Sie bitte, dass der Stromkreis mit einem 10A-Leitungsschutzschalter abgesichert werden muss. Optimale Montagehöhe: 2 m Wandmontage.

### Funktion 13

#### Dämmerungseinstellung (Werkseinstellung: Tageslichtbetrieb 2000 Lux):

Stufenlos einstellbare Ansprechschwelle des Sensors von 2 – 2000 Lux.

Einstellregler auf ☰ gestellt = Tageslichtbetrieb ca. 2000 Lux.

Einstellregler auf ☱ gestellt = Dämmerungsbetrieb ca. 2 Lux.

Zur Einstellung des Erfassungsbereiches bei Tageslicht ist der Einstellregler auf ☰ (Tageslichtbetrieb) zu stellen.

#### Zeiteinstellung (Werkseinstellung: 8 Sek.): Einstellbare Leuchtdauer von 8 sek. bis 35 min.

Einstellregler auf – gestellt = kürzeste Zeit (8 sek.)

Einstellregler auf + gestellt = längste Zeit (35 min.)

Bei Einstellung des Erfassungsbereiches wird empfohlen die kürzeste Zeit zu wählen.

#### Justierung des Erfassungsbereiches (mit Schwenkvorrichtung) 7 – 10

7 – 10 Reichweite 2 – 14 m, durch Schwenken der Sensorelle um 90°. 10 Schwenken zum Ausrichten an der Wand. 11 Reichweite 1 – 14 m. In Max.-Stellung ist Erfassung entlang der Hauswand möglich 11.

12 durch Abdeckkleber, um z.B. Gehweg oder Nachbargrundstücke auszugrenzen. **Wichtig:** Die sicherste Bewegungserkennung haben Sie, wenn der Sensor seitlich zur Gehrichtung montiert wird und keine Hindernisse (wie z. B. Bäume, Mauern etc.) die Sicht des Sensors behindern. Die Reichweite ist eingeschränkt, wenn Sie direkt auf den Sensor zugehen.

#### Betriebsstörungen (Störung / Ursache ⇒ Abhilfe)

**Ohne Spannung / Sicherung defekt, nicht eingeschaltet ⇒ neue Sicherung, Netzschalter einschalten, Leitung mit Spannungsprüfer überprüfen. Schaltet nicht ein / Umgebung noch zu hell / warten bis Ansprechschwelle erreicht ist oder Wert neu einstellen / Leuchtmittel defekt ⇒ Leuchtmittel austauschen / Netzschalter AUS → einschalten / Erfassungsbereich nicht gezielt eingestellt ⇒ neu justieren, Schaltet nicht aus / dauerhafte Bewegung im Erfassungsbereich ⇒ Bereich ändern. Schaltet immer EIN/AUS / Leuchte befindet sich im Erfassungsbereich ⇒ Bereich umstellen, Abstand vergrößern. Schaltet unerwünscht ein / Erfassung von z.B. Autos auf der Straße ⇒ Bereich umstellen, Sensor abschwenken. Reichweitenänderung / andere Umgebungstemperaturen ⇒ bei Kälte Sensorreichweite durch Abschwenken verkürzen, bei Wärme höher stellen.**

#### Konformitätserklärung

Das Produkt erfüllt die Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG, die EMV-Richtlinie 2004/108/EG und die RoHS-Richtlinie 2002/95/EG.

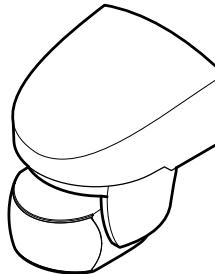
#### Funktionsgarantie

Dieses Steinel-Produkt ist mit großer Sorgfalt hergestellt, funktions- und sicherheitsgeprüft nach geltenden Vorschriften und anschließend einer Stichprobekontrolle unterzogen. Steinel übernimmt die Garantie für einwandfreie Beschaffenheit und Funktion. Die Garantieliste beträgt 36 Monate und beginnt mit dem Tag des Verkaufs an den Verbraucher. Wir beseitigen Mängel, die auf Material- oder Fabrikationsfehlern beruhen, die Garantieleistung erfolgt durch Instandsetzung oder Austausch mangelhafter Teile nach unserer Wahl. Eine Garantieleistung entfällt für Schäden am Verschleißteilen sowie für Schäden und Mängel, die durch unsachgemäße Behandlung, Wartung oder durch Verwendung von Fremdteilen auftreten. Weitergehende Folgeschäden an fremden Gegenständen sind ausgeschlossen. Die Garantie wird nur gewährt, wenn das unzerlegte Gerät mit kurzer Fehlerbeschreibung, Kassenbon oder Rechnung (Kaufdatum und Händlerstempel), gut verpackt, an die zutreffende Servicestation eingesandt wird.

#### Service:

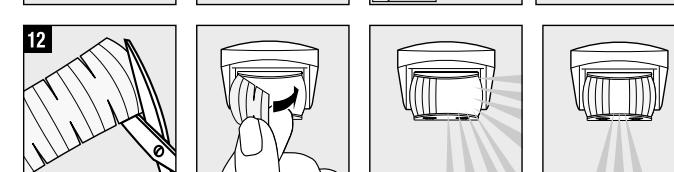
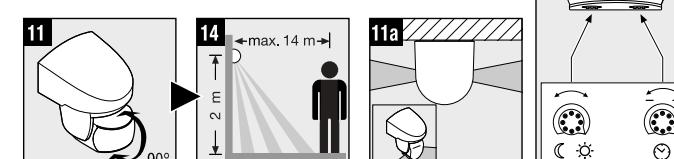
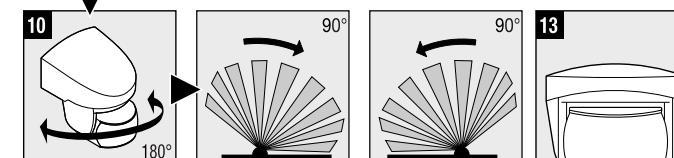
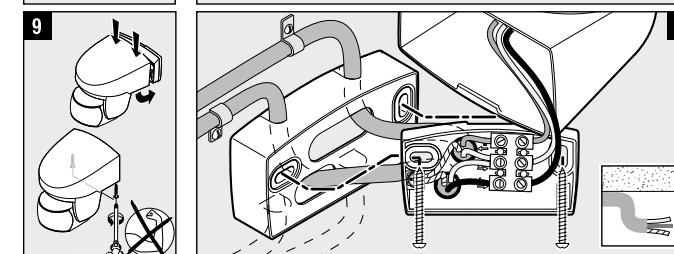
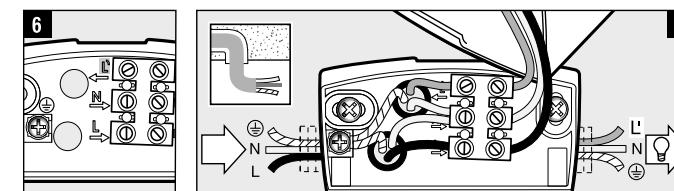
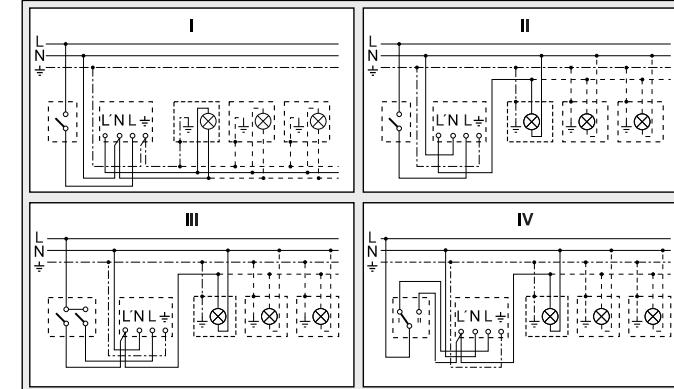
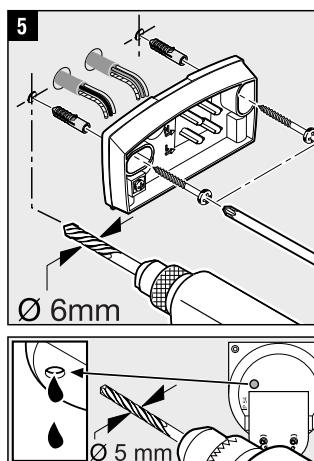
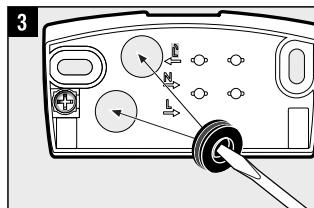
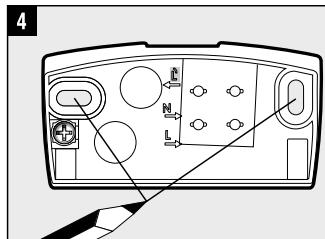
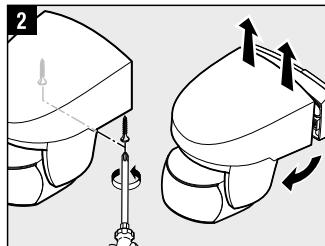
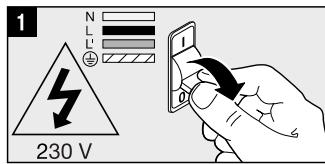
Nach Ablauf der Garantiezeit oder Mängeln ohne Garantieanspruch repariert unser Werksservice. Bitte das Produkt gut verpackt an die nächste Servicestation senden.

## i | IS 140-2



	77 x 86 98 mm
	230 – 240 V~
	max. 1000 W (VDE)
	max. 500 W cos φ = 0,5
	max. 6 x, C 132µF
	140°
	max. 14 m temperaturstabilisiert
	2 m

	8 sec. – 35 min.
	2 – 2000 Lux
	IP 54
	Ø 6 mm



### ENGLISH

#### Principle

Movement triggers lights, alarms and many other devices - for your convenience and safety. The integrated pyroelectric infrared detector senses the invisible heat radiated from moving objects (people, animals, etc.). The heat detected in this way is converted electronically into a signal that activates the load connected. Heat radiation is not detected through obstacles, such as walls or glass, and will therefore not activate the light.

#### Safety warnings

- During installation, the electrical wiring being connected must be dead. Therefore, switch off the power first and use a voltage tester to check that the power supply is disconnected.
- Installing this unit involves work on the mains voltage supply. This must therefore be carried out in accordance with applicable national wiring regulations and electrical operating conditions.  
( VDE 0100, ÖVE-ÖNORM E8001-1, SEV 1000)
- Only use genuine replacement parts.
- Do not dismantle the unit yourself. It must only be repaired by a specialist workshop.

#### Installation 1 – 3

- L = live conductor (usually black or brown)  
N = neutral conductor (usually blue)  
PE = any protective earth conductor (green/yellow)

Attention: Loop the protective-earth conductor through if necessary. A mains power switch for turning the unit ON and OFF may of course be installed in the mains supply lead. Important: Reversing the connections may result in damage to the unit. Please note that the circuit must be protected by a 10 A circuit breaker.  
Optimum mounting height: 2 m for wall mounting

#### Function 13

**Twilight setting** (factory setting: daylight operation at 2000 lux):  
The sensor's response threshold can be infinitely varied from 2 – 2000 lux.  
Control dial set to = daylight operation at approx. 2000 lux.  
Control dial set to = night-time operation at approx. 2 lux.  
To adjust the detection zone in daylight, the control dial must be set to (daylight operation).

**Time setting** (factory setting: 8 sec.): Light 'ON' time can be set from 8 secs. to 35 mins.

Control dial set to – = shortest time (8 sec.)

Control dial set to + = longest time (35 min.)

When setting the detection zone, we recommend selecting the shortest time.

#### Adjust detection zone at swivel mount 7 – 10

7 – 9 Reach can be adjusted to between 2 and 14 m by tilting the lens through 90°. 10 Swivelling for alignment on the wall. 11 Reach 1 – 14 m. Max. setting permits detection along the building wall 11a. 12 Using adhesive shrouds, e.g. to mask out paths or neighbouring property. **Important:** The most reliable way of detecting movement is to install the sensor so that it points across the direction in which a person would walk and by ensuring that no obstacles (such as trees, walls etc.) obstruct the line of vision. Reach is restricted when you walk straight towards the sensor.

#### Troubleshooting (Fault / Cause $\Rightarrow$ Remedy)

No power / Fuse faulty, not switched on  $\Rightarrow$  new fuse, turn power switch ON, check lead with voltage tester.  
Will not switch ON / Surroundings still too bright  $\Rightarrow$  wait until response threshold is reached or adjust setting / Bulb faulty  $\Rightarrow$  change bulb / Power switch OFF  $\Rightarrow$  switch on / Detection zone not properly targeted  $\Rightarrow$  readjust.  
Will not switch OFF / Permanent movement in the detection zone  $\Rightarrow$  adjust detection zone. Keeps switching ON/OFF / There is a light in the detection zone  $\Rightarrow$  change detection zone, increase distance. Switches ON when unwanted / Detecting cars on the road, for example  $\Rightarrow$  change detection zone, tilt sensor down.  
Reach changing / Differing ambient temperatures  $\Rightarrow$  at low temperatures, shorten reach by tilting sensor down; at high temperatures, tilt sensor up.

#### Declaration of conformity

This product complies with Low Voltage Directive 2006/95/EC, EMC Directive 2004/108/EC and RoHS Directive 2002/95/EC.

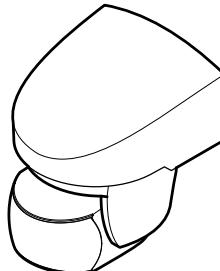
#### Functional warranty

This STEINEL product has been manufactured with great care, tested for proper operation and safety in accordance with applicable regulations and then subjected to random sample inspection. STEINEL guarantees that it is perfect condition and proper working order. The warranty period is 36 months, starting from the date of sale to the consumer. We will remedy defects caused by material flaws or manufacturing faults. The warranty will be met by repair or replacement of defective parts at our own discretion. The warranty does not cover damage to wear parts, nor does it cover damage or defects caused by improper treatment, maintenance or the use on non-genuine parts. Further consequential damage to other objects shall be excluded. The warranty will only be honoured if the product is sent to the appropriate Service Centre fully assembled and well packed with a brief description of the fault, receipt or invoice (date of purchase and dealer's stamp).

#### Service:

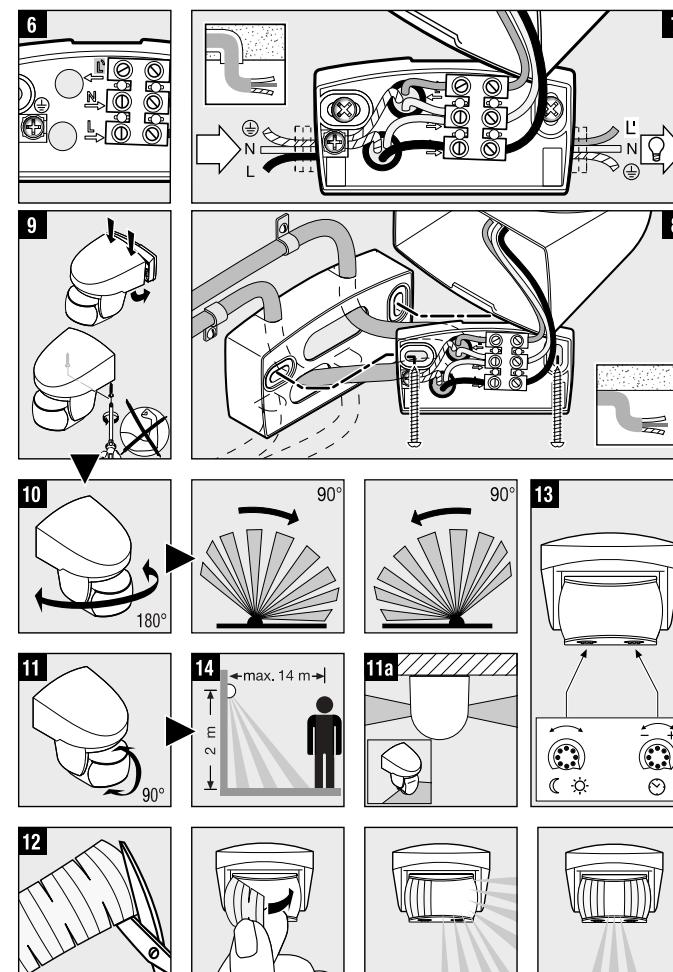
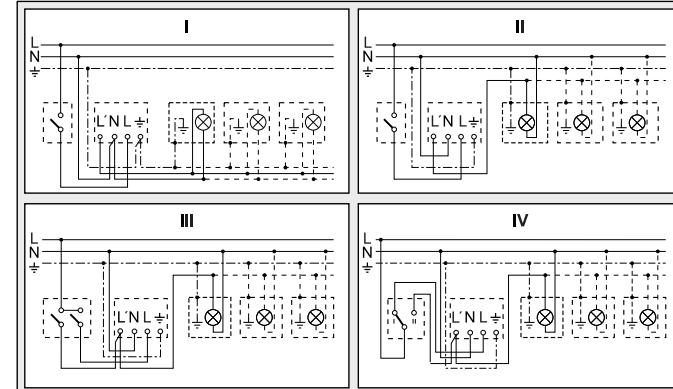
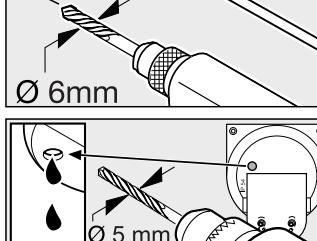
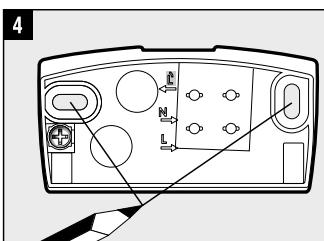
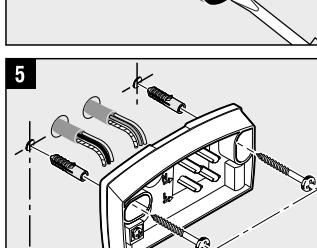
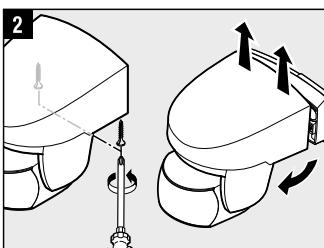
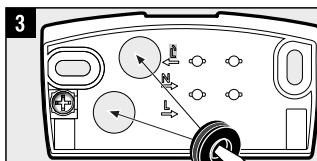
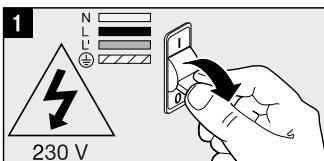
Our Customer Service Department will repair faults not covered by warranty or after the warranty period. Please send the product well packed to your nearest Service Centre.

## i | IS 140-2



77 x 86 98 mm
230 – 240 V~
max. 1000 W (VDE)
max. 500 W cos φ = 0,5
max. 6 x, C 132µF
140°
max. 14 m temperaturstabilisiert
2 m

8 sec. – 35 min.
2 – 2000 Lux
IP 54



## FRANÇAIS

### Le principe

Pour votre confort et votre sécurité, un simple mouvement allume la lumière, commande une alarme, etc. Le détecteur infrarouge pyroélectrique intégré détecte le rayonnement de chaleur invisible émis par les corps en mouvement (personnes, animaux, etc.). Ce rayonnement de chaleur capté est ensuite traité par un système électronique qui met en marche le consommateur raccordé. Les obstacles comme les murs ou les vitres s'opposent à la détection du rayonnement de chaleur et empêchent toute commutation.

### Consignes de sécurité

- Pendant le montage, les conducteurs à raccorder doivent être hors tension. Il faut donc d'abord couper le courant et s'assurer de l'absence de courant à l'aide d'un testeur de tension.
- L'installation de l'appareil implique une intervention sur le réseau électrique. Elle doit donc être effectuée par un spécialiste conformément aux directives locales d'installation et aux conditions de raccordement.  
( $\odot$ ) NF C 15100, ( $\odot$ ) VDE 0100, ( $\odot$ ) IVE-ONORM E8001-1, ( $\odot$ ) SEV 1000)
- Utiliser uniquement des pièces de rechange STEINEL.
- Ne pas essayer de démonter soi-même l'appareil. Les réparations doivent être effectuées uniquement par un atelier spécialisé.

### Installation 1 – 8

- L = phase (généralement noir ou marron)  
N = neutre (généralement bleu)  
PE = conducteur de terre événuel (vert/jaune)

Attention : si nécessaire, faire une boucle au conducteur de terre. Il est bien sûr possible de monter sur la conduite secteur un interrupteur permettant la mise en ou hors circuit de l'appareil. Important : Une inversion des branchements peut entraîner la déterioration de l'appareil. Veillez à ce que le circuit soit sécurisé avec un disjoncteur de protection de ligne 10 A. Hauteur d'installation : 2 m montage mural.

### Fonctionnement 13

Réglage de crépuscularité (réglage effectué en usine : fonctionnement diurne 2000 lux) :  
Seuil de réaction du détecteur réglable en continu de 2 à 2000 lux.  
Bouton de réglage positionné sur  $\odot$  = fonctionnement diurne env. 2000 lux.  
Bouton de réglage positionné sur  $\odot$  = fonctionnement nocturne env. 2 lux.  
Pour régler la zone de détection en lumière du jour, il faut placer le bouton de réglage sur  $\odot$  (fonctionnement diurne).

Temporisation (réglage effectué en usine : 8 s) : Durée d'éclairage réglable de 8 s à 35 min.  
Bouton de réglage sur – = durée minimum (8 s). Bouton de réglage sur + = durée maximum (35 min)  
Pendant le réglage de la zone de détection, il est recommandé de sélectionner la durée la plus courte.

### Ajustage de la zone de détection à l'aide du dispositif d'orientation 7 – 10

7 – 9 Portée du détecteur réglable entre 2 et 14 m, par orientation de la lentille de 90°. 10 Orienter le détecteur pour un positionnement horizontal. 11 Portée du détecteur réglable entre 1 et 14 m. En position maximale, possibilité de détection le long du mur de la maison 11a. 12 Au moyen de caches autocollants afin d'exclure cette zone les trottoirs ou les terrains avoisinants. Important : la détection des mouvements est la plus fiable quand le détecteur est monté latéralement par rapport au sens de passage et qu'aucun obstacle (arbre, mur, etc.) n'obstrue son champ de visée. La portée est limitée si vous avancez directement vers le détecteur.

### Dysfonctionnements (Problème / Cause $\Rightarrow$ Remède)

Aucun tension / Fusible défectueux, appareil hors circuit  $\Rightarrow$  changer le fusible défectueux, mettre l'interrupteur en circuit, vérifier le câble à l'aide d'un testeur de tension. Ne s'allume pas / La luminosité ambiante est encore trop élevée  $\Rightarrow$  attendre que le seuil de réaction soit atteint ou régler une nouvelle valeur / L'ampoule est défectueuse  $\Rightarrow$  changer l'ampoule / Interrupteur secteur sur ARRET  $\Rightarrow$  le mettre en circuit / Le réglage de la zone de détection manque de précision  $\Rightarrow$  refaire le réglage.

Ne s'éteint pas / Mouvement permanent dans la zone de détection  $\Rightarrow$  modifier la zone. S'allume et s'éteint en permanence / Lampe dans la zone de détection  $\Rightarrow$  modifier la zone, augmenter la distance. S'allume de façon impulsive / Détection de voitures par ex. passant dans la rue  $\Rightarrow$  modifier la zone, orienter le capteur plus vers le bas. Changement de la portée / Variations de la température ambiante  $\Rightarrow$  par temps froid, réduire la portée en orientant le détecteur plus vers le bas, par temps chaud, le remettre.

### Déclaration de conformité

Ce produit est conforme à la directive basse tension 2006/95/CE, à la directive compatibilité électromagnétique 2004/108/CE et à la directive RoHS 2002/95/CE.

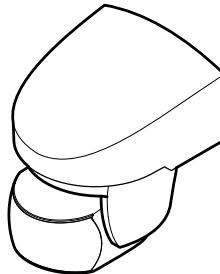
### Garantie de fonctionnement

Ce produit STEINEL a été fabriqué avec le plus grand soin. Son fonctionnement et sa sécurité ont été contrôlés suivant des procédures fiables et il a été soumis à un contrôle final par sondage. Steinel garantit un état et un fonctionnement irréprochables. La durée de garantie est de 36 mois et débute au jour de la vente au consommateur. Nous remédions aux défauts provenant d'un vice de matière ou de construction. La garantie sera assurée à notre discrétion par réparation ou échange des pièces défectueuses. La garantie ne s'applique ni aux pièces d'usure, ni aux dommages et défaits dus à une utilisation ou maintenance incorrectes, ou à l'utilisation de pièces non homologuées par le fabricant. Les dommages consécutifs causés à d'autres objets sont exclus de la garantie. La garantie ne s'applique que si l'appareil non démonté est retourné à la station de service après-vente la plus proche, dans un emballage adéquat, accompagné d'une brève description du défaut et d'un ticket de caisse ou d'une facture portant la date d'achat et le cachet du vendeur.

### Service après-vente :

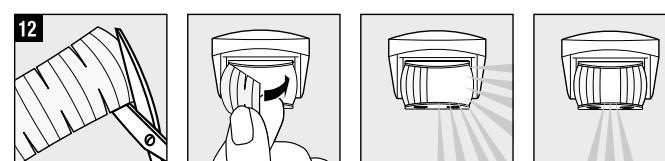
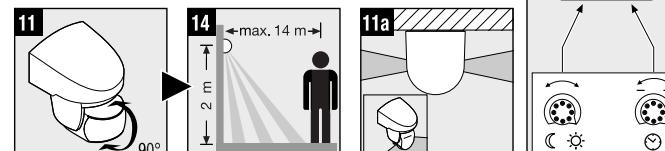
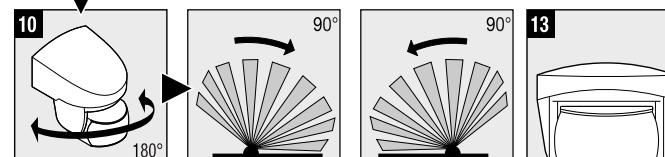
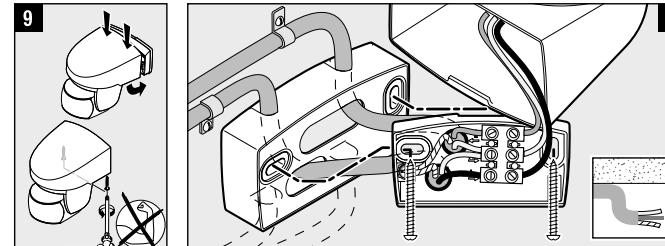
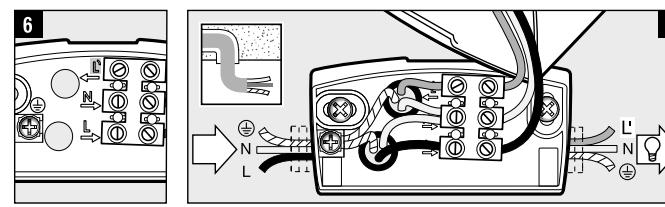
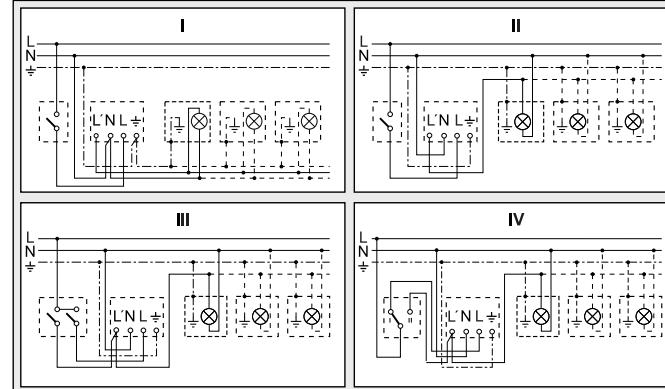
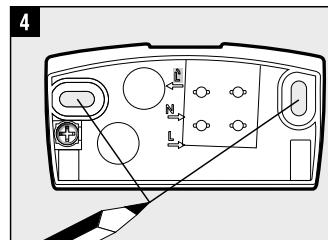
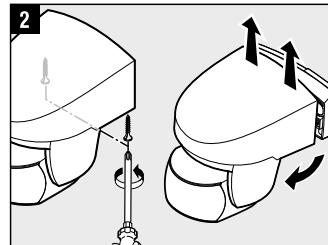
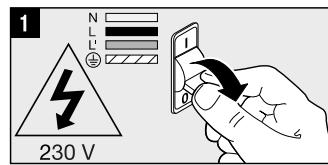
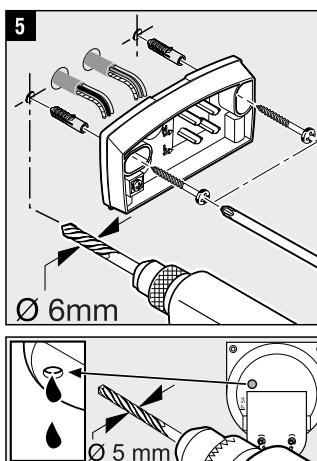
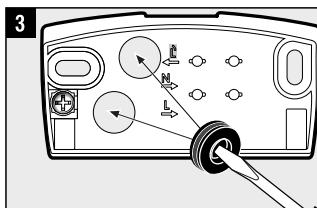
Le service après-vente de notre usine effectue également les réparations non couvertes par la garantie ou survenant après l'expiration de celle-ci. Veuillez envoyer le produit correctement emballé à la station de service après-vente la plus proche.

# i | IS 140-2



↔	77 x 86 98 mm
⚡	230 – 240 V~
☀	max. 1000 W (VDE)
----	max. 500 W cos φ = 0,5
☒	max. 6 x, C 132µF
☀	140°
☀	max. 14 m temperaturstabilisiert
↑↓	2 m

⌚	8 sec. – 35 min.
⌚ ☀	2 – 2000 Lux
⚠	IP 54



## NEDERLANDS

### Het principe

Beweging schakelt licht, alarm en veel meer aan. Voor uw gemak en uw veiligheid. De ingebouwde pyro-elektrische infrarood detector registreert de onzichtbare warmtestraling van bewegende mensen, dieren enz. De z o geregistreerde warmtestraling wordt elektronisch omgezet en schakelt de aangesloten verbruikers. Door hindernissen, zoals bijv. muren of ruiten, wordt geen warmtestraling herkend, dus vindt ook geen schakeling plaats.

### Veiligheidsvoorschriften

- Bij de montage moet de elektrische leiding die u wilt aansluiten zonder spanning zijn. Daarom eerst de stroom uitschakelen en op spanningslosheid testen met een spanningsmeter.
- Bij de installatie van de lamp werkt u met netspanning. Dit moet daarom door een vakman en volgens de gebruikelijke installatievoorschriften en aansluitingsvoorschriften worden uitgevoerd (NL-NEN 1010, (D)-AREI) NBN 15-101, (D)-VDE 0100, (D)-ÖVE/ONORM E8001-1, (D)-SEV 1000).
- Gebruik uitsluitend originele reserveonderdelen
- Demonteer het apparaat niet zelf. Reparates mogen alleen door een vakman worden uitgevoerd.

### Installatie 1 – 8

- L = stroomdraad (meestal zwart of bruin)      7 Aansluiting leiding in de muur  
N = nuldraad (meestal blauw)      8 Aansluiting leiding op de muur  
PE = aarde (groen/geel)

Opgelijst: Aardeendraad indien nodig afisoleren. In de netspanningskabel kan vanzelfsprekend een netschakelaar voor het in- en uitschakelen gemonteerd worden. Belangrijk: Verwisseling van de aansluitingen kan leiden tot beschadiging van de apparatuur. Houd er rekening mee, dat de lamp met een veiligheidschakelaar voor een 10 A-leiding moet worden beveiligd. Optimale montagehoogte: 2 m wandmontage.

### Functie 13

Instelling van de schemerschakelaar (instelling af fabriek: daglichtstand 2000 lux):  
Traploos instelbare drempelwaarde van de sensor van 2 – 2000 lux.

Instelregelaar op ☀ gezet = daglichtstand ca. 2000 lux.

Instelregelaar op ☀ gezet = schemerstand ca. 2 lux.

Voor de instelling van het registratiebereik bij daglicht moet de instelregelaar op ☀ (daglichtstand) worden gezet.

Tijdsinstelling (instelling af fabriek: 8 sec.): Branduur instelbaar van 8 sec. tot 35 min.  
Instelregelaar op = kortste tijd (8 sec.), Instelregelaar op + = langste tijd (35 min.).

Wij adviseren om bij de instelling van het registratiebereik de kortste tijd te kiezen.

### Aanpassing van het registratiebereik met het draaimechanisme 7 – 10

- 7 – 9 Reikwijdte 2 – 14 m, door draaien van de sensoren met 90°. 10 Draaien voor afstelling op de wand.  
11 Reikwijdte 1 – 14 m. In de max.-stand is een registratie langs de huiswand mogelijk. 12 D.m.v. afdekstickers, om bijv. trottoirs of aangrenzende percelen buiten de registratie te laten. **Belangrijk:** De veilige bewegingsregistratie heeft u als de sensor zijdelings in de looprichting gemonteerd wordt en geen hindernissen (zoals bomen, muren etc.) het zicht van de sensor belemmeren. De reikwijdte is beperkt als u recht op de sensor loopt.

### Bedrijfsstoringen (Storing / Oorzaak ⇔ Oplossing)

Zonder netspanning / zekering defect, niet ingeschakeld ⇒ nieuwe zekering, netschakelaar inschakelen, leiding met spanningstoetsen controleren. Schakelt niet in / omgeving nog te licht → wachten tot de drempelwaarde is bereikt of waarde opnieuw instellen / lamp defect ⇒ lamp vervangen / netschakelaar UIT → inschakelen / registratiebereik niet doelgericht ingesteld ⇒ opnieuw instellen. Schakelt niet uit / omgeving nog niet licht genoeg → wachten tot de drempelwaarde is bereikt of waarde opnieuw instellen / permanente beweging in het registratiebereik ⇒ bereik veranderen. Schakelt steeds AAN/UIT / lamp in het registratiebereik → bereik anders instellen, afstand vergroten. Schakelt ongewenst in / registratie van bijv. auto's op straat → bereik anders instellen, sensor wegzwenken. Reikwijdteverandering / andere omgevingstemperaturen ⇒ bij kou sensoreerkwijdte door kantelen verkorten, bij warmte hoger draaien.

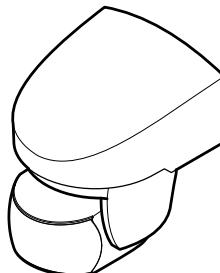
### Conformiteitsverklaring

Dit STEINEL-product is met grote zorgvuldigheid gefabriceerd, getest op goede werking en veiligheid volgens de geldende voorschriften, en vervolgens sterkproefsgewijs gecontroleerd. STEINEL verleent garantie op de storingvrije werking. De garantiertermijn bedraagt 36 maanden en gaat in op de datum van aanschaf door de klant. Alle klachten die berusten op materiaal- of fabricagefouten worden door ons opgelost. De garantie bestaat uit reparatie of vernieuwen van de defecte onderdelen, door ons te beordelen. Garantie vervalt bij schade aan onderdelen die aan slijtage onderhevig zijn, bij schade of gebreken die door ondeskundig gebruik of onderhoud ontstaan, alsmee bij gebruik van vreemde onderdelen. Schade aan andere voorwerpen is uitgesloten van garantie. De garantie wordt alleen verleend, als het niet gedemonstreerde apparaat met korte foutbeschrijving, kassabon of rekening (aankoopdatum en winkeliersstempel) goed verkocht aan het betreffende serviceadres wordt opgestuurd.

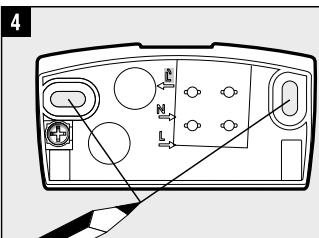
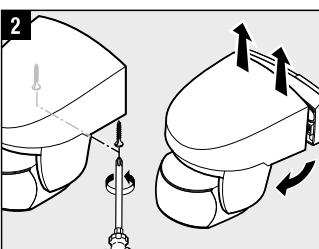
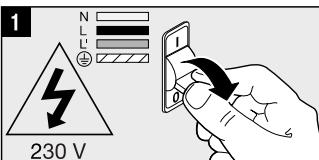
### Service:

Na afloop van de garantiertermijn of bij schade die niet onder de garantie valt, kan ook door ons gerepareerd worden. Gelieve het product goed verpakt aan het dichtbijzijnde service-adres op te sturen.

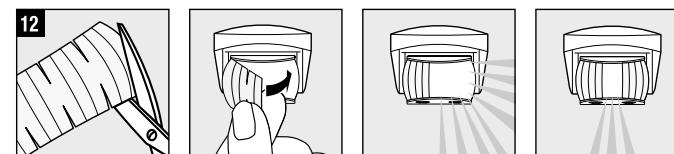
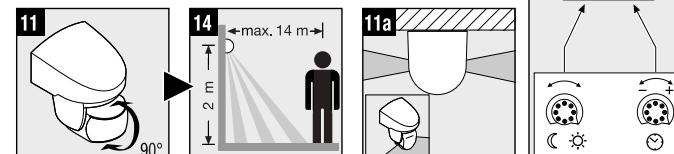
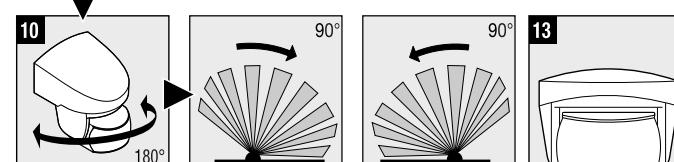
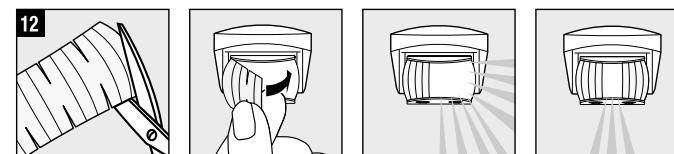
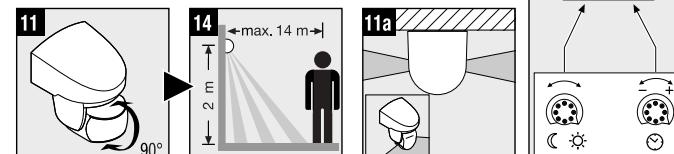
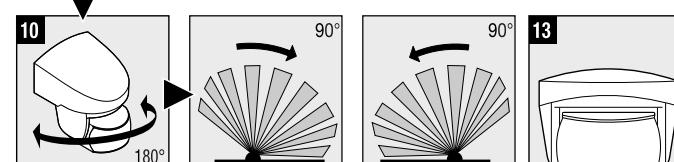
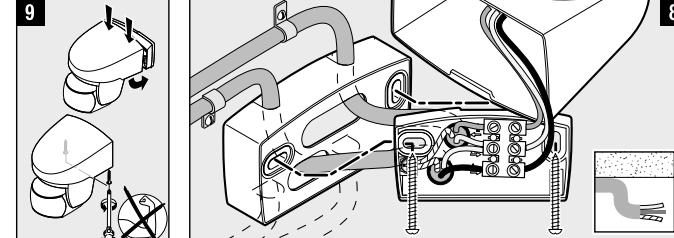
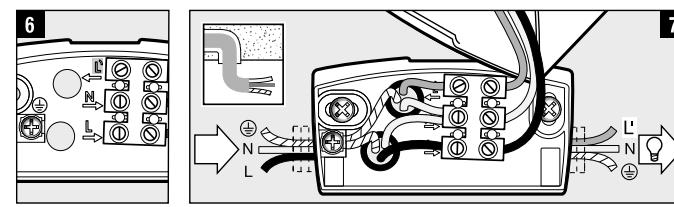
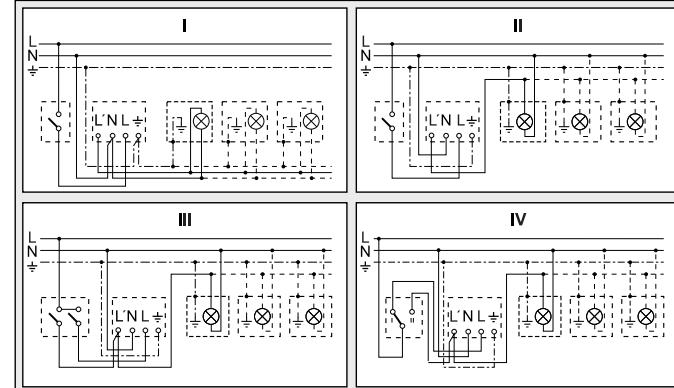
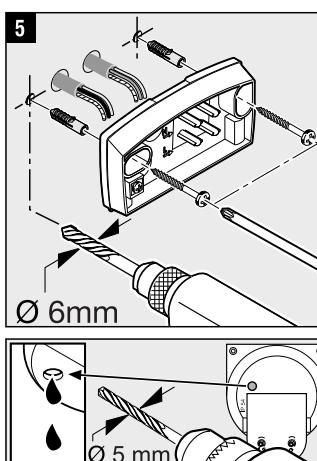
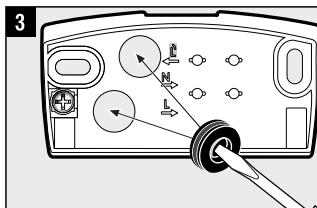
## i | IS 140-2



77 x 86 98 mm
230 – 240 V~
max. 1000 W (VDE)
max. 500 W cos φ = 0,5
max. 6 x, C 132µF
140°
max. 14 m temperaturstabilisiert
2 m



8 sec. – 35 min.
2 – 2000 Lux
IP 54



## ITALIANO

### Il principio

Il movimento fa attivare la luce, l'allarme e molte altre cose. Per il vostro comfort e la vostra sicurezza, il rilevatore a raggi infrarossi piroelettrico incorporato rileva la radiazione termica invisibile emessa da corpi in movimento (uomini, animali, ecc.). L'irraggiamento termico in tal modo rilevato viene trasformato elettronicamente, il che provoca l'accensione dell'utensile allacciata. Eventuali ostacoli, come muri o lastre di vetro, impediscono il riconoscimento della radiazione di calore e pertanto il sensore non entra in funzione.

### Avvertenze per la sicurezza

- Durante il montaggio la linea elettrica deve essere scollegata. Prima del lavoro, occorre pertanto togliere la tensione ed accertare l'assenza mediante uno strumento di misurazione della tensione.
- L'installazione dell'apparecchio richiede lavori all'allacciamento alla rete. Per questo motivo essa deve essere eseguita da un esperto con rispetto delle norme per l'installazione e delle condizioni di allacciamento vigenti nel singolo paese. (G) VDE 0100, (G) OVE-ÖNORM E8001-1, (G) SEV 1000)
- Utilizzate esclusivamente pezzi di ricambio originali.
- Non smontate l'apparecchio da soli. La riparazione deve essere effettuata esclusivamente da un'officina specializzata.

### Indicazioni per l'installazione 1 – 8

L = filo di fase (in genere nero o marrone)  
N = filo neutro (nella maggior parte dei casi blu)  
PE = eventuale conduttore di terra (verde/giallo)

Attenzione: in caso di necessità effettuare un loop passante con il conduttore di terra. Nella linea di allacciamento alla rete può ovviamente essere montato un interruttore di rete per l'accensione e lo spegnimento. Importante: Uno scambio nell'allacciamento dei fili può danneggiare l'apparecchio. Ricordate che la lampada deve essere assicurata con un interruttore di potenza automatico a 10 A. Ottimale altezza di montaggio: 2 m montaggio a muro.

### Funzionamento 10

Regolazione crepuscolare (impostazione da parte del costruttore: funzionamento con luce diurna 2000 Lux):

Soglia d'intervento del sensore a regolazione continua da 2 a 2000 Lux.

Regolatore impostato su ☼ = funzionamento con luce diurna ca. 2000 Lux.

Regolatore impostato su ☽ = funzionamento con luce crepuscolare ca. 2 Lux.

Per la regolazione del campo di rilevamento in caso di luce diurna il regolatore deve venire impostato su ☼ (funzionamento con luce diurna).

Regolazione del periodo di accensione (impostazione da parte del costruttore: 8 sec.):

Durata d'illuminazione regolabile tra 8 sec. e 35 min.

Regolatore impostato su – = durata minima (8 sec.)

Regolatore impostato su + = durata massima (35 min.)

Nella regolazione del campo di rilevamento si consiglia di scegliere il tempo più breve.

Regolazione del campo di rilevamento con il dispositivo di ribaltamento 7 – 10

7 – 9 raggio d'azione 2 – 14 m, regolabile ribaltando la lente del sensore di 90°. 10 Ribaltare per allineare al muro. 11 Raggio d'azione 1 – 14 m. Nella posizione max. è possibile il rilevamento lungo il muro della casa 11a 12 mediante calotte adesive di copertura ai fini di escludere per es. marciapiedi o terreni adiacenti. Importante: Il più sicuro rilevamento del movimento lo ottenete se il sensore viene montato lateralmente rispetto alla direzione di marcia e se non vi sono ostacoli (come per es. alberi, muri, ecc.) che compromettano la visuale del sensore. Il raggio d'azione è limitato se vi muovete direttamente verso il sensore.

### Gasti di funzionamento (Guasto / Causa → Rimedio)

Assenza di tensione / Fusibile guasto, non acceso → Nuovo fusibile, accendere l'interruttore, controllare la linea di alimentazione con un voltmetro. Non si accende / Ambiente circostante ancora troppo chiaro → Attendere fino a quando viene raggiunta la soglia di intervento o impostare un nuovo valore di soglia / Lampadina guasta → Sostituire la lampadina / Interruttore di rete spento → Accendere / Campo di rilevamento non impostato in modo mirato → Nuova regolazione. Non si accende / Ambiente circostante non ancora sufficientemente chiaro → Attendere fino a quando viene raggiunta la soglia di intervento o impostare un nuovo valore di soglia / Movimento continuo all'interno del campo di rilevamento → Modificare il campo. Si accende e spegne in continuazione / La lampada si trova all'interno del campo di rilevamento → Cambiare il campo di rilevamento, aumentare la distanza. Si accende a sproposito / Rilevamento non dalla presenza di automobili sulla strada → Modificare il campo, ribaltare il sensore verso il basso. Modifica del raggio d'azione / Altre temperature ambiente → In caso di basse temperature ridurre il raggio d'azione del sensore ribaltando quest'ultimo in basso, in caso di alte temperature alzare.

### Dichiarazione di conformità

Il prodotto soddisfa la direttiva sulla bassa tensione 2006/95/CE, la direttiva sulla compatibilità elettromagnetica 2004/108/CE e la direttiva sulla riduzione delle sostanze inquinanti 2002/95/CE.

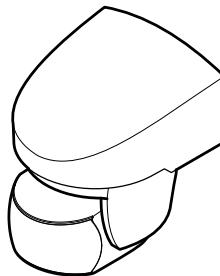
### Garanzia di funzionamento

Questo prodotto STEINEL viene prodotto con la massima cura, con controlli di funzionamento e del grado di sicurezza in conformità alle norme vigenti in materia; vengono poi effettuati collaudi con prove di campionamento. La Steinel si assume la garanzia della perfezione di fabbricazione e di funzionamento. La garanzia si estende a 36 mesi ed inizia il giorno d'acquisto dall'utilizzatore. Noi eliminiamoviz voci dovuti a difetti del materiale o ad errori di fabbricazione, la prestazione della garanzia consiste a nostra discrezione nella riparazione o nella sostituzione di pezzi difettosi. L'obbligo di prestazione della garanzia si estingue in caso di danni a pezzi soggetti ad usura nonché in caso di danni e difetti che si dovessero presentare a causa di trattamento o manutenzione inadeguati o di impiego di pezzi non originali. Sono esclusi dal diritto di garanzia gli ulteriori danni conseguenti su oggetti estranei. La garanzia viene prestata solo se l'apparecchio viene inviato al relativo centro di assistenza non smontato, accompagnato da una breve descrizione del guasto nonché dallo scontrino o dalla fattura (in cui è indicata la data dell'acquisto e il timbro del rivenditore) e ben imballato.

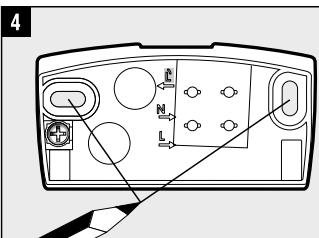
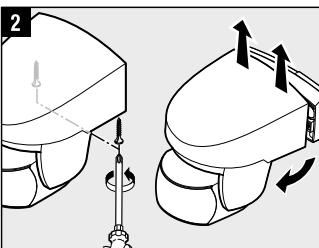
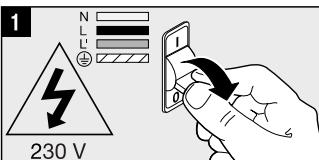
### Servizio di assistenza:

Con periodo di garanzia scaduto e nel caso di difetti che non danno diritto a prestazioni di garanzia, il nostro centro di assistenza esegue le relative riparazioni. Inviate il prodotto ben imballato, al più vicino centro di assistenza.

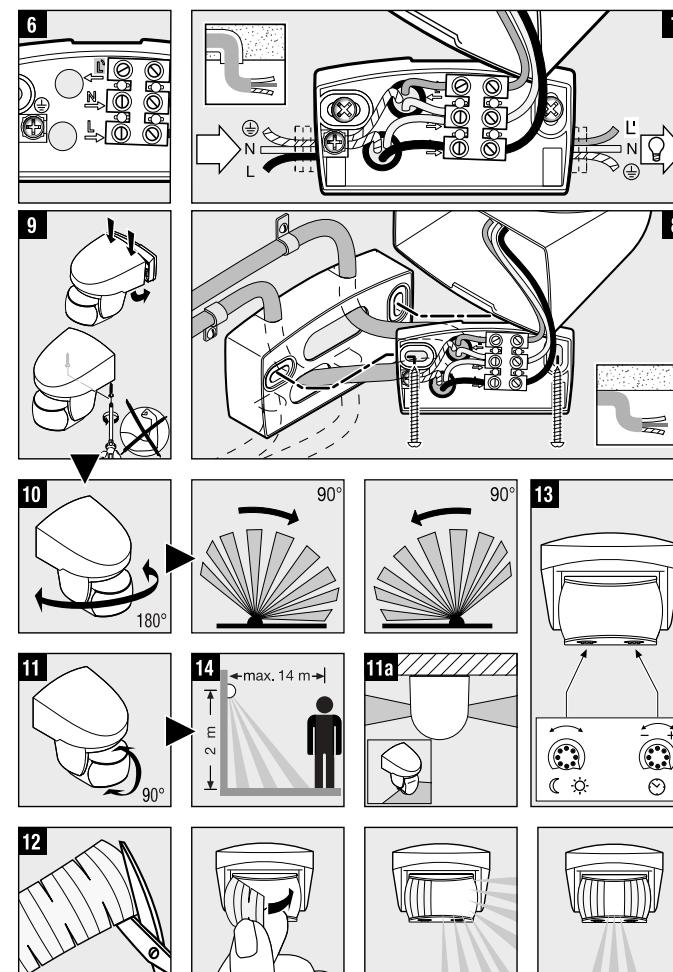
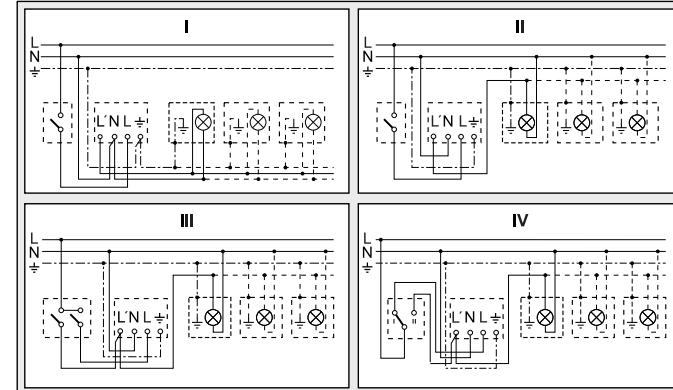
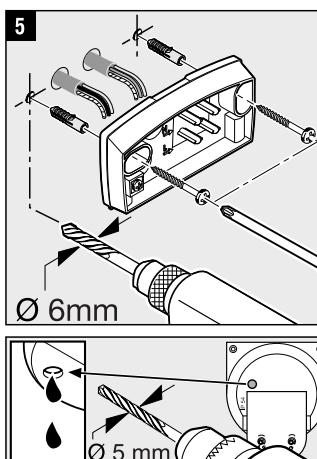
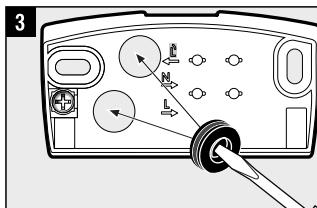
## i | IS 140-2



77 x 86 98 mm
230 – 240 V~
max. 1000 W (VDE)
max. 500 W cos φ = 0,5
max. 6 x, C 132µF
140°
max. 14 m temperaturstabilisiert
2 m



8 sec. – 35 min.
2 – 2000 Lux
IP 54



## ESPAÑOL

### El concepto

El movimiento enciende la luz y activa la alarma, entre otras funciones, para su comodidad y seguridad. El sensor infrarrojo piroeléctrico integrado registra la radiación térmica invisible de objetos en movimiento (personas, animales etc.). Esta radiación térmica registrada se transforma electrónicamente, activando los receptores conectados. Obstáculos como paredes o cristales impiden la detección de una radiación térmica, con lo cual no se produce ningún tipo de activación.

### Indicaciones de seguridad

- Para el montaje, el cable eléctrico a enchufar deberá estar sin tensión. Por tanto, desconecte primero la corriente y compruebe que no hay tensión utilizando un comprobador de tensión.
- La instalación del aparato supone un trabajo en la red eléctrica. Debe realizarse por tanto por un técnico electricista, de acuerdo con las normativas de instalación específicas de cada país. (⇒ VDE 0100, ⇒ÖVE-NORM E8001-1, ⇒SEV 1000)
- Utilice sólo piezas de repuesto originales!
- No desmonte usted mismo el aparato. La reparación sólo la puede realizar un taller especializado.

### Indicaciones de instalación 1 – 8

L = fase (generalmente negro o marrón)

N = neutro (generalmente azul)

PE = posible toma de tierra (verde/amarillo)

Atención: Cablear de paso el cable de toma de tierra según necesidad. Naturalmente, el cable de alimentación de red puede llevar montado un interruptor para conectar y desconectar la tensión. Importante: La conexión con los conductores invertidos puede originar daños en el aparato. Tenga en cuenta que hay que proteger el circuito con un interruptor automático de 10 A. Montaje óptimo: Montaje en la pared 2 m.

### Función 13

Regulación crepuscular (regulación de fábrica: Funcionamiento a la luz del día 2000 Lux):

Umbral de respuesta con regulación continua del sensor de 2 – 2000 Lux.

Tornillo de regulación puesto en ☺ = funcionamiento a la luz del día aprox. 2000 Lux.

Tornillo de regulación puesto en ☻ = funcionamiento crepuscular aprox. 2 Lux.

Para la regulación del campo de detección con luz diurna, el tornillo de regulación debe ponerse en ☺ (funcionamiento a la luz del día).

Temporización (regulación de fábrica: 8 seg.). Temporización regulable desde 8 seg. hasta 35 min.

Tornillo de regulación ajustado a – = tiempo más corto (8 seg.)

Tornillo de regulación ajustado a + = tiempo más largo (35 min.)

Para la regulación del campo de detección se recomienda seleccionar el tiempo más corto.

### Ajuste 13 área de detección con el dispositivo de giro 7 – 10

7 – 9 Alcance 2 – 14 m, girar la lente del sensor a 90°. **10** Girar para alinear en la pared. **11** Alcance 1 – 14 m. En la posición máx. se detecta el ángulo de detección a lo largo de la pared **11a**. **12** mediante cobertores adhesivos para excluir p.ej. caminos o terrenos colindantes. **Importante:** La detección de movimiento más segura se consigue montando el sensor en sentido lateral respecto a la dirección de movimiento sin que obstáculos (como p.ej., árboles, muros etc.) impidan el registro del sensor. El alcance está limitado cuando llegan directamente al sensor.

### Fallos de funcionamiento (Fall) / Causa → Solución

Sin tensión / fusible defectuoso: sin conectar ⇒ fusible nuevo, conectar interruptor de alimentación, comprobar la linea con un comprobador de tensión. **No connuta** / entorno demasiado claro ⇒ espere hasta alcanzar el umbral de respuesta o ajustar el valor de nuevo / bombilla defectuosa ⇒ sustituya la bombilla / interruptor de alimentación DESCONEXADO ⇒ conectar / campo de detección no ajuste correctamente ⇒ ajustar de nuevo. **No se desconcta** / movimiento continuo en el campo de detección ⇒ cambiar de zona. **Se enciende y se apaga continuamente** / la lámpara está dentro del campo de detección ⇒ cambiar de zona, aumentar la distancia. **Se enciende de forma involuntaria** / detección p. ej. de los vehículos en la calle ⇒ cambiar de zona, orientar el sensor hacia abajo. **Modificación del alcance** / otras temperaturas ambientales ⇒ reducir en caso de frío el alcance del sensor, orientándolo hacia abajo, en caso de calor levantarlo.

### Declaración de conformidad

El producto cumple con la Directiva de Baja Tensión 2006/95/CE, la Directiva CEM 2004/108/CE y la Directiva RoHS 2002/95/CE.

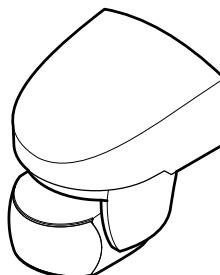
### Garantía de funcionamiento

Este producto STEINEL ha sido elaborado con el máximo esmero, habiendo pasado los controles de funcionamiento y seguridad previstos por las disposiciones vigentes, así como un control adicional de muestreo al azar. Steinel garantiza el perfecto estado y funcionamiento. El periodo de garantía es de 36 meses comenzando el día de la venta al consumidor. Reparamos defectos por vicios de material o de fabricación, la garantía se aplicará a base de la reparación o el cambio de piezas defectuosas, según nuestro criterio. La prestación de garantía queda anulada para daños producidos en piezas de desgaste, daños y defectos originados por uso o mantenimiento inadecuados y los causados por el uso de piezas de otros fabricantes. Quedan excluidos de la garantía los daños consecuenciales causados en objetos ajenos. Sólomente se le otorga el derecho a la garantía si se entrega el aparato sin despiece con una descripción corta del error, junto al justificante de compra o factura (fecha de compra y sello del comercial), embalado correctamente y remitido a la estación de asistencia técnica correspondiente.

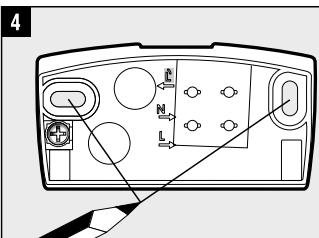
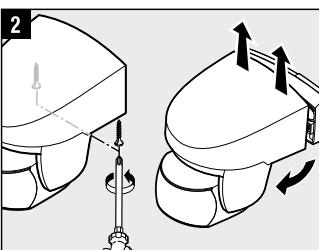
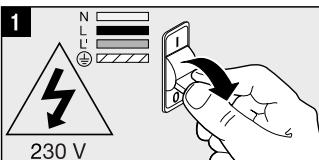
### Servicio:

Una vez transcurrido el periodo de garantía o en caso de defectos no cubiertos por la misma, las reparaciones las lleva a cabo nuestro departamento técnico. Rogamos envíen el producto bien embalado a la dirección indicada.

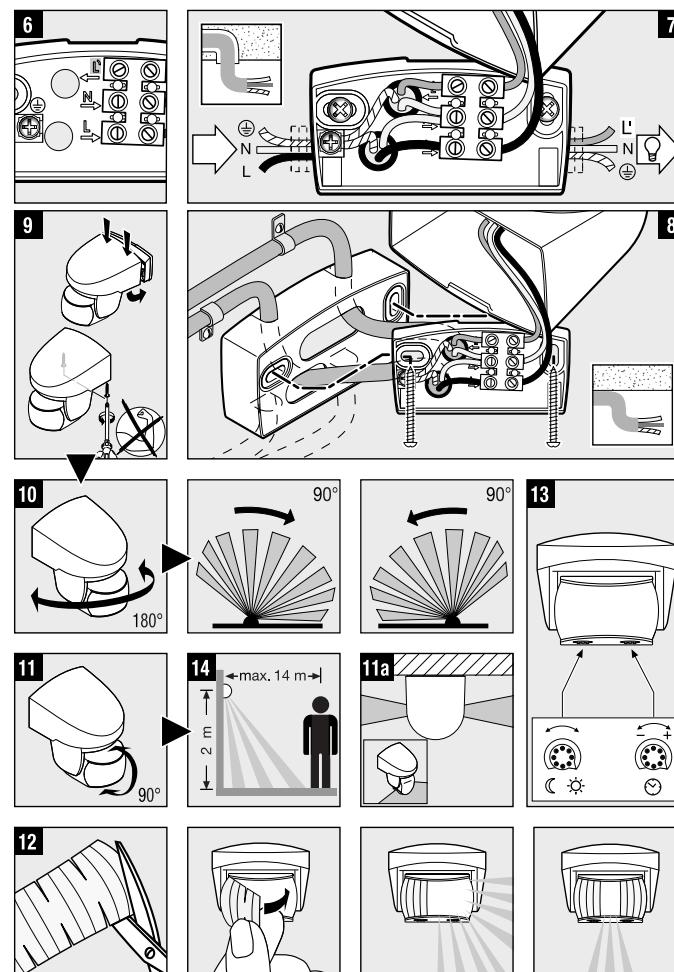
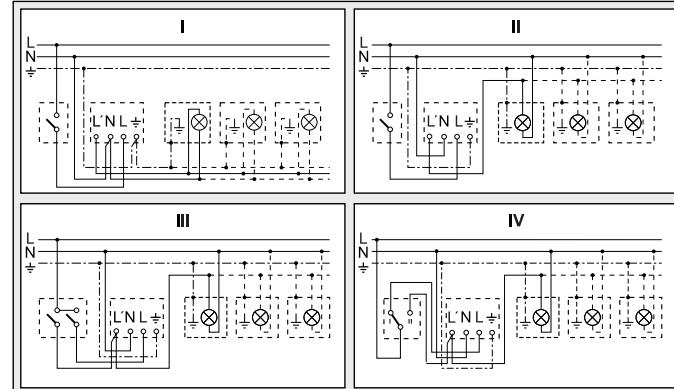
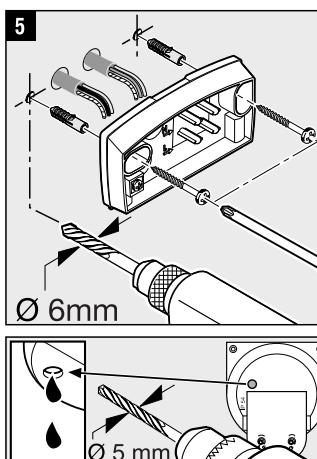
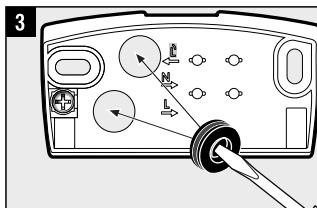
## i | IS 140-2



↔	77 x 86 98 mm
⚡	230 – 240 V~
☀	max. 1000 W (VDE)
----	max. 500 W cos φ = 0,5
⊗⊗	max. 6 x, C 132µF
☀	140°
🌡	max. 14 m temperaturstabilisiert
↑↓	2 m



⌚	8 sec. – 35 min.
☀	2 – 2000 Lux
⚠	IP 54



## PORUGUÊS

### O princípio

O movimento aciona a luz, o alarme e muitas outras coisas - para seu conforto e para a sua segurança. O detector pirôletrico por raios infravermelhos integrado detecta a radiação térmica invisível proveniente de corpos em movimento (pessoas, animais, etc.). Esta radiação térmica detectada é transformada por via electrónica e liga o consumidor conectado. Os obstáculos, como p. ex. muros ou vidros, não permitem a detecção de radiações térmicas, impossibilitando a comutação.

### Instruções de segurança

- Durante a montagem, o cabo eléctrico a conectar deve estar isento de tensão. Para tal, desligar primeiro a corrente e verificar se não há tensão, usando um busca-pôlos.
- A instalação do aparelho consiste essencialmente em lidar com tensão de rede. Por esse motivo, terá de ser realizada por um técnico profissional segundo as respectivas prescrições de instalação e condições de conexão habituais nos diversos países. (⇒ VDE 0100, ⇒ OVE-ONORM E8001-1, ⇒ SEV 1000)
- Use exclusivamente peças de origem.
- Nunca tente desmontar o aparelho. A reparação só deve ser feita por uma oficina especializada.

### Instruções referentes à instalação 7 – 8

L = fase (geralmente preto ou castanho) 7 Conexão com cabo de alimentação embutido

N = neutro (geralmente azul) 8 Conexão com cabo de alimentação à superfície

PE = condutor terra eventualmente existente (verde/amarelo)

Atenção: Se for necessário, conectar o condutor de protecção juntamente. Naturalmente que no cabo de rede pode estar montado um interruptor de rede do tipo "ligar - desligar". **Importante:** Só trocar as ligações, pode danificar o aparelho. Tenha em atenção que a lâmpada tem de ser protegida com um disjuntor de protecção de condutores de 10 A. Altura de montagem ideal: 2 m para a montagem de parede.

### Função 13

Regulação precuscular (regulação de fábrica: regime diurno 2000 lux):

O limiar de resposta do sensor pode ser regulado progressivamente de 2 a 2000 lux.

Regulador em ☀ = regime diurno (aprox. 2000 lux)

Regulador em ☁ = regime precuscular (aprox. 2 lux)

Para regular a área de detecção à luz do dia, o regulador tem de estar em ☀ (regime diurno).

Ajuste do tempo (regulação de fábrica: 8 seg.): Tempo de iluminação regulável de 8 seg. a 35 min.

Regulador em ⏱ = tempo mais curto (8 seg.), Regulador em ⏳ = tempo mais longo (35 min.).

Ao determinar a área de detecção, é recomendável escolher o tempo mais curto.

### Ajuste da área de detecção com o dispositivo de orientação 7 – 10

7 – 9 Alcance 2 – 14 m, girando a lente sensorica em 90°. 10 Girar para alinhar na parede. 11 Alcance 1 – 14 m. Na posição máx. é possível a detecção ao longo da parede da casa 11a 12a através de autoclanetes, a fim de evitar áreas como por ex. passeios ou propriedades vizinhas. Importante: só poderá detectar os movimentos de forma mais segura se o sensor estiver instalado lateralmente em relação ao sentido de aproximação e se não houver obstáculos (como por ex. árvores, muros, etc.), que impeçam a captação pelo sensor. O alcance será limitado se alguém se aproximar directamente do sensor.

### Falhas de funcionamento (Falha / Causa ⇒ Solução)

**Não tem tensão** / Fusível fundido, não está ligado ⇒ **Fusível novo**, ligar interruptor de rede, verificar o cabo com medidor de tensão. **O candeeiro não acende** / O ambiente ainda está demasiado claro ⇒ **Esperar até ser alcançado o limiar de resposta ou definir valor novo** / Lâmpada fundida ⇒ **Substituir a lâmpada** / O interruptor de rede está DESLIGADO ⇒ **Ligar** / A área de detecção não está ajustada com precisão ⇒ **Reajustar**. **O candeeiro não apaga** / O ambiente ainda não está suficientemente claro ⇒ **Esperar até ser alcançado o limiar de resposta ou definir valor novo** / Movimentação permanente dentro da área de detecção ⇒ **Alterar a área**. **Está constantemente a LIGAR/DESLIGAR** / O candeeiro encontra-se dentro da área de detecção ⇒ **Modificar a área, aumentar a distância**. **Liga inadvertidamente / São detectados, p.ex., carros que passam na estrada** ⇒ **Modificar a área, afastar o sensor**. **Alteração do alcance / Outras temperaturas ambiente** ⇒ **Estando frio, reduzir o alcance do sensor afastando-o, estando calor, colocá-lo mais alto**.

### Declaração de Conformidade

O produto cumpre as Directivas do Conselho "Baixa tensão" 2006/95/CE, "Compatibilidade electromagnética" 2004/108/CE e "Redução de substâncias perigosas" 2002/95/CE.

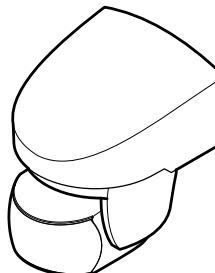
### Garantia de funcionamento

Este produto STEINEL foi fabricado com todo o zelo e o seu funcionamento e segurança verificados, de acordo com as normas em vigor, e sujeito a um controlo por amostragem aleatória. A STEINEL garante o bom estado e o bom funcionamento do aparelho. O prazo de garantia é de 36 meses a contar da data de compra. Eliminamos falhas relacionadas com defeitos de material ou de fabrico. A garantia inclui a reparação ou a substituição das peças com defeito, de acordo com o nosso critério, estando excluídas as peças sujeitas a desgaste, os danos e as falhas originados por uma utilização ou manutenção incorrecta, bem como pela utilização de peças de terceiros. Excluem-se igualmente os danos provocados por outros objectos estranhos ao aparelho. Os serviços previstos na garantia só serão prestados caso o aparelho seja apresentado bem embalado no respectivo serviço de assistência técnica, devidamente montado e acompanhado do talão da caixa ou da factura (data da compra e carimbo do revendedor) e dum pequena descrição do problema.

### Serviço de assistência:

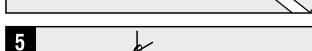
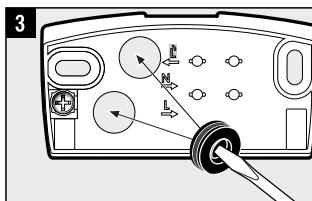
Depois de expirado o prazo de garantia ou em caso de falha não abrangida pela garantia, o nosso serviço de assistência técnica encarregar-se-á da reparação do seu aparelho. Basta enviar o produto bem acondicionado ao nosso centro de assistência técnica mais próximo de si.

## i | IS 140-2



	77 x 86 98 mm
	230 – 240 V~
	max. 1000 W (VDE)
	max. 500 W cos φ = 0,5
	max. 6 x, C 132µF
	140°
	max. 14 m temperaturstabilisert
	2 m

	8 sec. – 35 min.
	2 – 2000 Lux
	IP 54



max. 14 m

temperaturstabilisert

2 m



max. 14 m

temperaturstabilisert

2 m



max. 14 m

temperaturstabilisert

2 m



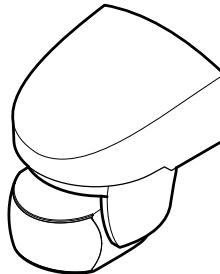
max. 14 m

temperaturstabilisert

2 m

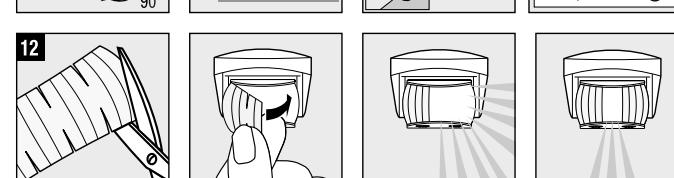
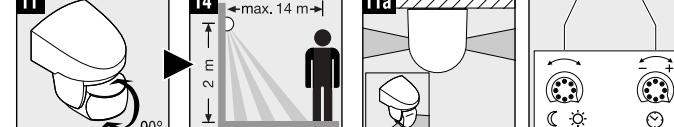
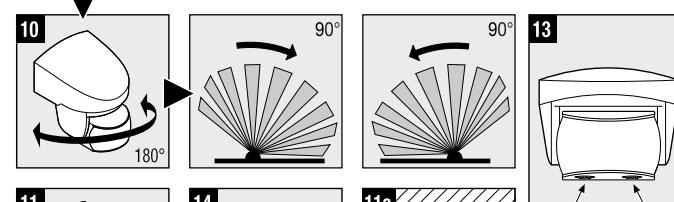
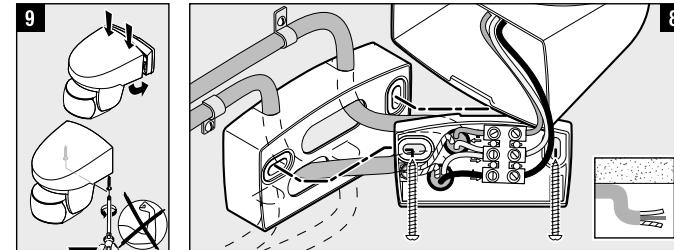
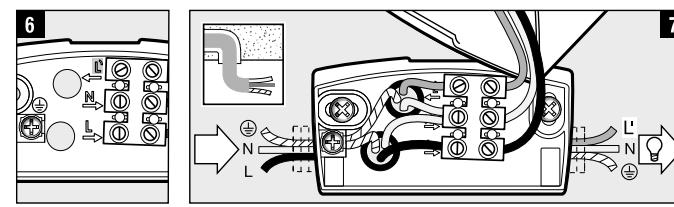
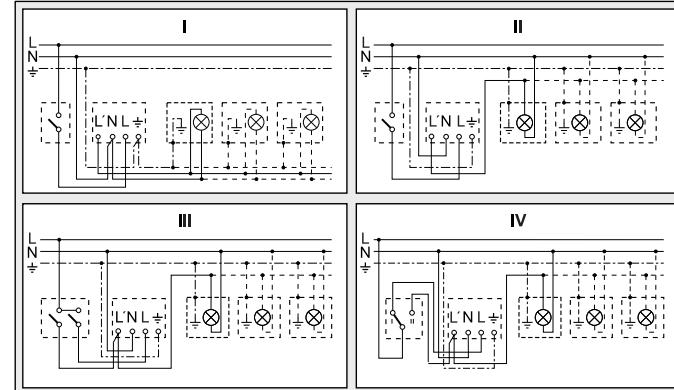
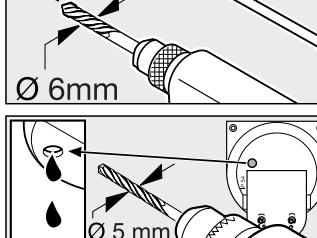
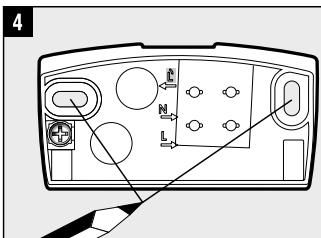
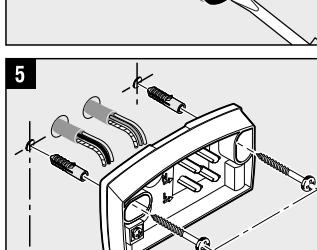
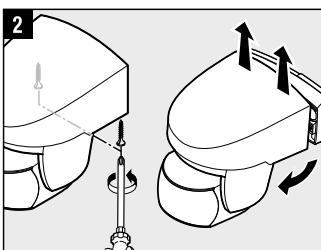
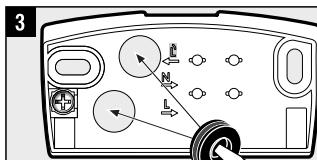
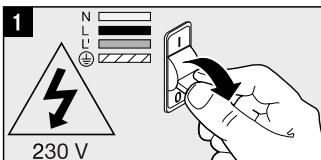


# i | IS 140-2



77 x 86 98 mm
230 – 240 V~
max. 1000 W (VDE)
max. 500 W cos φ = 0,5
max. 6 x, C 132µF
140°
max. 14 m temperaturstabilisiert
2 m

8 sec. – 35 min.
2 – 2000 Lux
IP 54



## DANSK

### Princippet

Bevægelser tænder for lys, alarm og meget mere. For mere komfort og sikkerhed. Den indbyggede pyroelektriske infrarøde sensor registrerer den usynlige varmeudstråling fra genstande (mennesker, dyr, etc.), der bevirger sig. Den registrerede varmeudstråling omsættes elektronisk og tænder den tilsluttede forbruger. Ved forhindringer, som f.eks. mure eller glasruder, registreres der ingen varmeudstråling, hvorfor lampen ikke tændes.

### Sikkerhedsanvisninger

- Ved montering skal den ledning, der skal tilsluttes, være spændingsfri. Sluk derfor for strømmen, og kontroller med en spændingstester, at ledningen er spændingsfri.
- Ved installation af apparater er der tale om arbejde med netspænding. Det bør derfor udføres af en fagmand iht. de gældende regler. (⇒ VDE 0100, ⇒ ÖVE-ÖNORM E8001-1, ⇒ SEV 1000)
- Anvend kun originale reservedele.
- Skil ikke selv apparatet ad. Reparation må kun udføres på et autoriseret værksted.

### Installationsanvisninger 1 – 8

- L = strømførende ledning (øfte sort eller blå)      7 Tislutning med skjult ledningsmontering  
N = neutralleder (normalt blå)      8 Tislutning med synlig ledningsmontering  
PE = eventuel beskyttelsesleder (grøn/gul)

Advarsel: Beskyttelseslederen føres ved behov videre. I netledningen kan der naturligvis monteres en tænd- og slukkontakt. Vigtigt: Ombytning af tilslutningerne kan medføre beskadigelse af apparatet. Vær opmærksom på, at lamper skal sikres med et 10 A-beskyttelsesrelæ. Optimal monteringshøjde: 2 m ved montering på væg.

### Funktion 13

#### Skumringindstilling (fabrikindstilling: Dagsmodus 2000 lux):

Sensoren reaktionsværdi kan indstilles trinløst på 2 – 2000 lux.  
Justeringskrukken indstillet på ☺ = dagsmodus ca. 2000 lux.

Justeringskrukken indstillet på ☺ = skumringsmodus ca. 2 lux.  
For at indstille overvågningsområdet i dagslys skal justeringsskrukken indstilles på ☺ (dagsmodus).

#### Tidsindstilling (fabrikindstilling: 8 sek.): Brændtetiden kan indstilles fra 8 sek. til 35 min.

Justeringskrukken indstillet på – = korteste tid (8 sek.)

Justeringskrukken indstillet på + = længste tid (35 min.)

Ved indstilling af overvågningsområdet anbefaler vi at vælge den korteste tid.

#### Justerung af overvågningsområdet med drejeanordning 7 – 10

- 7 – 9 Rækkevidde 2 – 14 m, ved at dreje sensorlinsen 90°. 10 Dreje for justering på væggen. 11 Rækkevidde 1 – 14 m. Max-positionen muliggør overvågning langs husmuren 11a. 12 Ved at klæbe afdækningsskygger på f.eks. at udelukke gangstør og nabogrunde. **Vigtigt:** Den bedste overvågningsopnås ved at placere sensoren vinkelret i forhold til gæretningen, og der ikke er objekter (som f.eks. træer, mure osv.), der bloker sensorens synsfelt. Rækkevidden er begrænset, hvis man går direkte hen mod sensoren.

#### Driftsforstyrrelser (Fejl / Årsag → Afhjælpning)

- uden spænding / Sikring defekt, ikke tilkoblet → Udskift sikringen, tænd for tænd-/slukkontakten, kontroller ledningen med spændingstester. **Tænder ikke** / Det er stadig for lydt → Vent indtil reaktionsværdien er nææt eller indstilt værdien på ny! / Pærer er defekt → Udskift pærer / Tænd- og slukkontakten er slukket → Tænd-/Overvågningsområdet er ikke indstillet målrettet → Juster igen. **Slukker ikke** / Det er endnu ikke lyst nok → Vent indtil reaktionsværdien er nææt eller indstilt værdien på ny! Konstant bevægelse i overvågningsområdet → Aendr området. **Tænder og slukker hele tiden** / Lampen er i overvågningsområdet → Indstil området på ny, øg afstanden. **Tænder uonsket** / Registrering af f.eks. biler på vejen → Juster området, drej sensoren.

#### Rækkeviddeændring / Andre omgivelsesstemperaturer → Ved kulde reduceres sensorens rækkevidde ved at dreje den ned, ved varme hæves sensoren.

#### Konformitetserklæring

Produktet opfylder lavspændingsdirektivet 2006/95/EF, EMC-direktivet 2004/108/EF og RoHS-direktivet 2002/95/EF.

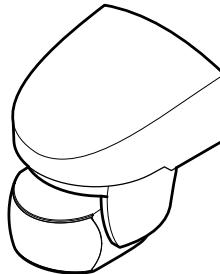
#### Funktionsgaranti

Dette STEINEL-produkt er fremstillet med største omhu, afprøvet iht. de gældende forskrifter samt underlagt stikprøvekontrol. Steinel garanterer for upåklagelig beskaffenhed og funktion. Garantien gælder i 36 måneder fra den dag, apparatet er solgt til forbrugeren. Ved materiale- eller fabrikationsfejl ydes garantien gennem reparation eller udskifting af mangefulde dele efter vores valg. Der ydes ikke garanti ved skader på sliddele, ej heller ved skader eller fejl, der er opstået pga. ukorrekt behandling, vedligeholdelse eller ved brug af fremmede dele. Garantien omfatter ikke følgeskader på fremmede genstande. Der ydes kun garanti mod forevisning af bon eller kvittering (med dato og stempel). Apparatet skal være intakt og indpakket forsvarligt ligesom der skal vedlægges en kort fejlskrivelse, når det fremsendes til serviceværkstedet.

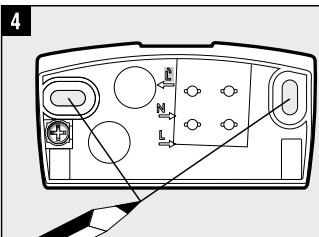
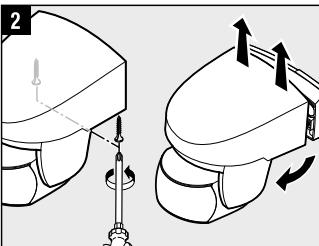
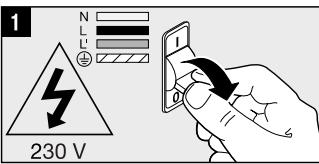
#### Service:

Efter garantiperiodens udløb eller ved fejl, der ikke er dækket af garantien, kan apparatet repareres på vores værksted. Sørg for, at produktet er pakket forsvarligt ind under forsendelsen til nærmeste værksted.

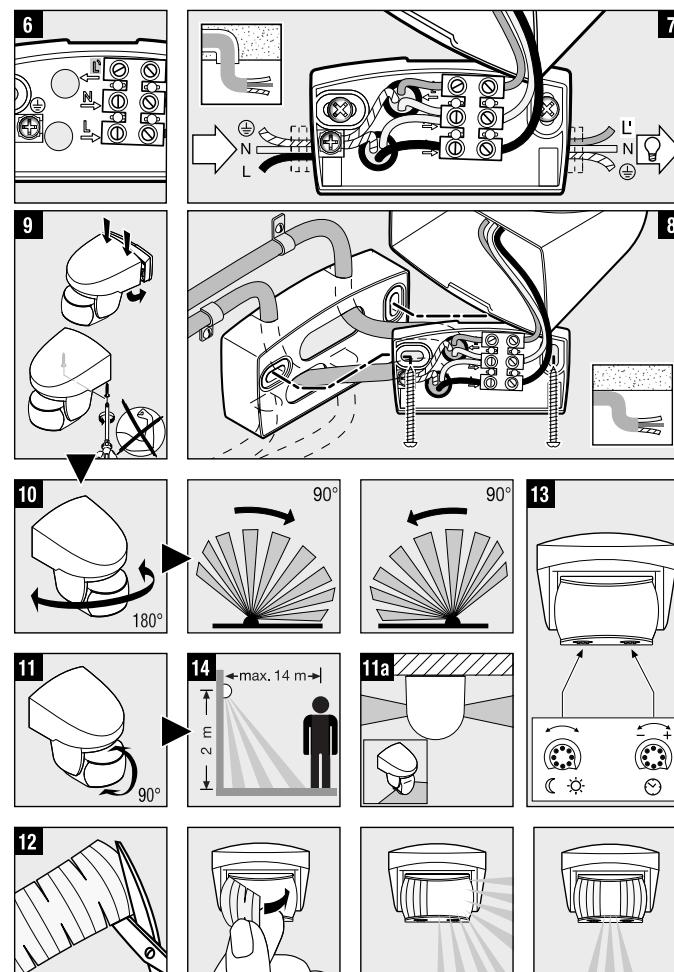
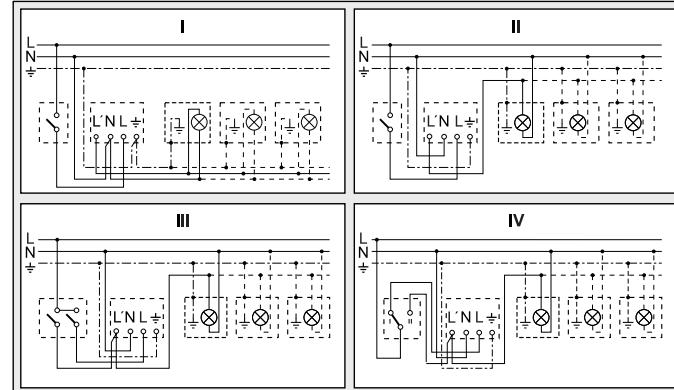
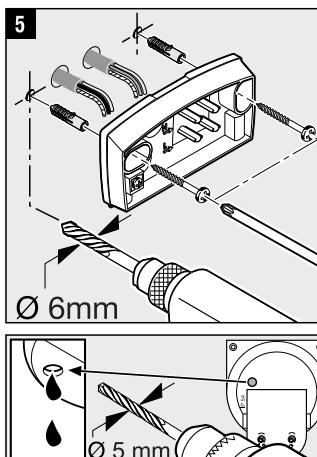
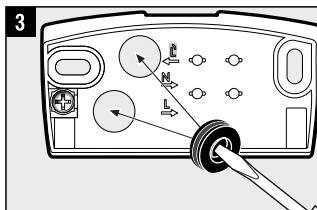
## i | IS 140-2



	77 x 86 98 mm
	230 - 240 V~
	max. 1000 W (VDE)
	max. 500 W cos φ = 0,5
	max. 6 x, C 132µF
	140°
	max. 14 m temperaturstabilisiert
	2 m



	8 sec. – 35 min.
	2 – 2000 Lux
	IP 54



## SUOMI

### Toimintaperiaate

Liike kytkee valon toiminnon. Lisää käytömkuvauutta ja turvallisuutta. Laitteeseen asennettu pyrosähköinen infrapunaistin havaitsee liikkuvista ihmisiä, eläimiä jne. lähteenvälin näkymättömän lämpösäteilyn. Lämpösäteilyn muunnetaan elektroniseksi, jolloin liitetty sähkölaite kytkeytyy. Erliliset esteet (esim. seinä, lasiruudut) estavat lämpösäteilyn tunnistukseen, eikä valo kytkeydy.

### Turvaohjeet

- Asennettavassa sähköjohdossa ei saa asennuksen yhteydessä olla jännitetty.
- Katkaise ensin virta ja tarkista jännitteettömyys jännitteenkennolla.
- Laite liitetään verkkojännitteeseen. Asennus on annettava alian ammattilaisen suorittavaksi.
- Voimassa olevia asennus- ja liitäntähohjeita on noudata tattava.
- Älä pura laitetta itse osiin. Ainoastaan ammattikorjaamo saa korjata laitetta.

### Asennusohjeet 1 – 3

- L = vaajehödin (useimmiten musta tai ruskea)  
N = nollajohdin (useimmiten sininen)  
PE = mahdollinen maajohtin (vihreä/keltainen)

Huom: Kytke majoodjin tarvittaessa. Verkkijohtoon voidaan asentaa virtakytkin virran kyttemiseksi ja katkaisemiseksi. Tärkeää: väärtä liittämät voivat vaurioittaa laitetta. Huoma, että valaisin on varmistettava 10 A sulakeella. Optimaalinen asennuskorkeus: 2 m asennettaessa tunnistin seinään.

- 7 Liitäntä uppoasennuksessa  
8 Liitäntä pinta-asennuksessa

### Toiminta 1

Hämäräkytkimen säätiö (tehtaalla suoritettu asetus: päiväkäyttö, 2000 luxia). Tunnistimen portaattonasti asetettava kytkeytymiskynnys 2 – 2000 luxia.

Säädin asetettu ☺ kohdalle = n. 2000 luxia (päiväkäyttö)

Säädin asetettu ☺ kohdalle = n. 2 luxia (hämäräkäyttö)

Kun toiminta-alue asetetaan päivänvallossa, säädin on asetettava ☺ (päiväkäyttö) kohtaan.

Kytkeytämien asetus (tehtaalla suoritettu asetus: 8 s) Kytkeytäaika asetettavissa 8 s ja 35 min välillle.

Säädin asetettu kohtaan = lyhyin mahdollinen aika (8 s)

Säädin asetettu kohtaan + = pisin mahdollinen (35 s)

Suoittimelle ja valitsimelle valitsemaan hyvinvointiin ajan toiminta-alueen asettamisen ajaksi.

### Toiminta-alueen säätiö 7 – 10

7 – 9 Toiminta-aikaiset 2 – 14 m käännyttämällä tunnistimen linssiä 90°. 10 Kohdistus käännyttämällä linssiä seinässä. 11 Toiminta-aikaisys 1 – 14 m. Maksimiasennos tunnistus on mahdollista seinää myöten 11a, 12 Suojatarrjojen kautta esim. jalakäytävien tai naapurialueiden polsairajamiseksi. Tärkeää: Varmin liikenneturnistus saavutetaan, kun tunnistin asennetaan sivuttain kulkusuuntaan näiden eivätkä estee (kuten esim. puit, seinät jne.) estää tunnistimen näkyvyttä. Toiminta-aikaisys on rajoitettu kuljettaessa suoraan tunnistinta kohti.

### Toimintahäiriöt (häiriö i syy → häiriön poisto)

Jäätine puuttuu / viallinen sulake, ei kytkeydy pääle, tarkista johto jännitteenkennolla. Elä kytkeydy / ympäristössä vielä liian valoisaa → odota, kunnes kytkeytymiskynnys on saavutettu tai aseta arvo uudelleen / valonlähdet viilanne → vähä valonlähdet / valo sammuttu katkaisimella → kytke pääle / toiminta-aluetta ei suunnutti oikein → säädä uudelleen. Elä kytkeydy pois / ympäristössä ei vielä tarpeeksi valoisaa → odota, kunnes kytkeytymiskynnys on saavutettu tai aseta arvo uudelleen / jatkova liikkeitä toiminta-alueella → muuta aluetta. Kytkeydy jatkuvasti PÄÄLLE/POIS / valaisin sijaitsee toiminta-alueella → muuta aluetta, lisää etäisyys. Kytkeydy ei-toivottu / tällä liikkuu esimerkki autoja → muuta aluetta, käännä tunnistinta alas. Toiminta-aikaisyn muuttuminen / muutos ympäristön lämpötilassa / lyhennä tunnistinta / muuta toiminta-aluetta kylmällä käännyttämällä tunnistinta alaspiin, käännä ylöspiin lämpötilällä.

### Selvitys yhdenmukaisuudesta

Tuoote on pienjännitedirektiivin 2006/95/EY, EMC-direktiivin 2004/108/EY ja RoHS-direktiivin 2002/95/EY asetusten vaatimusten mukainen.

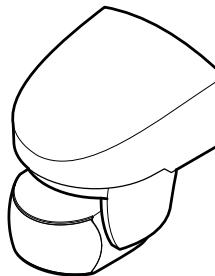
### Toimintatakuu

Tämä STEINEL-tuote on valmistettu suurella tarkkuudella ja sen toiminta ja turvallisuus on testattu voimassa olevien määräysten mukaisesti. Laatta valvotaan pistokokein. Steinel myöntää takuun tuoteen moitteettomalle toiminnalle ja rakenteelle. Takuuaika on 36 kuukautta ostopäivästä alkaen. Tänä aikana STEINEL vastaa kaikista aine- ja valmistustarvista valintansa mukaan joko korjaamalla tai valittamalla viilallest osat. Takuun piiriin eivät kuulu kulutut osat eivätkä vahingot, jotka ovat aiheutuneet väärästä huolosta tai käsittelystä tai vierasosien käytöstä. Takuu ei koske laitteen muille esineille mahdollisesti aiheuttamia vahinkoja. Takuu on voimassa vain, kun osin purkamaton laite lähetetään yhdessä lyhyen virhekuvauksen ja kassakuitin tai laskun kanssa (päivä-määrä ja myyjän leima) hyvin pakattuna lähipään huoltopisteeseen.

### Huolto:

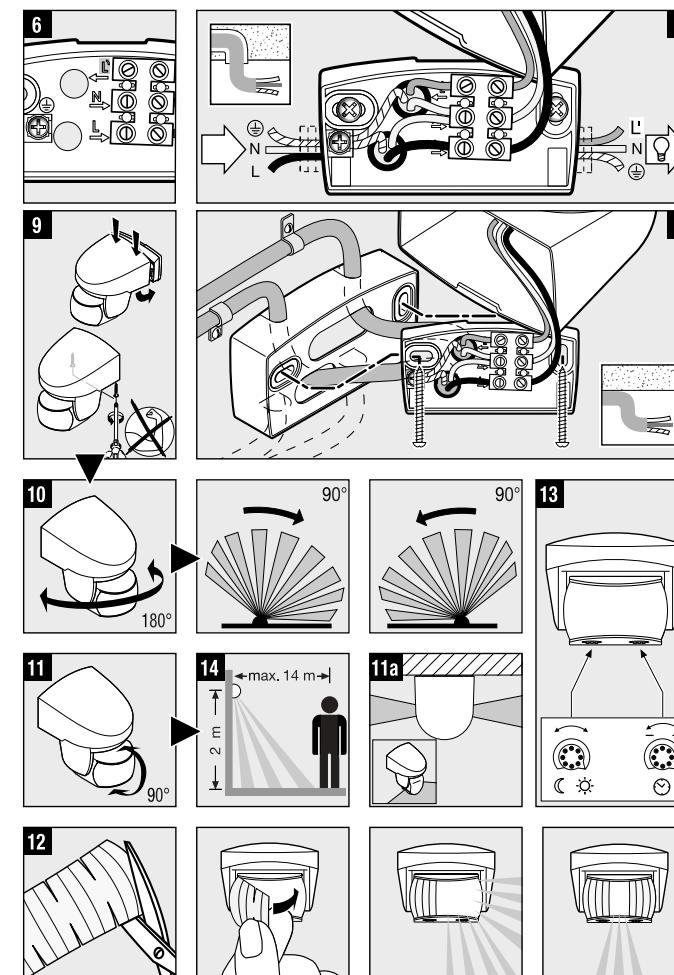
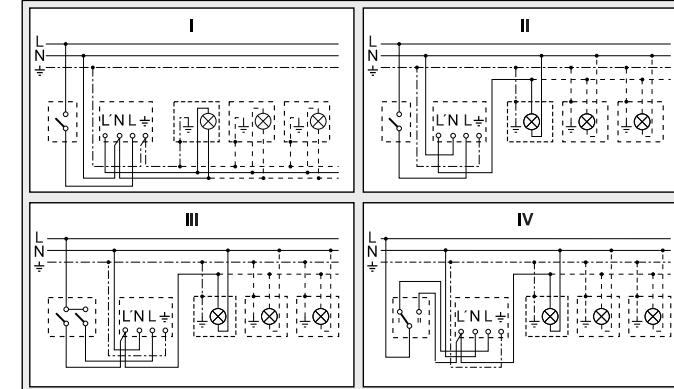
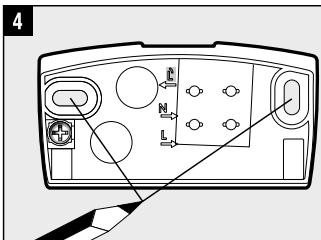
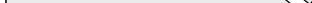
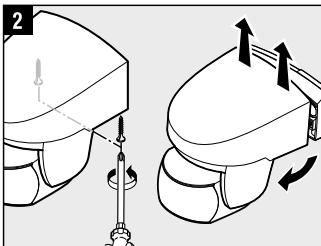
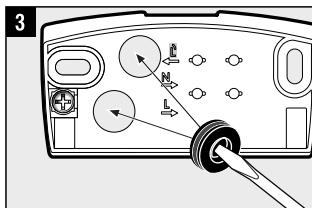
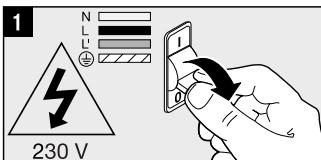
Takuajan jälkeen tai takuun piiriin kuulumattona vian ollessa kyseessä laitteen korjaus huoltopalvelumme. Pyydämme lähetettämään tuotteen hyvin pakattuna lähipään huoltopisteeseen.

## i | IS 140-2



	77 x 86 98 mm
	230 – 240 V~
	max. 1000 W (VDE)
	max. 500 W cos φ = 0,5
	max. 6 x, C 132µF
	140°
	max. 14 m temperaturstabilisert
	2 m

	8 sec. – 35 min.
	2 – 2000 Lux
	IP 54



## NORSK

### Virkemåte

Bevægelse kan sørge for at både lys, alarm og mye annet tennes. Dette for å øke din komfort og sikkerhet. Den innebygde pyro-elektriske infrarød-detektoren registrerer den usynlige varmestrålingen fra mennesker, dyr o.l. Denne registrerte varmestrålingen omsettes elektronisk og tennes den tilkoplede lampen. Det registreres ingen varmestråling gjennom hindre som f.eks. murer eller glassflater, dvs. at lampen ikke slår seg på.

### Sikkerhetsmerknader

- Under montering må strømledningen som skal koples til ikke være strømførende. Kontroller om spenningen er borte med en spenningstester.
- Under installasjon av lampen kommer man i berøring med strømnettet. Lampen skal derfor installeres av en fagperson i henhold til nasjonale installasjonsforskrifter og tilkoplingskrav. (→ VDE 0100, → ÖVE-ÖNORM E8001-1, → SEV 1000)
- Bruk kun originale reservedeler.
- Ikke ta apparatet fra hverandre på egen hånd. Reparasjonen skal kun foretas på fagverksted.

### Installasjon 1 – 3

L = Fase (som regel svart eller brun)

N = Fase (som regel blå)

PE = Eventuell jordledning (grønn/gul)

OBS: Ved behov kan jordledningen være ledende. Det kan selvsagt monteres en bryter på nettledningen til å slå av og på. OBS: Forveksles koplingene, kan dette føre til skader på apparatet. Vær oppmerksom på at lampen må sikres med en 10 A nettbryter. Optimal monteringshøyde: 2 m, montering på vegg.

### Funksjon 13

#### Skumringinstilling (Forinnstilling: dagslysdrift 2000 Lux):

Sensoren har et trinnløst justerbart reaksjonsnivå fra 2 – 2000 Lux.

Stillskruen på ☺ = dagslysdrift ca. 2000 Lux.

Stillskruen på ☺ = skumringdrift ca. 2 Lux.

Til innstilling av dekningsområdet i dagslys skal stillskruen stilles på ☺ (dagslysdrift).

#### Tidsinnstilling (Forinnstilling: 8 sek.): Innstillbar belysningstid fra 8 sek. til 35 min.

Stillskruen stilles på – = korteste tid (8 sek.). Stillskruen stilles på + = lengste tid (35 min.).

Ved innstilling av registreringsområdet anbefales det å velge den korteste tiden.

#### Justering av dekningsområdet med svingmekanisme 7 – 10

7 – 9 Rekkevidde 2 – 14 m ved å vri sensorn sin 90°. 10 Vri for innstilling ved veggen. 11 Rekkevidde 1 – 14 m. I maks.-stilling er dekningsområdet langs husveggen mulig. 11a 12 Med dekkplater til å klestre på, for å utelukke f.eks. gangveier eller nabotomter. OBS: Den sikreste bevegelsesregistreringen oppnås når sensoren monteres til siden for gangretningen og siktten ikke hindres av f.eks. trær eller murvegger etc. Rekkevidden er innskrenket når man går rett mot sensoren.

#### Driftsfortsytrelser (Feil / Arsak → Tiltak)

Uten spennin / sikring defekt, ikke slått på → ny sikring, slå på bryteren, kontroller ledningen med en spennings-tester. Tennes ikke / det er ennå for lyst → vent til reaksjonsnivået er nådd eller still inn ny verdi / lyselementet er defekt → skift ut lyselementet / nettbryteren er AV → slå den på / dekningsområdet er ikke nøyaktig innstilt → juster på nyt. Slå seg ikke av / det er ikke lyst nok i omgivelsene → vent til reaksjonsnivået er nådd eller still inn ny verdi / permanent bevegelse i dekningsområdet → forandre området. Slå seg på når den ikke skal / registerer f.eks. biler på veien → forandre området, sving sensoren. Rekkeviddeforandringer / andre omgivelser-temperaturer → ved kulde fortørkes sensorrekkevidden ved å svinge sensoren, ved varme stilles den høyere.

#### Konformitetserklaering

Produktet oppfyller kravene i lavspenningsdirektivet 2006/95/EF, EMV-direktivet 2004/108/EF og RoHS-direktivet 2002/95/EF

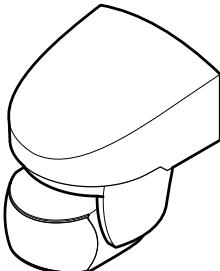
#### Funksjonsgaranti

Dette Steinel-produktet er fremstilt med største nøyaktighet. Det er prøvd mht. funksjon og sikkerhet i henhold til gjeldende forskrifter og deretter underkastet en stikkprøvekontroll. Steinel garanterer perfekt kvalitet og funksjon. Garantidelen utgjør 36 måneder, regnet fra dagen apparatet ble solgt til forbrukeren. Vi erstatter mangler som kan føres tilbake til fabrikationsfeil eller feil ved materialene. Garantien ytes ved reparasjon eller ved at deler med feil byttes ut etter vårt skjønn. Garantien bortfaller ved skader på siltasjedeler eller for skader og mangler som oppstår som følge av ufagmessig bruk eller vedlikehold, eller dersom fremmede deler har vært tatt i bruk. Folgeskader ved bruk (skader på andre gjenstander) dekkes ikke av garantien. Garantien ytes bare hvis det godt innpakkaede apparatet sendes til importøren sammen med en kort beskrivelse av problemet samt kvittering eller regning (påført kjøpsdato og forhandlers stempel). Apparatet må ikke være tatt fra hverandre.

#### Service:

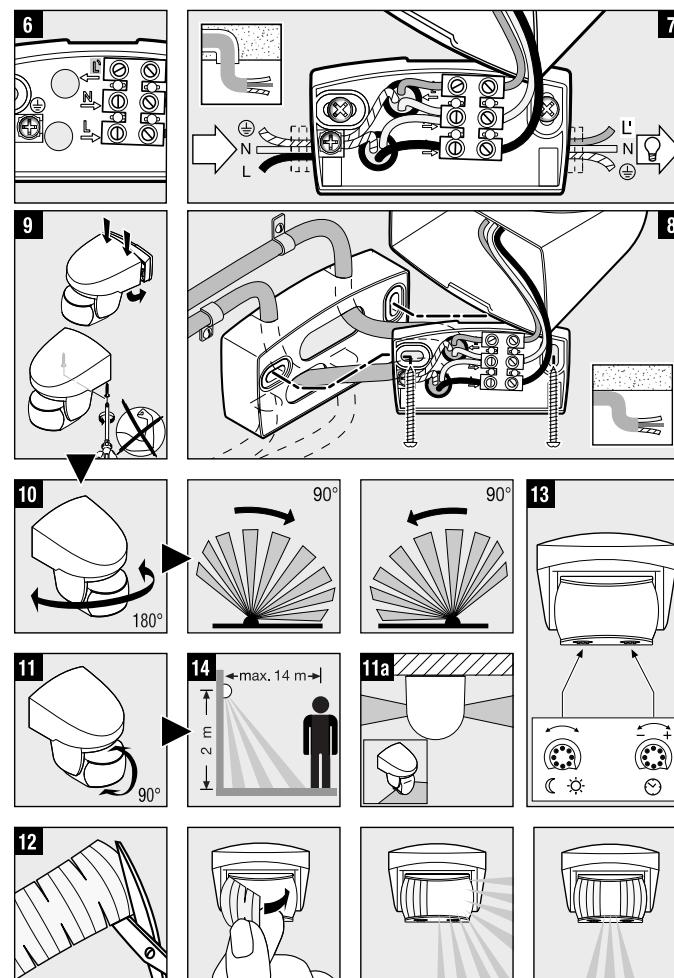
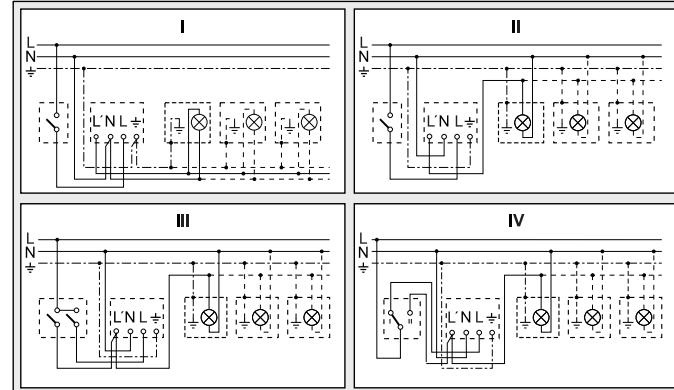
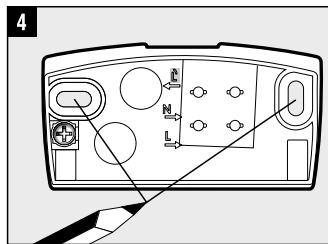
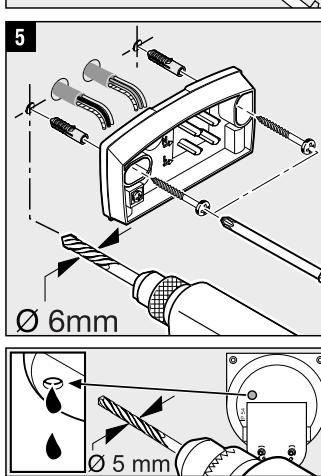
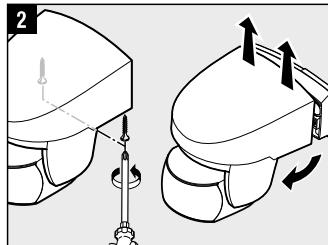
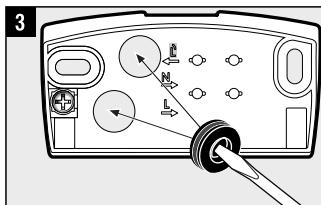
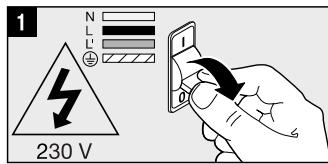
Efter garantidagens utløp, eller ved mangler som ikke dekkes av garantien, kan vårt verksted foreta reparasjoner. Venligst pakk apparatet godt inn og send det til importøren.

## i | IS 140-2



↔	77 x 86 98 mm
⚡	230 – 240 V~
☀	max. 1000 W (VDE)
----	max. 500 W cos φ = 0,5
☒	max. 6 x, C 132µF
▷	140°
🌡	max. 14 m temperaturstabilisiert
↑↓	2 m

⌚	8 sec. – 35 min.
☀	2 – 2000 Lux
⚠	IP 54



## ΕΛΛΗΝΙΚΑ

### Η αρχή λειτουργίας

Η κίνηση προσφέρεται στο φως, το σύστημα συναγερμού και πολλά άλλα. Για την άνεση σας και την ασφάλειά σας. Ο ενσωματωμένος πετρυθός και υπεριώδης ανιχνευτής ανιχνεύει την αστραφτηθεία ακτινοβολίας κινούμενων συμάτων (ανθρώπων, ζώων κ.λπ.). Η ανιχνευσία θερμική ακτινοβολία μετατρέπεται ηλεκτρονικά και ενεργοποιείται το συνδέσμενο καταναλωτή ενέργειας. Μέσα από εμπόδια όπως π.χ. τοίχους ή υαλοπάνεκες δεν αναγνωρίζεται καμία θερμική ακτινοβολία και συνεπώς δεν ενεργοποιείται ο λαμπτήρας.

### Υποδείξεις ασφάλειας

- Κατά την εγκατάσταση ο προς σύνδεση ηλεκτρικός αγωγός πρέπει να είναι ελεύθερος ηλεκτρικής τάσης. Για το λόγο αυτό πρέπει πρώτα να διακόπτετε το ηλεκτρικό ρεύμα και να ελέγχετε με δοκιμαστικό τάσης αν πράγματι έχει διακοπεί ο παροχή ηλεκτρικής τάσης.
- Κατά την εγκατάσταση της συσκευής πρόκειται για εργασία στο δίκτυο ηλεκτρικής τάσης. Συνεπώς θα πρέπει να εκταλείται από εξειδικευμένο προσωπικό και συμφωνά με τις σχετικές πρόσδιγαραφές εγκατάστασης και τους κανονισμούς συνεργασίας. (⇒ VDE 0100, ⇒ OVE-ONORM E8001-1, ⇒ SEV 1000)
- Χρησιμοποιείται μόνο γήνια ανταλλακτικά
- Δεν επιτρέπεται να αποσυναρμολογείται μόνοι σας τη συσκευή. Οι επισκευές επιτρέπεται να εκτελούνται μόνο από εξειδικευμένο συνεργάτη.

### Υπόδειξη εγκατάστασης 1 – 8

- L = Καλώδιο φάσης (υψηλής μάρμα ή καφέ)      1 Σύνδεση ενδοτοίχιου αγωγού  
N = Οιδένερος αγωγός (συνήθως μπλε)      2 Σύνδεση εξωτοίχιου αγωγού  
PE = Ενδέρ, αγωγός γείσων (πράσινο/κίτρινο)

Προσοχή: Η ανάγκη δεντεται τον αγωγό γείσων. Στο καλώδιο τροφοδοσίας μπορεί φυσικά να εγκατασταθεί διακόπτης δικτύου για ενεργοποίηση και απενεργοποίηση. Προσοχή: Το μπέρδευμα των συνδέσεων μπορεί να προκαλείται βλάβη στη συσκευή. Εξέταση υπό τον λαμπτήρα θα πρέπει να ασφαλιστεί με διακόπτη κυκλώματος 10 A. Ιδινόκατα ύψος εγκατάστασης: 2 m εγκατάσταση τοίχου.

### Λειτουργία 13

Ρύθμιση λυκόφωτος (Ρύθμιση εργοστασίου: Λειτουργία φωτός ημέρας 2000 Lux):

Συνεχής ρύθμιση οριού ευαισθησίας του αισθητήρα από 2 – 2000 Lux.

Ρύθμισης στη θέση Ξ = Λειτουργία φωτός ημέρας περ. 2000 Lux.

Ρύθμισης στη θέση Ζ = Λειτουργία λυκόφωτος περ. 2 Lux.

Για τη ρύθμιση της περιοχής κάλυψης σε φως ημέρας πρέπει ο ρυθμιστής να ρυθμιστεί στη θέση Ξ: (Λειτουργία φωτός ημέρας).

Ρύθμιση χρόνου (Ρύθμιση εργοστασίου: 8 δευτ. / Ήμέρα 35 λεπ. Θέση ρύθμιση στο – = μικρότερος χρόνος (8 δευτ.). Θέση ρύθμιση στο + = μεγαλύτερος χρόνος (35 λεπ.) Κατά τη ρύθμιση της περιοχής κάλυψης προτείνεται η επιλογή του μικρότερου χρόνου.

### Ευθυγράμμιση περιοχής κάλυψης με το σύστημα περιστροφής 7 – 10

7 – 9 Εμβέλεια 2 – 14 m. με περιστροφή του φακού του αισθητήρα κατά 90A. 10 Περιστροφή για ευθυγράμμιση στον τοίχο. 11 Εμβέλεια 1 – 14 m. Στη μέγ. θέση είναι ευρική η κάλυψη κατά μήκος του τοίχου της οικίας 11a 12 Με αυτοκόλλητα κάλυψη, για περιορισμό π.χ. μοντέρνων ή γειτονικών οικοπέδων. Προσοχή: Η ασφαλέστερη ανίχνευση κινήσεων διασφαλίζεται όταν ο αισθητήρας εγκατασταθεί πλευρικά προς την κατεύθυνση κινήσης και δεν εμποδίζεται την ορατότητα του αισθητήρα εμπόδια (όπως δέντρα, μάρκες κλπ.). Η εμβέλεια περιορίζεται εφόσον προσεγγίζεται κατευθείαν τον αισθητήρα.

### Διαταραχές λειτουργίας (Διαταραχή / Αιτία / Βοήθεια)

Χωρίς τασθ / Ασφάλεια ελαττωματική, δεν ενεργοποιήστε → Νέα ασφάλεια, ενεργοποίηση διακόπτη δικτύου, έλεγχος κυκλώματος με διακόπτη μέσω ΕΚΤΟΣ → Ενεργοποίηση / Περιοριζή κάλυψη → Αναμένετε ώρας σημειωσεις διόριο ευαισθησίας ή ρύθμισης νέα τιμή / Φωτιστικό μέσο ελαττωματικό → Αντικατάσταση φωτιστικού μέσου / Διακόπτη δικτύου ΕΚΤΟΣ → Ενεργοποίηση / Περιοριζή κάλυψη → Αναμένετε ώρας σημειωσεις διόριο ευαισθησίας ή ρύθμισης νέα τιμή / Διαρκής κίνηση στην περιοχή κάλυψης → Αλλαγή περιοχής. Διαρκές ΕΝΤΟΣ ΕΚΤΟΣ / Λάμπα βλίσκεται στην περιοχή κάλυψης → Τροποποίηση περιοχής, αύξηση απόστασης. Ενεργοποιείται ανεπιθύμητα / Ανίχνευση οχημάτων στο δρόμο → Τροποποίηση περιοχής, ρύθμιση αισθητήρα. Άλλην εμβέλεια / Άλλες θερμοκρασίες περιβάλλοντος → Σε κρύο μείωση εμβέλειας αισθητήρα μέσω καρπολόματος, σε ζέστη ρύθμιση πιο φτηλά.

### Δήλωση συμμόρφωσης

Το προϊόν ανταποκρίνεται στην Οδηγία χαριτών τάσεων 2006/95/EK, την Οδηγία ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας 2004/108/EK και την Οδηγία RoHS 2002/95/EK.

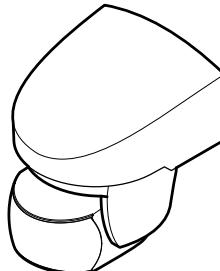
### Εγγύηση λειτουργίας

Αυτό το προϊόν της Steinel κατασκευάστηκε με μεγάλη προσοχή, ελέγχθηκε σχετικά με τη λειτουργία του και την τεχνητή ουσιαστική σύμφωνα με τους ισχυόντες κανονισμούς και κατότιν υποβλήθηκε σε δειγματοληπτικό έλεγχο. Η εταιρία Steinel αναλαμβάνει την εγγύηση για αύριον της προϊόντος από τον καταναλωτή. Διαρθρώνομε ελαττώματα που οφείλονται σε ελαττωματικό υλικό ή σε οιδάματα κατασκευής. Η παροχή εγγύησης γίνεται με επισκευή ή αντικατάσταση ελαττωματικών εξαρτημάτων συμφωνα με δική μας επιλογή. Η παροχή εγγύησης εκπτεύει για βλάβες σε εξαρτήματα φθοράς και για βλάβες και ελαπτώματα που οφείλονται σε ακατάλληλο χειρισμό, ή ακατάλληλη συντήρηση ή σε χρήση ανταλλακτικών ένων κατασκευών. Περισσότερες βλάβες σε έναν αντικείμενο παρέχεται μόνο εφόσον η μη αποσυναρμολογημένη συσκευή αποτελεί με σύντομη περιγραφή του οφιδάματος, με την απόδειξη της αισθητήρα ή το τιμολόγιο (ημερομηνία αγοράς και σφραγίδα εμπόρου) στην ανάλογη υπηρεσία σέρβις.

### Σέρβις:

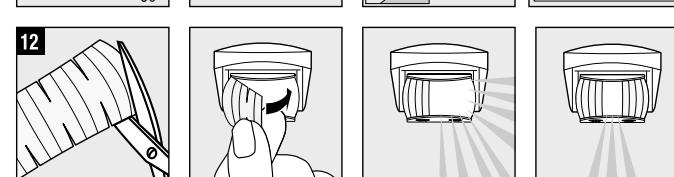
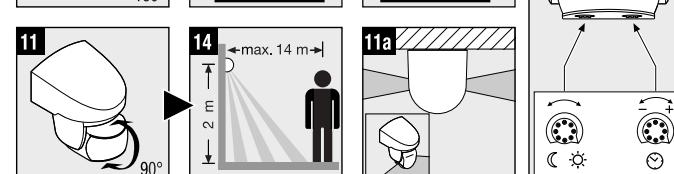
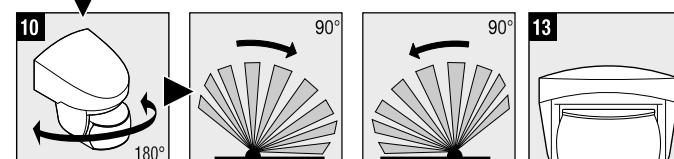
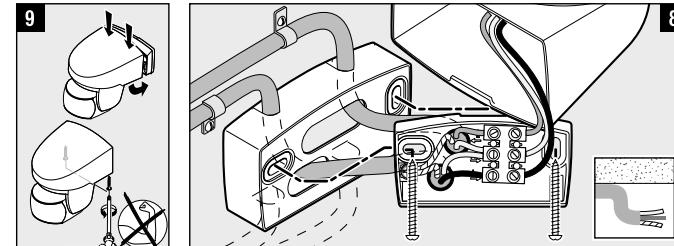
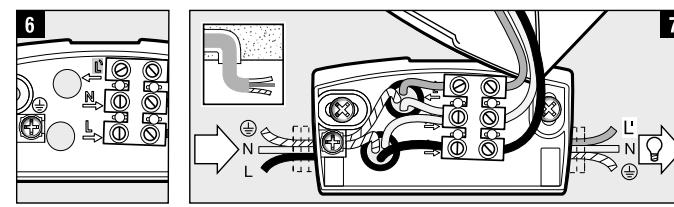
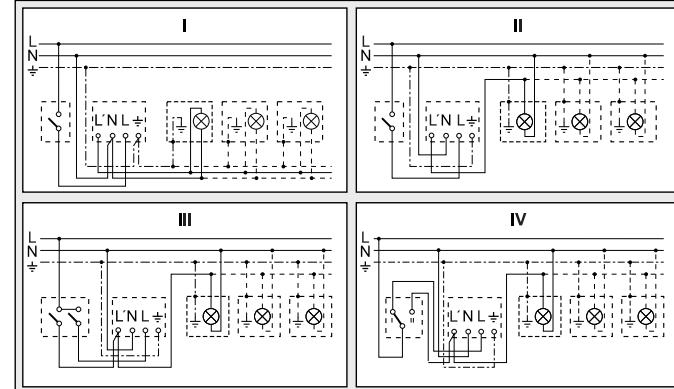
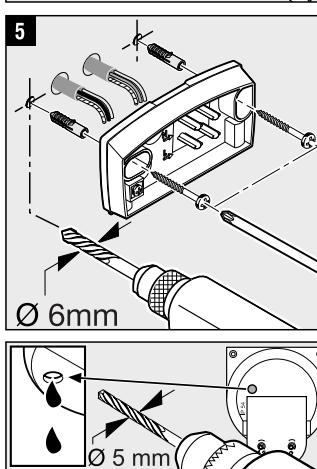
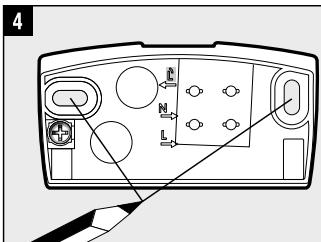
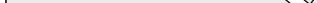
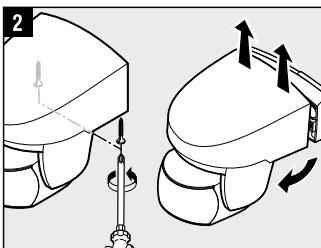
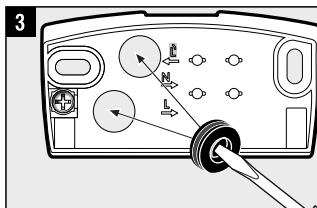
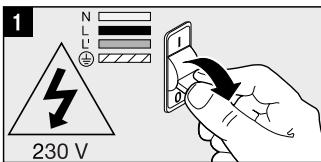
Επισκευές μετά την πάροδο του χρόνου εγγύησης ή επισκευές ελαττωμάτων χωρίς εγγυητική αίσιωση εκτελούνται μόνο το σέρβις του εργοστασίου μας. Ζας παρακαλούμε να αποστείλετε το προϊόν καλά συσκευασμένο στην πλησιέστερη υπηρεσία σέρβις.

# i | IS 140-2



77 x 86 98 mm
230 – 240 V~
max. 1000 W (VDE)
max. 500 W cos φ = 0,5
max. 6 x, C 132µF
140°
max. 14 m temperaturstabilisiert
2 m

8 sec. – 35 min.
2 – 2000 Lux
IP 54



## TÜRKÇE

### Çalışma Prensibi

Lambı çevrende bir hareket感知时, alarm ve daha birçok sistemi devreye alır. Sizin güvenliğiniz ve konforunuz için. Bağlı olan piro elektrikli intranet detektörü, hareket eden vücutlarınız (insan, hayvan, vs.) yediği ışığı algılar. Algılanan bu işi yayılma cihazı içinde elektronik olarak işlenir ve bağlı olan tüketiciye çalışır. Örneğin duvar veya cam gibi engeller bulunduğunda işi yayılması algılanmaz ve bu nedenle lamba veya başka sistemlerin çalıstırılması da mümkün değildir.

### Güvenlik Bilgileri

- Montaj çalışmalarında bağlantılar elektrik kablosundan akım geçmemelidir.
- Bu nedenle önce elektrik akımını kesin ve sonra kabloba gerilim olmadığını voltaj kontrol cihazı ile kontrol edin.
- Lambanın testisini çalıştırma elektrik şebekesi üzerinde yapılan bir çalışmardır. Bu nedenle söz konusu çalışma geçerli olan testis yönetmelikleri ve bağlama şartlarına göre uzman bir personel tarafından yapılacaktır. (⇒ VDE 0100, ⇒ OVE-NORM E8001-1, ⇒ SEV 1000)
- Sadece orijinal yedek parça kullanın.
- Cihazı kendinize parçalarına ayırmayın. Onarım çalışmaları sadece yetkili servisler tarafından yapılacaktır.

### Tesisat Uyarları 1 – 3

- L = Akım geçen kablo (genellikle siyah veya kahverengi renklidir) 7 Sıva altı kablosu ile bağlantı  
N = Nötr iletken (genellikle mavι) 8 Sıva üstü kablosu ile bağlantı  
PE = muhalefet koruyucu (toprak hattı) iletken (yesil/sarı)  
Dikkat! Gerektigde toprak hattını geçirin. Besleme kablosuna cihazı açıp kapatmak için bir şalteri monte edilebilir. Önemli! Elektrik kablolari karıstırılmasi cihaz hasar göremesine yol açabilir. Lambanın 10 A kablo hattı koruma şalteri ile sigortalanmasına dikkat edin. Optimal Montaj Yüksekliği: 2 m Duvar montajı.

### Fonksiyon 13

Alaca Karanlık Ayarı (Fabrika çıkış ayarı: Gündüz ışık işletmesi 2000 Lux):  
Sensörün 2 – 2000 Lux arasında kademeleri olarak ayarlanabilen devreye girmeye sınırı.  
Ayar regülatörü ☺ konumuna ayarlandığında = Gündüz ışık işletmesi yaklaşık 2000 Lux.  
Ayar regülatörü ☺ konumuna ayarlandığında = Alaca Karanlık İşletmesi yaklaşık 2 Lux.  
Gündüz ışık işletmesinde kapsama alanının ayarlanması için ayar regülatörü ☺ (gündüz ışık işletmesi) konumuna ayarlanacaktır.

Zaman Ayarı (Fabrika çıkış ayarı : 8 sn.): 8 saniye ile 35 dakika arasında ayarlanabilir yanma süresi

Ayar regülatörü – konumuna ayarlandığında = en kısa süre (8 sn.)  
Ayar regülatörü + konumuna ayarlandığında = en uzun süre (35 dak.)  
Kapsama alanı ayarlama işleminde en kısa süren ayarlanması tavsiye edilir.

### Kapsama alanı döndürme tertibatı 7 – 10 ile ayarlanabilir

7 – 9 Erişim mesafesi 2 – 14 m, sensör merkezini 90° döndürmekle ile ayarlanabilir. 10 Duvara doğru ayarlamak için döndürme. 11 Erişim mesafesi 1 – 14 m. Max. ayarında kapsama alanının ev duvarı boyunca olması mümkündür 11, 12. Önem! Lambayı yürüyüş yönünün yanına tarafta doğru monte ettiğinde veya sağa/solda ayarlanmıştır ve sensör üzerinde herhangi bir engel (örneğin ağaç, duvar vs.) bulunmaktadırda hareket algılaması en doğru ve güvenli şekilde sağlanır. Direkt sensör üzerinde doğrudan yürüdüğünde erişim mesafesi kısıtlanır.

### İşletme Anıza (Anıza / Sebebi ⇒ Tamir)

Gerilim beslemesi yok / Sigorta arızası, lamba şalterine basılmıştı ⇒ Yeni sigorta takın, şalteri açın, voltaj kontrol cihazı ile kabloyu kontrol edin. Cihaz devreye girmiyor / Ortam daha aydınlatılı → devreye girmeye sınırlamasını bekleyin veya degeni yeniden ayarlayın / Ampul arızası ⇒ Ampül değiştirm / Elektrik şalteri KAPALI ⇒ çalışmı / Kapsama alanı doğru olarak ayarlanmadı ⇒ Yeniden ayarlayın, Kapatımyor / Ortam yeterince aydınlatılı değil → devreye girmeye sınırlamasını bekleyin veya degeni yeniden ayarlayın / Kapsama alanı içinde sürekli hareket mevcuttur → Kapsama alanını değiştirin. Daima AÇICI/KAPANIYOR / Bağlı olan lamba kapsama alanı içinde bulunuyor ⇒ Kapsama alanını değiştirin, mesafeyi büyütün. Cihaz istenmeden devreye giriyor / Yoldan geçen otomobillerin algılanması ⇒ Kapsama alanını değiştirin, sensörün yönünü çevirin. Erişim mesafesi değişikliği / başka ortam sıcaklıklarına soğuk havalarla sensörün erişim mesafesi kısıtlanır, yüksek sıcaklıklarda daha yüksek pozisyonlarda.

### Uygunluk Açıklaması

Bu ürün Alçak Gerilim Yönetmeliği 2006/95/AT, EMV Yönetmeliği 2004/108/AT ve RoHS Yönetmeliğine 2002/95/AT uygundur.

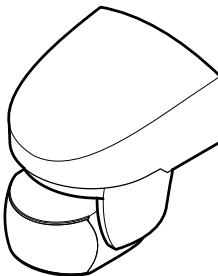
### Fonksiyon Garantisi

Bu Steinel ürünü yüksek lüle ile üretilmiş olup geçerli olan yönetmeliklere uygun olarak fonksiyon ve güvenlik testlerinden geçirilmiş ve son olarak numune kontrolü işlemleri uygulanmıştır. Steinel firması ürünün mükemmel durumda ve fonksiyon özelliklerine sahip olduğunu garanti eder. Cihaz 36 ay garantisidir ve garanti süresi cihazın alıcıya satıldığı günden itibaren başlar. Firmamız malzeme ve imalat hatalarından kaynaklanan anızaları gider, garanti kapsamında verilen bu hizmetler anızalı parçanın onarımı veya değiştirilmesi şeklinde yapılabilir ve bu sebeple firmamız karar verir. Sarf malzemeleri, yönetmeliklere aykırı kullanım, bakım veya yabancı parçaların kullanıldan kaynaklanan hasar ve eksiklikler garanti kapsamına dahil değildir. Bunun dışında yabancı eşyalar üzerinde olacak müteakip hasarlar firmamızdan herhangi bir hak iddia edilemez. Garanti hizmetlerinden yararlanmak sadece, cihaz sökülmenden ve parçalarına ayrılmadan, kasa fısı veya fatura (satın alış tarihini belirten bayi kaşesi ile) ile iyi şekilde ambalajlanarak yetkili servis merkezine gönderilmesi ile gerçekleştirilecektir.

### Servis:

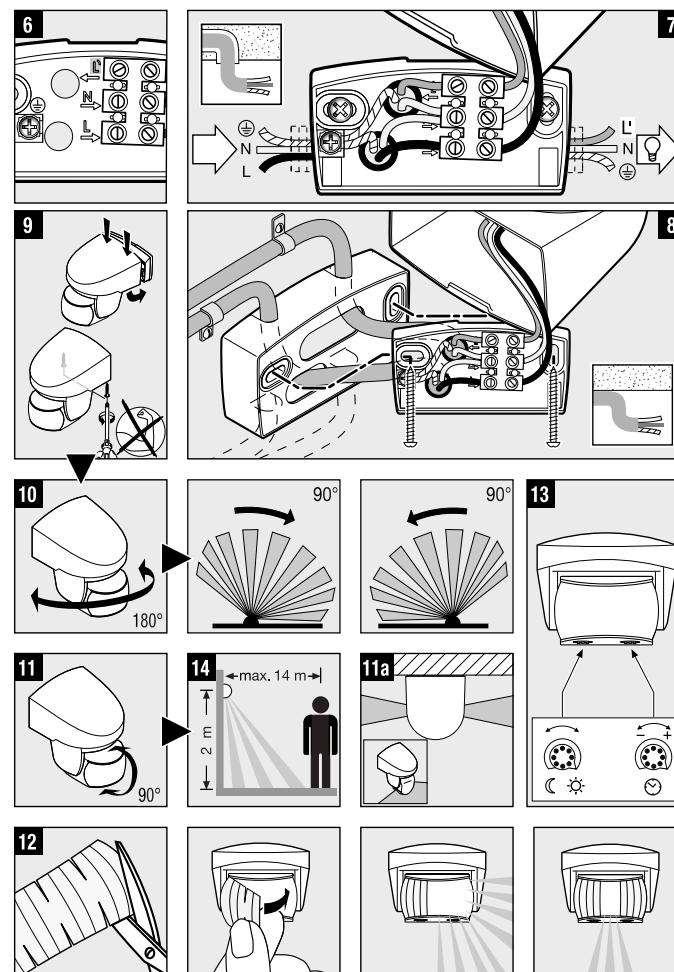
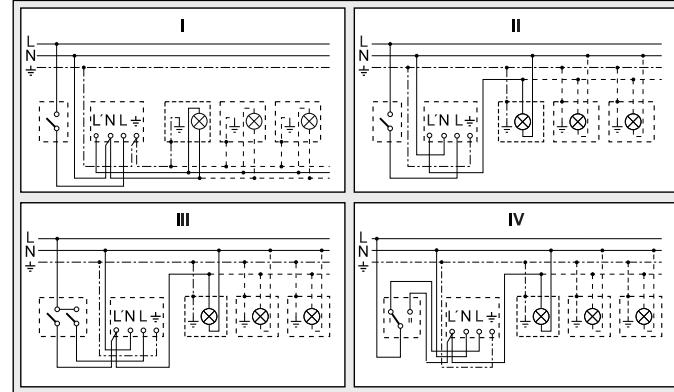
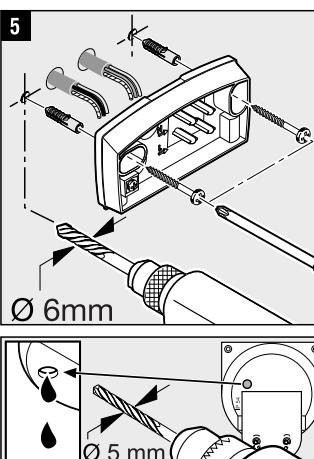
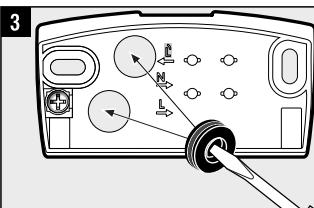
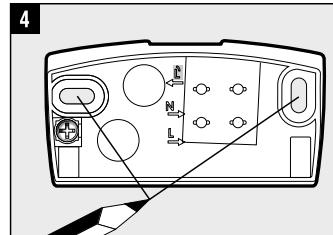
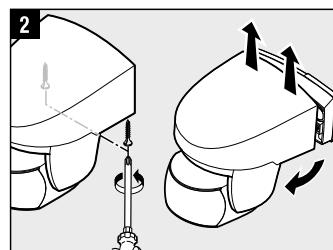
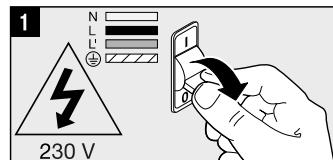
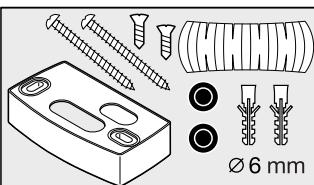
Garanti süresi dolduktan sonra oluşan anızalar veya garanti kapsamında bulunmayan parçaların hasarlanması durumunda fabrika servisimiz gereki tamir hizmetlerini verir. Bunun için lütfen cihazı iyi şekilde ambalajlayarak en yakın servis merkezimize postalayın.

# i | IS 140-2



↔	77 x 86 98 mm
⚡	230 – 240 V~
☀	max. 1000 W (VDE)
----	max. 500 W cos φ = 0,5
⊗⊗	max. 6 x, C 132µF
☀	140°
☀	max. 14 m temperaturstabilisiert
↑↓	2 m

⌚	8 sec. – 35 min.
☀☀	2 – 2000 Lux
⚠	IP 54



## MAGYAR

### Működési elv

A mozgás bekapcsolja a világítást, a riasztót és sok minden más. Az Ön kényelme és biztonsága érdekében. A beépített pyro-elektronos infravörös felfogja a mozgó testeket (emberek, állatok stb.) láthatatlan hősugárzását. A berendezés a felfogott hősugárzást elektronikus jelleg alakítja, és ennek segítségével kapcsolja be a csatlakoztatott fogyasztókat. Akadályon (pl. falon vagy ablakfüvegen) keresztül a hősugárzás nem érzékelhető, ezért a fényforrót sem kapcsolódik be.

### Biztonsági tudnivalók

- Szérelés a csatlakoztatni kívánt vezetékek feszültségmentesnek kell lennie. Ezért a szereles megkezdése előtt kapcsolja le az áramot, és feszültség-ellenőrző segítségével ellenőrizze a feszültségmentességet!
- A berendezés felszerelésekor hálózati feszültséggel dolgozik. Ezeket a munkákat ezért szakember által, az adott ország szerelési előírásainak megfelelően kell végreghajtani. (©-VDE 0100, ©-OVE-ONORM E8001-1, ©-SEV 1000)
- Csak eredeti alkatrészeket használjon!
- Ne szerezze ki a berendezést! Javitásnak csak szakszerviz végezheti.

### Felszerelési tudnivalók 1 – 8

- L = fázisvezeték (többnyire fekete vagy barna)  
N = nulla vezeték (többnyire kék)  
PE = esetleges védőföldelés (zöld/sárga)

Figyelem: A védőföldelés vezetékét szükséges vágja át. A hálózati vezetékben magától értőlődően elhelyezhető egy hálózati kapcsoló a berendezés be- és kikapcsolásához. Fontos: A csatlakozók felcserélése a berendezés károsodásához vezethet. Kérjük, vegye figyelembe, hogy a lámpát egy 10 A-es vezetékvédő megszakítóval biztosítani kell! Optimális szerelési magasság: 2 m, falra szerelés esetén.

### Funkciók 13

**Alkonykapcsoló-beállítás** (gyári beállítás: nappali üzem, 2000 Lux):  
Az érzékelő érzékelési készükből fokozatmentesen állítható 2 – 2000 Lux között.  
A szabályzót a ☀-ra állítva = nappali üzem, kb. 2000 luxnál.  
A szabályzót a ☀-ra állítva = alkony-üzemmod, kb. 2 luxnál.

Az érzékelési tartomány beállításánál nappali fény nélkül a szabályzó gombot állítsa a ☀-ra (nappali üzemmód).

**Időbeállítás** (gyári beállítás: 8 mp): Beállítható világítási idő: 8 mp-től 35 percig.  
A szabályzót a –ra állítva = a legrövidebb idő (8 másodperc). A szabályzót a + -ra állítva = a leghosszabb idő (35 perc).  
Az érzékelési tartomány beállításakor ajánljott a legrövidebb időt beállítani.

### Az érzékelési tartomány finombeállítása a ház effordításával 7 – 10

7 Hatótávolság 2 – 14 m, az érzékelő lencse 90°-os effordításával. 10 Effordítható a fal menti beállításhoz.  
11 Hatótávolság 1 – 14 m. A Max.-állás a ház fal mellett lehetséges az hatótávolság 11a. 12 Felragasztatható takaróműükkel, annak érdekében, hogy egységes területeket, pl. gyalogutakat vagy szomszédos telkekkel kizárhassunk.  
Fontos: A mozgás érzékelése akkor a legbiztosabb, ha az érzékelő a mozgáshoz képest oldalirányban helyez el, és az érzékelő fátorteret nem korlátozzák akadályok (pl. fák, falak stb.). A hatótávolság korlátozott, ha közvetlenül az érzékelő felé halad.

### Üzemavarok / Üzemavar / Ok → Megoldás

**Nincs feszültség** / Kiegészít a biztosíték, nincs bekapcsolva → Új biztosíték, kapcsolja be a hálózati kapcsolót, ellenőrizze a vezetéket feszültséggelőrzővel. **Nem kapcsol be** / A környezet még túl világos → Várjon, amíg a fényéről eléri az érzékenységi készükből, vagy állítsa be újra az érteket / A világítótestet kiegészítje Cserélje ki a világítótestet / A hálózati kapcsoló ki van kapcsolva → Kapcsolja be / Az érzékelési tartomány nincs céltalan beállítva → Állítsa be újra. **Nem kapcsol ki** / A környezet még nem elég világos → Várjon, amíg a fényéről eléri az érzékenységi készükből, vagy állítsa be újra az érteket. **Folyamatosan ki/BE kapcsol** / Egy lámpa található az érzékelési tartományban → Állítsa át az érzékenységi tartományt, nevelje a távoliakat. **Szuíkéségelőre bekapcsol** / Érzékelőt pl. az úton elhaladt autokat → Módosítsa az érzékelési tartományt, az érzékelőt hajtsa le. **Hatótávolság-változás** / Elterjő környezeti hőmérsékletek → Hideg esetén az érzékelő hatótávolságát annak lehajtásával csökkense, melegen állítsa magasabba.

### Megfelelőségi tanúsítvány

Ez a termék megfelel a 2006/95/EG kisfeszültségre vonatkozó, a 2004/108/EG EMV és a 2002/95/EG RoHS irányelvivel.

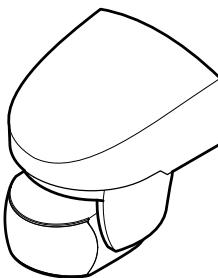
### Működési garancia

Ezt a Steinel terméket a legnagyobb gondossággal készítettük, működését és biztonságát az érvényes előírásoknak megfelelően ellenőriztük majd szúrópróbás ellenőrzésekkel. A Steinel garanciát vállal a kifogástalan minőségre és működésre. A garancia ideje 36 hónap, ami a vásárlás napján kezdődik. minden olyan hibát kijavitunk, ami anyag- vagy gyártási hibára vezethető vissza. A garancia teljesítésének moda lehet a hibás rész javítása vagy cseréje. A garancia nem érvényes a kopó-, fogó alkatrészekre, valamint a szakszerűtlen kezelés vagy karbantartás, illetve a nem eredeti alkatrészek miatt keletkezett károkra. Más tárgyakra következményként átterjedő károk a garanciából ki vannak zártva. A garanciát csak akkor vállaljuk, ha a készüléket szétszerelten állapotban, a hiba rövid leírással, pénztárbizonyallattal vagy számlával (vétel időpontjával, kereskedő pecsétjével) együtt, szakszerűen becsomagolva az illetékes szervizmálossára beküldték.

### Szerviz:

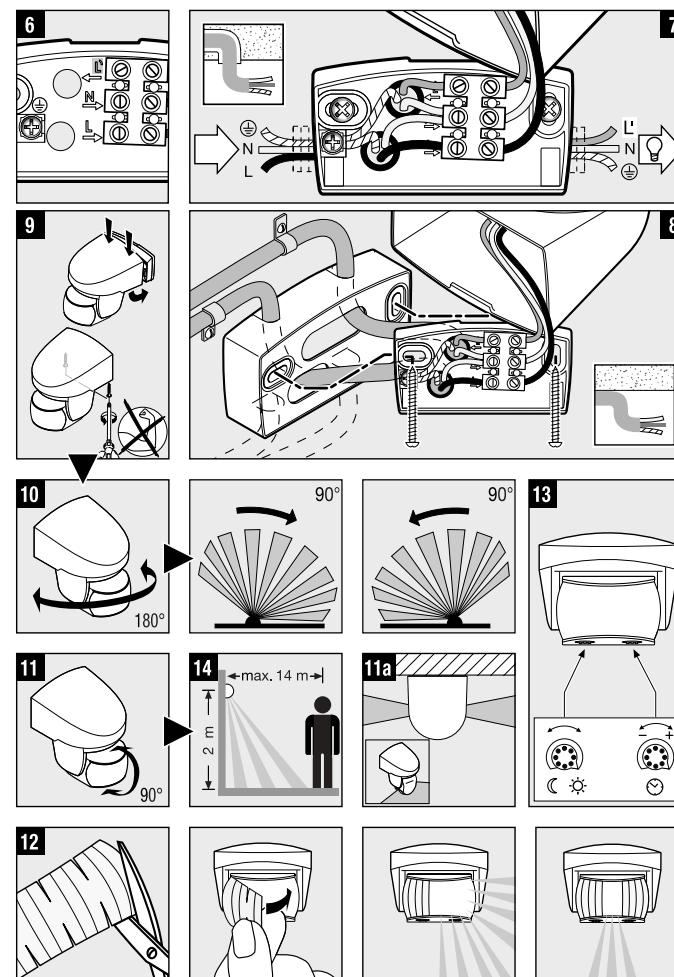
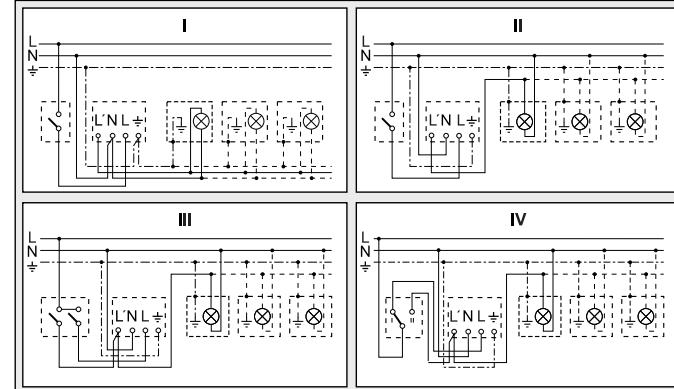
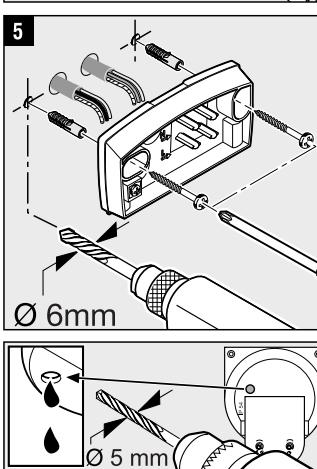
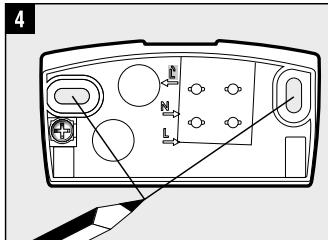
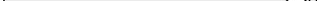
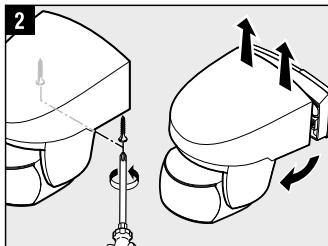
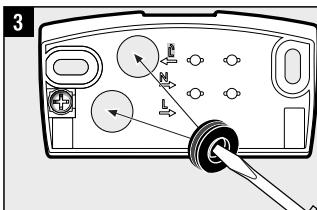
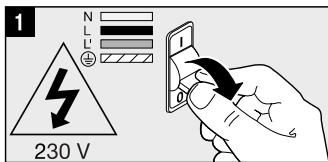
A garanciaidő eltelté után, vagy nem garanciás esetekben gyári szervizünk elvégzi a javításokat. Kérjük, hogy a terméket szakszerűen becsomagolva a legközelebbi szervizbe.

# i | IS 140-2



77 x 86 98 mm
230 – 240 V~
max. 1000 W (VDE)
max. 500 W cos φ = 0,5
max. 6 x, C 132µF
140°
max. 14 m temperaturstabilisiert
2 m

8 sec. – 35 min.
2 – 2000 Lux
IP 54



## ČESKY

### Princip cinnosti

Pohyby zapínají světlo, výstražný systém a řadu dalších zařízení. Pro vaše pohodlí, pro vaši bezpečnost. Vestavěný pyroelektrický infračervený detektor zaznamená neviditelné tepelné záření vydané pohybujícími se těly (osoby, zvířata atp.). Tato zaznamenané tepelné záření je pak elektronicky převáděno na signál, který zapíná připojený spotřebič. Teplné záření nepřechází překázkami, jakými jsou například zdi nebo skleněné tabule, a v těchto případech tedy k zapnutí nedochází.

### Bezpečnostní pokyny

- Připojované elektrické vedení nesmí být během montáže pod napětím. Proto je nejprve treba vypnout proud a poté pomocí zkoušecího napětí zkontrolovat, zda je vedení bez napětí.
- Při instalaci přístroje se jedná o práci na sítovém napětí. Musí proto být provedena odborně podle obvyklých předpisů pro instalaci elektrických zařízení a podmínka jejich připojení dle ČSN. (C-SEV 1000, C-ÖVE-ÖNORM E8001-1, C-SEV 1000)
- Používejte jen originální náhradní díly.
- Přístroj sami nedemontujte. Opravu může provést jen odborný servis.

### Pokyny k instalaci 1 – 4

- L = fázový vodič (většinou černý nebo hnědý)  
N = neutrální vodič (většinou modrý)  
PE = případný ochranný vodič (zelenozlatý)

Pozor! Ochranný vodič může být v případě potřeby zapojen do smyčky. V přívodním sítovém vedení může být samo-zaježdění běžný sítový vypínač. Důležité: Zámena přívodu může mit za následek poškození přístroje. Měte prosím na paměti, že zde musí být zajistěno jističem vedení o hodnotě 10 A. Optimální montážní výška: montáž na stěnu 2 m.

### Funkce 13

Sourakové nastavení (nastavení z výroby: provoz za denního světla 2000 lx):  
Práh citlivosti senzoru je možno nastavovat plynule v rozmezí od 2 do 2000 lx.  
Otočný regulátor nastavený na ☺ = provoz za denního světla, tedy asi 2000 lx.  
Otočný regulátor nastavený na ☹ = sourakový provoz, tedy asi 2 lx.

K nastavení oblasti záchytu za denního světla je třeba nastavit otočný regulátor na ☺ (provoz za denního světla).

**Casové nastavení** (nastavení z výroby: 8 s): Nastaviteľná doba svícení od 8 s do 35 min.

Otočný regulátor nastavený na – = nejkratší čas (8 s)

Otočný regulátor nastavený na + = nejdélší čas (35 min.)

Při nastavování oblasti záchytu se doporučuje zvolit nejkratší čas.

### Nastavení oblasti záchytu pomocí otočného zařízení 7 – 10

7 – 9 dosah 2 – 14 m, otočením senzorové čočky o 10° otočení k výrovnání na stěně. **11** dosah 1 – 14 m. V poloze max. je zachycení možné podél stěny domu **11a** krycím lepicím štítkem, aby bylo možno vymezit např. chodníky nebo sousední pozemky. **Důležité:** Nejbezpečnejší zachycení pohybu dosahnete tehdy, je-li senzor namontován např. ke směru chůze a senzor přitom nebrání ve výhledu žádné překážky (jako např. stromy, zdi atp.). Dosah je omezen, krátce-li přímo k senzoru.

### Provozní poruhy (porucha / příčina ⇒ náprava)

**Bez napětí** / defektivní pojistka, sítový vypínač není zapnutý ⇒ nová pojistka, zapněte sítový vypínač, zkontrolujte napětí zkontrolujte výkon. **Nezapíná** / velká intenzita světla v okolí ⇒ počekejte, až bude dosaženo prahu citlivosti nebo nastavte novou hodnotu / žárovka defektivní ⇒ vyměňte žárovku / sítový vypínač ⇒ zapněte / oblast záchytu není členěná nastavena ⇒ znova nastavte. **Nevpíná** / nízká intenzita světla v okolí ⇒ počekejte, až bude dosaženo prahu citlivosti nebo nastavte novou hodnotu / trvalý pohyb v oblasti záchytu ⇒ změňte oblast. **Střídavé zapíná/vypíná** / svítidlo se nenachází v oblasti záchytu ⇒ seřideť oblast, zvětšete vzdálenost. **Zapíná v nevhodné době** / zaznamenává např. pohyb aut na ulici ⇒ seřideť oblast, senzor odklopite. **Změna dosahu** / jiné podmínky prostředí ⇒ při chladném počasí snížte dosah senzoru odkloněním, při teplém počasí zvětšete dosah senzoru.

### Prohlášení o shodě

Výrobek splňuje směrnici nízkého napětí 2006/95/ES, směrnici elektromagnetické snaženlivosti 2004/108/EU a směrnici RoHS 2002/95/EU.

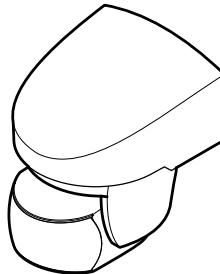
### Záruka za funkčnost

Tento výrobek firmy Steinel je vyráběn s maximální pozorností věnovanou jeho funkčnosti a bezpečnosti, které byly vyzkoušeny podle platných předpisů, přičemž se výrobek rovněž podrobil namátkové výstupní kontrole. Firma Steinel přebírá záruku za bezvadné provedení a funkčnost. Záruka se poskytuje v délce 36 měsíců a začíná dnem provedje výrobku spotřebiteli. Odstraněny budou nedostatky zapříčiněné vadným materiálem nebo výrobními vadami, přičemž záruka spočívá v opravě nebo výměně vadných částí podle našeho rozhodnutí. Záruka se nevztahuje na škody na dílech podlínajících opotřebení rovněž i na škody a nedostatky zapříčiněné nesprávným zacházením, údržbou anebo použitím cizích dílů. Uplatňování dalších nároků následných škod na cizích věcech je vyloučeno. Záruka bude uznána jen tehdy, bude-li nedemontován přístroj s krátkým popisem škody, pokladní stvrzenkou nebo fakturou (dátum provedení a razítka provedejny), dobré zabalén výrobek zašlete, prosím, i v tomto případě nejbližšímu servisnímu středisku.

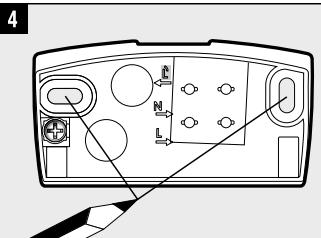
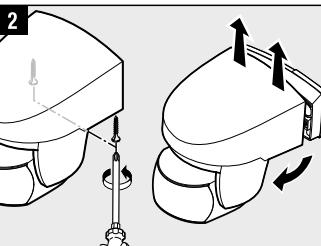
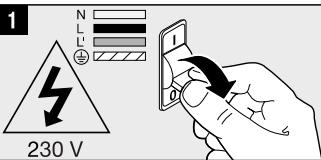
### Servis:

Náš servisní opravy provádí rovněž opravy po uplynutí záruční doby nebo opravy závad, na které se záruka nevztahuje. Dobře zabaléný výrobek zašlete, prosím, i v tomto případě nejbližšímu servisnímu středisku.

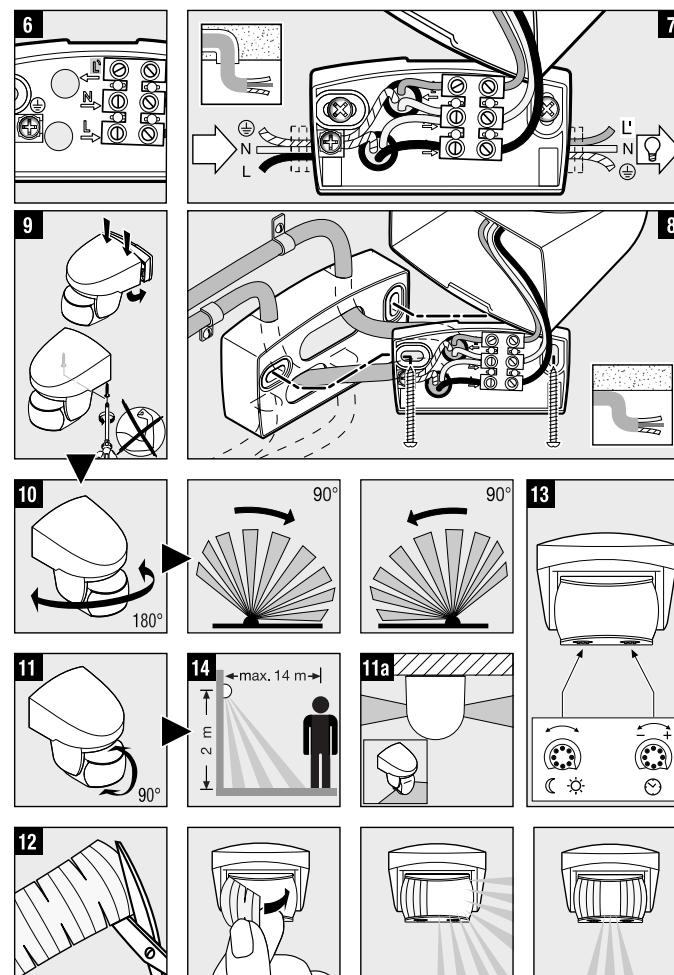
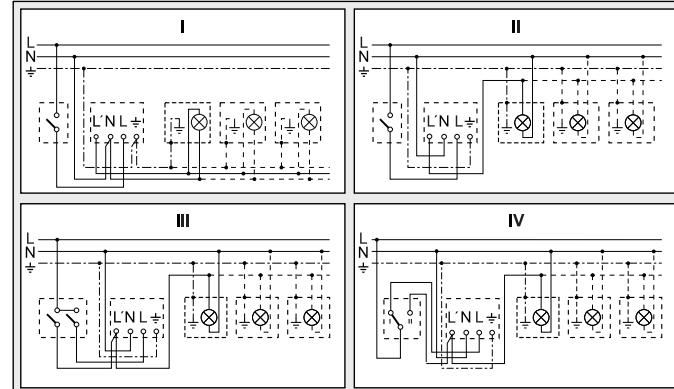
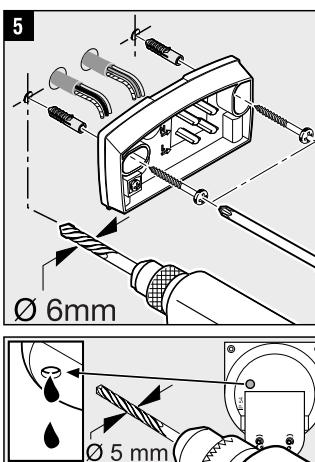
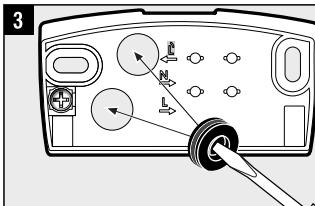
## i | IS 140-2



77 x 86 98 mm
230 – 240 V~
max. 1000 W (VDE)
max. 500 W cos φ = 0,5
max. 6 x, C 132µF
140°
max. 14 m temperaturstabilisiert
2 m



8 sec. – 35 min.
2 – 2000 Lux
IP 54



## SLOVENSKY

### Princíp

Pohyby zapínajú svetlo, spúšťajú alarm a mnoho ďalšieho. Pre vaše pohodlie, pre vašu bezpečnosť. Zabudovaný pyroelektrický infračervený detektor sníma neviditeľné tepelné žiarenie pohybujúcich sa telies (ludí, zvierat, atď.). Táto zaznamenané tepelné žiarenie sa elektronicky prevedie na signál, ktorý zapne prípojený spotrebič. Čez prekážky, akou si nápravu alebo sklo skúšajú, sa tepelné žiarenie nezaznamenáva a nedochádza teda ani k spinaniu.

### Bezpečnostné pokyny

- Pri montáži musí byť prípojané elektrické vedenie zbavené napäťia. Preto je potrebné najskôr vypnúť elektrický prúd a skontrolovať bezpečnosťovosť vedenia pomocou skúšky napäťia.
- Pri inštalácii senzora ide o prácu na elektrickom napäti. Musí ju preto vykonáť osoba s príslušnou elektrotechnickou kvalifikáciou v súlade s národnými predpismi pre inštaláciu elektrických zariadení a podmienkami ich pripojenia, (□-VDE 0100, □-OVE-ÖNORM E8001-1, □-SEV 1000)
- Používajte len originálne nahradné diely.
- Nesnažte sa prístraži rozmontovať sami. Opravy môže vykonávať len autorizovaný servis.

### Pokyny pre inštaláciu 1 – 3

L = fázový vodič (najčastejšie čierny alebo hnedý)      7 Pripojka s privodom pod omietku

N = nulový vodič (závažia modrý)      8 Pripojka s privodom na omietku

PE = pripadný ochranný vodič (zeleno-žltý)

Pozor: Ochranný vodič môže byť v prípade potreby zapojený do slúčky. Na privodnom vedení je samozrejme možné nainštalovať sieťovú spínač na zapínanie a vypínanie. Dôležité: Zmena vodičov môže viest k poškodeniu prístroja. Dbaťte prosím na to, že svetidlo musí byť istene isticom vedenie o hodnote 10 A. Optimalná montážna výška: 2 m nástennej montáži.

### Funkcia 13

Nastavanie striedania (nastavanie výrobca: prevádzka pri dennej svetle 2000 lux):

Plynulo nastaviteľný prah citlivosti senzora od 2 – 2000 lux.

Regulátor v polohе = prevádzka pri dennej svetle cca 2000 lux.

Regulátor v polohе = prevádzka za súmraku cca 2 lux.

Pre nastavenie oblasti snímania pri dennej svetle je potrebné regulátor prepínať do polohы (prevádzka pri dennej svetle).

Nastavanie času (nastavanie výrobca: 8 sek.): Nastaviteľná doba svietenia od 8 sek. do 35 min.

Regulátor nastavenej na = najkratší čas (8 sek.). Regulátor nastavenej na + = najdlhší čas (35 min.).

Pri nastavovaní rozsahu snímania doporučame zvoliť najkratší čas.

### Nastavanie oblasti snímania pomocou otáčacieho ústrojenstva 7 – 10

7 – 10 Dosah 10 – 14 m, otodením šošovky senzoru o 90°. 10 Otočenie pre nastavenie na stene. 11 Dosah 1 – 14 m. V polohе max. je možné snímanie pozdĺž steny domu. 11a Pomocou krycích nálepiek je možné vymedziť napr. chodníky alebo susediacie pozemky. **Dôležité:** Najbezpečnejšie snímanie pohybu dosiahnete vtedy, ak sa senzor namontuje postrane voči smeru chôdze, a žiadne prekážky (ako napr. stromy, mury apod.) nezabranujú výhľadu senzoru. Dosah je obmedzený, ak sa pohybujete priamo na senzor.

### Prevádzkové poruchy (Porucha / Príčina → Možnosť odstránenia)

**Chyba napájania** / poistka je chybnej, senzor nie je zapnutý → vymeniť poistku, zapojiť sieťový vypínač, skontrolovať vedenie pomocou skúšky napäťia. **Senzor nezapina** / okolie je ešte príliš intenzívne osvetlené → čakaj, kým sa dosiahne prah citlivosti alebo hodnotu nastavuť nanovo / chybny svetelný zdroj → vymeniť svetelný zdroj / sieťový vypínač je vypnutý → zapnúť / oblasť snímania nie je cielene nastavená → nastaviť nanovo. **Senzor nevypína** / okolie nie je ešte dosťačne intenzívne osvetlené → čakaj, kým sa dosiahne prah citlivosti alebo hodnotu nastavuť nanovo / nepretržitý pohyb v oblasti snímania → zmeniť oblasť snímania. **Senzor striedavo zapina/vypina** / svetidlo sa nachádza v oblasti snímania → prestaviť oblasť snímania, zváčsiť vzdialenosť. **Senzor nežiaduce zapina** / dochádza k snímaniu napr. áut na ceste → prestaviť oblasť snímania, odklonit senzor. **Zmena dosahu** / iné teploty prostredia → za nízkych teplôt znižiť dosah senzora sklopením nadol, za vysokých teplôt výklopí nahor.

### Vyhľásenie o zhode

Tento výrobok splňa smernicu o nízkonapäťových elektrických zariadeniach 2006/95/ES, smernicu o elektromagnetickej kompatibiliti 2004/108/ES a smernicu o obmedzení používania určitých nebezpečných látok v elektrických a elektronických zariadeniach 2002/95/ES.

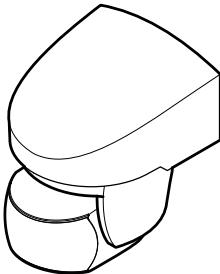
### Záruka funkčnosti

Tento výrobok bol vyrobený s maximálnou doslednosťou, skontrolovaný na funkčnosť a bezpečnosť podľa platných predpisov a následne podrobnený náhodnej kontrole. Spoločnosť Steinel ručí za bezchybný stav a funkčnosť výrobku. Záručná doba je 36 mesiacov a začína plynúť dňom predaja spotrebiteľovi. Odstránime všetky nedostatky, ktoré sa zakladajú na chybe materiálu alebo výroby, záručné plnenie sa uskutočňuje formou opravy alebo výmeny chybných dielcov podľa našho uväzenia. Záruka sa nevzťahuje na poškodenie dielcov ani na škody a nedostatky vzniknuté neodbornou manipuláciou, udržbou alebo použitím cudzích dielcov podľahujúcich opotrebovaniu. Ďalej následné škody na cudzich veciach sú zo záruky vylúčené. Záruku poskytneme iba vtedy, ak nerezmontovaný prístroj so stručným popisom chyby, pokladničným dokladom alebo faktúrou (dátum kúpy a pečiatka predajcu), pošlete dobre zabaleny na adresu príslušného servisu.

### Servis:

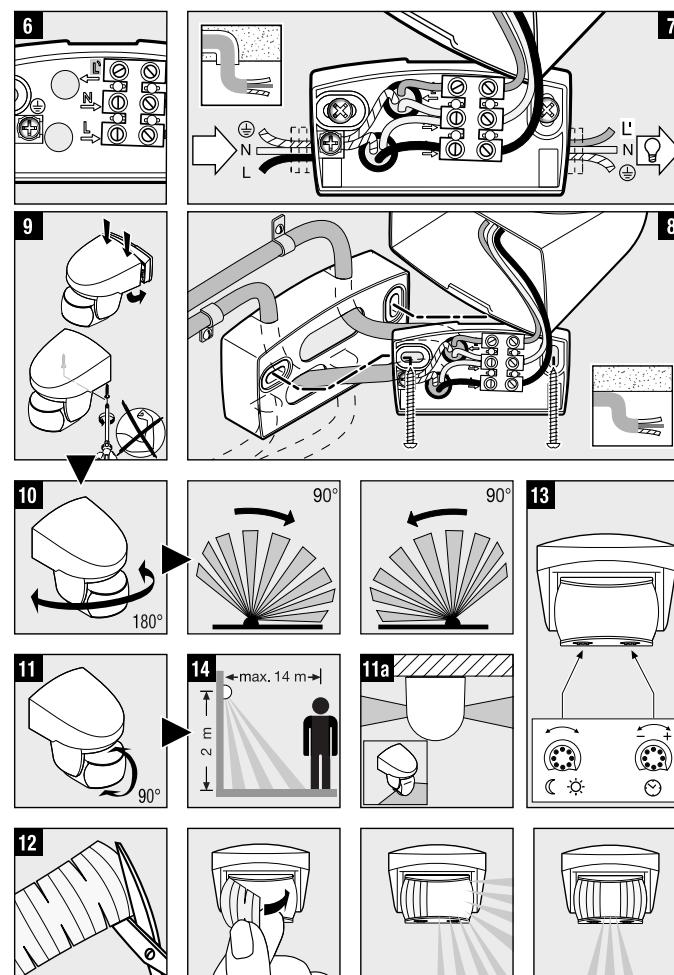
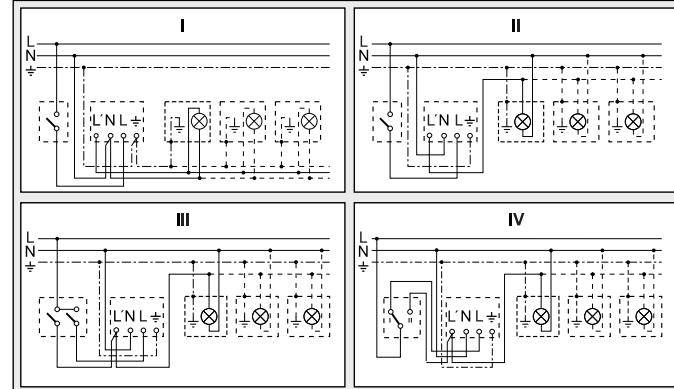
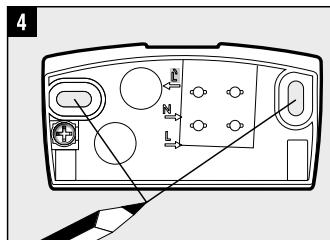
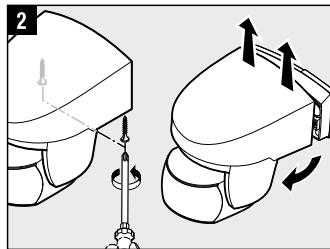
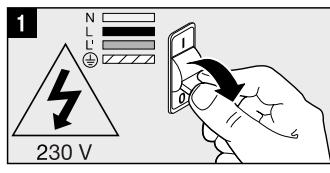
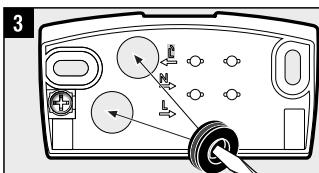
Po uplynutí záručnej doby alebo pri poškodení bez nároku na záruku vykonáva opravy náš výrobný servis. Pošlite, prosím, dobre zabaleny výrobok na adresu najbližšieho servisu.

# i | IS 140-2



↔	77 x 86 98 mm
⚡	230 – 240 V~
☀	max. 1000 W (VDE)
----	max. 500 W cos φ = 0,5
⊗⊗	max. 6 x, C 132µF
☀	140°
☀	max. 14 m temperaturstabilisiert
↑↓	2 m

⌚	8 sec. – 35 min.
☀	2 – 2000 Lux
⚠	IP 54



## POLSKI

### Zasada działania

Dla Twojego bezpieczeństwa, na skutek ruchu, włącza się światło, alarm, a także i inne urządzenia. Wbudowany piroelektryczny czujnik na podczerwień odbiera niewidzialne promieniowanie cieplne, emitowane przez poruszające się obiekty (ludzi, zwierząt itp.). Zarejestrowane w ten sposób promieniowanie cieplne przetwarzane jest elektronicznie i włącza podłączony odbiornik energii. Przeszkoda, jak np.: mury lub szyby szklane nie pozwalają na wykrycie promieniowania cieplnego, a zatem nie następuje włączenie lampy.

### Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

- Przewód zasilający, który należy podłączyć przy montażu nie może być pod napięciem, dlatego najpierw należy wyłączyć prąd i sprawdzić brak napięcia przy pomocy próbnika napięcia.
- Podczas instalacji opisywanego urządzenia mamy do czynienia z pracą wykonywaną pod napięciem sieciowym. Powinien ją wykonać specjalista, zgodnie z obowiązującymi w danym kraju przepisami dotyczącymi instalacji i podłączania do zasilania elektrycznego. (np.: ☀-VDE 0100, ☀-OVE-ÖNORM E8001-1, ☀-SEV 1000).
- Stosować tylko oryginalne części zamiennicze.
- Nie wolno rokladzać urządzenia na części. Naprawę może wykonywać jedynie punkt serwisowy.

### Wskazówki instalacyjne 1 – 3

- L = przewód pradowy (najczęściej czarny lub brązowy)  
N = przewód zerowy (najczęściej niebieski)  
PE = przewód ochronny (o ile jest) (zielono-żółty)

UWAGA: W razie potrzeby przesłodzić przedmioty ochrony. W przewodzie zasilającym można oczywiście zainstalować wylącznik sieciowy do ręcznego włączania/wyłączania. Ważne: Pomyłka zacisków może spowodować uszkodzenie urządzenia. Prosimy pamiętać, iż lampa należy zabezpieczyć wylącznikiem ochronnym o mocy 10 A. Optymalna wysokość montażu: 2 m, montaż na ścianie.

### Działanie 4

Ustawianie progu czułości zmierzchowej (Ustawianie fabryczne: praca przy świetle dziennym 2000 luksów):

Plynne ustawianie próg czułości czujnika w zakresie 2 – 2000 luksów.

Pokrętło regulacyjne ustawione na ☀ = praca przy świetle dziennym ok. 2000 luksów.

Pokrętło regulacyjne ustawione na ☀ = praca do zmierzchu ok. 2 luksów.  
Podczas ustawiania zasięgu czujnika przy świetle dziennym należy ustawić pokrętło regulacyjne na ☀ (dzienny tryb pracy).

Ustawianie czasu (Ustawienie fabryczne: 8 s): Ustawiany czas świecenia lampy w zakresie od 8 s do 35 min.

Pokrętło regulacyjne ustawione na znaku = najkrótszy czas (8 s). Pokrętło regulacyjne ustawione na znaku + = najdłuższy czas (35 min.). Przy ustawianiu obszaru wykrywania czujnika zalecamy wybrać najkrótszy czas.

### Regulacja obszaru wykrywania za pomocą uchwytu obrotowego 7 – 10

7 – 9 Zasięg czujnika 2 – 14 m, przez obrócenie soczewki czujnika o 90°. 10 Obrócić w celu ustawienia na ścianie. 11 Zasięg czujnika 1 – 14 m. Przy ustawieniu na max. zasięg możliwe jest wykrywanie ruchów wzdłuż ściany domu. 11a Za pomocą przyklejanej osłony, w celu np. wykrywania ścieżek lub sąsiednich posesji. Ważne: Najpewniejsze wykrywanie poruszających się obiektów uzyskuje się przy zamontowaniu czujnika prostopadle do kierunku ruchu i przy braku przeszkód (np. drzwi, mury itp.) zataniających czujnik. Zasięg czujnika jest ograniczony w przypadku bezpośredniego poruszania się w kierunku czujnika.

### Zakłócenia w pracy (Usterka / Przyczyna → Usuwanie)

Brak napięcia / przepalenie bezpiecznika, nie włączony wylącznik sieciowy ⇒ zalać nowy bezpiecznik, włączyć wylącznik sieciowy, sprawdzić przewód próbnika napięcia. Nie włącza się / otoczenie jest jeszcze za jasne ⇒ zaczekać aż zostanie osiągnięty próg czułości albo ustawić na nowo / uszkodzona żarówka ⇒ wymienić żarówkę i włączony wylącznik sieciowy ⇒ włączyć / nie dokładnie ustawiony obszar wykrywania czujnika ⇒ wyregulować na nowo. Nie włącza się / otoczenie nie jest jeszcze wystarczająco jasne ⇒ zaczekać aż zostanie osiągnięty próg czułości albo ustawić na nowo / w obszarze wykrywania staje ktoś się porusza ⇒ zmienić obszar wykrywania. Stale włącza się i wyłącza / lampa znajduje się w obszarze wykrywania czujnika ⇒ zmienić obszar wykrywania czujnika, zwiększyć odstęp. Włącza się w niepożądany moment / czujnik rejestruje np. ruch pojazdów na ulicy ⇒ zmienić obszar wykrywania, odchylić czujnik na dół. Zmiana zasięgu czujnika / zmiana temperatury otoczenia → przy niższych temperaturach zmniejszyć zasięg wykrywania czujnika, odchylając go do dół, przy wyższych ustawić go wyżej.

### Deklaracja zgodności z normami

Produkt spełnia wymogi dyrektywy niskonapięciowej 2006/95/WE, dyrektywy o kompatybilności elektromagnetycznej 2004/108/WE oraz dyrektywy 2002/95/WE w sprawie stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym.

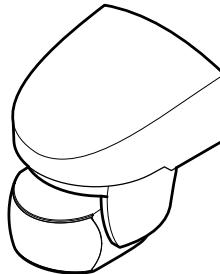
### Gwarancja funkcjonowania

Poniższy produkt firmy Steinel został bardzo starannie wykonany. Prawidłowe działanie i bezpieczeństwo użytkowania potwierdzają przeprowadzane losowo kontrole jakości oraz zgodność z obowiązującymi przepisami. Firma Steinel udziela gwarancji na prawidłową jakość i działanie. Okres gwarancji wynosi 36 miesięcy i rozpoczyna się z dniem sprzedaży użytkownikowi. W okresie gwarancyjnym producent usuwa braki spowodowane wadami materiałowymi lub wykonawczymi, świadczenie gwarancyjne polega na naprawie lub wymianie wadliwych części wg wyboru producenta. Świadczenie gwarancyjne nie obejmuje szkód dotyczących części ulegających szybkiemu zużyciu, szkód i braków spowodowanych nieprawidłowym postępowaniem z urządzeniem, nieprawidłowa konserwacja lub zastosowaniem części innych producentów. Wyklucone są szkody wtórne dotyczące przedmiotów obcych. Gwarancja udzielana jest tylko w przypadku, gdy prawidłowo zapakowane urządzenie (nie rozłożone na części) wraz z krótkim opisem nieprawidłowości oraz z paragonem lub fakturą (z datą zakupu i pieczątką sklepu) zostanie odeslane do odpowiedniego punktu serwisowego.

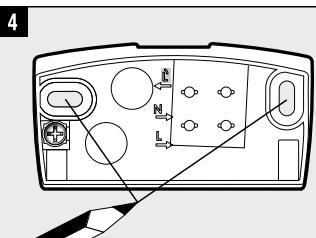
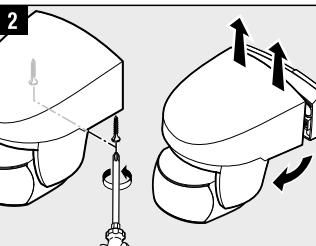
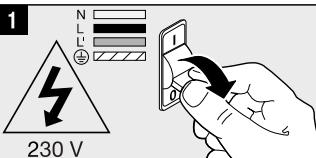
### Serwis:

Po upływie okresu gwarancji albo w razie usterek nie objętych gwarancją naprawę wykonuje nasz serwis firmowy. Prosimy o przesyłanie dobrze zapakowanego przyrządu do najbliższej placówki serwisowej.

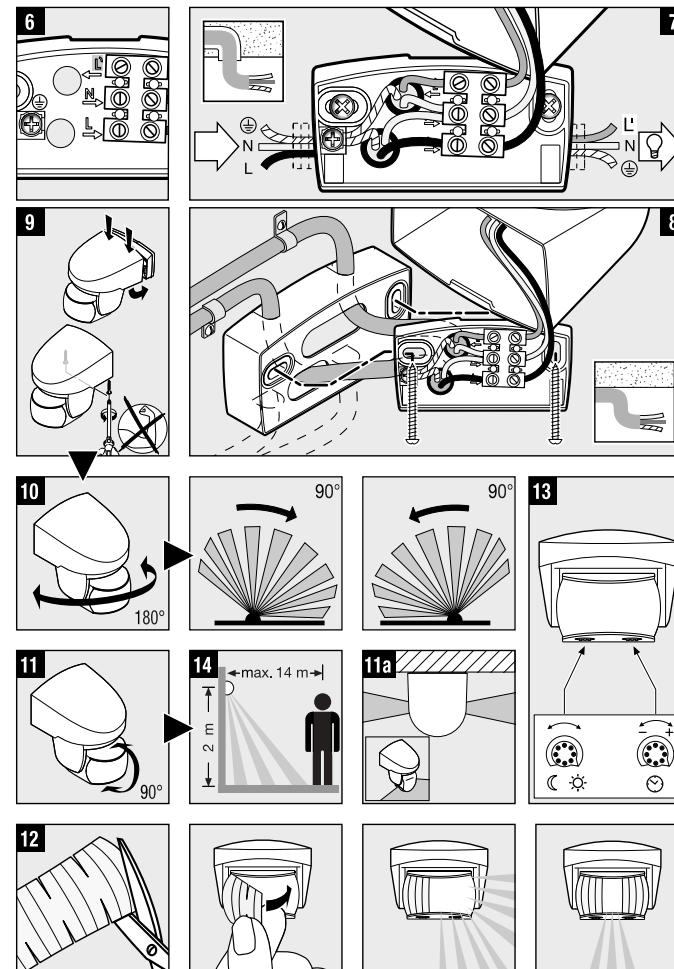
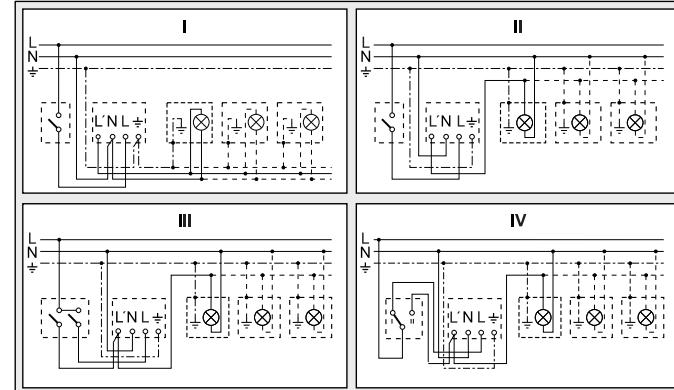
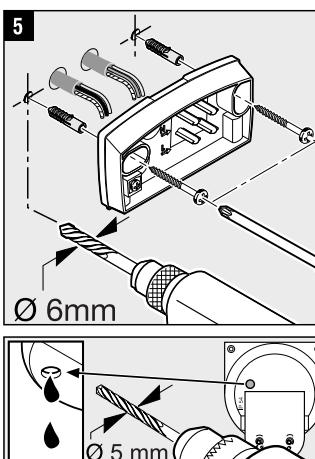
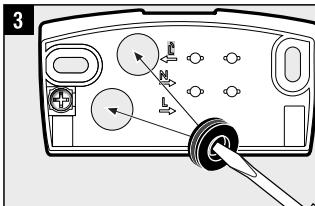
## i | IS 140-2



77 x 86 98 mm
230 – 240 V~
max. 1000 W (VDE)
max. 500 W cos φ = 0,5
max. 6 x, C 132µF
140°
max. 14 m temperaturastabilisiert
2 m



8 sec. – 35 min.
2 – 2000 Lux
IP 54



## ROMÂNĂ

### Principiu de funcționare

Mișcarea comută lumina, alarma și multe altele. Pentru confortul și siguranța dumneavoastră. Detectorul cu infraroșu piroelectric sesizează emisia de căldură invizibilă a corpuriilor în mișcare (persoane, animale, etc.). Radiata termică astfel detectată se transmite într-un semnal electronic prin care se comută alimentarea consumatorului conectat. Radiata termică nu este sesizată dincolo de obstacole, ca de exemplu ziduri sau geamuri, deci nu are loc nici o comuștrare.

### Instalații de siguranță

- În fază de montare circuitul electric care urmează să fi conectat trebuie să fie scos de sub tensiune. Din acest motiv, în primul rând se decouplează curentul și se verifică absența tensiunii cu ajutorul unui testor de tensiune.
- La instalarea aparatului se lucrează sub tensiune. De aceea instalarea trebuie efectuată doar de către un electrician calificat, în conformitate cu instrucțiunile de instalare și cu reglementările specifice ţării în care are loc montarea. (G. VDE 0100, G. VDE-ONORM E8001-1, G. SEV 1000)
- Nu folosiți decât piese de schimb originale.
- Nu demontați singuri aparatul. Efectuarea reparațiilor este permisă doar în ateliere de specialitate.

### Indicații privind instalarea 1 – 3

L = cablu conductor de curenț (de obicei negru sau maro)      7 conexiune cu conductor îngropat  
N = conductor de nul (de obicei albastru)      8 conexiune cu conductor aparent  
PE = eventual cablu de protecție (verde/galben)

Atenție! Cablul de protecție trebuie conectat după necesități. Desigur, pe circuitul de alimentare se poate monta și un comutator pentru pornire/stop. Important: O inversare a conectorilor poate conduce la deteriorarea dispozitivului. Pentru siguranța sistemului, senzorul trebuie racordat la un disjuncțor de protecție de 10 A. Înălțime optimă de montaj: montaj pe perete la 2 m.

### Funcționare 10

#### Reglare de crepuscularitate (Reglare din fabrică: Funcționare pe timp de zi 2000 Lux):

Pragul de declanșare al senzorului reglabil continuu, între 2 – 2000 Lux.

Dispozitivul de reglare pozitionat pe ☺: = funcționare pe timp de zi cca. 2000 Lux.

Dispozitivul de reglare pozitionat pe ☺ = funcționare în amurg cca. 2 Lux.

Pentru reglajul ariei de cuprindere în regim de zi trebuie să poziționați dispozitivul de reglare pe ☺:

(funcționare pe timp de zi).

#### Reglajul de timp (Reglare din fabrică: 8 sec.): Durată de iluminare reglabilă de la 8 sec. până la 35 min.

Dispozitivul de reglare în poziția – = intervalul cel mai scurt (8 sec.). Dispozitivul de reglare în poziția + = intervalul cel mai lung (35 min.). La reglarea ariei de cuprindere se recomandă utilizarea celui mai scurt timp.

#### Reglarea domeniului de cuprindere prin dispozitivul de basculare 7 – 10

7 – 9 rază de acțiune 2 – 14 m, prin rabaterea lentilei senzorului cu 90°. 10 Rabaterea pentru așezarea pe perete. 11 rază de acțiune 1 – 14 m. În poziția de așezare maximă este posibilă cuprinderea de-a lungul peretelui casei 11a, 12 prin obturătoarele autoconținute, pentru a delimita de ex. spații sau terenuri învecinate. Important: Obișnuite ceea ce mai sigură cuprindere de mișcare, dacă senzorul este montat lateral față de direcția de mers și nu apar obstacole (ca de ex. copaci, ziduri etc.), care să impiedice senzorul să detecteze mișcare. Raza de acțiune este limitată în cazul în care vă îndreptați direct către senzor.

#### Deranjamente de funcționare (Deranjamentul / Cauza ⇒ Remedierea)

Lipsă tensiune / siguranță defectă, neacționă ⇒ înlocuiți siguranța, cuplați comutatorul, verificați circuitul cu un testor de tensiune. Nu se aprinde / luminozitatea mediului ambient este prea mare ⇒ așteptați până ce pragul de declanșare a fost atins sau reglați o nouă valoare / bec defect ⇒ schimbați bec / interrupțor OPRIT ⇒ cuplați-1 / aria de cuprindere nu a fost reglată corect ⇒ reglați din nou. Nu se stinge / mediul înconjurător nu e suficient de luminos ⇒ așteptați până când s-a atins pragul de declanșare sau reglați o nouă valoare / mișcare continuă în aria de cuprindere ⇒ modificați aria. Comută permanent pe PORNIT/OPRIT / corpul de iluminat se află în aria de cuprindere ⇒ modificați aria, măriți distanța. Se aprinde nedorit / detectarea de ex. a mașinilor de pe stradă ⇒ modificați aria, reorientați senzorul. Modificarea razei de acțiune / alte temperaturi ale mediului ambient ⇒ în condiții de frig, scurtați rază de acțiune și reorientare, în condiții de căldură orientați mai sus.

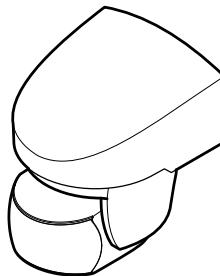
#### Declarație de conformitate

Acest produs STEINEL a fost fabricat și controlat din punct de vedere funcțional și al siguranței conform prevederilor în vigoare, după care a fost supus unei probe de funcționare prin sondaj. Steinel asigură garanția pentru construcția și funcționarea fără defecțiuni. Termenul de garanție este de 36 de luni și începe de la data vânzării produsului către consumator. Garanția acoperă defecțiunile bazate pe defecte de material și fabricație. Îndeplinirea garanției se realizează prin repararea sau înlocuirea pieselor defecte conform opiniunii noastre. Garanția se pierde pentru defecțiuni la piesele de uzură, pentru defecte și defecțiuni care provin din folosirea sau întreținerea necorespunzătoare precum și din utilizarea unor piese de schimb care nu sunt originale. Nu se asigură garanție și pentru daune provocate unor alte obiecte. Garanția se acordă numai în cazul în care aparatul, fără a fi demontat, împreună cu o scurtă descriere a defecțiunii, bonul de casă sau factura (data achiziționării și stempila comerciantului), este expediat ambalat corespunzător către unitatea de service competentă.

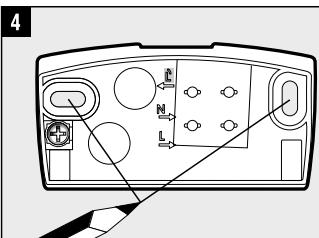
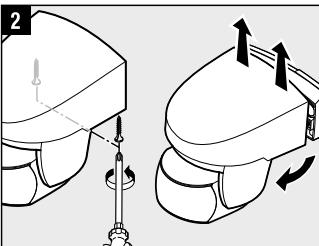
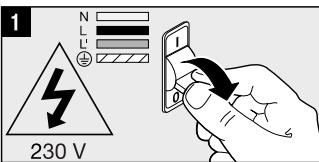
#### Service:

După expirarea termenului de garanție sau în caz de defecțiuni fără pretenție de garanție, reparațiile se efectuează de către atelierul nostru service. Vă rugăm să trimiteți produsul bine împachetat la următoarea unitate de service.

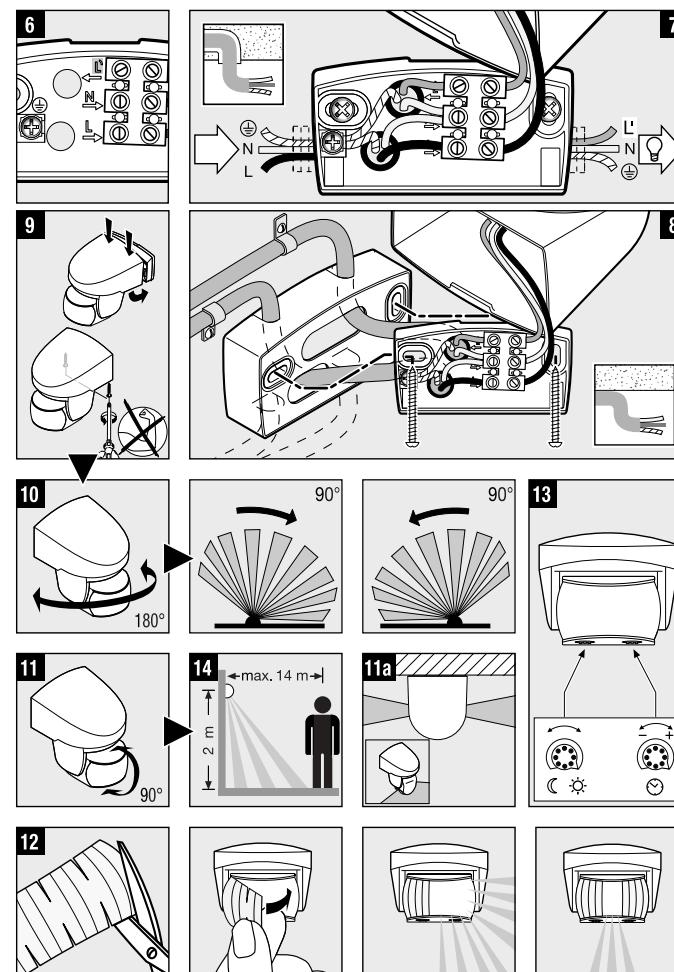
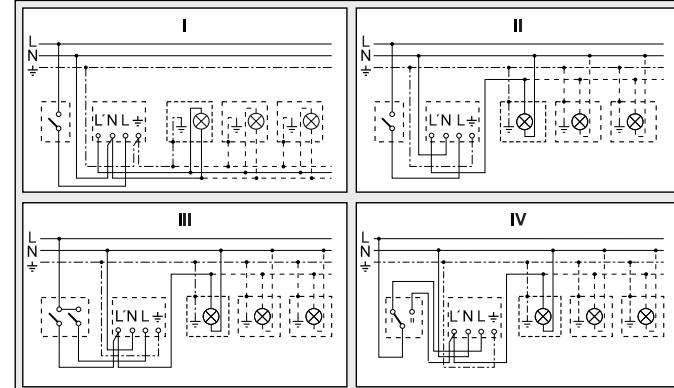
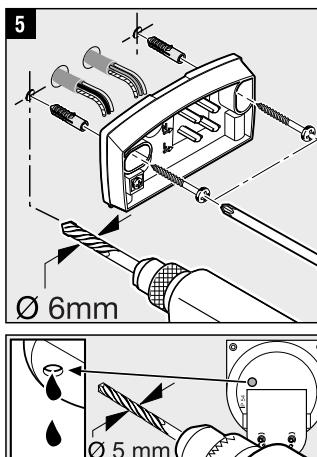
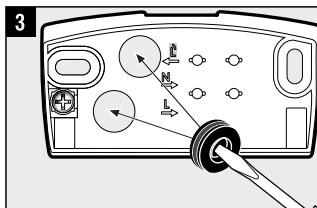
## i | IS 140-2



	77 x 86 98 mm
	230 – 240 V~
	max. 1000 W (VDE)
	max. 500 W cos φ = 0,5
	max. 6 x, C 132µF
	140°
	max. 14 m temperaturstabilisiert
	2 m



	8 sec. – 35 min.
	2 – 2000 Lux
	IP 54



## SLOVENŠČINA

### Princip delovanja

Premikanje vklopi luč, alarm in mnogo drugega. Za vaše užitke, za vašo varnost. Vgrajeni piroelektrični infrardeči detektor zaznava nevidno toplotno sevanje, ki ga oddajajo premikajoča se telesa (ljude, živali itd.). Zaznano topotlo sevanje je elektronsko pretvorenje in vklopi priključen porabnik. Skozi ovire, kot so npr. zidovi ali stekla, topotlo sevanje ni zaznano, zato tudi ne pride do vklipa.

### Varnostni napotki

- Med montažo električna napeljava naprave ne sme biti pod napetostjo. Zato najprej izklopite tok ter z indikatorjem napetosti preverite, ali naprava ni pod napetostjo.
- Pri inštalaciji te naprave gre za delo na omrežni napetosti. Inštalacijo mora zato izvesti strokovnjak v skladu z vsako državo določenimi inštalacijskimi predpisi ter pogoji priključitve. (⇒ VDE 0100, ⇒ ŠE-ÖNORM E8001-1, ⇒ SEV 1000)
- Uporabljajte le originalne nadomestne dele.
- Naprave ne razstavljajte sami. Popravila lahko izvajajo le strokovne delavnice.

### Navodila za inštalacijo 1 – 8

L = vodnik pod napetostjo/faza (največkrat črn ali rjav)      7 Priključek s podometnim dovodom  
N = neutralni vodnik (največkrat modri)      8 Priključek z nadomestnim dovodom  
PE = morebiten zaščitni vodnik (zelen/rumen)  
Pozor: Zaščitni vodnik po potrebi pobrusite. V omrežno napeljavo lahko seveda vgradite omrežno stikalo za vklop in izklop. POMEMBNO: zamenjajte priključek lahko povzroči okvaro naprave. Prosimo, upoštevajte, da mora biti svetilka zaščitena z varovalnim stikalom 10A. Optimalna montažna višina: 2 m pri stenski montaži.

### Delovanje 18

Nastavitev osvetljenosti (tovarniška nastavitev: delovanje pri dnevnih svetlobi 2000 luks.):  
Brezstopenjsko nastavljiv vklopni prag senzora od 2 – 2000 luksov.  
Nastavitev gumb v položaju ☀: = delovanje pri dnevnih svetlobi pribl. 2000 luks.  
Nastavitev gumb v položaju ☺: = delovanje v mraku pri pribl. 2 luks.  
Pri nastavljanju območja zaznavanja pri dnevnih svetlobi je nastavitev gumb potreben obrniti v položaj ☺ (delovanje pri dnevnih svetlobi).

Nastavitev časa (tovarniška nastavitev: 8 sek.): Nastavljivo trajanje svetlenja od 8 sek. do 35 min.

Nastavitev gumb v položaju + = najkratši čas (8 sek.)

Nastavitev gumb v položaju = = najdaljši čas (35 min.)

Pri nastavljanju območja zaznavanja je priporočljivo, da izberete najkratši čas.

### Nastavitev območja zaznavanja s pripravo za vrtenje 7 – 10

7 – 9 Doseg 2 – 14 m, z vrtenjem senzorske leče za 90°. Vrtenje za nastavitev smeri na steni. **11** Doseg 1 – 14 m. V maks. položaju je možno zaznavanje vzdolž hišnega zidu **11a**. **12** Z nalepkami za zaširanje lahko iz območja zaznavanja izložite npr. poti in sosednja zemljišča. **POMEMBNO:** Najbolj zanesljivo zaznavanje gibanja boste dosegli, če senzor montirate bočno na smer hoje in če na poti ni nobenih ovir (kot so npr. drevesa, zidovi itd.), ki bi ovirale vidno polje senzorja. Doseg je zmanjšan, kadar hujte naravnost proti senzorju.

### Motnje pri delovanju (motnja / vzrok → ukrep)

Brez napetosti / varovalka pokvarjena, ni vklapljeni → nova varovalka, vklopite omrežno stikalo, preverite napeljavo z indikatorjem napetosti. Svetilka se vklopi / okolina še presvetla → počakajte, dokler ni dosegel vklopni prag, ali na novo nastavite vrednost / žarilica pokvarjena → zamenjajte žarilico / omrežno stikalo IZKL. → vklopite območje zaznavanja in točno nastavljeno → na novo nastavite. Svetilka se ne izklopí / okolina še ni dovolj sveta → počakajte, dokler ni dosegel izklopni prag, ali na novo nastavite vrednost / trajni premikanje v območju zaznavanja → spremenite območje. Se vedno VKLOPI/IZKLOPI / v območju zaznavanja se nahaja svetilo → prestavite območje, povečajte oddalje-nost. Se vklopi brez razloga / zaznavanje npr. avtomobilom na cesti → prestavite območje, senzor obrnite drugam. Spreminjanje dosega / različne temperature okolja → kadar je hladno, s sukanjem zmanjšajte dosega senzorja, kadar je toplo, ga postavite višje.

### Izjava o skladnosti

Proizvod izpoljuje zahteve Direktive o nizki napetosti 2006/95/ES, Direktive o elektromagnetski združljivosti 2004/108/ES in Direktive o omejitvi uporabe določenih nevarnih snovi (RoHS) 2002/95/ES.

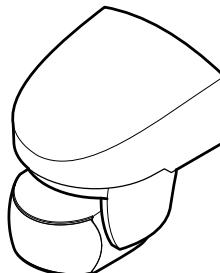
### Garancija na delovanje

Ta proizvod podjetja Steinel je bil izdelan z veliko skrbnostjo, preverjen glede delovanja in varnosti po veljavnih predpisih ter končno podprtven nujčnimi kontrolli. Steinel daje garancijo na neoporečno kvalitet ter delovanje. Veljavnost garancije znaša 36 mesecov, garancija prične veljati na dan prodaje uporabniku. Odstranjujemo pomanjkljivosti, ki obsegajo napake na materialu ali tovarniške napake, garancija je izpolnjena pri popravilu oz. zamenjavi pomanjkljivih delov po naši izbiri. Garancija ne velja pri poškodbah hitro obrabljivih delov, prav tako ne velja za škodo in pomanjkljivosti, do katerih je prišlo zaradi nepravilne uporabe ali vzdrževanja oz. zaradi uporabe tujih delov. Na ostalo posredno škodo ne dajemo garancije. Garancija se odobri samo v primeru, da nerazstavljeni napravi skupaj s kratkim opisom napake, blagajniškim listkom ali računom (datum nakupa in žig prodajalca) ter dobro zapakirano pošljete na ustrezen servis.

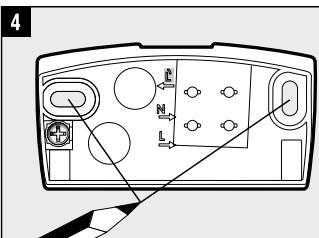
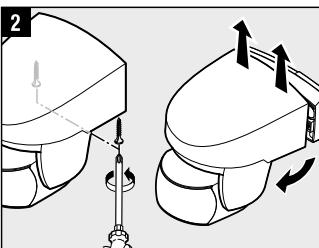
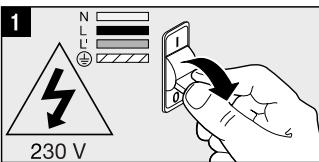
### Servis:

Popravila po poteku garancije oz. popravila pomanjkljivosti, za katere garancija ne velja, opravlja naša servisna delavnica. Prosimo, pošljite dobro zapakiran proizvod na najbližji servis.

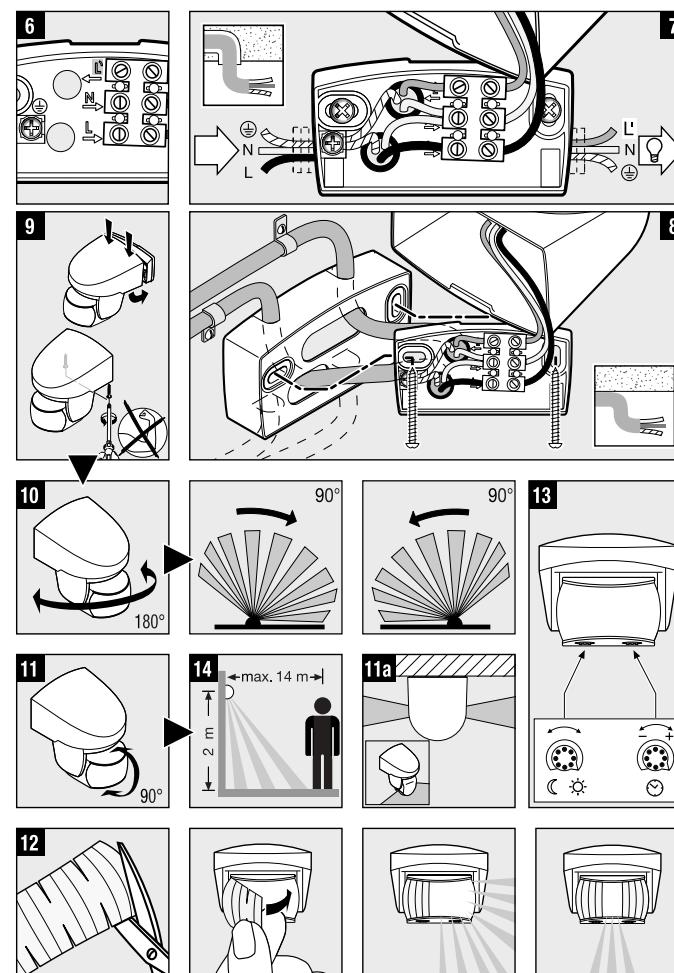
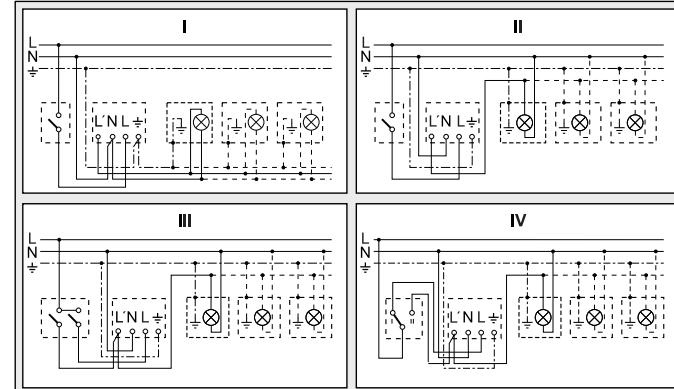
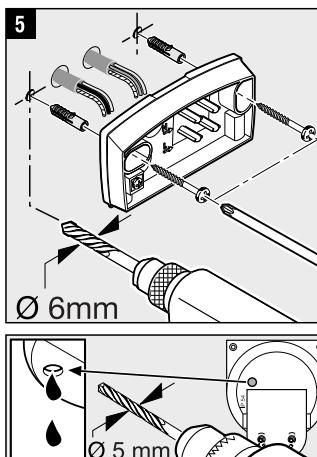
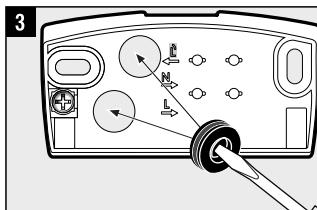
## i | IS 140-2



	77 x 86 98 mm
	230 – 240 V~
	max. 1000 W (VDE)
	max. 500 W cos φ = 0,5
	max. 6 x, C 132µF
	140°
	max. 14 m temperaturstabilisiert
	2 m



	8 sec. – 35 min.
	2 – 2000 Lux
	IP 54



## HRVATSKI

### Princip

Pokret uključuje svjetlo, alarm i ostalo. Za Vašu udobnost, za Vašu sigurnost. Ugrađeni piroelektrični infracrveni detektor registrija nevidljivo topinsko zračenje tijela koja se pred njim kreću (ljudi, životinje itd.). Tako registrirano topinsko zračenje elektronički se pretvara i uključuje priključen potrošač. Zbog prepreka kao što su npr. zidovi ili prepreka stakla, ne prepozaje se topinsko zračenje pa prema tome ne dolazi ni do uključivanja.

### Sigurnosne napomene

- Kod montaže električni vodi koji namjeravate priključiti ne smiju biti pod naponom. Zbog toga najprije isključite struju i pomoći ispitivač napona provjerite je li uspostavljen beznaponsko stanje.
- Kod instalacije uređaja radi se s mrežnim naponom. Zbog toga je treba obaviti stručnjak u skladu s državnim propisima o instalacijama i uvjetima priključivanja. (☞ VDE 0100, ☞ ÖVE-ÖNORM E8001-1, ☞ SEV 1000, ☞ HRN EN 60669-1 / HRN EN 60669-2-1)
- Koristite samo originalne rezervne dijelove.
- Nemojte samostalno rastavljati uređaj. Popravci se smiju obavljati samo u stručnoj radionici.

### Upute za instalaciju 1 – 3

L = vodići koji provodi struju (većinom crni ili smeđi) priključak podžbuknog voda

N = neutralni vodič (većinom plavi) priključak nadžbuknog voda

PE = eventualno zaštitni vodič (zeleno/žuta)

Pažnja: Po potrebi spojite zaštitni vodič. Naravno da se u mrežni vod može montirati mrežna sklopka za uključivanje i isključivanje. Važno: zamjena priključaka može uzrokovati oštećenje uređaja. Imajte na umu da svjetiljka mora biti osigurana zaštitnim sklopkom od 10 A. Optimalna visina montaže: 2 m iznad montaže.

### Funkcija 4

Podesavanje svjetlosnog praga (tvornička podešenost: danje svjetlo 2000 luksa):

Kontinuirano podešiv prag aktiviranja senzora od 2 – 2000 luksa.

Regulator podešen na ☺ = danje svjetlo oko 2000 luksa.

Regulator podešen na ☚ = zatamnjivanje oко 2 luksa.

Za podešavanje područja detekcije kod danje svjetla regulator treba podešiti na ☺ (danje svjetlo).

Podesavanje vremena (tvornička podešenost: 8 sek.): Podesivo trajanje svjetla 8 sek. do 35 min

Regulator podešen na – = najkratće vrijeme (8 sek.)

Regulator podešen na + = najduže vrijeme (35 min.)

Prilikom podešavanja područja detekcije preporučuje se odabratи najkratće vrijeme.

### Podesavanje područja detekcije pomoću zakretnice naprave 7 – 10

7 – 9 Domet 2 – 14 m, zakretanjem senzorske leće za 90°. 10 Zakretanje u svrhu poravnavanja na zidu. 11 Domet 1 – 14 m. U položaju Maks. moguća je detekcija duž zida kuće 11a 12 pokrovnom naletjepicom kako bi se izostavile npr. staze ili susedna imanja. Važno: Najsigurnija detektiranje pokreta postiže se tako da se uređaj montira bočno na smjer kretanja i nikakve prepreke (kao npr. drveće, zid itd.) ne ometaju vidokrug senzora. Domet je ograničen ako prilazi direktno senzoru.

### Smetnje u radu (Smetnje / urok → pomoć)

Bez napona / neispravni osigurač, nije uključen → stavite novi osigurač, uključite mrežnu sklopku, provjerite vođenje napona → ne uključuje / okolina je još presvijeta → pričekajte dok se postigne prag aktiviranja ili iznova podešite vrijednost / neispravno rasvjetceno tijelo → zamijenite rasvjetceno tijelo / mrežna sklopka se ISKLJUČUJE → uključite je! područje detekcije nije ciljano podešeno → ponovno podešite. Svjetlo se ne isključuje / okolina još nije dovoljno svijeta → pričekajte dok se ne postigne prag aktiviranja ili iznova podešite vrijednost / stalno kretanje u području detekcije → promijenite područje. Svjetlo se uvek UKLJUČUJE/ISKLJUČUJE / svjetiljka se nalazi u području detekcije → premjestite područje, povećajte razmak. Svjetlo se neželjeno uključuje / detektiranje npr. automobila na ulici → premjestite područje, zakrenite senzor. Promjena dometa / ostale temperature okoline → kod hladnoće smanjiti domet senzora zakretanjem, a kod topline ga povećati.

### Izjava o skladnosti

Proizvod zadovoljava uvjete odredbe EZ o niskom naponu 2006/95/EG, o elektromagnetskoj podnosištvo 2004/108/EG i ograničenju korištenja određenih, opasnih materijala u električnim i elektroničkim uređajima (RoHS) 2002/95/EG.

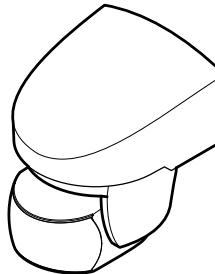
### Jamstvo funkcionalnosti

Ovaj Steinel-ov proizvod izrađen je uz veliku pažnju, njegovo funkcioniranje i sigurnost ispitani su prema važećim propisima i na kraju je prizvoden podvrnut kontroli uzorka. Steinel preuzima jamstvo za besprekorno kakovu i funkcionalnost. Jamstveni rok iznosi 36 mjeseci i započinje s danom prodaje potrošaču. Uklanjamo nedostatke koji nastaju zbog grešaka na materijalu ili tvorničkih grešaka, uslužna jamstva obuhvaća popravak ili zamjenu dijelova s greškom po našem izboru. Jamstvo se ne priznaje za štete na potrošnji dijelovima kao ni za štete i nedostatke koji nastaju zbog nestručnog rukovanja, održavanja ili pak korištenjem dijelova drugih proizvođača. Posljedične štete na drugim predmetima su isključene. Jamstvo se priznaje samo ako herastavljen, dobro zapakiran uredaj pošaljete zajedno s opisom greške i računom (datum kupnje i pe, pa trgovac) nadležnoj servisnoj službi.

### Servis:

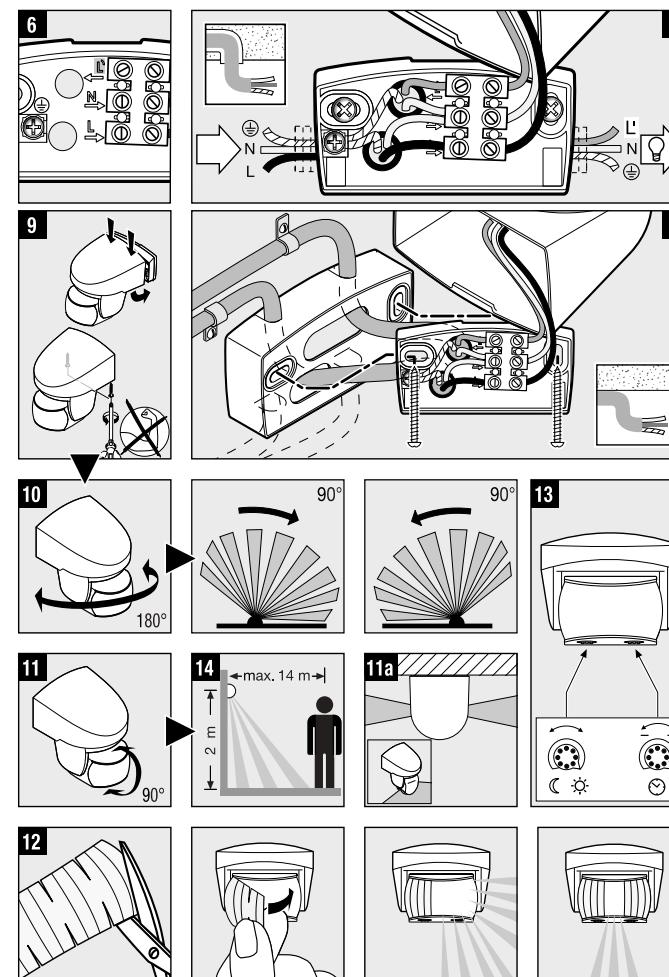
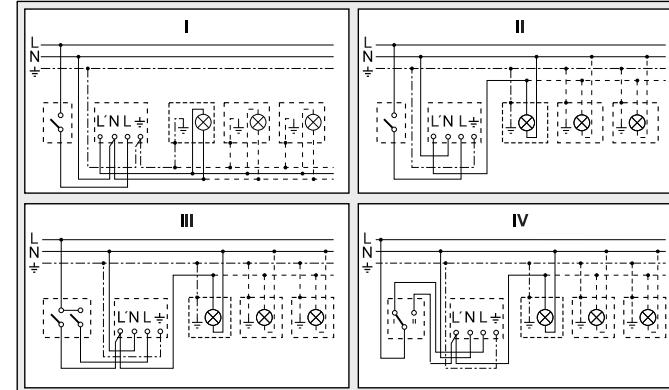
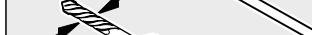
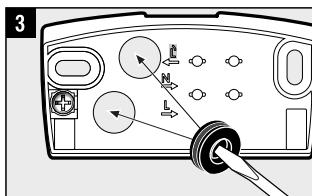
Nakon isteka jamstvenog roka ili kad se utvrdi nedostatak bez jamstva, popravak će se izvršiti u tvornici. Molimo da dobro zapakiran proizvod pošaljete najbližoj servisnoj službi.

## i | IS 140-2



↔	77 x 86 98 mm
⚡	230 – 240 V~
☀	max. 1000 W (VDE)
----	max. 500 W cos φ = 0,5
☒	max. 6 x, C 132µF
☀	140°
☀	max. 14 m temperaturstabilisiert
↑↓	2 m

⌚	8 sec. – 35 min.
☀	2 – 2000 Lux
⚠	IP 54



## EESTI

### Põhimõte

Likumine lähtub sisse valguse, alamri või muu funktsiooni. See on Teie mugavuse ja turvalisuse haks. Sisse ehitatud püro-elektriline infrapuna-detektor registreerib liikuvate kehadate (inimesed, loomad jne) nähtamat soojuskiiruse. Sellisel viisil registreeritud soojuskiirus muundatakse elektrooniliselt ning anduriga ühendatud voolutarbijaga lähtub. Töökud nagu näiteks müür või klaaspiaadi ei lase soojuskiirust läbi ning takistavad sisselülitumist.

### Ohutusjuhised

- Päigaldamise ajal peab ühendatav elektrijuht olema pingevaba. Sellepärast tuleb köigepealt elektrivool välja läittada ja kontrollida pingetabin, et juht oleks pingevaba.
- Selle seadme paigaldamisel on tegemist tööga voolvõrgus, mida peab teostama spetsialist vastavalt riigis kehtivate paigalduseeskirjadele ja ühendamisnõustustele. ( ciò VDE 0100, ciò ÖVE-ÖNORM E8001-1, ciò SEV 1000)
- Kasutage ainult originaalvarvu.
- Ärge võtke seadet omaal käel lahti. Seadet tohib remontida ainult selleks spetsialiseerunud töökoda.

### Paigaldusjuhised 1 – 8

L = taas (tavaliselt must voi pruun)

N = neutraaliühend (enamasti sinine)

PE = võimalik kaitsejuht (roheline/kollane)

Tähelepanu! Vajadus korral ühendada kaitsejuht vooluringi. Võrgujuhmesse on loomulikult võimalik montereida võrgulülit sisse- ja väljalülitamiseks. Tähtis! Ühenduste äravahetamine võib kahjustada seadet. Palun pöörake tähelepanu sellele, et valgust peab olema kindlustatud 10A-kaitseelülitiga. Optimaalne paigalduskõrgus: 2 m seinamontaži korral.

### Töö 13

Hämarusniivõvo reguleerimine (tehaseadustus: töö pääevalguses 2000 lux):

Astmetest reguleerimiseks anduri reaktsiooni läivi: 2 kuni 2000 lux.

Reguleerimisnupp ☀ peal = töö pääevalguses umb. 2000 lux.

Reguleerimisnupp ☁ peal = töö hämarusnes umb. 2 lux.

Pääevalguses jälgitava ala reguleerimiseks tuleb reguleerimisnupp keerata ☀ (töö pääevalguses) peale.

Aja reguleerimine (tehaseadustus: 8 sek): Reguleeritav helenduskestus 8 sek. kuni 35 min.

Reguleerimisnupp – peal = lühim aeg (8 sek)

Reguleerimisnupp + peal = pikim aeg (35 min)

Jälgitava ala reguleerimiseks on soovitatav valida lühim aeg.

### Jälgitava ala reguleerimine pöördeseadme 7 – 10

- 7 – 9 Ulatuspikkond 2–14 m, andur läätsate vastavalt 90 kraadi ulatuses pöörates. 10 Pööramine seina küljes joondamiseks. 11 Ulatuspikkond 1–14 m. Maksimumsümberis on võimalik piirata jälgimist majasaine kogu pikkuses 11a 12 kleebistega, nt kõnniteede või naabrite kruunide väljakutsemiseks. Tähtis! Kõige kindlamalt registreerib seade liikumist, kui montereerite anduri pikki kõnsiundu ja takistustest (nagu nt puud, müürid jne) ei tökesta anduri nähtavust. Ulatuspikkond on piiratud, kui lähenevad andurile otse eest.

### Häädise seadme töös (rike / pöhius → abi)

Pinge puudub / kaitse on defektne, ei ole siis läittatud → uus kaitse, läittage võrgulülit sisse, kontrollige juhtide pingestriiga. Seade ei lättu sisse / ümbrisvõrgus on veel liiga heles → oodake kuni läheb pimedamaks (reaktsiooni läve saavutamiseni) või reguleerige väärtsi uestei / valgusallikate osakattele → vahetage valgusallikas / võrgulülit on VALJA läittatud → lättage sisse / jälgitav ala pole sihipäraselt kohaldatud → kohaldaage ala uestest. Seade ei lättu välja / pidetav liikumine jälgitaval alal → muutke ala. Seade lättub soovitult sisse / seade registreerib nt autosid tänaval → muutke ala, pöörake anduri allapoole. Ulatuspikkond muutub / muutlik ümbrisvõrgus temperatuuri → külma temperatuuri korral pöörake anduri ülalpoole.

### Vastavusdeklaratsioon

Toode vastab madalpinge direktiivi 2006/95/EÜ, elektromagnetilise ühilduvuse direktiivi 2004/108/EÜ ja RoHS direktiivi 2002/95/EÜ nõuetele.

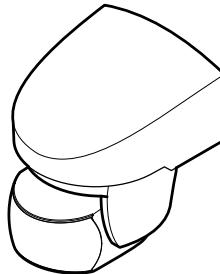
### Funktsiooni garantii

See STEINEL toode on valmistatud suurima hoolega, kontrollitud töökindluse ja ohutuse osas kehtivate eeskirjade järgi ning sejärel läbinud pistelise kontrolli. STEINEL annab garantii toote läitmatu kvaliteedi ja töökorras oleku kohta. Garantiaiga on 36 kuud ja see algab tarbijale toote ostmine pärast. Meie remondimise materjalist või tootmisvõgadest tulenevad puudused, garantiijuhumi korral seade kas remonditakse või puudulik osa asendatakse uuega, valiku üle ostustamise meele. Garantii ei kehti kulumate osade kahjustuse ning kahju ja puuduste kohta, mis on tekkinud oskamatu käsitsimeise, hoolduse või vöröraste osade kasutamise tagajärel. Kaugemaleluatud kaudsud kahjud võõraste esemetel suhtes on väljastatud. Garantiremondi tehakse ainult siis, kui lahtivõtmata seade saadetakse koos vee lühikirjelduse, kassatsekki või arvega (ostmine kuupe ja kaupluse tempel) ja korralikult pakituna vastavasse teeninduspunkti.

### Teenus:

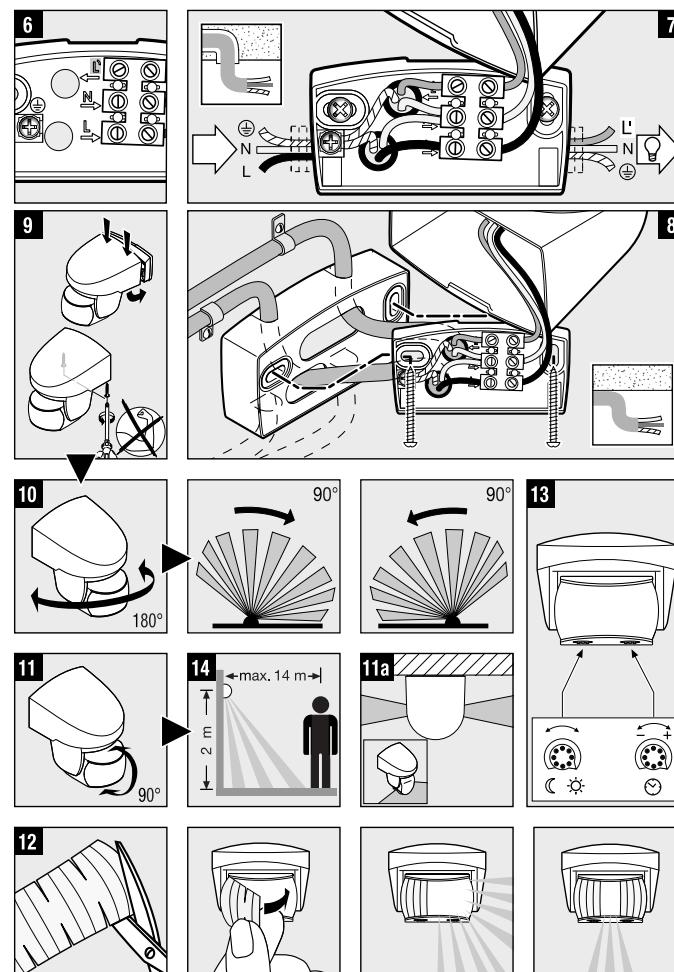
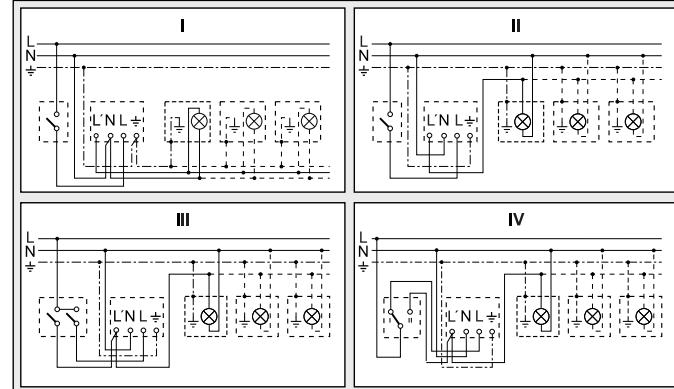
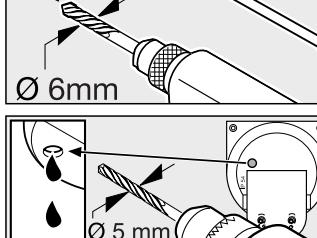
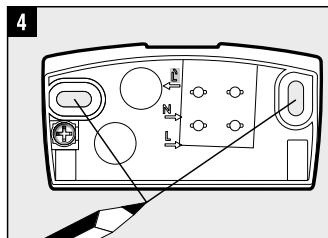
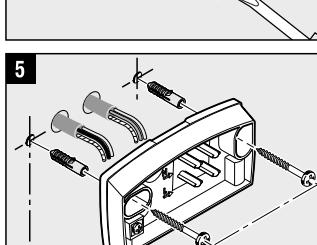
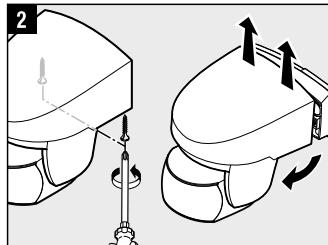
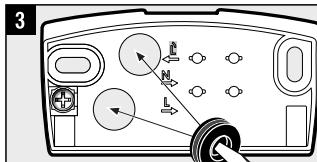
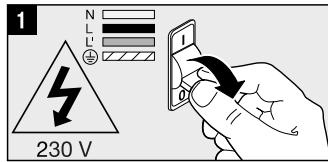
Päramat garantija mõõdumist või puuduse korral, mille kohta garantii ei kehti, remondib seadme meie teeninduspunkt. Palun saatke toode korralikult pakituna lähimasse teeninduspunkti.

## i | IS 140-2



	77 x 86 98 mm
	230 – 240 V~
	max. 1000 W (VDE)
	max. 500 W cos φ = 0,5
	max. 6 x, C 132µF
	140°
	max. 14 m temperaturstabilisiert
	2 m

	8 sec. – 35 min.
	2 – 2000 Lux
	IP 54



## LIETUVIŠKAI

### Principas

Užžišavus judesį jungiamą šviesą, signalizaciją ir pan. Jūsų patogumui, Jūsų saugumui. Įmontuotas piroelektrinis detektorius fiksuoja nematomą judančią kūnų (žmonių, gyvūnų ir t.t.) skleidžianą šilumą. Tokiu būdu užfiksuota skleidžiama šiluma paverčiama elektroniniais signalais, kuriu jungia prigintą vartotoją. Kliūties, pvz., sienos ar langai, trukdo užfiksuoti skleidžianą šilumą, tokiu atveju šviesa neįsijungia.

### Saugos reikalavimai

- Montuojant prietaisą prigintamajame elektros kabelyje neturi būti įtampos. Todėl visu pirma atjunkite elektros srovę ir įtampos indikatoriumi patirkinkite, ar nėra įtampos.
- Prietaisas jungiamas prie elektros tinklo. Todėl jį turėtų prijungti specialistas, vadovaudamas šalyje galiojančiomis instalacijos normomis ir jungimo taisyklėmis. (← VDE 0100, ← OVE-ONORM E8001-1, ← SEV 1000)
- Naudokite tik originalias atsargines dalių.
- Prietaisas nedarykite savarankiškai. Remonto darbus atlikti galima tik specializuotose taisyklose.

### Nurodymai įrengimui 1 – 8

L = fazė (dažniausiai judo arba rudos spalvos)

N = nulinis laidas (dažniausiai mėlynas)

PE = žeminiomo laida (jei yra) (žalias ar geltonas)

Dėmesio! Esant poreikiui priginti žeminiomo laida. Be abejø, i tinklo iavidą galima įmontuoti tinklo jungiklį, kuris atlikis jungimo ir išjungimo funkcijas. Svarbu! Neteisingai sujungę laidus, galite sugadinti prietaisą. Prie šviesutu turi būti įmontuoti A automatinis išjungiklis. Optimalus montavimo aukštis: 2 m įmontuojant ant sienos.

### Funkcija 13

Prieblandos lygio nustatymas (gamyklos nustatymas: dienos šviesos režimas 2000 liukų).

Nustatomas sensoriaus suveikimo temstant slenktus 2 – 2000 liukus.

Nustatymo regulatorius ties = dienos šviesos režimas (apie 2000 liukų).

Norėdami nustatyti jautrumo zoną dienos šviesos, nustatymo regulatorių nustatykite ties (dienos šviesos režimas).

Švietimo trukmės nustatymas (gamyklos nustatymas: 8 sek.): Švietimo trukme galima nustatyti nuo 8 iki 35 min. Nustatymo regulatorių nustatomas ties – = trumpiausias laikas (8 s). Nustatymo regulatorių nustatomas ties + = ilgiausias laikas (35 min.). Nustatant jautrumo zoną rekomenduojama nustatyti trumpiausią švietimo trukmę.

### Jautrumo zonos nustatymas 7 – 10

7 – 9. Jautrumo zonos ilgis 2 – 14 m, pakreipus sensoriaus linžinę 90° kampu. 10. Sukumas norint nustatyti ant sienos. 11. Jautrumo zonos ilgis 1 – 14 m. Padėtyje AMaxd jungiklis įtaisymas išliegai namo sienos 11a. 12. Naudokite dengiamuosius lipdukus, kai į jautrumo zoną nepatekti, pvyk, takai arba kaimynų teritorija. Svarbu! Geriausiai judejant bus fiksuojamas tuomet, kai sensorius montuojant bus atsuktas šonu judėjimo krypcią ir sensoriaus jautrumo zonos neužsiungs jokių kliūties (pvz., medžiai, sienos ir pan.). Jautrumo zona bus aprabota, jei eisite tiesiai į sensorių.

### Veikimo sutrikimas / Sutrikimas / Priežastis → Palabai

Nėra elektros srovės / Perdegė saugiklis; išsijungtas jungiklis → reikia naujo saugiklio; įjunkite tinklo jungiklį; įtampos indikatoriumi patirkinkite laidą. **Neišjungia!** / Per šviesu → palaukite, kol bus pasiekta suveikimo slenkstis arba nustatykite nauja vertę / Perdegė lemputė → pakeiskite lemputę / Jungiklis išsijungtas → įjunkite / Jautrumo zona nustatyta netiksliai → sureguliuokite iš naujo. **Neišjungia!** / Nepakankamai šviesu → palaukite, kol bus pasiekta suveikimo slenkstis arba nustatykite nauja vertę / Nuolatinis judejimas į jautrumo zoną → pakeiskite jautrumo zoną. Nuolat išsijungia ir išsijungia / Žibintas yra jautrumo zonoje → pakeiskite jautrumo zoną, padidinkite atstumą. **Išsijungia nepageidaujamu metu** / Užfiksuojami pvyk, takai važiuojantys automobiliu → pakeiskite jautrumo zoną, nuskubai sensorių. **Pakito žibinto veikimo nuotolis** / Pakito aplinkos temperatūra → esant saltam orui sutrumpinkite sensoriaus veikimo nuotolių į pasukamai žemyn, esant šiltam orui pakelkite į auksčiau.

### Atitikties deklaracija

Gaminys atitinka žemos įtampos direktyva 2006/95/EB, elektromagnetinio suderinamumo direktyva 2004/108/EB ir direktyva dėl pavojų medžiagų paraudojimo apribojimo (RoHS) 2002/95/EB.

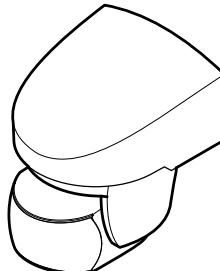
### Funkcijų garantija

Šis „Steinel“ produktas pagamintas itin krupščiai, pagal galiojančias normas patikrintos jo funkcijos ir saugumas bei papildomai atlikti pasirinktų prietaisų patikrą. „Steinel“ suteikia prietaisui garantiją. Garantinis laikotarpis – 36 mėnesiai. Jis prasideda nuo prietaiso pardavimo vartotojui dienos. Mes pašalinime defektus, susijusius su medžiagų arba gamybos broku; garantiniu laikotarpiu, musų nuožiura, prietaisais nemokamai remontuojamas arba keičiamos sugedusios jo dalys. Garantija netinkamai susidėvintomis dalimis, taip pat jei prietaisais sugenda dėl netinkamo naudojimo arba netinkamos priežiūros arba naudojant netinkamas dalis. Kitoms daiktams padaryta žala neatlyginama. Garantija taikoma tik tokui atveju, jei neišardytais prietaisais kartu su trumpu gedimu aprašymu, kasos čekiui arba sąskaita (pirkimo data ir pardavejø antspaudas) tinkamai supakuotas atsiunciamas į atitinkamą techninės priežiūros tarnybos vietą.

### Aptarnavimas:

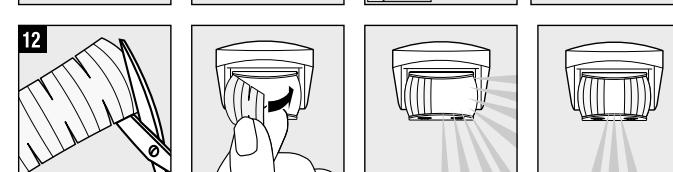
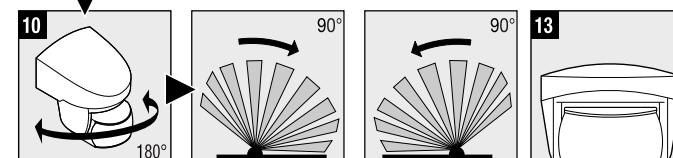
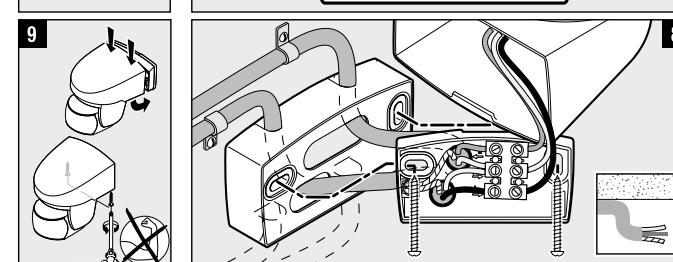
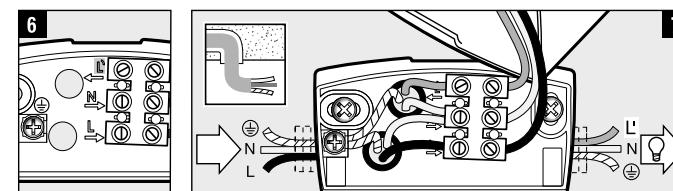
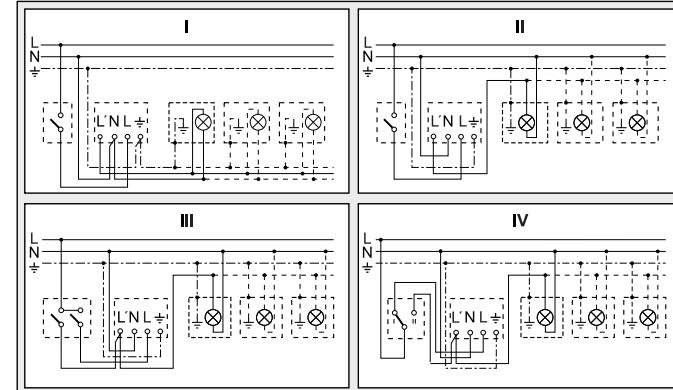
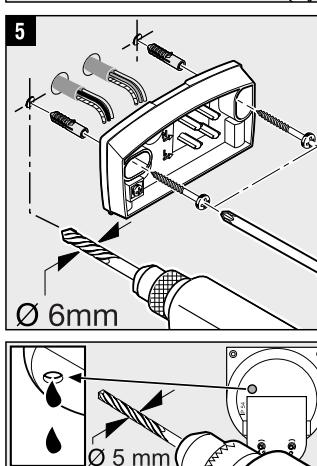
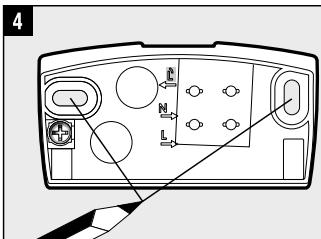
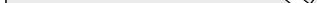
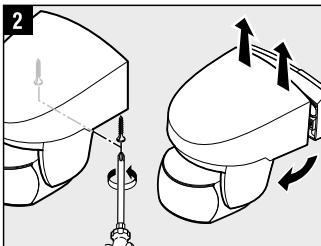
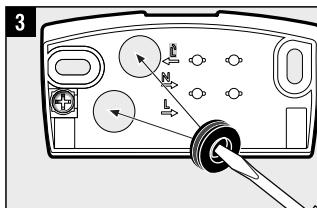
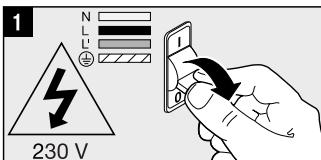
Pasibaigus garantinio aptarnavimo laikotarpiui arba atsirdus gedimams, kuriems garantija netaikoma, prietaisą taiso mūšių gamybos servisas. Prasom gerai supakuotą produkta išsiųsti į artimiausią servisu.

# i | IS 140-2



	77 x 86 98 mm
	230 – 240 V~
	max. 1000 W (VDE)
	max. 500 W cos φ = 0,5
	max. 6 x, C 132µF
	140°
	max. 14 m temperaturstabilisiert
	2 m

	8 sec. – 35 min.
	2 – 2000 Lux
	IP 54



## LATVIISKI

### Darbības princips

Kustību ziņotās iestēdzēj apgaismojumu, trauksmi un vēl daudz ko. Jūsu komfortam un drošībai, lebūvētais piroelektriskais infrasarkanais detektors uztver kustošos kermeņus (cilvēku, dzīvnieku u.c., tml.) neredzamo termostarojumu. Šis šādi uztvertās starojums tiek elektroniski pārvēdots un iestēdzēj detektoram pievienotos patēriņtajus. Tā kā kavējī, piem., mūra sienas vai stikla rūtis termisko starojumu uztvert neļauj, patēriņtajās netiek iestēgti.

### Norādes drošībai

- Ierīci montējot, strāvas pievadkabelis nedrīkst atrasties zem sprieguma. Tādēļ vispirms strāva ir jāizslēdz un ar sprieguma testeri jāpārbauda, ka strāva vadā tiešām nav.
- Veicot ierīces montēšanu, ir jārakojas ar elektriskās strāvas tīkla spriegumu. Tādēļ šo darbu ir jāveic speciālistam – elektrikim saskaņā ar vietējo instalācijas nosacījumu un tehnisko noteikumu prasībām. (D~VDE 0100, D~ÖVEONORM E8001-1, D~SEV 1000).
- Jāzīmanto vienīgi oriģinālās rezerves detaļas.
- Ierīci nedrīkst izjaukt. To drīsk remontēt vienīgi speciāla remontdarbnīcā.

### Norādes instalēšanai 1 - 8

- L = Strāvas pievadlads (parasti melns vai brūns).  
N = Neitrālais vads (parasti zils).  
PE = Lespējamais aizsargvadis (zaļš/dzeltenš).

Uzmanību: ja ir vajadzīgs, aizsargvadu var sacilpot. Protams, strāvas ie- un izslēgšanai strāvas pievadavā var ierīcot tīkla slēdzi. Svarīgi: pievienotu sajaukanu var ierīci sabojot. Lūdzam ievērot, ka gaismeklā nodrošināšanai ir jāizmanto 10 A automātisks tīklslēžējs. Optimalais maksimāls augstums: 2 m montāžai pie sienas.

### Darbība 13

Krēsls sielešķīnā iereģulēšana (rūpniecīcā iereģulētā darbība dienasgaismā 2000 lux):  
Sensora reakcijas sieleski bez starpkāpēm var iereģulēt robežās no 2 – 2000 lux.

Ja regulātors atrodas uz = darbība dienasgaismā, apm., 2000 lux.  
Ja regulātors atrodas uz = darbība krēslā, apm., 2 lux.  
Lai uztveres zonu iereģulētu dienasgaismā, regulātors ir jānovieto uz (darbība dienasgaismā).

Laika iereģulēšana (Rūpniecīcā iereģulētas 8 sek.); iereģulējamas spiedēšanas līgums no 8 sek. līdz 35 min.  
Ja regulātors atrodas uz = isākais laiks (6 sek.). Ja regulātors atrodas uz = garākais laiks (35 min.).  
Iestatot uztveres lauku, tiek ieteikts izvēlēties isāko laiku.

### Uztveres zonas pierēgulēšana ar grozīšanas palīgierīci 7 - 10

7 - 9 Alzsniēdzamība 2 – 14 m, grozot sensoru lēcu 90° lenķi. 10 Grozit izkārtošanai pie sienas. 11 Galu pozīciju ir iespējams uztverē gar mājas sienu. 12 Izmantojot noseguļīmes, lai no uztveres lauka izslēgti, pliemēri, gājēju ceļus vai blakus esošos ipašumus. **Svarīgi:** Kustību uztverē ir visdrošāk, ja sensors tiek montēts iestānas iestānas un prieķā nav skēršū (piemēram, koki, mūri u.t.), kuri varētu ieteiktēti sensoru uztveri. Sniedzamība ir ierobežota, ja jūs dodaties tieši pret sensoru.

### Darbības kūmes (Kūmes | Cēloni → Kas darāms)

Nav sprieguma / bojāti drošinātāji; spriegums nav iestēgti → drošinātāji ir jāēmājā; tīkla slēdzis ir jāēslēdz / strāvas pievadavās ir jāpārbauda ar sprieguma testeri. **Gaismeklis neieslēdzās** / apkārtēja vide vēl ir pārāk gaīša → jāņogāda līdz ir sasniegts gaismīgums avots ir jāmājāma / Tīkla slēdzis ir zslēgti → slēdzis ir jāēslēdz / Uztveres zona nav iereģulēta pareizi → zona ir jāpārregule. **Gaismeklis neizslēdzas** / apkārtēja vide vēl nav pieteikami gaīša → jāņogāda līdz ir sasniegts iereģulētās reakcijas sieleski, vai arī jāierēgūtu jauns liebums / Uztveres zona noteik līgstsāta kustība → uztveres zona ir jāpārregule. **Gaismeklis vienmēr IEIZSL** / uztveres zonā atrodas kāds gaismeklis → zona ir jāpārregule; jāpaliecinā sniedzamība. **Gaismeklis iestēdzēs nevajadzīgi** / ties uzvērtas., piem., autu mašīnas uz ielas → zona ir jāpārregule, sensors ir jāpāvērš. Izmantīta sniedzamība / citas apkārtējas vides temperatūras → aukstumā sniedzamība ir jāmazina, karstumā – jāpāmazina.

### Atbilstības apliecinājums

Produkts atbilst Žemsprieguma direktīvas 2006/95/EG, EMV-direktīvas 2004/108/EG un RoHS-direktīvas 2002/95/EG prasībām.

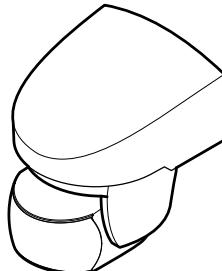
### Darbības garantijas

Šīs STEINEL izstrādājums ir izgatavots loti rūpīgi. Tā darbība un drošība ir pārbaudīta saskaņā ar spēkā esošajiem priedķrastīkiem un, nobeigumā paklauts līzes veida pārbaudei. STEINEL garantē nevainojamas produkta īpašības un darbību. Garantijas termins ir 36 mēneši kopš dienas, kad patēriņtās to nopirks. Garantijas saistības paredz to bojājumiem novēršanai, kas radusies materiāla vai rāzošanas procesa dēļ. Garantijas saistības paredz bojājumu remontu vai nomaiņu pēc rāzojātā izvēles. Garantijas saistības neatliecas uz nodilumām paklauto detalju bojājumiem, kā arī uz bojājumiem un defektiem, kas saistīti ar nelieterīgu ričību, apkopi vai svešu detalju izmantošanu. Garantijas saistības neatliecas arī uz citiem objektiem, kas varētu tikt bojāti ierīces darbības rezultātā. Garantija ir spēkā vienīgi tad, ja ierīce neizjauktā veidā, kopā ar kases čeku vai rēķinu (ar pirkšanas datumu un pārdevēja zīmogu), labi iestājotā tiek nosūtīta attiecīgai servisa nodaiņu, vai arī 6 mēnešu laikā tiek nodota atpakaļ tās pārdevējam.

### Servisa dienests:

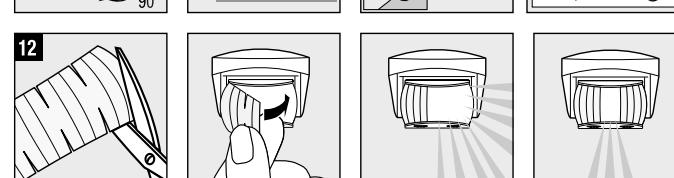
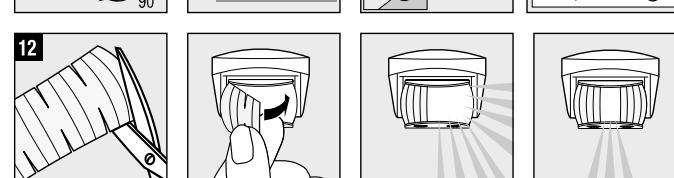
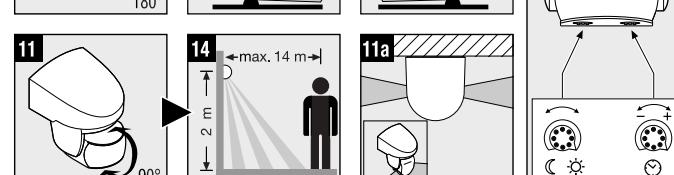
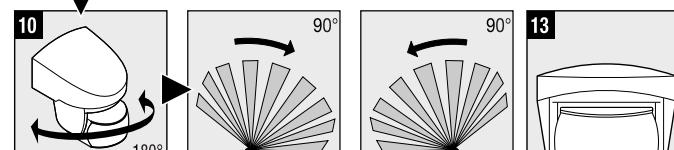
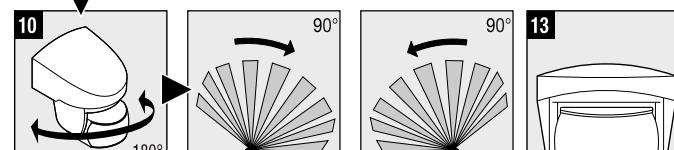
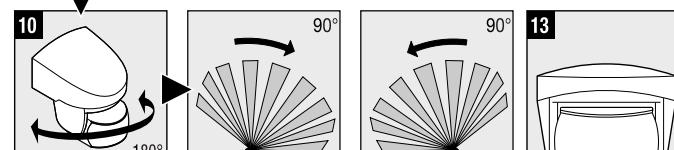
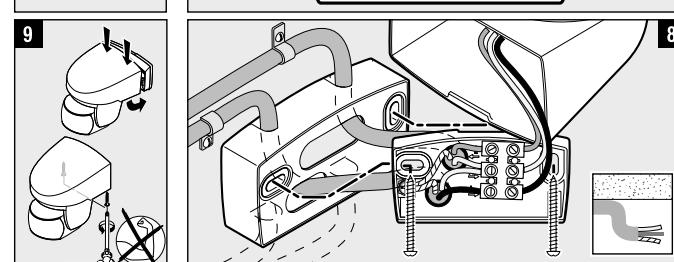
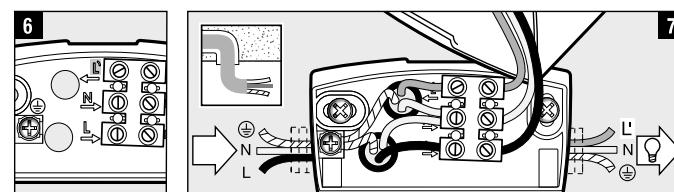
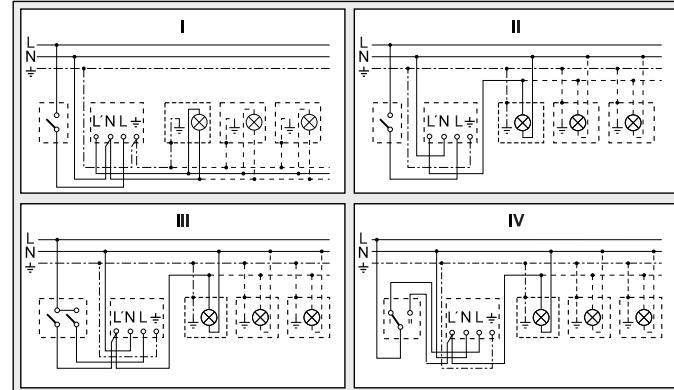
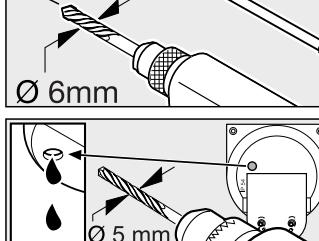
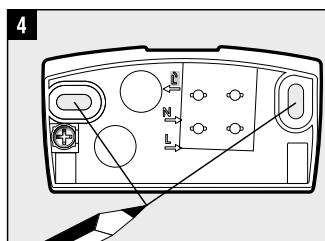
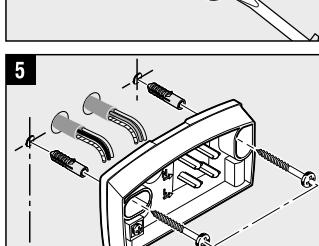
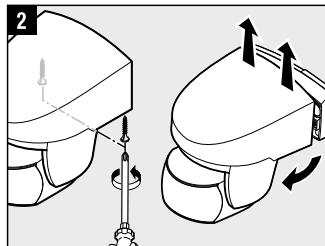
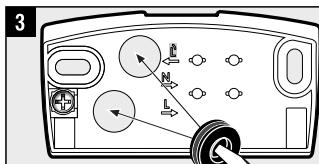
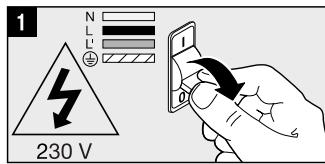
Kūmes, kas radusās pēc garantijas laika notecešanas, kā arī tās, uz kurām garantija neatliecas, tiek novērstas mūsu rūpnicas servisa dienestos. Labojamo ierīci lūdzam nosūtīt tuvākajam servisa dienestam labi iestājotu.

## i | IS 140-2



↔	77 x 86 98 mm
⚡	230 – 240 V~
☀	max. 1000 W (VDE)
----	max. 500 W cos φ = 0,5
☒	max. 6 x, C 132µF
☀	140°
☀	max. 14 m temperaturstabilisiert
↑↓	2 m

⌚	8 sec. – 35 min.
☀	2 – 2000 Lux
⚠	IP 54



## РУССКИЙ

### Принцип действия

Движение вызывает включение света, сигнал и т.п. Для Вашего удобства и безопасности. Встроенный пиролазер-инфракрасный сенсор регистрирует невидимое тепловое излучение движущихся объектов (людей, животных и т.д.). Регистрируемое теплоизлучение преобразуется электронным способом в сигнал, который вызывает включение подключенного потребителя. В том случае, если на пути имеются препятствия, например, стены или оконные стекла, регистрация теплоизлучения не происходит, а следовательно не происходит и включение.

### Указания по технике безопасности

- При проведении монтажа подключаемый электропровод должен быть обесточен. Поэтому, в первую очередь, следует отключить подачу тока и проверить отсутствие напряжения с помощью индикатора напряжения.
- Монтажные работы по подключению прибора относятся к категории работ с сетевым напряжением. Поэтому их должны выполнять специалисты согласно инструкции по монтажу и при соблюдении условий подключения электротехнических изделий, действующих в стране. (□ VDE 0100, □ EVE-ENORM E8001-1, □ SEV 1000)
- Использовать только оригинальные запасные части.
- Не разбирать прибор самостоятельно. Ремонт можно выполнять только в специализированной мастерской.

### Указания по монтажу 1 – 8

- L = токоведущий провод (чаще всего черный или коричневый)  
N = нулевой провод (чаще всего синий)  
PE = при необходимости провод заземления (зеленый/желтый)

Внимание! При необходимости пропустить провод заземления. При необходимости в провод присоединения к сети может быть монтирован выключатель для включения и выключения сетевого тока. Примечание: Неправильное присоединение проводов может привести к повреждению сенсора. Следите, чтобы светильник был оснащен линейным защитным предохранителем 10 A. Оптимальная монтажная высота: 2 м при монтаже к стене.

### Принцип работы 9 – 10

Установка сумеречного порога ( заводская настройка: режим дневного освещения 2000 лк):  
Порог срабатывания сенсора может быть установлен плавно в диапазоне 2 – 2000 лк.

Регулятор, установленный на ☀ = режим дневного освещения ок. 2000 лк.

Регулятор, установленный на ☺ = режим сумеречного освещения ок. 2 лк.

При установке зоны обнаружения при дневном освещении регулятор рекомендуется устанавливать на ☺ (режим дневного освещения).

Регулировка времени ( заводская настройка: 8 сек.): регулируемое время освещения от 8 сек. до 35 мин.

Регулятор, установленный на – = минимальная продолжительность (8 сек.)

Регулятор, установленный на + = максимальная продолжительность (35 мин.)

При настройке зоны обнаружения рекомендуется установить минимальную продолжительность.

### Регулировка зоны обнаружения с помощью поворотного устройства 7 – 10

7 – 9 Радиус действия 2 – 14 м, за счет поворота линзы сенсора на 90°. 10 Поворот для выравнивания на стене.

11 Радиус действия 1 – 14 м. В положении макс. возможна регистрация вдоль стены дома. 12 С помощью закрывающей наклейки, чтобы например, выделить дорожки или соседские участки. Примечание: Для обеспечения надежной работы датчик следует монтироваться так, чтобы проводилась регистрация движущихся мимо объектов, а также исключать все заграждающие объекты (например, деревья, стены и т.д.). Радиус действия ограничен, если Вы подходите непосредственно к светильнику.

### Неполадки при эксплуатации (неполадка / причина → устранение)

Нет напряжения / неисправен предохранитель, не включен → установить новый предохранитель, включить сетевой выключатель, проверить провод измерителем напряжения. Не включается / в окружении еще слишком светло → подождать достижения порога срабатывания или заново установить значение / дефект лампы накаливания → заменить лампу накаливания / сетевой выключатель. Выкл. → включить / зона обнаружения установлена не центрирована → отрегулировать заново. Не выключается / в окружении еще не достаточно светло → подождать достижения порога срабатывания или заново установить значение / постоянное движение в зоне обнаружения → изменить зону.

Постоянно включается/выключается / в зоне обнаружения находится светильник → изменить зону, увеличить расстояние. Нежелательное включение / регистрация, например, машин на улице → изменить зону, отвернуть сенсор.

Изменение радиуса действия / другие температуры окружающей среды → при холода радиус действия сенсора сокращает, отворачивая его, при тепле устанавливать выше.

### Сертификат соответствия

Продукт отвечает требованиям стандарта по низковольтному оборудованию 2006/95/EG, директивы ЭМС 2004/108/EG и директивы RoHS 2002/95/EG.

### Гарантийные обязательства

Данное изделие фирмы STEINEL было с особой тщательностью изготовлено и испытано на работоспособность и безопасность эксплуатации согласно действующим предписаниям, и прошло выборочный контроль качества. Фирма STEINEL гарантирует высокое качество и надежную работу изделия. Гарантийный срок эксплуатации составляет 36 месяцев со дня продажи изделия. Фирма обязуется устраниć недостатки, которые возникли вследствие недоброкачественности материала или в результате дефектов конструкции. Дефекты устраняются путем ремонта изделия либо замены неисправных деталей по усмотрению фирмы. Гарантия не распространяется на дефектные изнашивающиеся части, на повреждения и дефекты, возникшие в результате ненадлежащей эксплуатации, ухода или использования деталей другой фирмой. Фирма не несет ответственности за повреждения предметов третьих лиц, вызванных эксплуатацией изделия. Гарантия предоставляется только в том случае, если прибор присыпается на соответствующую сервисную станцию в неразобранном виде с кратким описанием дефекта, кассовым чеком или счетом (дата покупки и штамп фирмодилера), хорошо упакованым.

### Сервисное обслуживание:

По истечении гарантийного срока или при наличии неполадок, исключающих гарантию, наше сервисное предприятие предлагает свои услуги. В таких случаях, просим отправлять изделие в упакованном виде в ближайшую сервисную мастерскую.