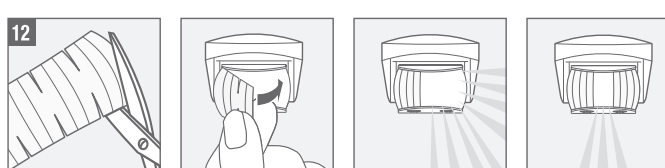
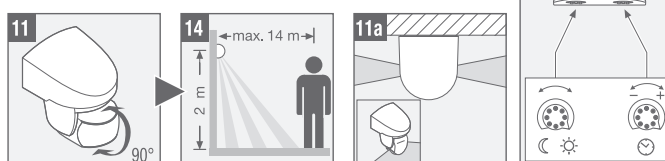
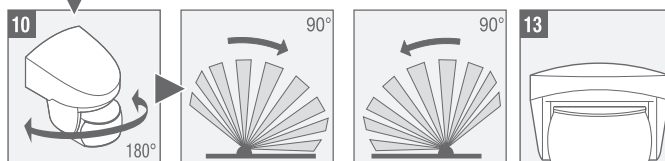
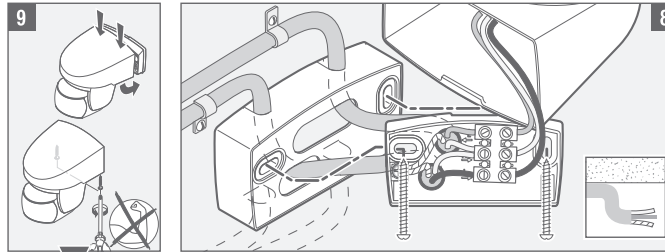
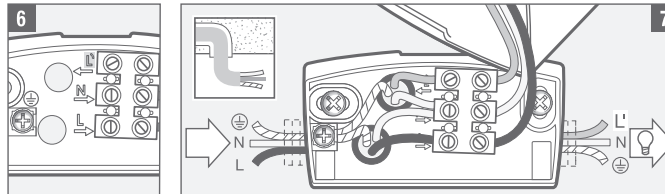
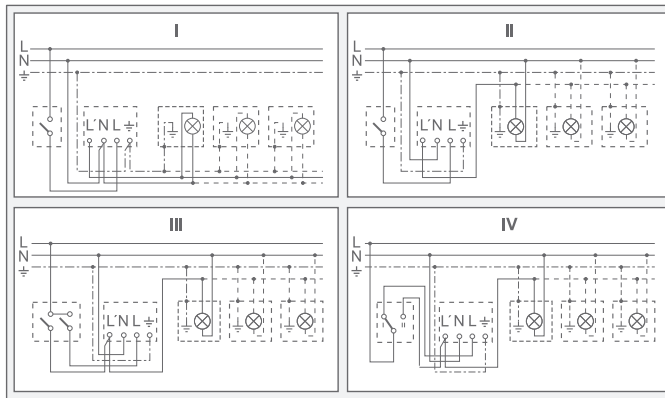
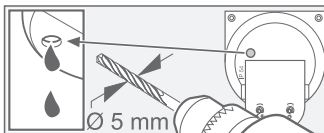
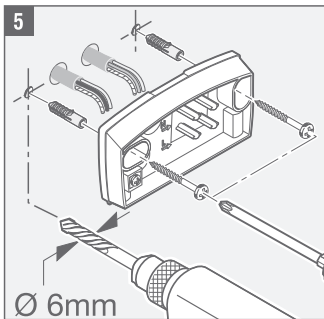
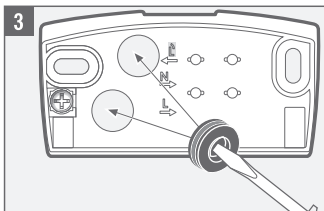
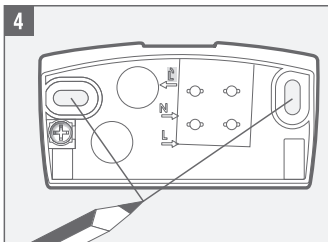
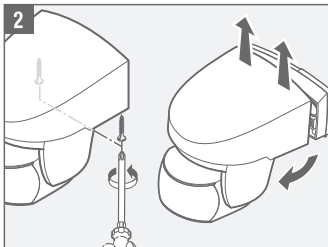
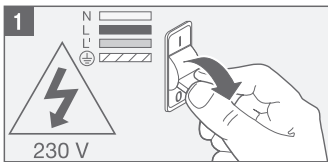
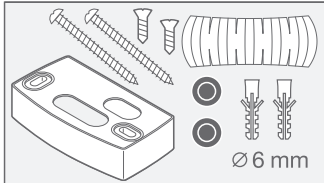


i IS 140-2

	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



Das Prinzip

Bewegung schaltet Licht, Alarm und vieles mehr. Für Ihren Komfort, zu Ihrer Sicherheit. Der eingebaute pyroelektrische Infrarot-Detektor erfasst die unsichtbare Wärmestrahlung von sich bewegenden Körpern (Menschen, Tieren, etc.). Diese 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-ÖNORM 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)
- 7 Anschluss mit Unterputzleitung
- 8 Anschluss mit Aufputzleitung

Achtung: Schutzleiter bei Bedarf durchschleifen. In die Netzleitung 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 – 9 Reichweite 2 – 14 m, durch Schwenken der Sensorlinse um 90°. 10 Schwenken zum Ausrichten an der Wand. 11 Reichweite 1 – 14 m. In Max.-Stellung ist Erfassung entlang der Hauswand möglich 12.

12 durch Abdeckkaufkleber, um z.B. Gehwege oder Nachbargrundstücke auszugrenzen. **Wichtig:** Die sicherste Bewegungserfassung 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

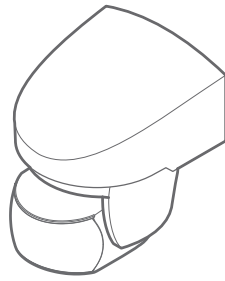
Das Produkt erfüllt die Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG, die EMV-Richtlinie 2004/108/EG und die RoHS-Richtlinie 2002/95/EG.

Funktionsgarantie

Dieses Steinel-Produkt ist mit größter Sorgfalt hergestellt, funktions- und sicherheitsgeprüft nach geltenden Vorschriften und anschließend einer Stichprobenkontrolle unterzogen. Steinel übernimmt die Garantie für einwandfreie Beschaffenheit und Funktion. Die Garantiefrist 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 an Verschleißteilen sowie für Schäden und Mängel, die durch unsachgemäße Behandlung, Wartung oder durch Verwendung von Fremdtteilen auftreten. Weitergehende Folgeschäden an fremden Gegenständen sind ausgeschlossen. Die Garantie wird nur gewährt, wenn das unzerlegte Gerät mit kurzer Fehlerbeschreibung, Kassenbono oder Rechnung (Kaufdatum und Händlerstempel), gut verpackt, an die zutreffende Servicestation eingesandt wird.

Service:

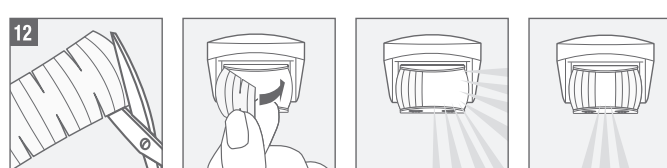
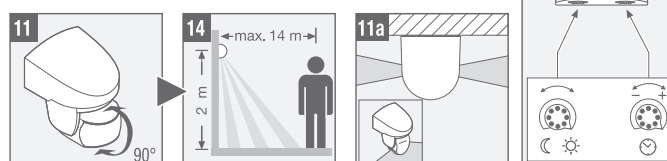
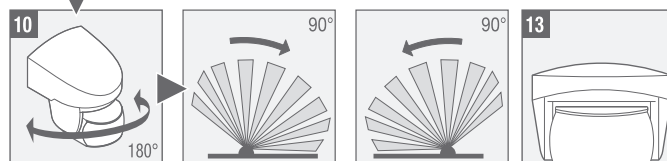
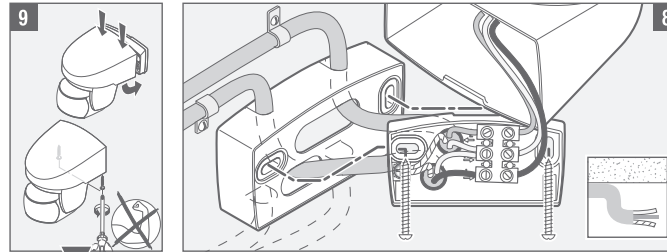
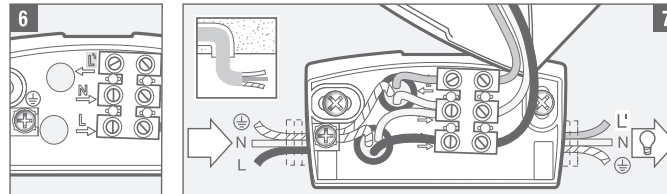
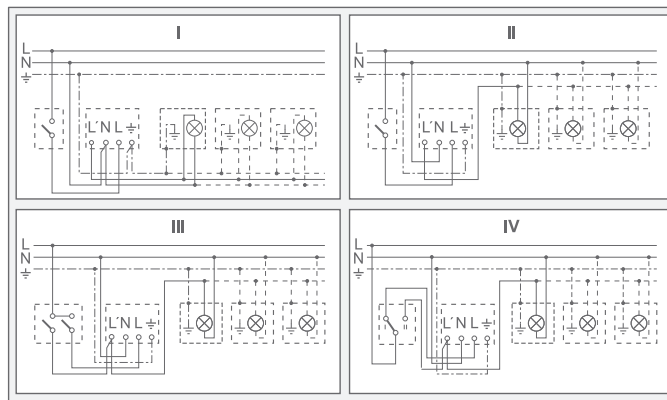
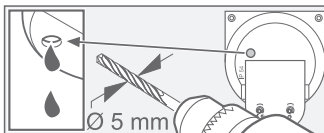
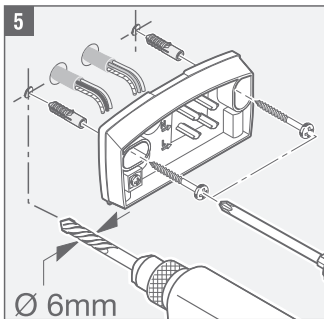
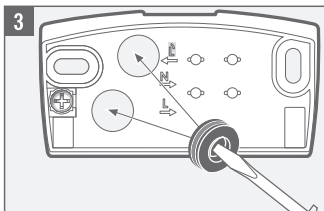
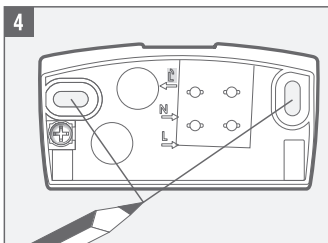
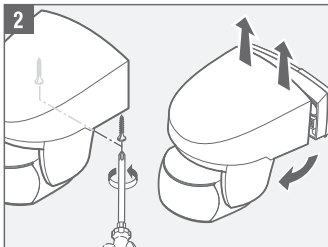
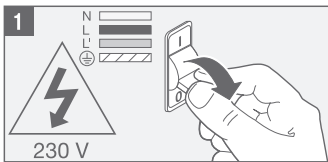
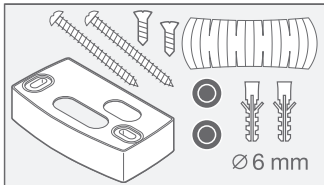
Nach Ablauf der Garantiezeit oder Mängeln ohne Garantieanspruch repariert unser Werksservice. Bitte das Produkt gut verpackt an die nächste Servicestation senden.



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



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 – 8

L = live conductor (usually black or brown) **7** Connection with concealed wiring
 N = neutral conductor (usually blue) **8** Connection with exposed wiring
 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. **12, 13** Using adhesive shrouds, e.g. to mask out paths or neighbouring property. **Important:** The most reliable way of perfecting 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 → Remedy)

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

Declaration of conformity

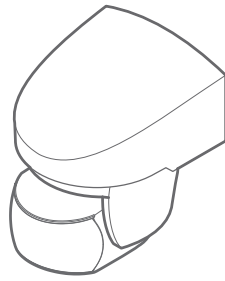
This product complies with Low Voltage Directive 2006/95/EC, EMC Directive 2004/108/EC and RoHS Directive 2002/95/EC.

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 of 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:

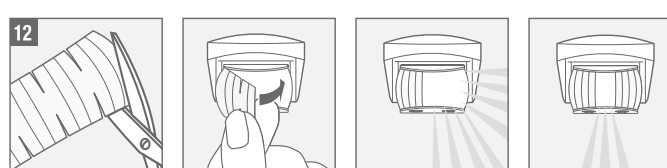
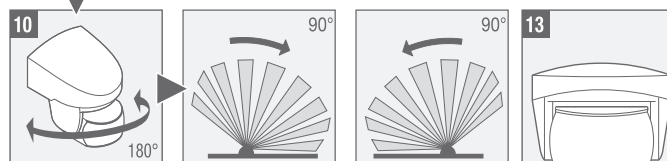
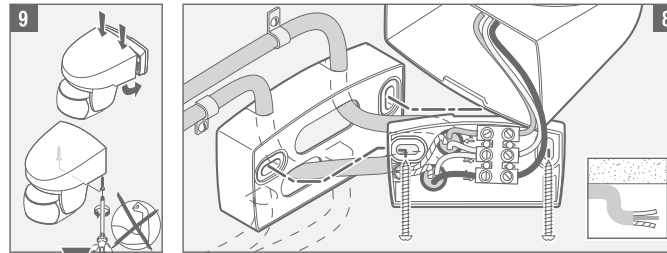
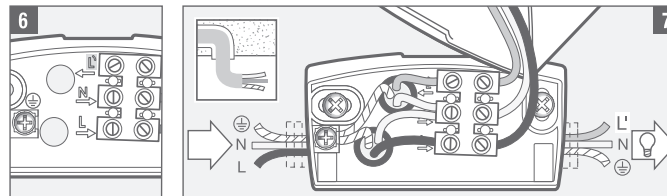
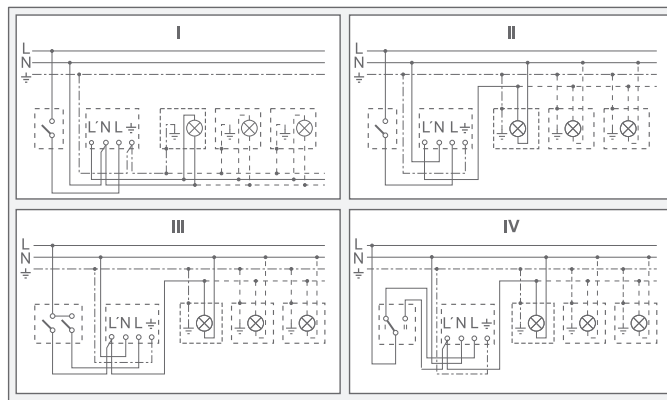
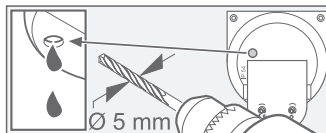
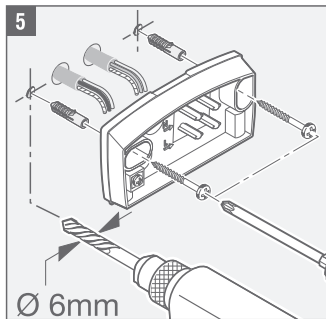
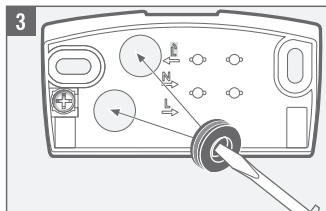
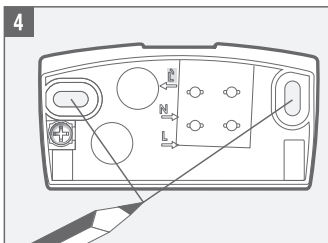
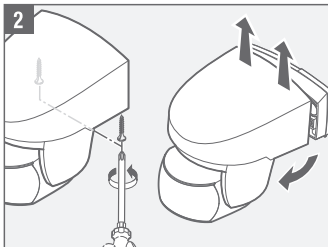
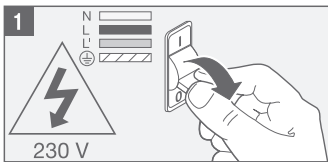
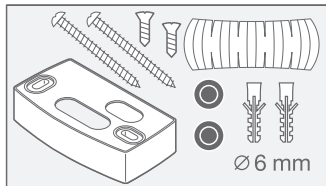
Our Customer Service Department will repair faults not covered by warranty or after the warranty period. Please send the product well packed to your nearest Service Centre.



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



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. (⇨ NF C-15100, ⇨ VDE 0100, ⇨ ÖVE-ÖNORM E8001-1, ⇨ 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 éventuel (vert/jaune)
- 7 Raccord avec conduite encastré
- 8 Raccord avec conducteur en saillie

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 détérioration 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 ☼ = fonctionnement diurne env. 2000 lux.
 Bouton de réglage positionné sur ☾ = fonctionnement nocturne env. 2 lux.
 Pour régler la zone de détection en lumière du jour, il faut placer le bouton de réglage sur ☼ (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 mural. 11 Portée du détecteur réglable entre 1 et 14 m. En position maximale, possibilité de détection le long du mur de la maison. 12 Au moyen de caches autocollants afin d'exclure de 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 ⇨ Remède)

Aucune tension / Fusible défectueux, appareil hors circuit ⇨ 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 ⇨ attendre que le seuil de réaction soit atteint ou régler une nouvelle valeur / L'ampoule est défectueuse ⇨ changer l'ampoule / Interrupteur secteur sur ARRÊT ⇨ le mettre en circuit / Le réglage de la zone de détection manque de précision ⇨ refaire le réglage.

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

Déclaration de conformité

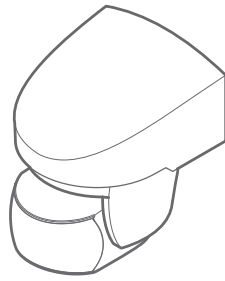
Ce produit est conforme à la directive basse tension 2006/95/CE, à la directive compatibilité électromagnétique 2004/108/CE et à la directive RoHS 2002/95/CE.

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 défauts 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 :

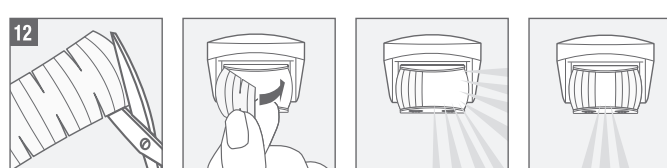
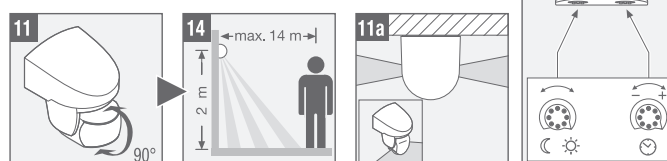
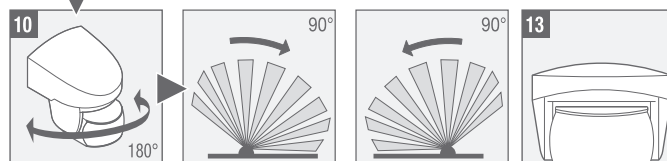
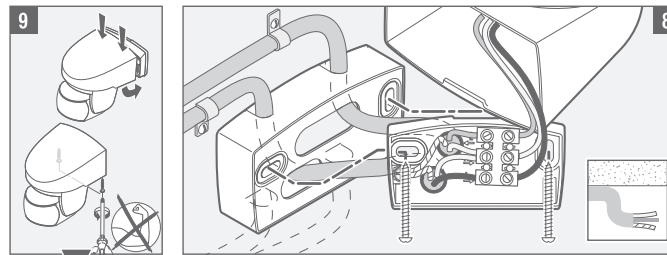
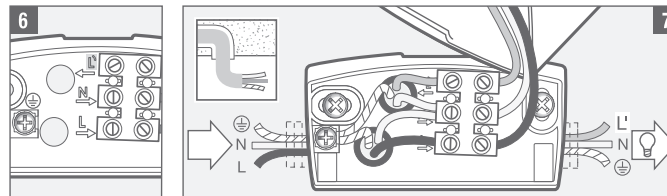
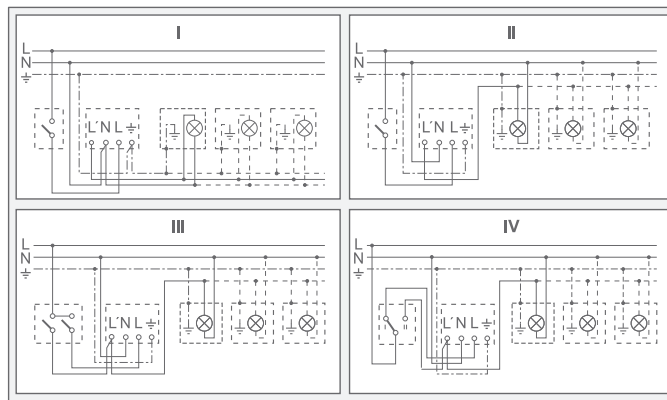
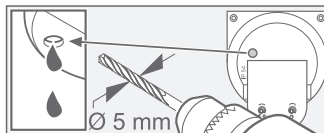
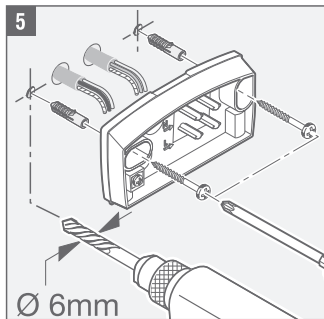
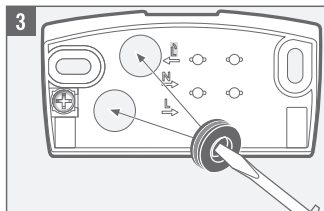
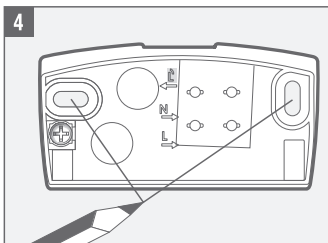
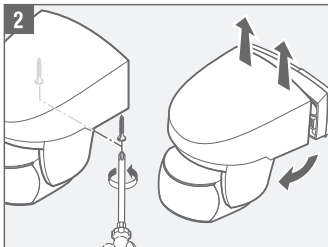
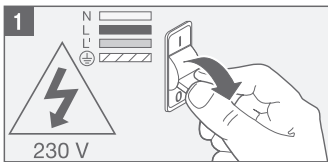
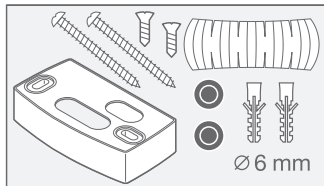
Le service après-vente de notre usine effectue également les réparations non couvertes par la garantie ou survenant après l'expiration de celle-ci. Veuillez envoyer le produit correctement emballé à la station de service après-vente la plus proche.



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 temperatuurstabilisierd
	2 m

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



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 spanningsloosheid testen met een spanningstester.
- 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 (©-NEN 1010, ©-(ARE) NBN 15-101, ©-VDE 0100, ©-ÖVE/ÖNORM E8001-1, ©-SEV 1000).
- Gebruik uitsluitend originele reserveonderdelen
- Demonteer het apparaat niet zelf. Reparaties 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)

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

Funcie 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.): Brandduur 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 sensorlens 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 veiligste bewegingsregistratie heeft u als de sensor zijdelings in de loopprieching 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 toeloopt.

Bedrijfsstoringen (Storing / Oorzaak -> Oplossing)

Zonder netspanning / zekering defect, niet ingeschakeld -> nieuwe zekering, netschakelaar inschakelen, leiding met spanningstester 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 sensorreikwijdte door kantelen verkorten, bij warmte hoger draaien.

Conformiteitsverklaring

Dit product voldoet aan de laagspanningsrichtlijn 2006/95/EG, de EMC-richtlijn 2004/108/EG en de RoHS-richtlijn 2002/95/EG.

Funcie-garantie

Dit STEINEL-product is met grote zorgvuldigheid gefabriceerd, getest op goede werking en veiligheid volgens de geldende voorschriften, en vervolgens steekproefsgewijs gecontroleerd. STEINEL verleent garantie op de storingrijke werking. De garantietermijn 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 beoordelen. Garantie vervalt bij schade aan onderdelen die aan slijtage onderhevig zijn, bij schade of gebreken die door ondeskundig gebruik of onderhoud ontstaan, alsmede bij gebruik van vreemde onderdelen. Schade aan andere voorwerpen is uitgesloten van garantie. De garantie wordt alleen verleend, als het niet-gedemonteerde apparaat met korte foto'schrijving, kasabon of rekening (aankoopdatum en winkeliers-stempel) goed verpakt aan het betreffende serviceadres wordt opgestuurd.

Service:

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