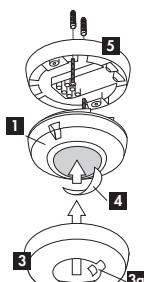
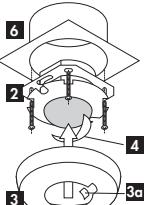


	DE Sicherheitshinweise	FR Consignes de sécurité	IT Indicazioni di sicurezza
	Arbeiten an elektrischen Anlagen dürfen nur von Elektrofachkräften oder von unterwiesenen Personen unter Leitung und Aufsicht einer Elektrofachkraft entsprechend den elektrotechnischen Regeln vorgenommen werden.	Travailler sur un réseau électrique ne s'improvise pas, seul un électricien qualifié et habilité doit effectuer ce raccordement.	I lavori sugli impianti elettrici devono essere eseguiti, in base alle regole elettrotecniche, solo da elettricisti o da persone addestrate da elettricisti sotto la direzione e il controllo di un elettricista.
	Vor Montage Leitung spannungsfrei schalten! Dieses Gerät ist nicht zum Freischalten geeignet.	Avant de commencer l'installation, assurez-vous que l'alimentation est coupée. Cet appareil ne doit pas être utilisé pour isoler d'autres appareils de l'alimentation secteur complet.	Prima del montaggio disinserire la tensione! Questo apparecchio non è adatto come protezione per lo scollegamento della rete principale.
	Aufgrund der hohen Einschaltströme von elektronischen Vorschaltgeräten und LED-Treibern ist die maximale Anzahl der schaltbaren Leuchten begrenzt. Bei einer grossen Anzahl an Lasten sollte ein externer Schütz eingesetzt werden. Alle geschalteten Lasten müssen fachgerecht entstört sein (wir empfehlen dazu unsere RC-Löschglieder).	Le nombre total de luminaires commutables est limité à cause des courants d'appel élevés des ballasts électroniques et drivers LED. En cas de forte charge totale raccordée veuillez utiliser un contacteur externe. Toutes les charges commutées doivent être déparasitées de manière adéquate (nous recommandons l'utilisation de nos filtres anti-arc).	La potenza massima commutabile può risultare ridotta a causa della corrente di spunto di apparecchiature elettroniche e LED. Se necessario utilizzare un contattore esterno. Per i carichi fortemente induttivi si consiglia di utilizzare il nostro filtro antidisturbo (kit antiarc).
	Lesen Sie dieses Beiblatt vor der Inbetriebnahme des Gerätes. Die Kenntnis dieses Dokuments gehört zur bestimmungsgemäßen Verwendung.	Avant la mise en service de l'appareil, veuillez lire cette fiche complémentaire. La connaissance de ce document fait partie de l'utilisation conforme.	Leggere questa scheda supplementare prima di mettere in funzione l'apparecchio. La conoscenza di questo documento fa parte dell'uso previsto.
	Funktion	Fonctionnement	Funzionamento
	Das Gerät ist ein fernbedienbarer Decken-Bewegungsmelder für Innenanwendungen mit kreisformigem Erfassungsbereich und integriertem Akustiksensor.	L'appareil est un détecteur de mouvement télécommandable pour montage en faux-plafond (applications intérieures) avec plage de détection circulaire et capteur acoustique intégré.	Il dispositivo è un rilevatore di movimento telecomandabile a soffitto con applicazioni interne con campo di rilevamento di forma circolare e sensore acustico integrato.
	Bewegungsmelder schalten das Licht automatisch in Abhängigkeit von anwesenden Personen (Bewegung) und der Umgebungshelligkeit. Das Licht wird eingeschaltet, falls die Umgebungshelligkeit unterhalb einer am Gerät verstellbaren Einschaltschwelle liegt und eine Bewegung erkannt wird. Das Licht bleibt solange eingeschaltet, wie das Gerät Bewegung detektiert (unabhängig vom Lichtwert) plus der eingestellten Nachlaufzeit. Zusätzlich verfügt das Gerät über einen einstellbaren Akustiksensor. Durch erkannte Bewegung sowie erkannte Geräusche wird die Nachlaufzeit automatisch verlängert. Für das Einschalten der Beleuchtung ist eine erkannte Bewegung erforderlich. Innerhalb von 9 s nach Ablauf der Nachlaufzeit kann die Beleuchtung jedoch automatisch durch Geräusche wieder eingeschaltet werden.	Les détecteurs de mouvements allument automatiquement la lumière en fonction de personnes présentes (mouvements) et de la luminosité ambiante. Le détecteur allume la lumière lorsque la luminosité ambiante est inférieure à un seuil d'enclenchement réglable au niveau de l'appareil et qu'un mouvement est détecté. La lumière reste allumée tant que le détecteur détecte des mouvements (indépendamment de la valeur de luminosité) plus la durée de la temporisation. De plus l'appareil possède un microphone. La temporisation est automatique prolongée par un mouvement détecté ou par un bruit. Cependant un mouvement initial est nécessaire pour enclencher l'éclairage. L'éclairage peut aussi être allumé dans un délai de 9 s après la fin de la temporisation si un bruit est perçu.	Rilevatore di movimento per il controllo automatico dell'illuminazione in funzione della presenza di persone e del valore di luce presente. Il rilevatore accende la luce se il livello di luminosità presente è inferiore al valore impostato (sul dispositivo) e viene rilevata la presenza. La luce resta accesa finquando vengono rilevati movimenti (indipendentemente dal valore di luminosità presente). Inoltre, l'unità ha un sensore sonoro regolabile. Il tempo di ritardo viene esteso automaticamente dal movimento rilevato e dai rumori rilevati. È necessario un movimento rilevato perché l'illuminazione si accenda per la prima volta. Tuttavia, entro 9 s dopo che il tempo di ritardo è scaduto, l'illuminazione può essere riaccesa automaticamente dai suoni.
	Weitere Funktionen sind mit unserer Fernbedienung (siehe Zubehör) nutzbar.	D'autres fonctions sont accessibles avec notre télécommande (voir accessoires).	Ulteriori funzioni possono essere attivate/modificate con il nostro telecomando (vedi accessori).

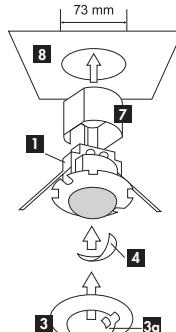
AP



UP



DE

**1** Sensoreinsatz**2** Sensoreinsatz mit Montageplatte**3** Abdeckring steckbar inkl. Abdeckung für LEDs (3a)**4** Abdeckclips**5** Montagesockel**6** UP-Dose (nicht im Lieferumfang)**7** Schutzabdeckung**8** Decke (Bohrloch Ø 73 mm)**Ausgrenzen von Störquellen****Capteur neutre****Capteur neutre avec plaque de fixation****Bague de recouvrement enfilable, avec cache pour les LED (3a)****Clips de recouvrement****Socle de montage****Boîtier UP (non compris dans la livraison)****Capot de protection****Plafond (trou Ø 73 mm)******Exclusion des sources de perturbation******Inserto del sensore****Inserto del sensore con piastra di fissaggio****Innestare l'anello di copertura, compresa la copertura per i LED (3a)****Clip di copertura****Zoccolo di montaggio****Scatola UP (non compreso nella fornitura)****Coperchio di protezione****Soffitto (foro Ø 73 mm)******Delimitazione delle fonti di disturbo****

Falls der Erfassungsbereich des Melders zu gross ist oder Bereiche abdeckt, welche nicht überwacht werden sollen, kann mit den beiliegenden Abdeckclips (**4**) der Bereich nach Bedarf reduziert bzw. eingeschränkt werden.

Si la portée de détection est trop grande ou couvre des zones qui ne doivent pas être surveillées, utiliser les caches clipsables pour délimiter la zone de détection souhaitée (**4**).

Se il campo di rilevamento del rilevatore è troppo grande o copre i campi che non devono essere sorvegliati, si può ridurre o limitare il campo a seconda del fabbisogno usando le clip di protezione in dotazione (**4**).

Selbstprüfzyklus**Cycle d'auto-contrôle****Ciclo di autotest**

Nach Stromanschluss durchläuft der Melder einen Selbstprüfzyklus von 60 s (LEDs blitzen). In dieser Zeit reagiert das Gerät nicht auf Bewegung.

Après le raccordement électrique, le détecteur effectue un cycle d'auto-contrôle de 60 s (les LED clignotent). Durant cette période, l'appareil ne réagit pas aux mouvements.

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

LED-Funktionsanzeigen nach jeder Netzweiterkehr**Indicateurs de fonctionnement à LEDs après chaque retour de la tension****LED indicatori di funzionamento dopo ogni ripristino della tensione di rete**

Normalbetrieb
 • Melder programmiert
 - rot blinkt schnell (2x/s)
 • Melder nicht programmiert
 - rot blinkt (1x/s)

Mode normal
 • Détecteur programmé
 - LED rouge clignote rapidement (2x/s)
 • Détecteur non programmé
 - LED rouge clignote (1x/s)

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

LED-Funktionsanzeigen**Indicateurs de fonctionnement à LEDs****LED indicatori di funzionamento**

Bewegungserkennung
 - rot blinkt

Détection de mouvement
 - LED rouge clignote

Rilevamento movimento
 - rosso lampeggiante

Geräuscherkennung
 - rot blinkt (LED Mic)

Détection d'acoustique
 - LED rouge clignote (LED Mic)

Rilevamento del rumore
 - rosso lampeggiante (LED Mic)

Impulsbetrieb aktiv
 - rot und grün blinken alle 4 s

Mode impulsion activé
 - LED rouge et verte clignotent une fois toutes les 4 s

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

Hardware Reset**Réinitialisation du matériel****Reset**

Reset: Das Einstellen auf «Test» und «Sonne» aus jeder beliebigen anderen Position bewirkt einen «Reset» des Gerätes. Das heisst, dass sämtliche anderen Einstellungen gelöscht werden und das Gerät auf Werkseinstellung gesetzt wird (schnelles Blinken aller LEDs für 5s).

Réinitialisation : Le passage aux réglages «Test» et «Soleil» de n'importe quelle autre position provoque une «Réinitialisation» de l'appareil. C.-à-d. que tous les paramètres sont effacés et le détecteur est remis aux réglages d'usine (clignotement rapide de toutes les LED pendant 5s).

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

EU-Konformitätserklärung**Déclaration de conformité UE****Dichiarazione di conformità UE**

Das Produkt erfüllt die Richtlinien über
 1. die elektromagnetische Verträglichkeit
 (2014/30/EU)
 2. die Niederspannung
 (2014/35/EU)
 3. die Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten (2011/65/EU)

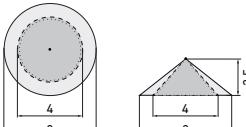
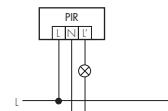
Ce produit répond aux directives sur
 1. la compatibilité électromagnétique
 (2014/30/UE)
 2. la basse tension
 (2014/35/UE)
 3. la restriction de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les appareils électriques et électroniques
 (2011/65/UE)

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

LED



CE

		DE Technische Daten	FR Caractéristiques techniques	IT Dati tecnici
110-240 V~, 50/60 Hz	Spannung		Tension	Tensione
ca./approx. 0.5 W	Leistungsaufnahme		Consommation	Potenza assorbita
	0.5 - 2.5 mm²	UP/DE-Anschlussklemmen: für eindrähtige Leiter für feindrähtige Leiter	UP/DE-Bornes de raccordement: conducteurs à fil rigide pour conducteurs à fils fins	UP/DE-Terminali: per conduttori solidi per conduttori a filo sottile
	0.5 - 2.5 mm²	AP-Anschlussklemmen: für eindrähtige Leiter für feindrähtige Leiter	AP-Bornes de raccordement: conducteurs à fil rigide pour conducteurs à fils fins	Ap-Terminali: per conduttori solidi per conduttori a filo sottile
360°	Erfassungsbereich		Zone de détection	Zona di rilevamento
		Fig. 1		
2.5 m / 10 m / 3 m	Montagehöhe min./max./empfohlen	Hauteur de montage min./max./recommandé	Altezza installazione consentita min./max./suggerita	
► Fig. 1 Reichweite bei sitzender Tätigkeit (Präsenz) --- Reichweite bei direktem Draufzugehen (radial) — Reichweite bei seitlichem Vorbeigehen (tangential) Portée pour des activités assises (présence) --- Portée avec une approche directe (radial) — Portée avec une approche latérale (tangentielle) Portata per le attività sedentarie (zona di presenza) --- Portata dirigendosi verso la lente (movimento radiale) — Portata passando lateralmente (movimento tangenziale)	
AP-II IP44 / DE-II IP23 / UP-II IP20	Schutzklasse / Schutzart	Classe / Type de Protection	Tipo / classe di protezione	
55x108 mm AP / 106x63 mm UP / 83x77 mm DE	Abmessungen	Dimensions	Dimensioni	
-25°C – +50°C	Umgebungstemperatur	Température ambiante	Temperatura di funzionamento	
µ - NO 2300 W cosφ = 1 1150 VA cosφ=0,5	Relais-Kontakt vorlaufender Wolframkontakt Schaltleistung	Contact relais précontact en tungstène Puissance	Contatto relè contatto anticipato al tungsteno Carico di contatto	
I _p (20ms) = 165 A	max. Einschaltspitzenstrom (Relais)	Courant d'appel de pointe max.(relais)	Corrente di spunto di inserzione mass. (relè)	
A 10 5 4 2 20 30 20 30 1 Min/Sek B 200 600 1000 C Micro 40 2000 Lux C = 0 - 100 %	Einstellungen durch Potentiometer Nachlaufzeit Einschaltschwelle Ansprechempfindlichkeit Akustiksensor	Réglages par potentiomètres Durée de temporisation Seuil d'enclenchement Sensibilité aux bruits	Impostazioni tramite trimmer Tempo di ritardo Soglia accensione Sensibilità del sensore sonoro	
	Schaltbilder	Schémas	Schemi	
	Normalbetrieb	Fonctionnement normal	Funzionamento normale	
				
	Weitere Schaltbilder siehe Produktseite im Internet.	Vous trouverez d'autres schémas sur la page du produit sur Internet.	Per ulteriori schemi consultare la pagina del prodotto su Internet.	
E-No	Bewegungsmelder	Détecteur de mouvement	Rilevatore di presenza	
535 946 068	PD3 S 360 AP Micro/W, weiss	PD3 S 360 AP Micro, blanc	PD3 S 360 AP Micro, bianco	
535 946 048	PD3 S 360 DE Micro/W, weiss	PD3 S 360 DE Micro/W, blanc	PD3 S 360 DE Micro/W, bianco	
535 946 028	PD3 S 360 UP Micro/W, weiss	PD3 S 360 UP Micro/W, blanc	PD3 S 360 UP Micro/W, bianco	
Zubehör	Accessoires	Accessori		
535 949 005	IR-RC, IR-Fernbedienung	IR-RC, Télécommande IR	IR-RC, Telecomando IR	
535 949 035	IR-PD Mini, IR-Fernbedienung, klein	IR-PD Mini, Petite télécommande IR	IR-PD Mini, Telecomando IR mini	
535 998 275	BSK-PD, Ballschutzkorb, weiss	BSK-PD, Grille de protection, blanc	BSK-PD, Griglia di protezione, bianco	
578 500 019	RC-HU, Entstörkondensator für die Hutschine	RC-HU, Circuit RC pour montage DIN rail	RC-HU, Filtre RC pour montaggio su barra DIN	
535 999 097	RC-1, Entstörkondensator Mini	RC-1, Cirquit RC Mini	RC-1, Circuito RC Mini	

	DE Fehlersuche	FR Dépannages	IT Ricerca errori
	<p>1. Die angeschlossene Lampe schaltet nicht</p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Lampe ist defekt: <i>Lampe ersetzen</i> • Keine Netzspannung vorhanden: <i>Die Sicherung in der Unterverteilung überprüfen</i> • Dämmerungswert nicht der gegebenen Situation angepasst: <i>Dämmerungswert mit Stellschraube oder mit Fernbedienung verstellen</i> • Funktion «Licht aus» aktiv: <i>Funktion «Licht ein» auf Fernbedienung oder mit Taster betätigen</i> <p>2. Die angeschlossene Leuchte schaltet zu spät ein oder die Reichweite ist zu klein</p> <ul style="list-style-type: none"> • Der Melder ist zu hoch montiert: <i>Gegebenenfalls Befestigungshöhe korrigieren.</i> • Die Einschaltschwelle ist nicht korrekt eingestellt: <ul style="list-style-type: none"> - <i>Schwelle mit Potentiometer korrigieren</i> - <i>Erfassungsempfindlichkeit korrigieren</i> <p>3. Die Leuchte bleibt dauernd eingeschaltet</p> <ul style="list-style-type: none"> • Der Melder liegt parallel zu einem Schalter, der manuelle Einschalten des Lichts ermöglicht: <i>Gegebenenfalls Schaltung korrigieren</i> • Der Akustiksensor ist zu empfindlich eingestellt (LED Mic leuchtet auf): <ul style="list-style-type: none"> - <i>Ansprechempfindlichkeit korrigieren</i> <p>4. Ungewolltes Einschalten des Lichtes</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bewegungen von Wärmequellen im Erfassungsbereich: <ul style="list-style-type: none"> - <i>Melder nicht in der Nähe von Heizkörpern und Lüftern montieren.</i> - Auch Tiere können vom Melder als sich bewegende Wärmequellen erfasst werden. <p>5. Einstellungen am Gerät lassen sich mit den Einstellschrauben nicht verändern</p> <ul style="list-style-type: none"> • Das Gerät ist mit der Fernsteuerung programmiert: Einstellungen mit der als Zubehör erhältlichen Fernsteuerung verändern oder Gerät auf Werkseinstellung zurücksetzen. (siehe «Zurücksetzung auf Werkseinstellung») 	<p>1. La lampe ne s'allume pas</p> <ul style="list-style-type: none"> • La lampe est défectueuse: <i>remplacer celle-ci</i> • Pas de courant: <i>Contrôler les fusibles de l'installation</i> • Le seuil d'enclenchement de la valeur crépusculaire n'est pas correctement réglé: <i>Augmenter le seuil à l'aide du commutateur tournant ou avec la télécommande</i> • Fonction «Lumières Eteintes» est activé: <i>Dans le mode verrouillé, activer la fonction «Lumières Allumer» sur la télécommande ou avec le bouton poussioir</i> <p>2. La source de lumière raccordée s'allume trop tard ou la portée est trop faible</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le détecteur est installé à une trop grande hauteur : <i>Si nécessaire, corriger la hauteur de montage.</i> • Le seuil d'enclenchement n'est pas correctement réglé : <ul style="list-style-type: none"> - <i>Corriger le seuil à l'aide du potentiomètre</i> - <i>Corriger la sensibilité de détection</i> <p>3. La lumière raccordée reste allumée en permanence</p> <ul style="list-style-type: none"> • Un interrupteur est raccordé en parallèle avec le détecteur pour la commutation manuelle de l'éclairage : <i>Contrôler la position de cet interrupteur</i> • La sensibilité du microphone est trop élevée : <ul style="list-style-type: none"> - <i>Ajuster la sensibilité du microphone</i> <p>4. Enclenchement intempestif de la lumière</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mouvements des sources de chaleur dans la plage de détection: <ul style="list-style-type: none"> - <i>Ne pas monter le détecteur à proximité de radiateurs et ventilateurs.</i> - <i>Les animaux peuvent également être détectés par le détecteur comme sources de chaleur.</i> <p>5. Les réglages de l'appareil ne peuvent pas être modifiés avec les vis de réglage</p> <ul style="list-style-type: none"> • L'appareil est programmé avec la télécommande: Modifier les réglages à l'aide de la télécommande disponible comme accessoire ou réinitialiser l'appareil sur les valeurs de réglage usine. (voir «Réinitialisation sur les réglages d'usine») 	<p>1. La lampadina collegata non si accende</p> <ul style="list-style-type: none"> • La lampadina è guasta: <i>sostituire la lampadina.</i> • Nessuna tensione di rete presente: <i>Controllare il fusibile nel gruppo di distribuzione.</i> • Valore crepuscolare non adatto alla situazione: <i>Regolare valore crepuscolare con vite di regolazione oppure con il telecomando</i> • La funzione «Luce spenta» è attiva: <i>Azionare la funzione «Luce accesa» con il telecomando o con il tasto</i> <p>2. La lampada collegata si accende troppo tardi o il raggio d'azione è troppo piccolo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il rilevatore è montato ad un'altezza troppo elevata: <i>Eventualmente correggere l'altezza di fissaggio.</i> • Soglia di attivazione non corretta: <ul style="list-style-type: none"> - <i>Correggere il valore crepuscolare (Potenzionmetri)</i> - <i>Verificare la sensibilità di rilevamento</i> <p>3. La lampadina rimane accesa in modo permanente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il rilevatore è collegato in parallelo a un interruttore che consente l'accensione manuale della luce: <i>Eventualmente correggere il circuito</i> • Il sensore sonoro è impostato in modo troppo sensibile (il LED Mic si accende): <i>- Reduzca la sensibilità di risposta.</i> <p>4. Accensione involontaria della luce</p> <ul style="list-style-type: none"> • Movimenti di fonti di calore nel campo di rilevamento: <ul style="list-style-type: none"> - <i>Non installare il rilevatore in prossimità di radiatori, ventilatori e condizionatori d'aria.</i> - <i>La presenza di animali in movimento vengono rilevati dal sensore.</i> <p>5. Le impostazioni dell'apparecchio non possono essere modificate agendo sulle viti di regolazione</p> <ul style="list-style-type: none"> • L'apparecchio è programmato con il telecomando: Modificare le impostazioni con il telecomando - ordinabile come accessorio - oppure resettare l'apparecchio sulle impostazioni di fabbrica. (vedi «Reset delle impostazioni di fabbrica»)
	Produktseite im Internet	Page produit sur notre site internet	Pagina del prodotto su Internet