

BEWEGUNGSSENSOR

MIT 868 MHZ EASYWAVE® FUNKSENDER

1. SICHERHEITSHINWEISE

Vor Inbetriebnahme und Gebrauch des BEWEGUNGSMELDER muss diese Anleitung komplett gelesen werden. Sie ist zur späteren Wiederverwendung aufzubewahren. Bei Produkt-, Sach- oder Personenschäden, die durch Nichtbeachten dieser Anleitung verursacht werden, erlischt der Garantieanspruch.

Nehmen Sie keine eigenmächtigen Veränderungen am Gerät vor! Lassen Sie nicht funktionierende Geräte vom Lieferanten überprüfen.

HINWEISE FÜR DAS PFLEGEFACHPERSONAL

- Der BEWEGUNGSMELDER dient lediglich zur Unterstützung des Pflegefachpersonals, ersetzt dieses jedoch nicht.
- Vor jedem Einsatz ist der BEWEGUNGSMELDER auf seine Funktionstüchtigkeit zu überprüfen.
- Die Anwendung des BEWEGUNGSMELDERS gehört zu den «bewegungseinschränkende Massnahmen» und sein Einsatz muss gemäss den Vorgaben «bewegungseinschränkende Massnahmen» erfolgen.
- Die Einrichtung wird nur von Fachpersonen durchgeführt.

2. PRODUKTBESCHREIBUNG

2.1 BEWEGUNGSSENSOR

Der Acticom Bewegungssensor ist ein batteriebetriebener Funk-Bewegungsmelder für den Innenbereich. Erfasste Bewegungen werden via Easywave-Funk an den dazugehörigen EasywaveFunkempfänger gesendet.

AUTOMATIK- Betrieb: Der Bewegungsmelder reagiert automatisch gemäss der eingestellten Werte. Der Bewegungsmelder ist auf der Rückseite mit einer Seriennummer versehen.



Bewegungssensor

2.2 AUFBEWAHRUNGSKOFFER

Der Koffer dient zur Aufbewahrung der einzelnen Elemente und er ist an der Öffnungslasche mit einer Seriennummer versehen.

2.3 FUNK-EMPFÄNGER

Funk-Empfänger mit Anschluss für die Rufanlage. Der Funk-Empfänger ist an der Seite mit einer Seriennummer versehen. **Option:** mit Stromnetzteil an Spiralkabel.



Aufbewahrungskoffer



Funk-Empfänger

3. INBETRIEBNAHME

3.1 VOLLSTÄNDIGKEITSKONTROLLE

Vergewissern Sie sich als erstes, ob das System vollständig ist. Gehen Sie hierfür die Komponenten unter Punkt 2 durch. Die Abbildungen dienen der Veranschaulichung. Kontrollieren Sie bitte **DRINGEND**, ob die Seriennummer aller Komponenten (Acticom Bewegungssensor, Aufbewahrungskoffer, Funk-Empfänger) miteinander übereinstimmen.

Achtung: Wenn die Seriennummern der Geräte nicht miteinander übereinstimmen, wird das System nicht funktionieren.

3.2 POSITIONIERUNG DES BEWEGUNGSSENSORS

Der Bewegungsmelder ist mit einem PIR-Sensor ausgestattet und reagiert auf sich ändernde Wärmestrahlung. Der Bewegungsmelder sollte deshalb nicht in der Nähe von Wärmequellen, Luftströmungen oder sich bewegenden Gegenständen montiert werden.

Der Montageabstand zu Lichtquellen sollte mindestens 0,5m betragen. Durch Hindernisse (Wände, Glasscheiben usw.) wird keine Wärmestrahlung erkannt.

Achten Sie auf eine ungehinderte Funkverbindung zwischen Melder und Empfänger. Vermeiden Sie die Montage in einem Verteilerkasten, Gehäusen aus Metall, in unmittelbarer Nähe von grossen Metallobjekten, auf dem Boden oder in dessen Nähe. Die Anbringung des Bewegungssensors eignet sich auf Metalloberflächen (z.B.: Pflegebettgestelle, Türrahmen etc.)

3.3 EMPFÄNGER ANSCHLUSS

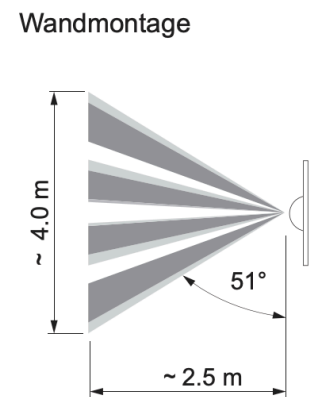
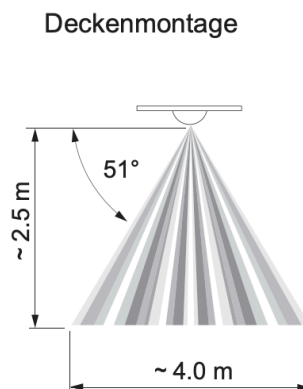
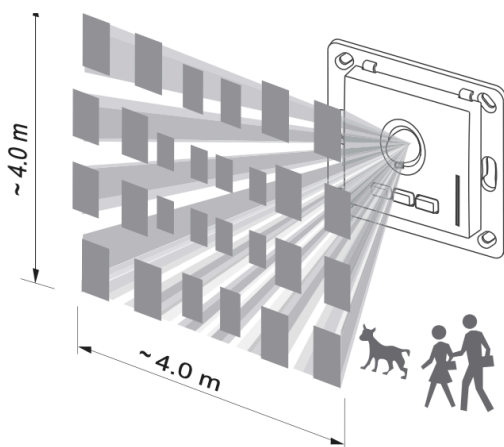
Nehmen sie den Funk-Empfänger (2.1) aus dem Koffer. Schliessen Sie den Funk-Empfänger an die Rufanlage an.

Option mit Stromnetzteil: Schliessen Sie das Stromnetzteil am Ende des Spiralkabels an einer Steckdose an. Sobald die linke Lampe des Funk-Empfängers permanent grün leuchtet ist das System aktiviert.

Achtung: Achten Sie darauf, dass der Funk-Empfänger/Schwesternrufanlage-Stecker (evtl. auch Stromsteckdose) ausser Griffweite und evtl. auch ausser Sichtweite des Patienten/Bewohners platziert sind.

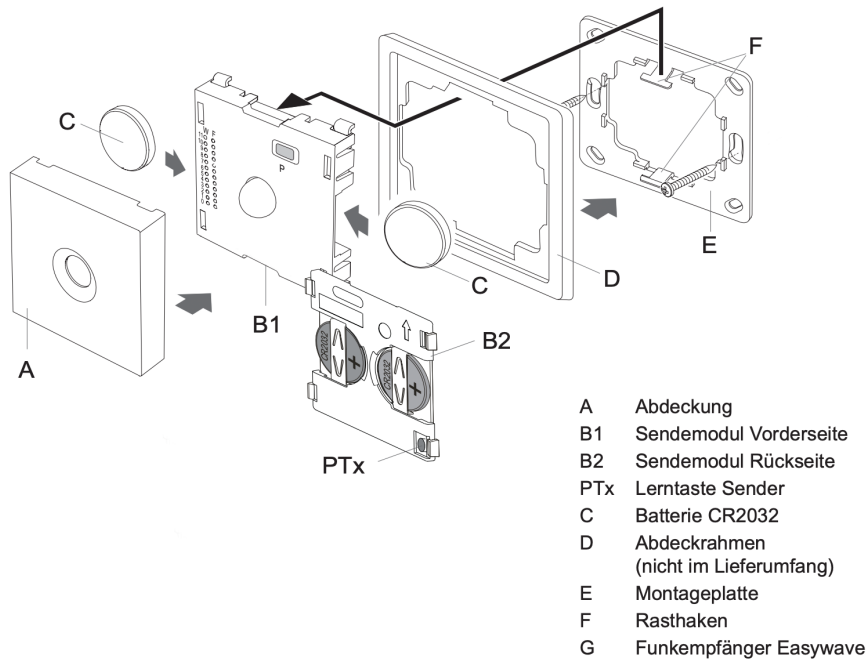
3.4 FUNKTIONS-KONTROLLE

Um die Funktionskontrolle durchzuführen, bewegen Sie sich vor dem Bewegungssensor. Wenn das Rufsignal über die Rufanlage angezeigt wurde, ist das System aktiviert und einsatzbereit.



4. BATTERIEWECHSEL

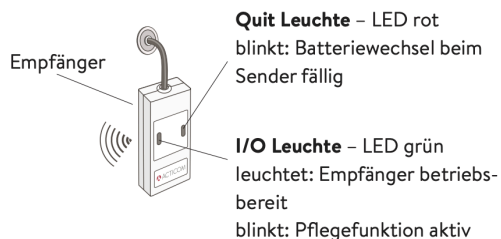
Ziehen Sie den Abdeckrahmen (D) des Bewegungssensor ab. Die Batterien befinden sich auf der Rückseite des Sendermoduls (B). Wechseln Sie die Batterien (C). Legen Sie die Ersatzbatterien (C) in das Sendemodul. Der Pluspol muss sichtbar sein!



5. FEHLERSUCHE

Sollte die Funktion des RUFSYSTEMS nicht gewährleistet sein, sind folgende Schritte zu prüfen:

- Ist der Funk-Empfänger in Betrieb (I/O Leuchte leuchtet permanent grün)?
- Ist der Funk-Empfänger (2.3) gemäss Punkt 3.3 korrekt angeschlossen?
- Stimmen die Seriennummern aller Komponenten (Armbandsender, Funk-Empfänger) miteinander überein?
- Batteriezustand prüfen, evtl. Batterie erneuern (niedriger Batteriezustand wird durch rotes Blinken der Quit Leuchte am Funk-Empfänger (2.3) angezeigt).



Sind die erwähnten Punkte erfüllt, aber die Funktion trotzdem nicht gewährleistet, wenden Sie sich bitte an den technischen Dienst.

6. HINWEISE REINIGUNG

- Das Rufsystem kann mit handelsüblichen Desinfektions- und Reinigungsmitteln mit max. 70 Vol% Alkohol gereinigt werden.
- Keine ätzenden Mittel verwenden.
- Das Rufsystem trocken und sauber bei 0°C bis +55°C lagern.

Acticom AG

Gewerbestrasse 7
CH-4147 Aesch BL

+41 61 733 08 50
info@acticom.ch
www.acticom.ch