

Bewegungssensor DZ

Die Alternativlösung für die Sturzprävention und Weglaufschutz!

Gemeinsam mit erfahrenen Pflegekräften wurde der **Bewegungssensor DZ** speziell zum Zweck der Sturzprävention und vom Weglaufschutz entwickelt. Durch die ausgereifte Technologie werden sämtlichen Ansprüchen und Erwartungen an ein Bewegungsmelder System in der Pflege mehr als nur gerecht.

Der Bewegungssensor DZ kann mit Patientenrufsystemen sämtlicher Hersteller und Ausführungen kommunizieren. Ist kein Rufsystem vorhanden, kann er auch beispielsweise mit Hilfe eines Steckdosen-Funkgongs betrieben werden.

Alle Vorteile im Überblick:

- **Funkausführung, keine Verkabelung erforderlich**
- **auf Wunsch mit Anschluss an Patientenrufanlage**
- **einfachste Handhabung und Bedienung**
- **CE-Kennzeichen gemäß EMV-Richtlinie 2004/108/EG**
- **eingebaute Batterie-Statusprüfung mit Warnsignal**
- **robuste, langlebige und wartungsfreie Bauweise**
- **Einsatz auch in Doppelzimmern möglich, da keine Streuung des Signals**
- **einstellbare Aktivierungsverzögerung (1-10 Sekunden)**
- **optional einsetzbar mit Steckdosen-Funkgong**



Steckdosen-Funkgong RCP09

Für den privaten Einsatz



Rufempfänger RCL07

Für die Anwendung an Patientenrufanlagen aller gängigen Hersteller

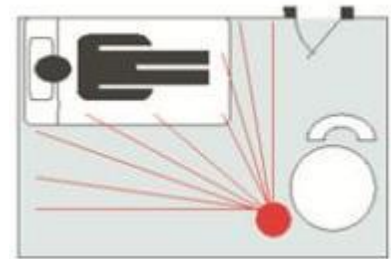


Allgemeines:

Der drahtlose Bewegungsmelder wird am Boden aufgestellt und Richtung Bett ausgerichtet. Der genaue Erfassungsbereich kann durch leichtes Drehen des Gerätes eingestellt werden. Wenn eine Person das Bett verlässt, wird die Bewegung detektiert, mittels einer grossen grünen Leuchtdiode hinter der Linse angezeigt und durch den eingebauten Funksender an das Patientenrufsystem oder an den Steckdosen-Funkgong weitergeleitet.

Platzierung:

Stellen Sie den Sensor auf den Fussboden mit Blickrichtung zum Bett (siehe Bild). Für eine optimale Erfassung sollte ein Mindestabstand von ca. 2 Metern zum Bett eingehalten werden. Idealerweise wird er an einer Wand oder unter einem Tisch aufgestellt, damit für den Bewohner keine Sturzgefahr besteht. Der Sensor detektiert horizontal in einem Winkel von 90 Grad und bis zu einer Entfernung von ca. 6 Metern.



Einschalten / Ausschalten:

1. Stellen Sie den Schalter auf der Sensorrückseite auf die Position «1».
2. Verlassen Sie danach das Zimmer.
3. Der Sensor schaltet sich automatisch ein, sobald er während 15 Sek. keine Bewegung im Erfassungsbereich detektiert hat. Um Fehlalarme zu vermeiden werden nach den 15 Sek. noch während weiteren 5 Sek. keine Rufe übertragen.

1. Stellen Sie den Schalter des Sensors auf die Position «0».
2. Da Sie möglicherweise beim Eintreten in das Zimmer einen Ruf ausgelöst haben, quittieren Sie diesen an der Patientenrufanlage oder am Steckdosen-Funkgong.

Batterie:

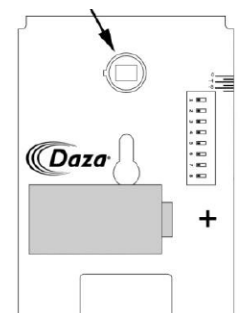
Der Bewegungssensor DZ ist mit 2 Batterien ausgestattet. (1x Sensor, 1x Funksender)

Sensor Batterie:

Bei korrekter Benützung wird die Batterie des Sensors ca. 6 Jahre halten. Wenn die Batterie nahezu erschöpft ist, blinkt eine rote LED hinter der Linse alle 5 Sek.

Um die Batterie zu wechseln, lösen Sie die 4 Schrauben auf der Rückseite des Sensors. Ersetzen Sie die Batterie wie in Bild dargestellt (Pluspol (+) rechts).

Batterietyp: 3.6V Lithium im Format 2/3 AA. Marke: Saft, Typ LS17330



Funksender Batterie:

Um die Batterie zu ersetzen lösen Sie die 4 Schrauben auf der Rückseite des Sensors. Ersetzen Sie die Batterie im Funksender.

Batterietyp CR2032, verwenden Sie eine Markenbatterie!

Technische Daten:

DZ Bewegungsmelder

Höhe: 9 cm
L x B: 10.5cm x10.5cm
Gewicht: 250 Gr.