

■ ■ wissner-
■ ■ bosserhoff



SafeSense®
Bed-Exit-Assistenzsystem



Bed-Exit-Assistenzsystem

Was bedeutet das eigentlich?

SafeSense® signalisiert dem Pflegepersonal, dass der Bewohner/Patient das Bett verlassen hat, oder dabei ist, es zu verlassen. Dadurch können Stürze früher als durch Routinekontrollen erkannt werden. Im Prinzip funktioniert ein Bed-Exit-Assistenzsystem wie eine Art Ampel. So lässt sich die Funktionsweise anschaulich und sehr simpel erklären:



Timer nicht aktiviert



Timer aktiviert
→ z. B. 15 Minuten für
nächtlichen Toilettengang



Timer abgelaufen
→ Signal an das Schwesternrufsystem

SafeSense® = Sicherheit + Freiheit

Bei Tag und Nacht – durch intelligente Bed-Exit-Sensorik

Nachhaltige Sturzprävention für höchstmögliche Sicherheit.

Dafür steht das Bed-Exit-Assistenzsystem SafeSense® von wissner-bosserhoff.

Aktuelle Sturzraten in Pflegeheimen und Kliniken liegen bei 1,5 Stürzen pro Bett pro Jahr*. Gesundheitliche Schäden, die sich aus den Stürzen ergeben, sind gerade bei älteren Menschen häufig gravierend und schlimmstensfalls nicht mehr rückgängig zu machen.

Mit SafeSense® kann das Sicherheitsniveau insbesondere bei Nacht- und Wochenendschichten mit wenig Personal spürbar verbessert werden. Während der Nachtruhe kann das Bed-Exit-Assistenzsystem zur Reduzierung der Verwendung von Seitensicherungen beitragen. Die Freiheit des Bewohners/Patienten bleibt somit erhalten. Eine Nachtlicht-Automatik weist dem Bewohner/Patient beim nächtlichen Toilettengang sicher den Weg. Es wird automatisch beim Bettausstieg aktiviert und erlischt, wenn der Bewohner/Patient wieder im Bett liegt. Zusätzlich besteht die Möglichkeit, über ein Schwesternruf-Timing das stufenlose Zeitintervall den individuellen Mobilitätsabstufungen der Bewohner/Patienten anzupassen.

5
Millionen
Stürze älterer
Menschen pro Jahr:

Fast ein Drittel der 65-Jährigen und Älteren sowie die Hälfte der 80-Jährigen und Älteren stürzen jährlich mindestens einmal. Allein in Deutschland kommt es zu rund 5 Millionen Stürzen älterer Menschen pro Jahr.

(Quelle: Gesundheit und Krankheit im Alter. Herausgeber: Karin Böhm, Statistisches Bundesamt/ Clemens Tesch-Römer, Deutsches Zentrum für Altersfragen/ Thomas Ziese, Robert Koch-Institut, Berlin 2009)

↓
Prävention mit
sentida
Niedrigpflegebetten



↓
Prävention mit
image 3 für
Universalklinikbett
mit Niedrigposition



Sturzprävention

in Pflegeheimen und Kliniken



Mehr Sicherheit – weniger Stürze/FeM*

- Schnellere Reaktionszeit bei Stürzen
- Höheres Sicherheitsniveau bei Nacht- und Wochenendschichten
- Ideal in Kombination mit „sentida“ und „image 3“ Niedrigbetten sowie SafeFree®-Seitensicherungen
- Konsequente Berücksichtigung der Erkenntnisse aus der Initiative gegen Fixierung, „Werdenfelser Weg“**



Mobilität erhalten durch

- Niedrigbetten „sentida“ / „image 3“
- Unsere 3-Stopp-Strategie
- Unsere Safe-Free® Seitensicherungen



Individueller Schutz

- Sensorisch schaltbares Nachtlicht ermöglicht Licht z.B. auf dem Weg zum nächtlichen Toilettengang
- Flexibles Schwesternruf-Timing (0 bis 30 Min.) wird der Mobilität des Bewohners/Patienten angepasst



Ihre Vorteile als Einrichtung

- Investitionssicherheit
- Patienten-/Bewohnersicherheit in jeder Arbeitsposition
- Rechtssicherheit für Pflegepersonal ohne Erfüllung von Zusatzanforderungen
- Keine Zusatzkosten für Sicherheitszubehör



Video SafeSense®

So bestellen Sie SafeSense®

Für Pflegebetten



Als Set:
Sensormatte 2.1 & Bed-Exit-Box 2.1
10-0871
Kabelversion
10-0872
Funkversion

- Integriert als Option
- Als Nachrüst-Kit für alle elektrischen Pflegebetten von wissner-bosserhoff (ab 2002)
- Als Kabel- oder Funklösung erhältlich

Für Klinikbetten



- Als Option für image 3, image 3-LE und eleganza 2
- Als Kabelösung erhältlich

Funkempfänger

Nur für Pflegebetten erhältlich!



Ruf-Empfänger für Schwesternrufanlagen

- Über WIBO Adapterstecker koppelbar mit allen handelsüblichen Schwesternrufanlagen
- Funk-Kleinstempfänger
- 32 Sender können eingelernt werden
→ individuelle Zimmerausstattung nach den Wünschen/Bedürfnissen der Bewohner
- Mit Pflegefunktion. Ruf wird für 15 Min. gesperrt



Steckdosen-Rufmelder

- Akustische und visuelle Signalgebung von Schwesternrufen
- Einfache Quittierung direkt am Rufmelder
- Hervorragend geeignet für den Einsatz in kleineren Altenheimen und Wohngruppen ohne Schwesternrufanlage
- Energieeffizient! Im Stand-by-Betrieb lediglich 0,3 W

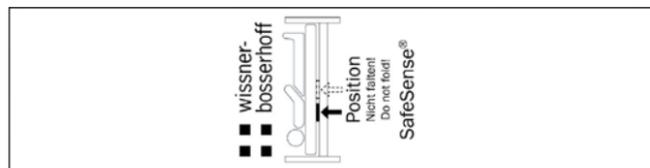


Steckdosen-Empfänger

- Schaltet z.B. die Orientierungsleuchte oder Stehleuchte im Zimmer ein
- 32 Sender können eingelernt werden
- Sensorisches Funksignal wird automatisch beim Bettausstieg gesendet
- Energieeffizient! Im Stand-by-Betrieb lediglich 0,2 W

SafeSense® Komponenten

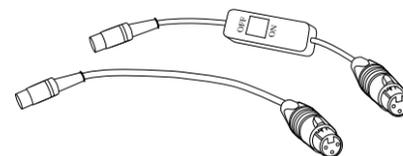
Sensormatte 2.1



02-000876
80 x 20 cm

Anschluss-Kit

Adapterkabel mit und ohne Ein-/Ausschalter und passendem Stecker für den Anschluss an die Rufanlage (kundenspezifisch) für Kabel- und Funklösung*.



Funktionsweise



Sensormatte

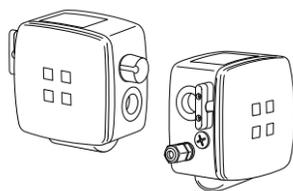
Signal an

Bed-Exit-Box

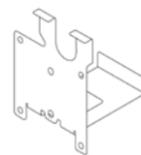
Signal an

Empfänger
(Kabel/Funk)

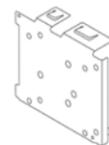
Digitale Bed-Exit-Box 2.1 | Pflegebetten



10-0812
mit Kabel oder Funk für Pflegebetten

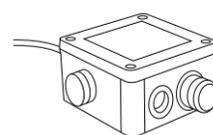


01-011193
Halteblech für DU09-Motor



01-011194
Halteblech für Q7-Motor

Bed-Exit-Box 2 | Klinikbetten



20-0697
Mit Digitalanzeige und integriertem LED-Unterbettlicht

10-0794 (ohne Abb.)
Steckadapter für Montage an der Zubehörschiene am image 3

Einsatzempfehlungen am Pflegebett

	AH*/PH* mit Schwesternruf	Kleine AH*/PH* und Wohngruppen ohne Schwesternruf
Bed-Exit-Box	Kabel ✓	Funk (nur Pflegebetten) ✓
Ruf-Empfänger	✓	
Steckdosen Rufmelder		✓
Steckdosen Empfänger	✓	✓
Impulstelefon inkl. Armbandsender		✓



Video SafeSense®

wissner- bosserhoff

wissner-bosserhoff GmbH

Hauptstraße 4-6 | 58739 Wickede (Ruhr) | Deutschland
Tel. +49 2377 784-0 | Fax -163 | info@wi-bo.de | wi-bo.de



Bigla Care AG

Bahnhofstrasse 4 | CH-3507 Biglen | Schweiz
Tel.: +41 31 700 92 00 | info@bigla-care.ch | www.bigla-care.ch



EU-Patent-Nr.:
EP000001623654
EP000002052707



ISO 9001
Zertifiziertes
Qualitätsmanagementsystem
www.tuev-sued.de/fms-zert



tuv-sud.com/ps-cert



ISO 14001
Zertifiziertes
Umweltmanagementsystem
www.tuev-sued.de/fms-zert