

■ ■ wissner-
■ ■ bosserhoff

Funktionale Eleganz in der Pflege



movita

Pflegebetten





movita Pflegebetten

Wirtschaftlich in der Pflege, komfortabel für den Patienten

Der Pflegemarkt unterliegt umfangreichen Einflussfaktoren und Trends, wie dem steigenden Anteil Schwerstpflegebedürftiger und Demenzkranker. Dies stellt Betreiber und Pflegekräfte in Altenheimen vor wachsende qualitative und wirtschaftliche Herausforderungen. Umso mehr gilt dies vor dem Hintergrund eines knapper werdenden Angebotes an qualifizierten Pflegekräften. Gefragt sind Konzepte und Produkte, die die Pflege erleichtern und ökonomisch überzeugen. Die movita Pflegebetten kombinieren funktionelle Elemente mit Wirtschaftlichkeit und Wohnlichkeit.

Einflussfaktoren des Pflegemarktes und Trends*

	Faktor	Trend
Pflegemarkt	Demografie	Wandel des demographischen Aufbaus der Bevölkerung, Anstieg der Lebenserwartung, wachsende Risiken (Multimorbidität, Demenz), Rückzug familiärer Unterstützungspotentiale u.a.
	Öffentliche Hand	Veränderung politischer Vorgaben, Einschränkung der Kalkulierbarkeit der Politik, Rückzug der Öffentlichen Hände der Objektförderung u.a.
	Kunde	Wandel des Nachfrageverhaltens

Die movita Wohnidee



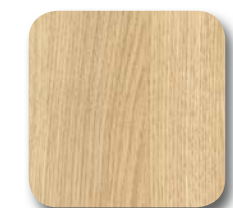
Material- und Farbauswahl greifen den aktuellen, natürlichen Wohntrend auf. So entsteht eine wohnliche, warme Atmosphäre, in der sich Bewohner aufgehoben und geborgen fühlen.



movita casa im Design T10



Nachttisch vivo 3



Dekor Lindberg Eiche

Die movita Vorteile

01

Patentiertes SafeFree®-Seitensicherungskonzept

Oft nachgeahmt, nie erreicht – unser Beitrag für weniger Fixierung im Sinne des Werdenfelser Wegs* und des Redufix**-Projektes

- Geteilte Seitensicherung, jeweils in 4 Höhen einstellbar
- Kein Mittelposten, keine gefährliche Mittellücke

02

BiNetic-Liegefläche

mit doppeltem Rückzug:

Echte Dekubitusprävention - mehr als nur eine sogenannte DBfK-Rückenlehne

- Ihr Plus: Reduktion der Beckenkompression sowie der Reibungs- und Scherkräfte durch Beinlehnen-Rückzug um 6 cm
- DBfK-Rückenlehnenrückzug um 11 cm

03

03

Design-Handschalter

Verbesserte und erweiterte Funktionalität

- 3 Sicherheitsstufen einstellbar: Pflege, Bewohner- und Sicherheitsmodus
- Mobilisierungsfunktion
- Nachtllichtsteuerung
- Separate Beinlehnenverstellung
- Spielschutz

04

Nachtllichtfunktion

Optional kann ein Nachtllicht integriert werden

- Erleichterung der Orientierung bei Nacht
- Mehr Sicherheit für den Bewohner
- Leichte Netzanschlusskontrolle
- Steuerung per Handschalter



movita | Design D10

Das movita Portfolio

movita AS
Das Einsteigermodell mit Füßen



Fahrbarkeit
Stationär

Rollen
Ohne Rollen

Bremsbarkeit
Nicht notwendig

Höhenverstellung
Ohne Höhenverstellung

movita AS
Das Einsteigermodell mit Rollen



Verfahrbar

100 mm Stahlblechrollen
oder 100 mm Doppellaufrollen

Einzelrollenfeststellung

Ohne Höhenverstellung

movita 2-s
Das Schmale



In jeder Betthöhe verfahrbar

100 mm Leichtlaufrollen
oder 125 mm Designrollen

Zentrale Rollenfeststellung mit einer
Richtungsrolle, beidseitig per Tritthebel



ca. 36-38 / 78-80 cm

Special Feature
Liegeflächenbreite 80 cm

movita 2-d
Das Demontierbare



In jeder Betthöhe verfahrbar

100 mm Leichtlaufrollen
oder 125 mm Designrollen

Einzelrollenfeststellung

ca. 36-38 / 78-80 cm

Special Feature
Komplett demontierbar

movita
Das Mobile



In jeder Betthöhe verfahrbar

100 mm Leichtlaufrollen
oder 125 mm Designrollen

Zentrale Rollenfeststellung mit einer
Richtungsrolle, beidseitig per Tritthebel

ca. 36-38 / 78-80 cm

movita casa
Das Wohnliche



In jeder Betthöhe verfahrbar

50 mm Doppellaufrollen

Achswise Rollenfeststellung,
beidseitig per Tritthebel

ca. 37 / 80 cm



Unsere movita Modelle sind mit allen Seitenteil-Varianten erhältlich.

movita Einrichtungsbeispiele

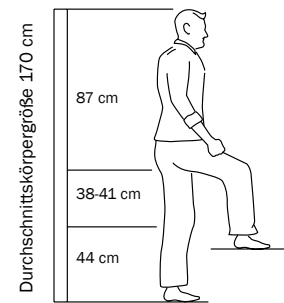


BiNetic-Liegefläche

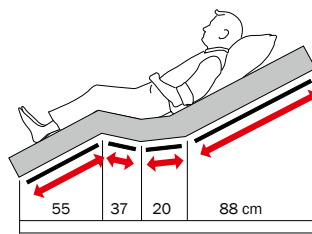
Liegeflächen-Ergonomie

Die ergonomische Aufteilung der Liegefläche trägt zur Vermeidung von Druckbelastungen und damit zur Dekubitusreduzierung bei. Die Maße der 4-geteilten Liegefläche von wissner-bosserhoff Pflegebetten orientieren sich an den Erkenntnissen der Anthropometrie, d.h. an der durchschnittlichen Körpergröße eines Menschen. Auf Basis der Erkenntnisse von Prof. Eigler wird ersichtlich, dass der Rückenlehnenbereich zur wirksamen Unterstützung der Hals-

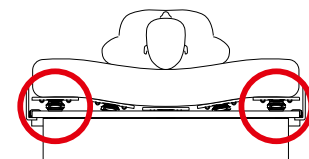
wirbelsäule mindestens 80 cm lang sein sollte. Eine zusätzliche Reduzierung von Druckbelastungen erreicht die BiNetic-Liegefläche bei überdurchschnittlich großen Bewohnern durch seine integrierte Bettverlängerung: Mit der werkzeuglosen Express-Bettverlängerung kann die Liegefläche temporär oder mit Verlängerungseinsatz auch permanent auf 220 cm verlängert werden und verhindert so ein Anstoßen der Beine am Fußteil.



Anthropometrie nach Prof. Eigler*



BiNetic-Liegefläche 200 cm (lange Rückenlehne)



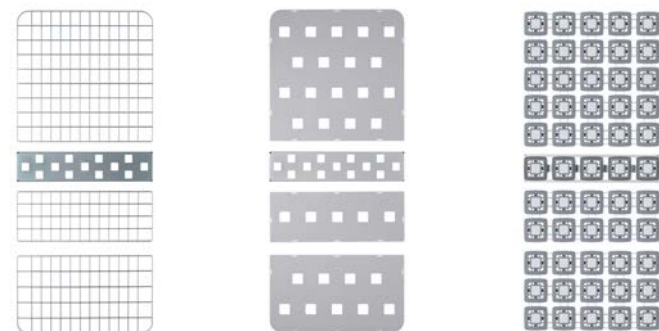
Komfortliegefläche mit 55 Federelementen

Liegeflächen-Modularität

Sie haben 3 verschiedene Liegeflächen zur Auswahl:

- 01 Die Drahtgitterliegefläche **Aero** sorgt für eine gute Durchlüftung.
- 02 Die Kunststoffauflagen der **EasyClean-Liegefläche** sind besonders leicht zu reinigen.
- 03 Die **Komfort-Liegefläche** (nicht bei movita AS) mit ihren 55 Federelementen fördert nicht nur den Liegekomfort, sondern leistet auch einen wertvollen Beitrag zur Dekubitusprävention.

Generell sind die Liegeflächenpartitionen leicht zu reinigen und entnehmbar.



01

02

03



Detail Komfort-Liegefläche

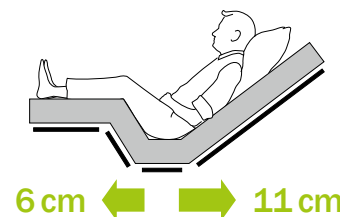
mit doppeltem Rückzug

Wirkung des doppelten Rückzugs nachgewiesen

wissner-bosserhoff verfolgt bereits seit vielen Jahren ein praktikables Konzept zur Reduzierung des Dekubitusrisikos: Den doppelten Rückzug als Bestandteil der BiNetic-Liegefläche. Beim doppelten Rückzug wird nicht nur die Rückenlehne sondern auch die Beinlehne vom Sitzteil weg bewegt, so dass sich die Fläche vergrößert.

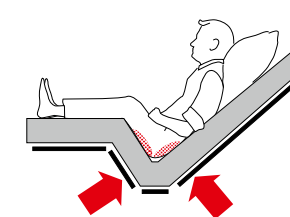
Inzwischen liegen auch Ergebnisse von Druckmessungen vor, aus denen deutlich zu erkennen ist, dass der Druckbelastung beim doppelten Rückzug (Abb. 1b) niedriger ist als beim einfachen Rückzug und deutlich niedriger ist als bei einer Standardliegefläche (Abb. 2b).

Doppelter Rückzug



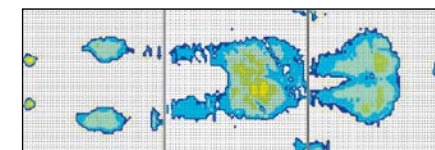
1a) BiNetic-Liegefläche mit doppeltem Rückzug

Kein Rückzug



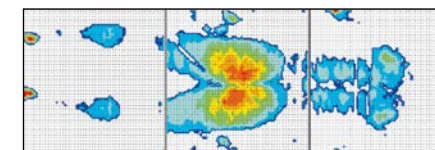
2a) Gewöhnliche Standardliegefläche

BiNetic-Liegefläche



1b) mit BiNetic-Liegefläche mit doppeltem Rückzug

Standard-Liegefläche



2b) mit Standardliegefläche

Der doppelte Rückzug ist nicht als alleinige Dekubitusprophylaxe zu sehen; er kann aber die vorhandenen Möglichkeiten gut unterstützen und zeigt vor allem, dass wir heute alle uns

zur Verfügung stehenden technischen Möglichkeiten einsetzen sollten, um die Prävention zu verbessern.

Bis zu
1,5
Millionen

Menschen leiden an Dekubitus: Allein in Deutschland geht man von ca. 750.000 bis 1,5 Millionen Dekubitus-Patienten aus. Vor allem immobile, kranke und ältere Menschen sind betroffen. Die Kosten zur Behandlung des Dekubitus in Deutschland betragen jährlich 1 bis 4 Milliarden Euro. Aufgrund der steigenden Bevölkerungsalterung sowie der Zunahme chronischer Erkrankungen werden die Fälle von Dekubitus Erkrankungen weiter zunehmen. Gemäß dem Gesundheitsbericht des Bundes (Heft 12, Dekubitus, Dezember 2002) können durch entsprechende Prophylaxemaßnahmen und eine optimierte Therapie die Hälfte dieser Kosten eingespart werden.

Quelle: www.deutsche-dekubitusliga.de/das-problem

↓

Doppelter Rückzug =

17cm

mehr Platz im Bett!

SafeFree® – das patentierte Seitensicherungskonzept

Freiheit erhalten ganz im Sinne des Werdenfelser Weges*

4 Seitensicherungen

1

Im heruntergestellten Zustand bieten die geteilten Seitensicherungen neben einer wohnlichen Optik auch einen freien Zugang zum Bewohner zur täglichen Pflege, zum Verbandswechsel oder zum Bettenmachen. Störende Zubehöre wie Mittelpfosten oder fest angebrachte Seitenteile müssen nicht entfernt und verstaut werden.

4-stufiger Auszug

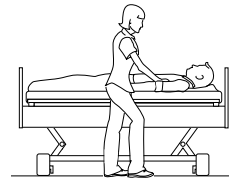
Kein Schutz benötigt



4 Vorteile

Barrierefreiheit

Kein Pfosten, kein Mittellückenprotektor



2

Zur Sicherheit bei Nacht genügt es oft, die Niedrigposition des Bettes mit der ersten Auszugsstufe der kopfseitigen Sicherung zu kombinieren. Dieser „Soft-Schutz“ vermeidet unnötige Barrieren und reduziert das Sturzfolgerisiko nachhaltig. Die Seitensicherungen geben Orientierung, ohne den Bewohner einzuengen.

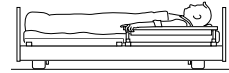
Soft-Schutz

keine FeM*



Orientierung

statt freiheitsentziehende Maßnahme (FeM)



3

Der 3/4-Schutz ermöglicht eine bewusste Ausstiegslücke am Fußende zur Reduzierung von freiheitsentziehenden Maßnahmen (FeM) bei gleichzeitig hohem Sicherheitsanspruch. Durch Anpassung der Betthöhe in Kombination mit der Höhe der Seitensicherung passt sich movita | movita casa jeder Bewohnergröße an.

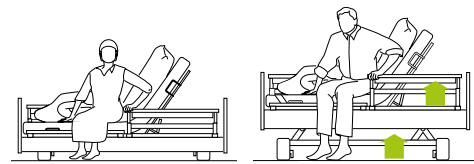
3/4-Schutz

keine FeM*



Mobilisierung

mit Anpassung an die Bewohnergröße



4

Die dritte Auszugsstufe dient zur umfassenden Absicherung des Bewohners. In der obersten Position schließen beide Teile der Seitensicherung so eng miteinander ab, dass sie genauso sicher wie ein durchgehendes Seitengitter sind. Die Bevorratung von Zubehören zum Schließen einer Mittellücke bei der Fixierung mit Bauchgurten ist nicht notwendig.

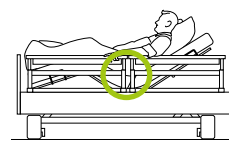
Vollschutz

bei 12-18 cm Matratzen



Sicherheit

über die neue Norm IEC 60601-2-52 hinaus



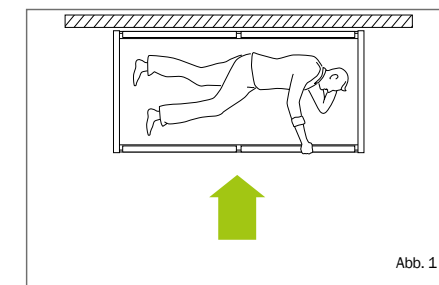
Mobilisierung mit richtigem Abstützwinkel je nach Bewohnergröße



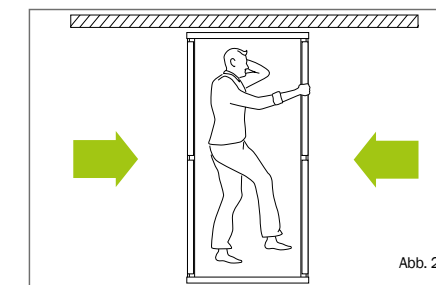
Abbildungen zeigen jeweils ein sentida 5 Niedrigpflegebett

Pflege mit 4 geteilten Seitensicherungen = voller Zugriff

- Flexible Bettverwendung in Nischen bei Standardpflege (Abb. 1)
- Flexibler beidseitiger Zugriff bei erhöhtem Pflegebedarf (Abb. 2)
- Flexible Bettverwendung für links/rechts aussteigende Bewohner zur Mobilisation
- Vermeidung von Folgekosten bei Nachrüstung von geteilten Seitensicherungen



Standardpflege – einseitiger Pflegezugriff ausreichend

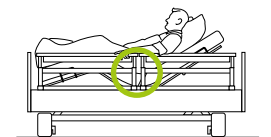


Erhöhter Pflegebedarf – beidseitiger Pflegezugriff notwendig



Mehr Sicherheit durch kleine Mittellücke* < 60 mm

- Bewusste Erfüllung der neuen Norm IEC 60601-2-52
- Sicherheit in Arbeitsposition, d.h. auch mit hochgestellter Rücken- bzw. Beinlehne
- Sicherheit ohne Verwendung eines zusätzlichen Mittellücken-Protektors als Zubehör bei der Fixierung mit Bauchgurten gemäß Empfehlung des BfArM**



3 Bettlängen

ohne Mittellücke > 318 mm und ohne Mittelpfosten

Alle Pflegebetten von wissner-bosserhoff verfügen serienmäßig über eine integrierte Bettverlängerung. Durch die **Express-Bettverlängerung** (s. Abb. unten/Option) lässt sich movita mit **geteilten Seitensicherungen** flexibel und werkzeuglos für verschiedene Bettlängen anpassen. Dabei werden in jeder Konfiguration die Vorgaben der Norm IEC 60601-2-52 eingehalten.



Bettverlängerung mit Expressauslösung (Option)

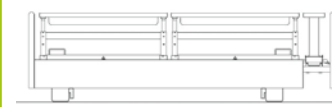
200 cm

Bettlänge 200 cm:
Die geteilten Seitensicherungen bieten Schutz ohne Mittellücke > 318 mm* und ohne Protektor



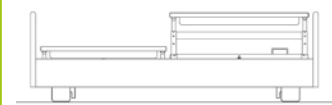
220 cm

Bettverlängerung auf 220 cm:
ist bei movita mit geteilten Seitensicherungen temporär einstellbar – vollständiger Schutz wird durch fußseitigen Protektor (Zubehör) gewährleistet



210 cm

Alternative Bettlänge 210 cm:
Schutz mit fußseitig längeren Seitensicherungen ohne Zubehör und ohne Lücke > 318 mm**

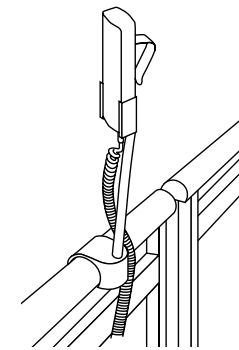


Intelligentes Handschalterkonzept

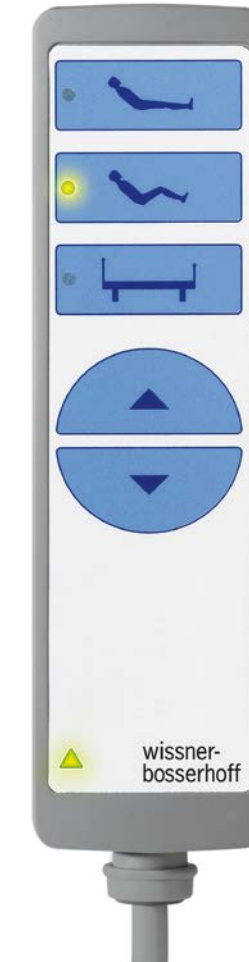
mit zeitsparenden Automatikfunktionen

Der Handschalter der movita|movita casa Pflegebetten besticht auf den ersten Blick durch seine Übersichtlichkeit und ergonomische Formgebung: weniger Tasten und große Symbole sorgen dafür, dass die Bedienung intuitiv erlernbar ist.

Dank der Pre-Selection (Vorauswahlfunktion) ist der Handschalter erstfehlersicher – eine Funktionsauslösung durch versehentliches Drücken einer Taste ist ausgeschlossen.



Jederzeit gute Erreichbarkeit für Bewohner und Personal (Zubehör Handschaltheralter, Mod. 10-0419 und 10-0421).



Rückenlehnenverstellung

Autokontur

Höhenverstellung

Auf

Ab

Erweiterte Funktionen

- Nachtlichtsteuerung
- Separate Beinlehnenverstellung
- Mobilisierungsfunktion
- Spielschutz

3 Sicherheitsstufen

In den Handschalter integriert ist die Sperrfunktion auf seiner Rückseite, ein Suchen und Bücken nach einer am Liegeflächenholm angebrachten Sperrbox entfällt somit.

Über einen magnetfreien Schlüssel werden drei Handschaltermodi eingestellt, durch die die Bedienungsmöglichkeiten des Bettes je nach Pflegesituation angepasst werden können:

Im **Sperrmodus** sind alle Funktionen des Handschalters gesperrt.

Im **Bewohnermodus** stehen die oberen drei Auswahl-tasten dem Bewohner zur Verfügung.

Der **Pflegemodus** gibt alle Auswahl-tasten frei.



Pflegemodus



Sperrmodus



Bewohnermodus



Schlüssel für Sicherheitsstufen (magnetfrei)

SafeSense®*

Sicherheit + Freiheit bei Tag und Nacht durch intelligente Bed-Exit-Sensorik

wissner-bosserhoff - ihr verllässlicher Partner bei der Vermeidung von Freiheitsentziehenden Maßnahmen (FeM): Mit SafeSense® präsentiert wissner-bosserhoff ein Assistenzsystem mit intelligenter Sensorik, das Tag und Nacht zuverlässig bei der Reduzierung von FeM unterstützt. Es ist mit einer Nachlicht-Automatik ausgestattet, die beim Bettausstieg aktiviert wird und erlischt, wenn der Bewohner wieder im Bett liegt. SafeSense® ist kompatibel mit marktüblichen Schwesternrufsystemen und nach- bzw. aufrüstbar für wissner-bosserhoff Pflegebetten ab 2002.



Mehr Sicherheit –
weniger FeM**

- Schnellere Reaktionszeit bei Stürzen
- Höheres Sicherheitsniveau bei Nacht- und Wochenendschichten
- Ideal in Kombination mit SafeFree®-Seitensicherung

Nightlight-Automatik

- Nachlicht wird automatisch beim Bettausstieg aktiviert
- Nachlicht erlischt, wenn der Bewohner wieder im Bett liegt



Individuelle Alarmerung

- Von 0 Sek. Sofortalarm bis 30 Min. flexibel und stufenlos einstellbar
- Anpassung an die Mobilität des Bewohners



Integriert oder als Nachrüst-Kit

- Zubehör-Option für aktuelle WIBO-Pflegebetten
- Nachrüst-Kit für elektrische WIBO-Pflegebetten ab 2002
- Als Funk- oder Kabellösung erhältlich

Weitere Informationen zum SafeSense® finden Sie auf Seite 26.



movita 2-d

Das Demontierbare

Auf den ersten Blick ist das movita 2-d nicht von einem movita-Bett zu unterscheiden. Auch die technischen Parameter der beiden Betten sind identisch. Der Unterschied erschließt sich erst beim genaueren Hinsehen – das movita 2-d ist nahezu werkzeuglos und von nur einer Person in kürzester Zeit komplett demontierbar und natürlich wieder montierbar. Dabei wiegt kein Einzelteil mehr als 18 kg, somit sind alle arbeitsschutzrechtlichen Anforderungen erfüllt.

Anwendung findet das movita 2-d in der häuslichen Pflege oder in Pflegeheimen mit schmalen Türen – ohne Abstriche zugunsten Design, Qualität oder Stabilität machen zu müssen!



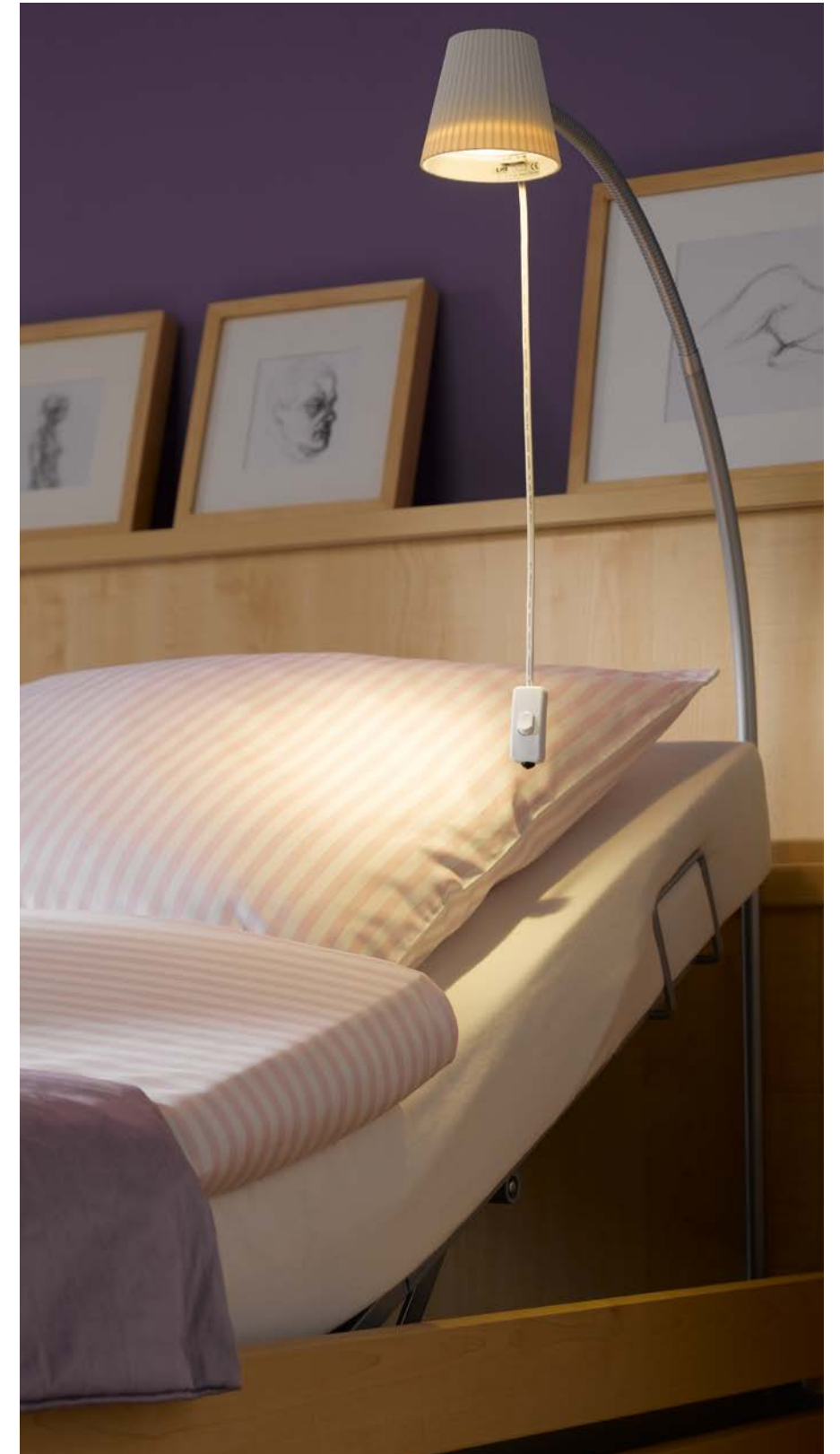
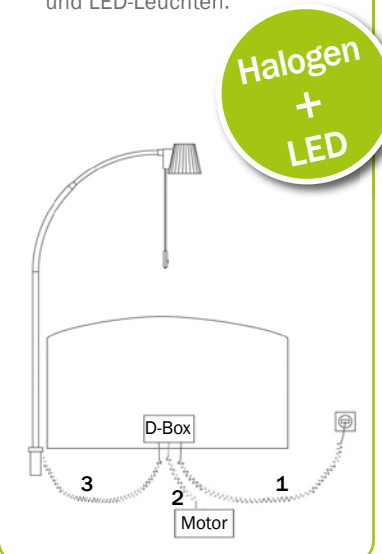
Effektives Kabelmanagement

D-Box versorgt Bett und Leseleuchte

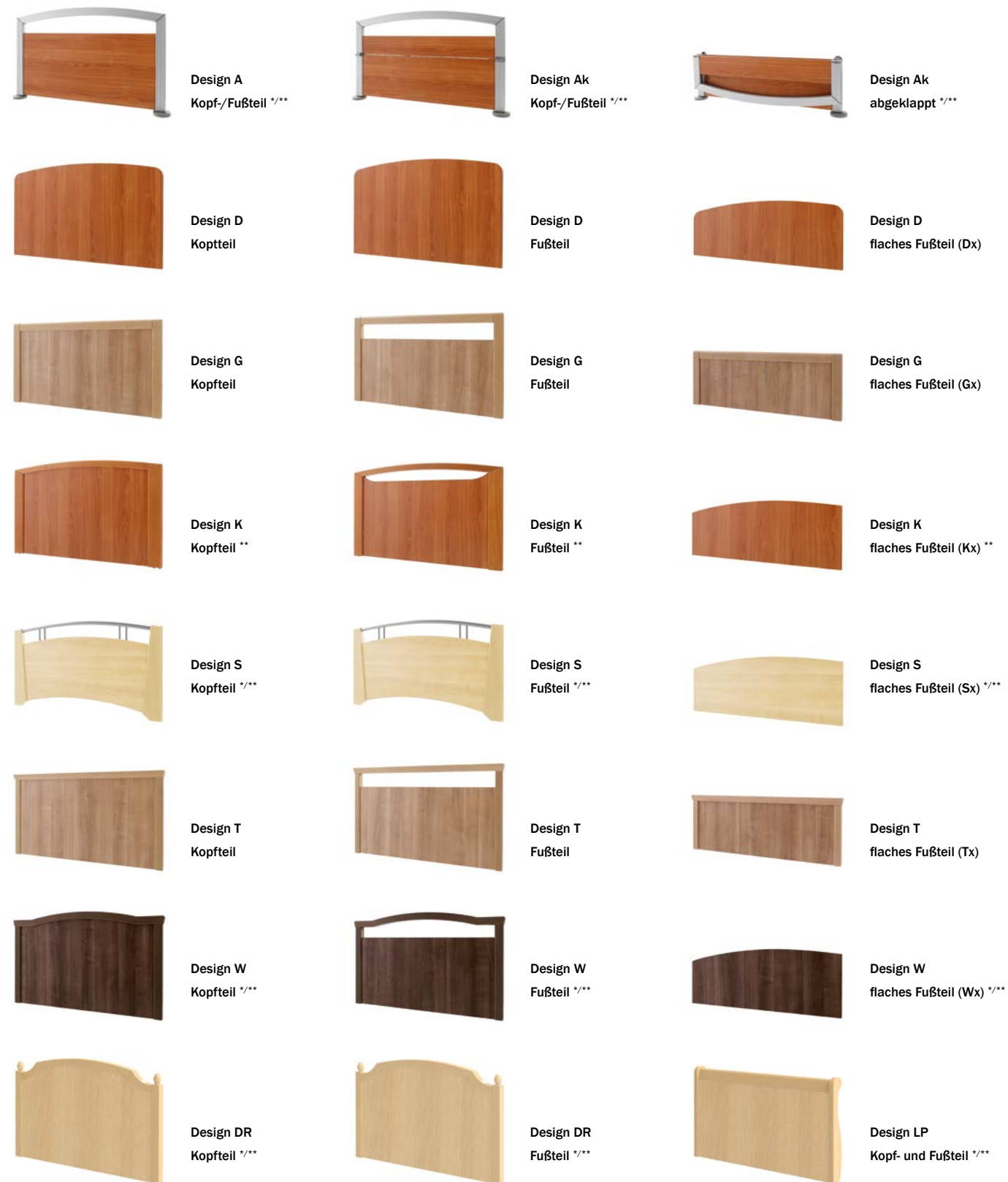
Die praktische D-Box macht dem lästigen Kabelgewirr ein Ende. Innen am Kopfteil angebracht nimmt die D-Box die beiden Kabel des Bettes und der Leuchte auf. Somit führt nur noch ein Kabel zur Steckdose.

3 Kabel – eine Lösung – viele Vorteile

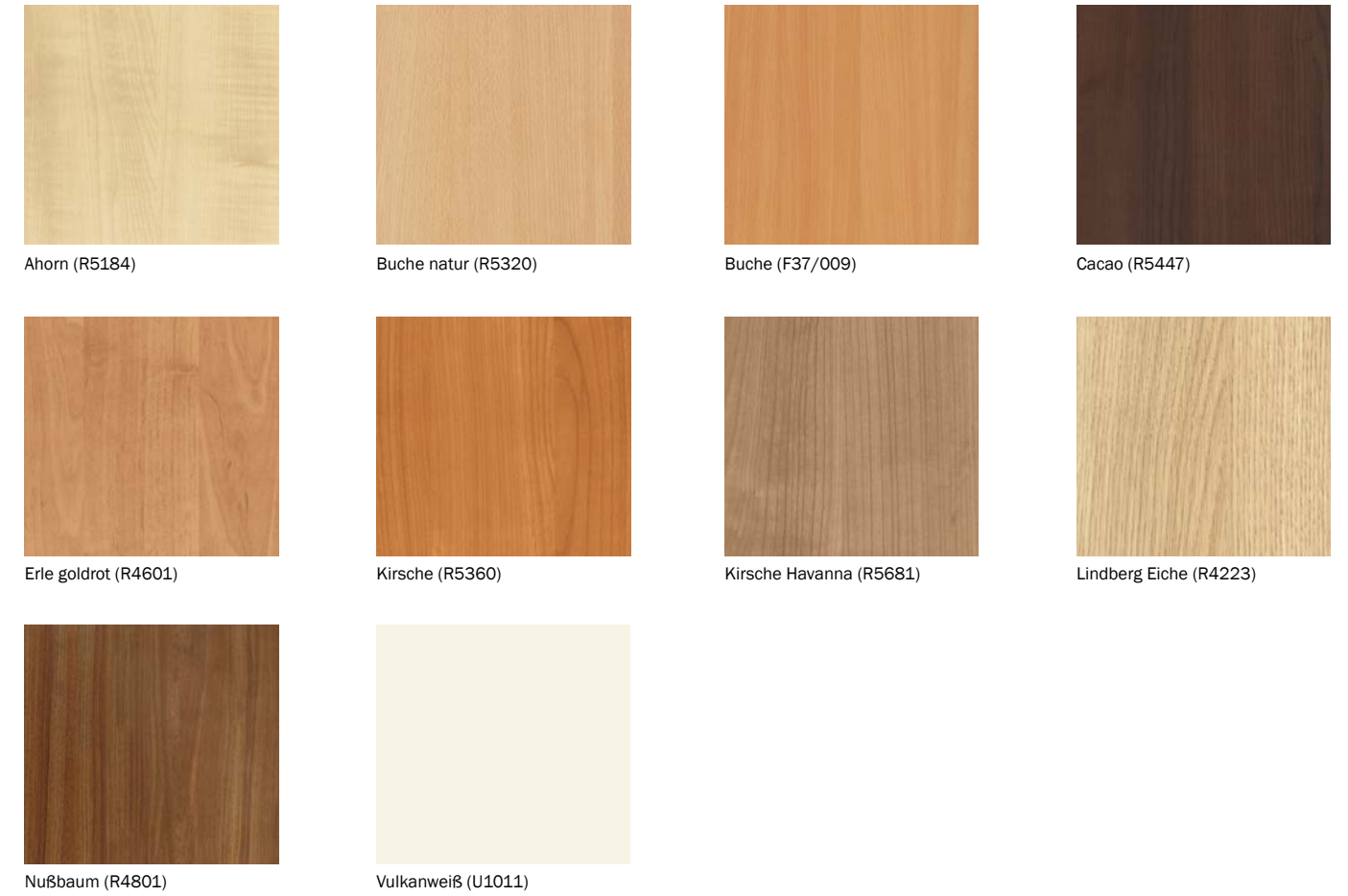
- Es muss nur ein Kabel entfernt werden, wenn das Bett bewegt wird.
- Keine Verwechslungsgefahr bzgl. des Kabels beim Herausziehen aus der Steckdose.
- Unabhängig vom Motor, daher guter Zugang zu den Anschlüssen in jeder Bettposition.
- Einsetzbar für Halogen- und LED-Leuchten.



Design | Kopf-/Fußteile



Farben | Dekore*



Unsere Zertifikate – Ihre Sicherheit

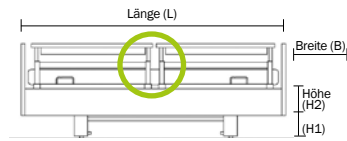
Freiwillig lässt wissner-bosserhoff seine Fertigungsprozesse und das Management regelmäßig vom TÜV auditieren. Das Unternehmen ist zertifiziert nach den Bestimmungen der DIN EN ISO 9001:2008 für Qualitätsmanagement-Systeme sowie DIN EN ISO 13485:2003+AC:2007 für die Herstellung von Medizinprodukten.



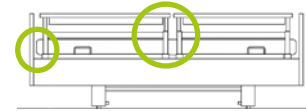
Ausstattungen und Zubehör

Abmessungen

10-0625 movita AS (Stollen/Rollen) L 208 cm, B 103/106 cm ohne Höhenverstellung	10-0740 movita 2-s L 208 cm, B 93/95 cm H1 36-38 / H2 78-80 cm	10-0766 movita 2-d (nur Seitensicherung 09) L 208 cm, B 103/108 cm H1 36-38 / H2 78-80 cm	10-0540 movita L 208 cm, B 103/108 cm H1 36-38 / H2 78-80 cm	10-0574 movita casa L 208 cm, B 103/106 cm H1 38 / H2 80 cm
---	--	---	--	---



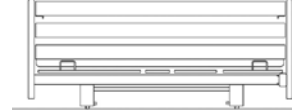
Geteilte Seitensicherungen (10'er), lückenlos



Geteilte Seitensicherungen (11'er), lückenlos

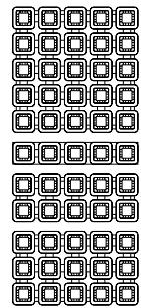


Durchgehende 2-fach Seitensicherung 09 mit Pistolenauslösung

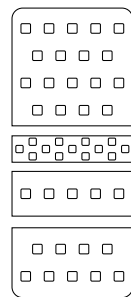


Durchgehende 3-fach Seitensicherung 09

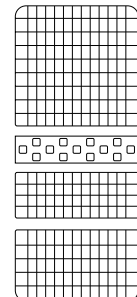
Liegeflächen



Komfort

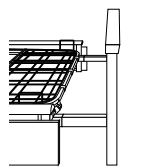


EasyClean

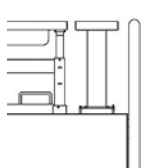


Standard | Aero

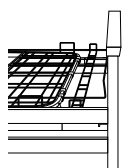
Bettverlängerungen



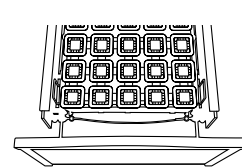
Temporäre Bettverlängerung 10'er Seitensicherung (Standard)



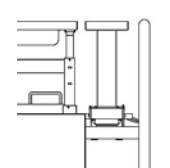
Permanente Bettverlängerung 10'er Seitensicherung (Option)



Permanente Bettverlängerung 09'er Seitensicherung (Option)

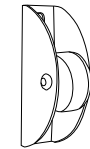


Bettverlängerung mit Expressauslösung (Option)



10-0570 / 10-0580 Protektor für Bettverlängerung um 20 cm (Option)

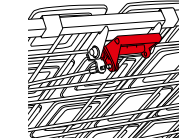
Optionen*



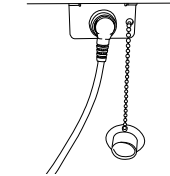
Vertikale Wandabweisrollen (nicht movita AS)



3D-Wandabweisrollen horizontal und vertikal wirkend (nicht movita AS)



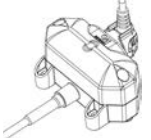
Auslösung CPR an der Rückenlehne



Plug + Play zur Nutzung des Handschalters an einer oder beiden Bettseiten



D-Box mit Leuchtenanschluss für optimales Kabelmanagement



Unterbettleuchte

Zubehör**



10-0419 Handschalterhalter für geteilte Seitensicherungen
10-0421 Handschalterhalter, kurz



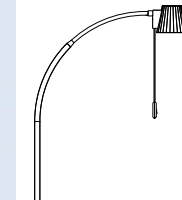
10-0422 Zubehör- und Handschalterhalter für durchgehende Seitensicherungen



10-0424 Zubehör- und Handschalterhalter zur Anbringung an der Seitenwange
50-0165 Urinflaschenkorb
50-0164 Urinbeutelhalter (ohne Abb.)



Halogen Design-Leseleuchte soluna
50-0212 mit 12-V-Trafo
50-0213 ohne 12-V-Trafo



LED Design-Leseleuchte soluna
50-0237 mit Steckernetzteil
50-0550 ohne Steckernetzteil



10-0548 Kopfseitiger Wandabweisbügel movita



10-0587 Kopfseitiger Wandabweisbügel movita casa



10-0549 seitlicher Wandabstandhalter movita/movita casa



50-0174 Polster für geteilte 10'er Seitensicherungen



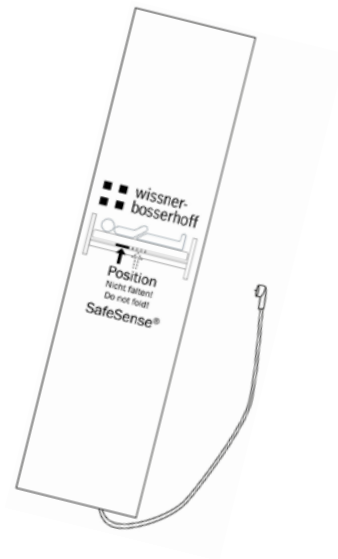
50-0338 Polster für 09'er 2-fach Seitensicherungen

NEU!

*Die Optionen sind nicht für jedes Pflegebett verfügbar. **Auswahl, weitere Zubehöre finden Sie in unserem Zubehör-Prospekt.

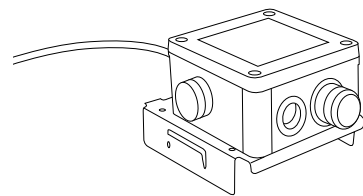
Zubehör | SafeSense® Bed-Exit-System

SafeSense® Sensormatte



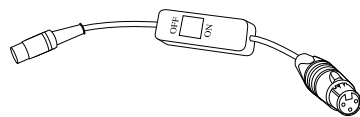
02-000713
SafeSense® Sensormatte 1,
80 x 20 cm

SafeSense® Bed-Exit-Box



Kabellösung (SafeSense® 1):
04-1544-001
Bed-Exit-Box, für Bett ohne Akku
04-1544-004
Bed-Exit-Box, für Bett mit Akku
Funklösung (SafeSense® 2):
04-1544-002
Bed-Exit-Box, für Bett ohne Akku
04-1544-003
Bed-Exit-Box, für Bett mit Akku

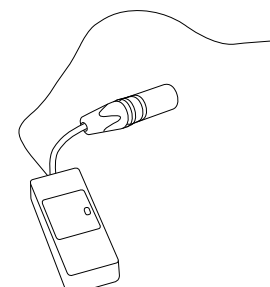
SafeSense® Anschluss-Kit



04-1508
Adapterkabel mit Ein-/Ausschalter und
passendem Stecker für den Anschluss an
die Rufanlage (kundenspezifisch) für Kabel-
und Funklösung (SafeSense® 1 und 2)



04-1608
Adapterkabel ohne Ein-/Ausschalter;
mit passendem Stecker für den Anschluss
an die Rufanlage (kundenspezifisch)
für Kabel- und Funklösung



02-000726
Funkempfänger
nur für Funklösung
(SafeSense® 2)

soluna

Design-Leseleuchte

Besonderes Designelement der soluna Leuchten ist der wellenförmige Lampenschirm mit seinem teilweise transluzenten Charakter. Ausgestattet mit einem schwenkbaren Arm ermöglicht die Leuchte die genaue Positionierung des Lichtpunktes in der Nähe des Objekts, welches beleuchtet werden soll, egal ob die Leuchte am Bett oder Nachttisch angebracht ist. Bei der Lichtquelle kann zwischen Halogen- und LED-Ausführung gewählt werden. Vorteile der LED: lange Lebensdauer, geringer Energiebedarf, keine Wärmeentwicklung und absolut sichere Funktionsweise.



Mit dem variabel positionierbaren Leuchtenkopf inklusive der individuell einstellbaren Lichtrichtung ist soluna gleichermaßen eine als Lese- und Pflegeleuchte geeignet.



Durch den universellen Steckadapter mit Schwenkverriegelung lässt sich die soluna an nahezu alle Pflegebetten anpassen.



Die Leuchtenfamilie soluna fügt sich harmonisch in die Ergonomie der Pflegebetten ein. Mit der D-Box stellt die Kombination eine Lösung idealen Kabelmanagements her.

■ ■ wissner-
■ ■ bosserhoff

Member of LINET Group

wissner-bosserhoff GmbH

Hauptstraße 4-6 | D-58739 Wickede (Ruhr)

Tel.: +49(0)2377/784-0 | Fax: -163 | info@wi-bo.de | www.wi-bo.de

