HI-BEAM LED

Dynamic Lighting

Registered design

TLV Healthcare

Normalpflege

Design & Ergonomie

Die HI-BEAM Bettenschiene mit ihrem zeitlosen Design verbirgt die Medienzugänge und bringt einen Ambiente-Charakter in das Patientenzimmer.

LED

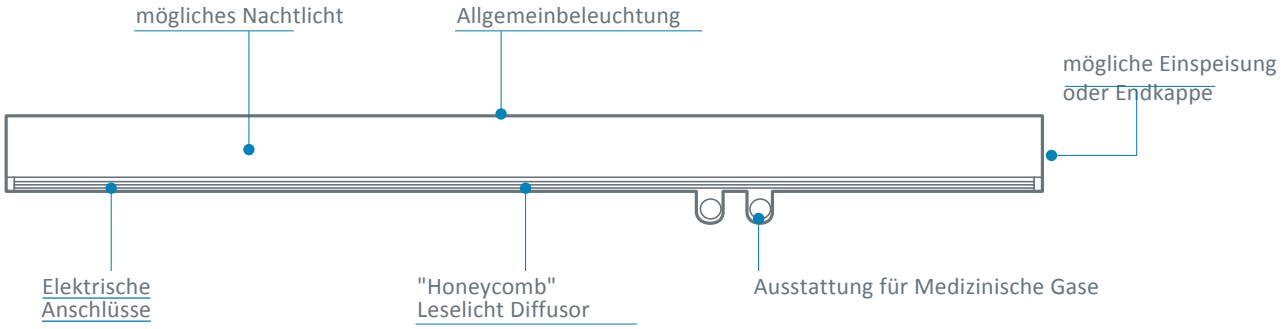
LED Beleuchtung unterstützt beim Energiesparen.
Das Licht ist angenehm in jeder Situation.

Gasanschlüsse

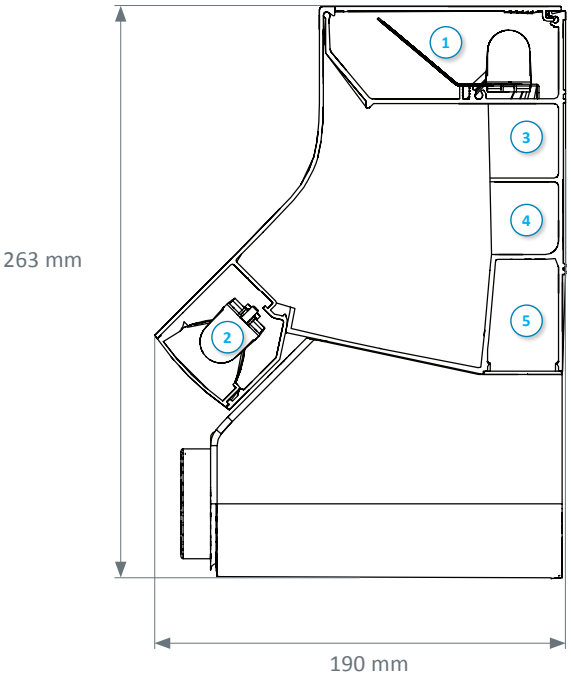
Die Gasanschlüsse sind mit und ohne Abdeckkappen erhältlich. Sie sind schnell zugänglich für das Pflegeteam.

Die HI-BEAM passt durch ihr innovatives und zeitloses Design hervorragend in jedes Patientenzimmer. Die elektrischen Anschlüsse liegen verdeckt unter dem Frontcover. Sie kann an individuelle Kundenwünsche angepasst werden.

Vorderansicht



Innenansicht



1. Fach für die Allgemeinbeleuchtung
2. Fach für das Leselicht
3. Fach für die 230V Versorgung
4. Fach für die Schwachstromanschlüsse
5. Bereich für die Med. Gasversorgung

Farben

	weiß RAL 9016	Grau RAL 7035	Grau RAL 7004	Grau RAL 9006	Schwarz RAL 7022	Bronze
Aluminum profile	●			●		●
Med. Gas Fach	●		●		●	
Oberfläche	●		●			
Endkappen	●	●			●	

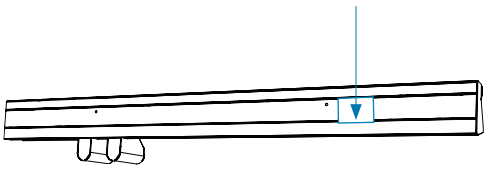
FUNKTIONALIÄT

Die HI-BEAM erfüllt alle Anforderungen an moderne Bettenschienen. Durch die verdeckten Anschlüsse wirken die Bettenzimmer entspannter.

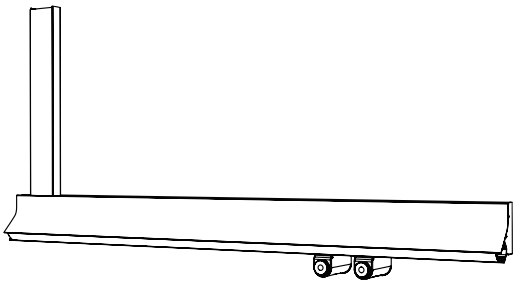
Mögliche Anschlusspunkte:

- über einen rückwärtigen Ausschnitt (A)
- von der Decke - siehe Bild (B)
- von der Seite (C)

A



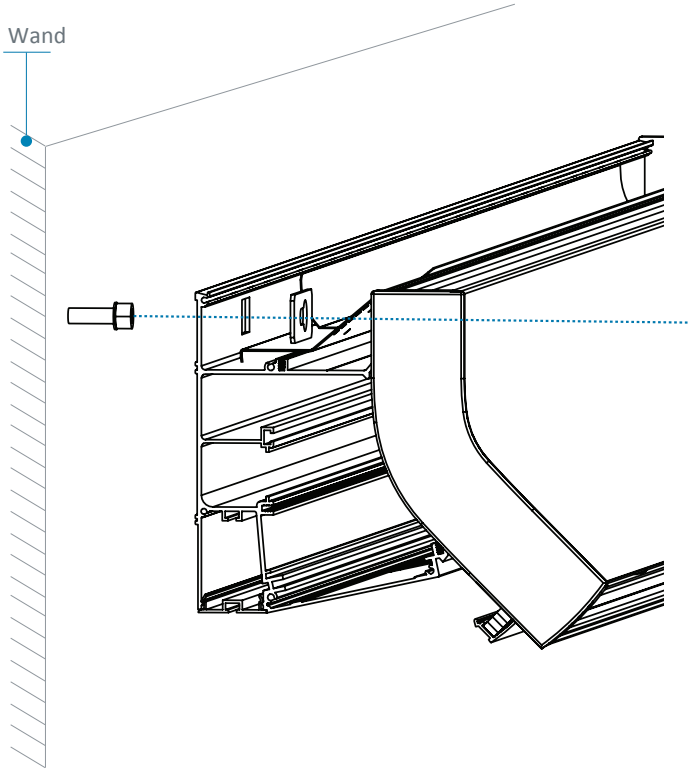
B



C

Installation

Die HI-BEAM ist über rückwärtige Ausschnitte einfach an der Wand zu montieren



Elektrische Anschlüsse

Die Ausschnitte für elektrische Anschlüsse können genau nach Kundenwunsch gesetzt werden.
Die Ausschnitte sind nach Kundenwunsch konfigurierbar.

Medizinische Gase - Abdeckung

Die Gasauslässe sind mit (A) und ohne (B) gesonderte Abdeckung lieferbar (z.B.: AFNOR, DIN, BS, etc.).

A

B

Die HI-BEAM Bettenschiene ermöglicht blendfreies Lesen durch den "honeycomb" diffusor. Der "honeycomb" Diffusor ermöglicht eine angenehme Raumbeleuchtung.

Effizientes Licht

Die Reflektoren ermöglichen eine hohe Lichtausbeute und eine gute Fokussierung.

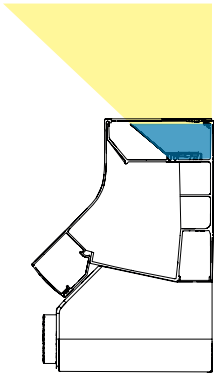
Komfortable Beleuchtung

Das Leselicht ist mit dem "honeycomb" Diffusor ausgestattet, der eine optimale Entblendung ermöglicht.

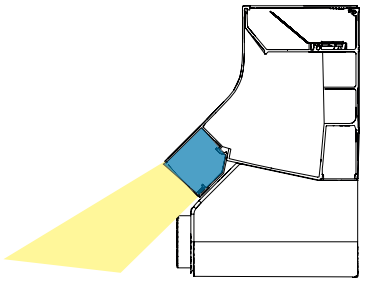
Optimierte Allgemeinbeleuchtung

Die Allgemeinbeleuchtung wird über einen speziellen Diffusor in die Raum-Mitte projiziert.

Allgemeinbeleuchtung

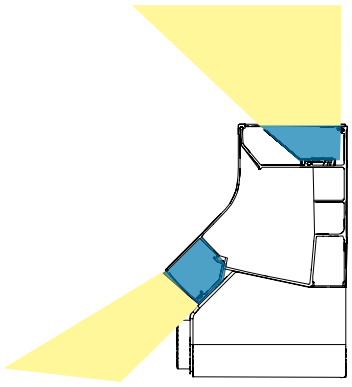


Leselicht



Untersuchungsbeleuchtung

Die Untersuchungsbeleuchtung ist die Kombination aus Allgemein- und Leselicht.



Lichttechnik

	W	Leuchte	Lichtfarbe	Lichtstrom	Leistungsaufnahme	System-effizienz	Treiber
Allgemeinbeleuchtung	36,7 W (4 Ft)	LED	3000 K 4000 K	5674 lm	42,1 W	135 lm/W	Fixed / 1-10 V / DALI
Allgemeinbeleuchtung HCR	31,6 W (4 Ft)	LED	-	4630 lm	35,1 W	132 lm/W	DALI
Leselicht	16,4 W (2 Ft)	LED	3000 K 4000 K	2641 lm	20,3 W	130 lm/W	Fixed / 1-10 V / DALI
Nachtlicht	1 x 3,1 W	LED	3000 K	335 lm	4,9 W	68,4 lm/W	Fixed

Dynamic Lighting

Die HI-BEAM Bettenschiene kann mit human centric lighting ausgestattet werden. Gern informieren wir Sie über diese Möglichkeit.

Norms & certifications

- EN ISO 9001 and EN ISO 13485: Quality management systems
- CE Medical Devices Marking according to 93/42/EEC Directive
- EN ISO 11197: Medical supply units
- EN ISO 7396-1: Medical gas pipeline systems - Part 1
- European rules for caring centers lighting

Bed head units, Wall lighting units, Ceiling pendants, Suspended Beams & Columns,
Special care bed head units, Sealed lightings, Medical gas monitoring & Biomedical Accessories

MADE IN FRANCE

All specifications here in are provided for information purposes only and may be modified by TLV without notice. (E) - Update(JJ/MM/AA) : 09/04/2019

TLV Healthcare

22, rue Molière, BP 369 - 59057 Roubaix (Lille) - Cedex 1, France
Tel: + 33 (0) 3 20 81 50 00 - Fax: + 33 (0) 3 20 81 50 19 - www.tlv-healthcare.com – contact@tlv.fr