



● Design & Ergonomie

Die einfache Form und der schlanke Korpus der LYSA Wandleuchte macht sie zu einer diskreten Erscheinung im Raum.

Elektrische Medien können in den Kanal eingelegt werden.

⊕ Innovation

Als LED Version ist die LYSA Wandleuchte sehr effizient für Patienten und Personal.

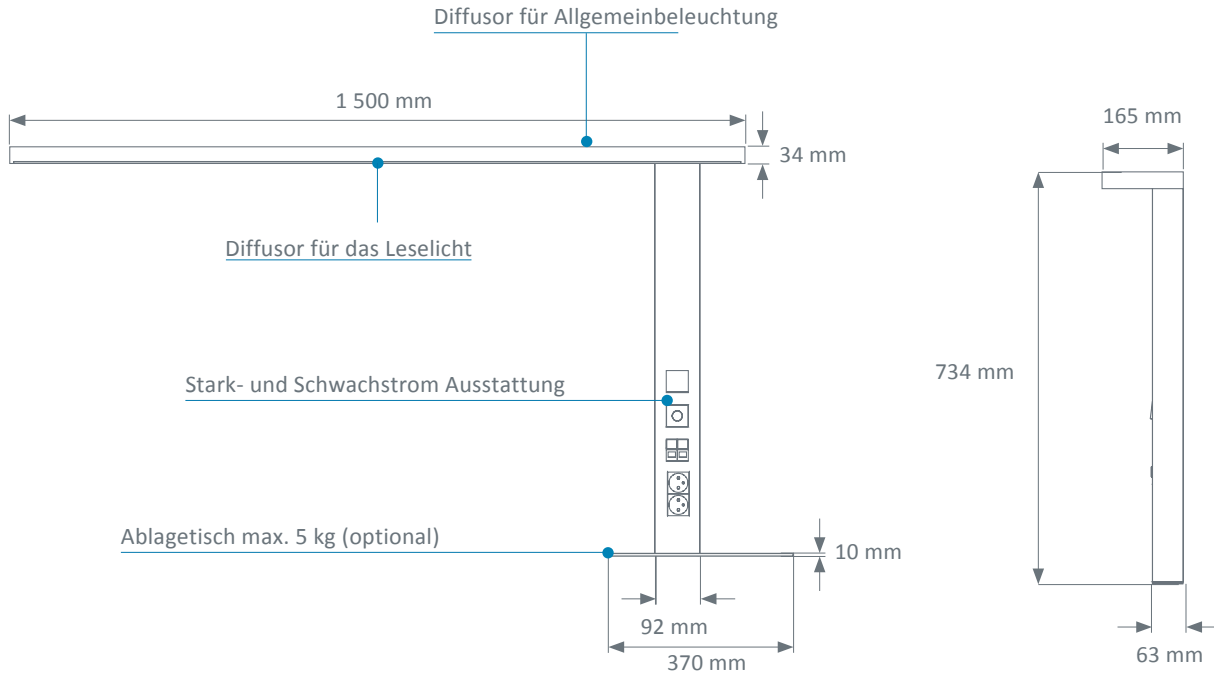


TECHNICAL FEATURES

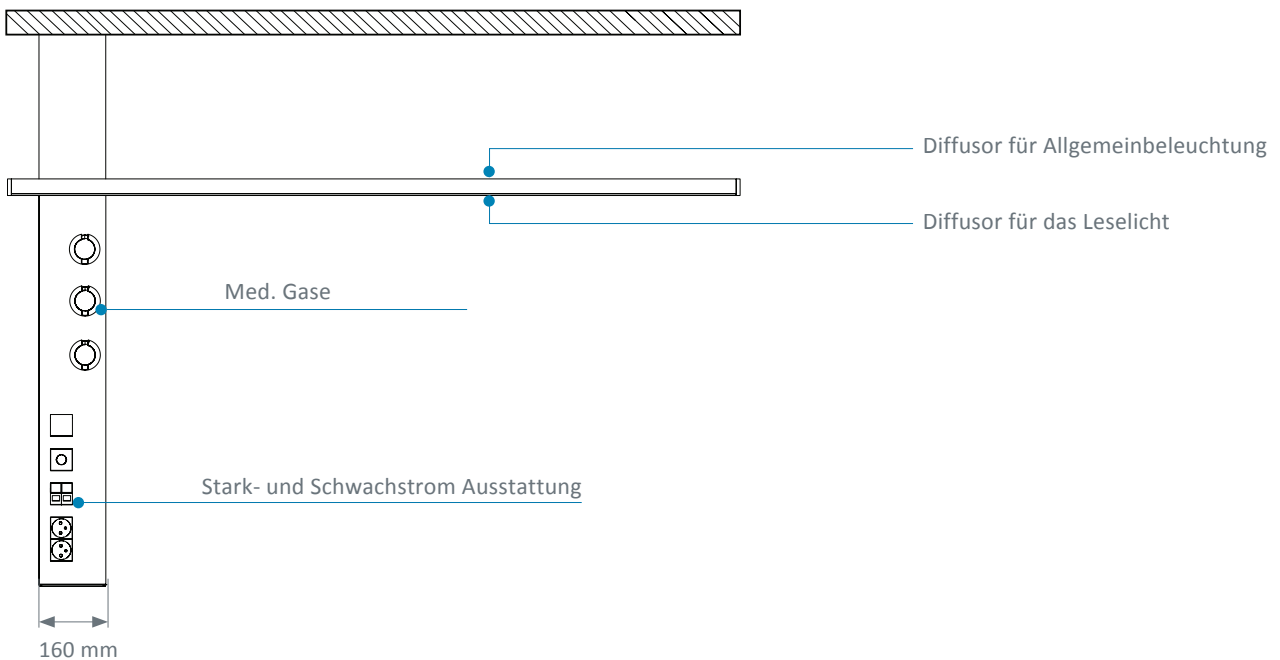
Frontansicht

Seitenansicht

LYSA mit Elektroausstattung



LYSA mit Elektroausstattung und Medizinischen Gasen



Farben

	Grau RAL 9006	Grau RAL 9007	Weiß RAL 9016
LYSA	●	●	●

CONTROLLED LIGHTING

Die LYSA Wandleuchte ist ideal einsetzbar in Krankenhäusern und Altenheimen. Die LYSA Wandleuchte bringt einen hohen Standard in die Räume und kann wahlweise mit oder auch ohne Medienkanal geliefert werden.

Professionelle Beleuchtung

Die Hochleistungs-Reflektoren für Allgemein- und Lesebeleuchtung bringt eine gute Ausleuchtung in den Raum und auf das Bett.

Komfortable Lichtauskopplung

Die Allgemein- und Lesebeleuchtung sind sehr gut entblendet, so dass weder Personal noch Patient davon irritiert werden können.

Allgemein Beleuchtung

- klares Diffusorglas für gute Ausleuchtung
- MIRO 20 Silver® Aluminum Reflektor



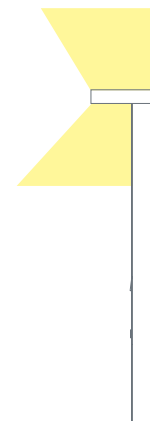
Leselicht

- Satiniertes Diffusorglas
- MIRO 20 Silver® Aluminum Reflektor



Untersuchungsbeleuchtung

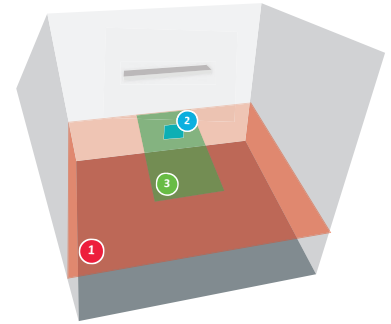
Die Untersuchungsbeleuchtung kombiniert die Allgemeinbeleuchtung und das Leselicht



EFFICIENT LIGHTING

Lichttechnische Daten

- Musterraum
- Raumabmessungen: 3m x 3 m, Deckenhöhe 2.5 m
- Reflektionswerte: Decke 70, Wände 50, Boden 30
- Gleichmäßigkeit 0.83



	Allgemeinbeleuchtung	Leselicht	Untersuchungsbeleuchtung
LED			
Leistungsaufnahme	38 W	15 W	53 W
Mittlere Beleuchtung	118 lx	332 lx	374 lx

Technische Daten

Licht	Leistung LED Module	Leuchtentyp	Lichttemperatur	Lichtstrom	Systemleistung	System Effizienz	Treiber
Allgemeinbeleuchtung	34,2 W (3 Ft)	LED	3000 K 4000 K	4500 lm	38 W	118,5 lm/W	Fix / DALI
	45,6 W (4 Ft)	LED	3000 K 4000 K	6000 lm	50 W	120 lm/W	Fix / DALI
Lesebeleuchtung	12, 4 W (2 Ft)	LED	3000 K 4000 K	1630 lm	15 W	108,5 lm/W	Fix / DALI
Nachtlicht	3,2 W	LED	3000 K	350 lm	5,2 W	67,5 lm/W	Fix

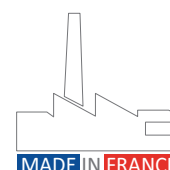


EEI* 

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



* Energy Efficiency Index - All specifications here in are provided for information purposes only and may be modified by TLV without notice. (D) - Update: (U)/MM/AA) : 09/05/2016