



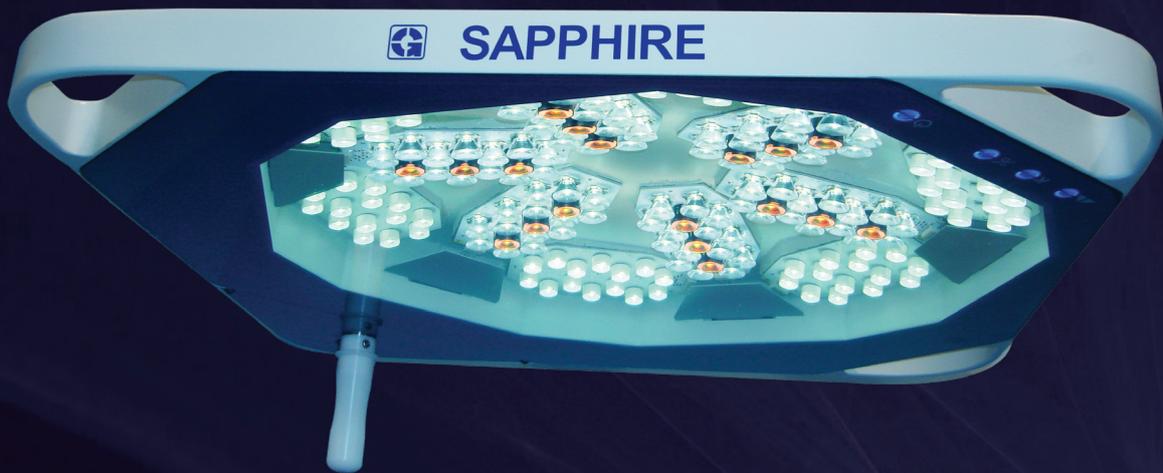
GUBBEMED

Medizinische Leuchten



www.gubbemed.de

SAPPHIRE



GUBBEMED's SAPHIRE ist das Resultat neuester technischer Entwicklungen, modernstes Design und Material, feinsten deutscher Handwerkskunst und, die beste Qualität garantiert

Vorteile

- Unvergleichliche Produktqualität und Know How
- Extrem lange Lebensdauer
- Verlängerte Werksgarantie
- Wartungsfrei
- Extrem niedrige Betriebskosten
- Umweltfreundliche Produktion und Materialien
- 100% Made in Germany

Standardfunktionen

- Stufenloses Dimmen
- Fokussierbares Leuchtfeld
- Kontrolle der Farbtemperatur
- Berührungslose und sterile Bedienung aller Funktionen über Sensortechnologie
- Kabellose Fernbedienung (optional)
- Verschiedene HD- und Standard- Kameraoptionen
- Endoskopiebeleuchtung





Vorteile

- Unvergleichliche Produktqualität und Know How
- Extrem lange Lebensdauer
- Verlängerte Werksgarantie
- Wartungsfrei
- Extrem niedrige Betriebskosten
- Umweltfreundliche Produktion und Materialien
- 100% Made in Germany

Standardfunktionen

- Stufenloses Dimmen
- Fokussierbares Leuchtfeld
- Kontrolle der Farbtemperatur
- Berührungslose und sterile Bedienung aller Funktionen über Sensortechnologie
- Kabellose Fernbedienung (optional)
- Verschiedene HD- und Standard- Kameraoptionen
- Endoskopiebeleuchtung



RUBY-plus



Vorteile

- Unvergleichliche Produktqualität und Know How
- Extrem lange Lebensdauer
- Verlängerte Werksgarantie
- Wartungsfrei
- Extrem niedrige Betriebskosten
- Umweltfreundliche Produktion und Materialien
- 100% Made in Germany

Standardfunktionen

- EIN/AUS, Standby
- Kontrolle der Farbtemperatur
- Glas-Bedienfeld (keine Tasten oder Schalter)
- Berührungslose und sterile Bedienung über Sensortechnologie
- Stufenloses Dimmen
- Sterilgriff



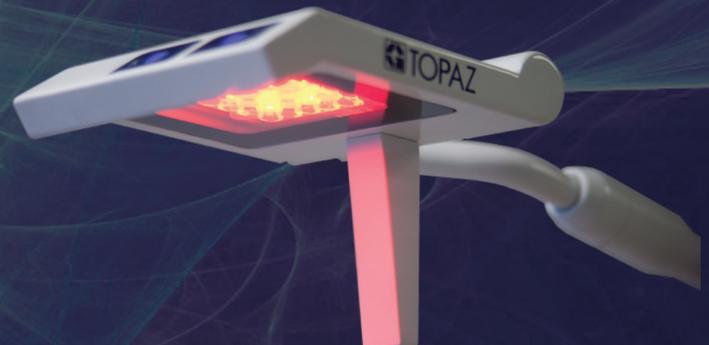
TOPAZ



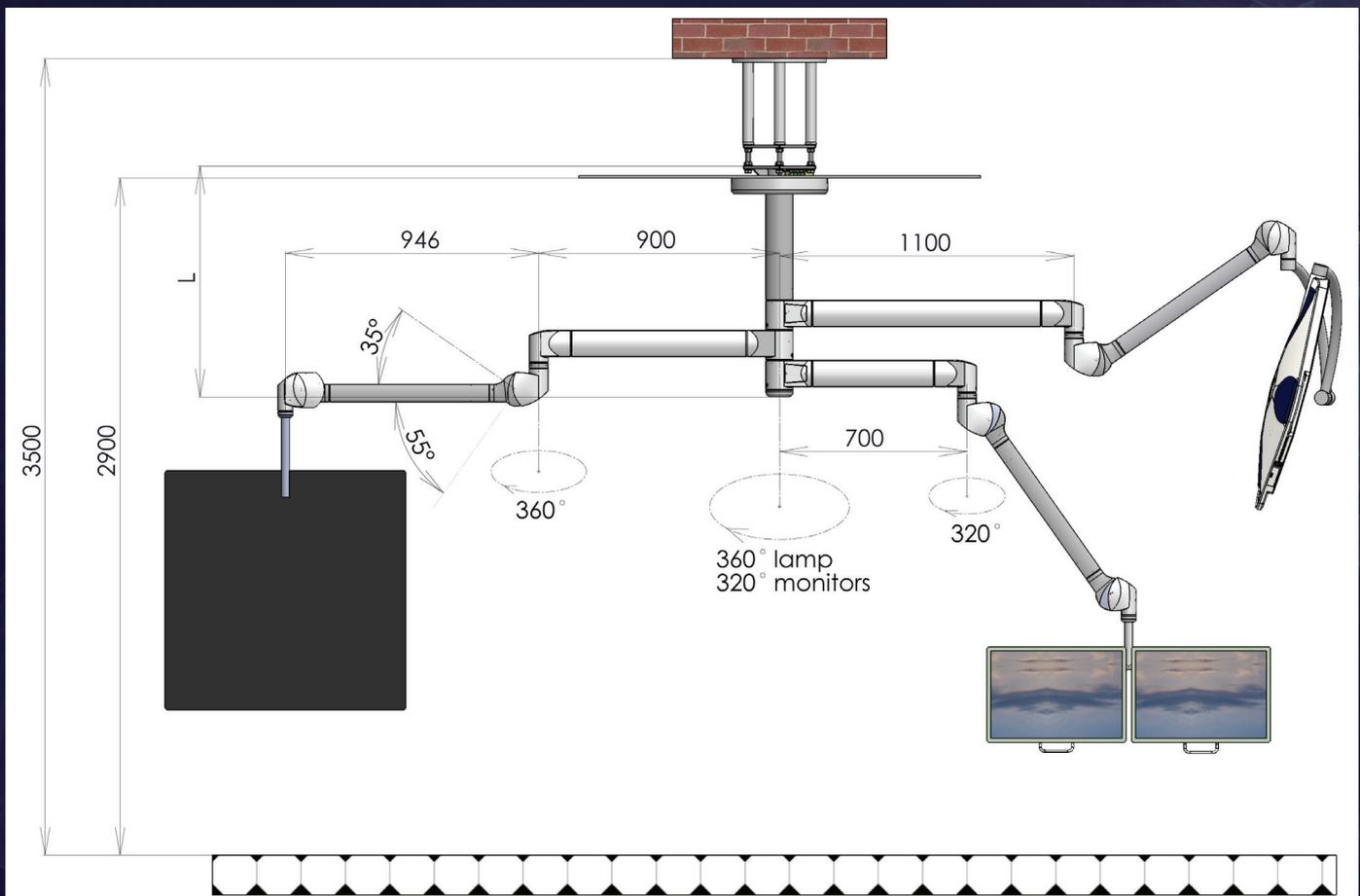
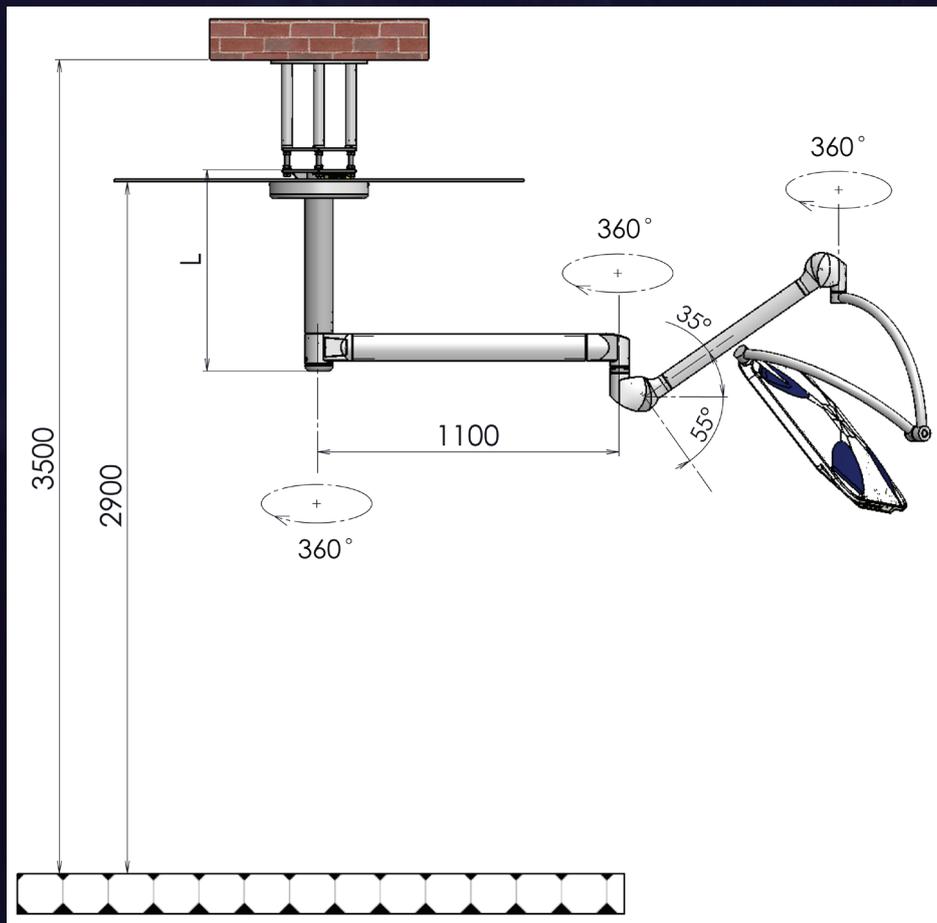
Die TOPAZ setzt neue Maßstäbe für alle Beleuchtungsaufgaben im Bereich Behandlung, Untersuchung, ITS, Station und kleinen Eingriffsräumen. Die einzigartige MTIS Steuerung (Multi Task Illumination System) ermöglicht eine einfache und berührungslose Bedienung. Durch das ausgeklügelte Design, gepaart mit 29 LED's, garantiert die TOPAZ eine optimale schattenfreie Tiefenausleuchtung, sowie eine optionale Umgebungsbeleuchtung in 5 verschiedenen Farben. Des Weiteren ist die TOPAZ mit einer Lesefunktion für den Patienten ausgestattet

Unvergleichliche Produktmerkmale

- Berührungslose und sterile Bedienung aller Funktionen durch Sensortechnik
- 25 Hochleistungs LED's für die medizinische Beleuchtung
- 4 separat steuerbare LED's als Lesefunktion für den Patienten
- Integrierte Umgebungsbeleuchtung in 5 verschiedenen Farbtönen, je nach Patienten Zustand und Gemütslage.
- Stufenloses Dimmen
- Unvergleichliche Produktqualität
- Extrem lange Lebensdauer und Werksgarantie
- Wahlweise mit Sterilgriff
- **100% Made in Germany**



Mögliche Konfigurationen



Technische Parameter

OP-Leuchte

SAPPHIRE

Beleuchtungsstärke	160.000lx bei 1m
Dimmbereich	5% - 100%
Leuchtfeldgröße	250mm - 380mm
Farbtemperatur	3000K - 5000K
Farbwiedergabeindex	>96
Farbwiedergabe R9	>96
UV-Licht	Nein
IR-Licht	Nein
Ausleuchtungstiefe	1530mm
Eingangsspannung am Leuchtenkörper	24V / DC
Leistungsaufnahme	Max 160W
Spannungsversorgung	110 - 230V justierbar
Lebensdauer der LEDs	>50.000h
Abmessungen - Leuchtenkörper	670mm x 670mm

OP-Leuchte

ZIRCON

Beleuchtungsstärke	120.000lx bei 1m
Dimmbereich	5% - 100%
Leuchtfeldgröße	280mm
Farbtemperatur	3000K - 5000K
Farbwiedergabeindex	>96
Farbwiedergabe R9	>96
UV-Licht	Nein
IR-Licht	Nein
Ausleuchtungstiefe	1100mm
Eingangsspannung am Leuchtenkörper	24V / DC
Leistungsaufnahme	Max 100W
Spannungsversorgung	110 - 230V justierbar
Lebensdauer der LEDs	>50.000h
Abmessungen - Leuchtenkörper	570mm x 570mm

Kleine OP-Leuchte

RUBY - plus

Beleuchtungsstärke	85.000lx bei 1m
Dimmbereich	5% - 100%
Leuchtfeldgröße	200mm
Farbtemperatur	3000K - 5000K
Farbwiedergabeindex	>96
Farbwiedergabe R9	>96
UV-Licht	Nein
IR-Licht	Nein
Ausleuchtungstiefe	800mm
Eingangsspannung am Leuchtenkörper	24V / DC
Leistungsaufnahme	Max 40W
Spannungsversorgung	110 - 230V justierbar
Lebensdauer der LEDs	>50.000h
Abmessungen - Leuchtenkörper	300mm x 300mm

Untersuchungsleuchte

TOPAZ

Beleuchtungsstärke	50.000lx bei 1m
Dimmbereich	5% - 100%
Leuchtfeldgröße	180mm
Farbtemperatur	3000K - 5000K
Farbwiedergabeindex	>96
Farbwiedergabe R9	>96
UV-Licht	Nein
IR-Licht	Nein
Eingangsspannung am Leuchtenkörper	24V / DC
Leistungsaufnahme	Max 20W
Spannungsversorgung	110 - 230V justierbar
Lebensdauer der LEDs	>50.000h

GUBBEMED ist im Barnim – Brandenburg, im Herzen der Natur und in unmittelbarer Nachbarschaft einer der bedeutendsten Naturschutzgebiete Deutschlands zu Hause. Unser gesamtes Firmenkonzept, Gebäude, Produktion bis hin zur Verpackung und Logistik basiert auf die Erhaltung unserer einzigartigen Natur. Deshalb setzen wir alles in die Einführung neuester umweltschonender Produktionstechniken sowie die Nutzung erneuerbarer Energien. In unseren Produkten und Verpackungen werden ausschließlich umweltfreundliche Materialien eingesetzt. **GUBBEMED** beteiligt sich an lokale Umweltprogramme und setzt neue Standards für umweltfreundliche Produktionsstandorte.

GUBBEMED INTERNATIONAL GmbH
POSTFACH 1107
16311 BERNAU - GERMANY
TEL: +49 (0)30 2758 9284
FAX: +49 (0)30 2758 9198

www.gubbemed.de
info@gubbemed.de