

TOPAZ

„Untersuchungsleuchten gab es gestern“



Fortschritt mit neuester MTIS Technologie

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 Patientenzustand und Gemütslage
- Stufenloses Dimmen
- Unvergleichliche Produktqualität
- Extrem lange Lebensdauer und Werksgarantie
- Wahlweise mit Sterilgriff
- **100% Made in Germany**

Technische Daten

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