

Arbeitsleuchten
Qualität im Fokus



Arbeitsleuchten

Qualität im Fokus



Ritter SunLite LED mit Sensor

- Beleuchtungsstärke: 8.000–50.000 Lux
- Farbtemperatur: 4.200–6.000 Kelvin
- Hoher CRI Wert für eine besonders leistungsstarke Farbwiedergabe
- Speziellen Farbtemperatur-Regelsystem: verbessert den Farbkontrast auf weichem Gewebe, erhöht die Sehschärfe und Detailerkennung.
- Geringe Wärmeerzeugung
- Die 10 LED Quellen sorgen für eine gleichmäßige und schattenfreie Ausleuchtung. Die Schattenfreiheit wird durch die Überlagerung von hundert einzelnen Lichtfeldern erzielt
- Das Lichtfeld beträgt 7x14 cm bei 70 cm Abstand mit scharfer Kontur und ohne Blendungsgefahr für den Patienten
- Griffe sind abnehmbar, desinfizierbar und autoklavierbar
- Um 180° frei drehbare Leuchte

Ritter SunLite LED mit Sensor Optionen

Da eine Sichtkommunikation zwischen Zahnarzt und Patient häufig erforderlich ist, ist für die Ritter SunLite LED ein ausklappbarer Spiegel erhältlich. Der Patient kann damit den Eingriff mitverfolgen.

Ein optional erhältlicher Polymerisationsschutz reduziert die Leuchtintensität und unterbindet die Polymerisation.

CoreWhite ist ein Bleaching System, das sich über Plug & Play ganz einfach an die Griffhalterung der Ritter SunLite anbringen lässt. Freie Anpassung der Leuchtintensität. Durch Spezialfilter werden Infrarotstrahlen am Leuchtmuster blockiert.



Ritter MoonLite LED mit Sensor

Die optimierte Ritter MoonLite LED überzeugt durch ein großes Lichtfeld und eine gleichmäßige, schattenfreie Ausleuchtung des Arbeitsbereiches. Die hohe Lichtintensität von bis zu 50.000 Lux bei einer Farbtemperatur von 5.000 Kelvin erzeugt ein natürliches Licht ohne Farbverfälschungen. Die beiden Griffe lassen sich abnehmen, desinfizieren und autoklavieren.

- Beleuchtungsstärke: 3.000–50.000 Lux
- Konstante Farbtemperatur von 5.000 Kelvin
- CRI >95, für verbesserte Farb- und Lichtwahrnehmung
- Exaktes Arbeitslichtfeld: 20x10 cm (bei 70 cm Abstand)
- 3-gelenkige Einstellmöglichkeit
- Optionale Schutzhülle mit Patientenspiegel



Ritter CoolLite LED mit Sensor

- Beleuchtungsstärke: 3.000–35.000 Lux
- Konstante Farbtemperatur von 5.000 Kelvin
- Schattenfreie Ausleuchtung
- Abnehmbare, sterilisierbare Griffe
- Konstante Farbintensität



Ritter LED mit Sensor

- Beleuchtungsstärke: 8.000 to 30.000 Lux
- Konstante Farbtemperatur von 5.000 Kelvin
- Sensorschalter – Licht an/aus durch Handbewegung
- Geringe Wärmeabgabe
- Präzise Ausleuchtung des Arbeitsfeldes



Ritter weltweit – Techniker und Ersatzteilservice!

Ritter Concept GmbH
Freiburger Str. 45
88400 Biberach
Germany

Fon +49 (0) 7351 / 52 925-10
Fax +49 (0) 7351 / 52 925-11

sales@ritterconcept.com
www.ritterconcept.com

Ihr Ritterpartner: