



[RICHARD WOLF ENDOLIGHT LED1.2](#) [LICHTQUELLE](#)

SKU: AN092024 - AZ092024

Richard Wolf Endolight LED1.2 ist eine hochmoderne, energieeffiziente Lichtquelle, die speziell für endoskopische Anwendungen entwickelt wurde und durch ihre helle, gleichmäßige LED-Beleuchtung eine optimale Sicht im Operationsfeld gewährleistet.



Categories: [Lichtquelle](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die **Richard Wolf Endolight LED1.2 Lichtquelle** ist eine hochmoderne, medizinische Lichtquelle, die speziell für endoskopische Anwendungen entwickelt wurde. Sie bietet eine zuverlässige und leistungsstarke Beleuchtung, die entscheidend zur optimalen Sichtbarkeit während minimal-invasiver Eingriffe beiträgt.

Produktmerkmale und technische Details:

- **LED-Technologie:** Die Lichtquelle nutzt modernste LED-Technik, die eine helle, homogene und flimmerfreie Beleuchtung gewährleistet.
- **Hohe Lichtintensität:** Mit einer Lichtleistung von bis zu 120.000 Lux sorgt das Endolight LED1.2 für eine exzellente Ausleuchtung des Operationsfeldes.
- **Lange Lebensdauer:** Die LEDs zeichnen sich durch eine lange Lebensdauer aus, was die Wartungsintervalle verlängert und Betriebskosten reduziert.
- **Effiziente Wärmeableitung:** Das innovative Kühlkonzept verhindert eine Überhitzung und gewährleistet einen sicheren Dauerbetrieb.
- **Universelle Kompatibilität:** Die Lichtquelle ist kompatibel mit einer Vielzahl von Endoskopen und medizinischen Systemen von Richard Wolf und anderen Herstellern.
- **Einfache Bedienung:** Intuitive Steuerungselemente ermöglichen eine schnelle Anpassung der Lichtintensität direkt am Gerät.



- **Kompaktes und robustes Design:** Das Gerät ist platzsparend und für den Einsatz in verschiedenen klinischen Umgebungen ausgelegt.

Vorteile im klinischen Einsatz:

- Verbesserte Sichtverhältnisse durch gleichmäßige und kräftige Ausleuchtung
- Reduzierung von Schattenbildung und Blendungen
- Minimierung der Wärmeentwicklung am Endoskop, was die Patientensicherheit erhöht
- Geringer Energieverbrauch dank moderner LED-Technologie
- Erhöhte Betriebssicherheit und Zuverlässigkeit während chirurgischer Eingriffe

Die **Richard Wolf Endolight LED1.2 Lichtquelle** stellt somit eine optimale Lösung für Chirurgen und medizinisches Fachpersonal dar, die Wert auf eine leistungsfähige, langlebige und anwenderfreundliche Lichtquelle legen. Sie unterstützt eine präzise Diagnostik und Therapie in der Endoskopie und trägt maßgeblich zu erfolgreichen Behandlungsergebnissen bei.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

