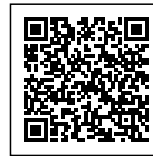




KARL STORZ 482B 482 B LICHTQUELLE LIGHT SOURCE

SKU: DW122022

Die Karl Storz 482B Lichtquelle bietet eine leistungsstarke und zuverlässige Beleuchtung für endoskopische Anwendungen und gewährleistet eine klare Sicht bei chirurgischen Eingriffen. Mit ihrer langlebigen Bauweise und präzisen Lichtsteuerung unterstützt sie eine optimale Visualisierung im medizinischen Umfeld.



Categories: [Lichtquellen & Zubehör](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die **Karl Storz 482B Lichtquelle** ist eine hochmoderne, zuverlässige Lichtquelle, die speziell für den Einsatz in der Endoskopie entwickelt wurde. Sie liefert eine helle, gleichmäßige und stabile Beleuchtung, welche eine optimale Sicht während diagnostischer und therapeutischer Eingriffe ermöglicht.

Produktmerkmale und Vorteile:

- **Hohe Lichtintensität:** Die 482B Lichtquelle bietet eine leistungsstarke Beleuchtung, die selbst kleinste anatomische Details klar und scharf darstellt.
- **Konstante Lichtqualität:** Durch modernste Technik wird eine gleichbleibende Farbtemperatur und Lichtstärke gewährleistet, was die Bildqualität während der gesamten Untersuchungsdauer sichert.
- **Effiziente Wärmeableitung:** Die Lichtquelle ist mit einem optimierten Kühlsystem ausgestattet, das eine Überhitzung verhindert und somit die Lebensdauer des Geräts verlängert.
- **Einfache Integration:** Die 482B lässt sich problemlos mit verschiedenen Karl Storz Endoskopiesystemen verbinden und ist kompatibel mit zahlreichen Lichtleitern und optischen Instrumenten.
- **Benutzerfreundliche Bedienung:** Intuitive Steuerungselemente ermöglichen eine schnelle Anpassung der Lichtintensität an individuelle Anforderungen während des Eingriffs.
- **Robustes Design:** Das kompakte und stabile Gehäuse garantiert eine hohe Belastbarkeit und Langlebigkeit im



klinischen Alltag.

Anwendungsgebiete:

Die Karl Storz 482B Lichtquelle eignet sich ideal für den Einsatz in verschiedenen Bereichen der minimal-invasiven Chirurgie, darunter:

- Gastroenterologie
- Gynäkologie
- Urologie
- HNO-Chirurgie
- Orthopädie

Technische Daten (Auswahl):

- Leuchtmittel: Hochleistungs-Halogenlampe oder LED (je nach Ausführung)
- Farbtemperatur: Ca. 3200 K (Halogen) / 4000 K (LED)
- Leistungsaufnahme: Variabel, typischerweise 150–300 Watt
- Anschlüsse: Kompatibel mit Standard-Lichtleitern von Karl Storz
- Netzversorgung: 230 V / 50 Hz oder entsprechend regionaler Standards

Zusammenfassend bietet die **Karl Storz 482B Lichtquelle** eine erstklassige Kombination aus Leistung, Zuverlässigkeit und Bedienkomfort. Sie unterstützt Mediziner dabei, präzise und sichere endoskopische Eingriffe durchzuführen und trägt somit maßgeblich zur Verbesserung der Patientenversorgung bei.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

