



## MARTIN ML 702 HX VARIO SURGICAL EXAM LIGHT SYSTEM

SKU: Q072022

~~2.999,00 €~~ 1.190,00 €

zzgl. [Versandkosten](#)

Das **Martin ML 702 HX vario** ist ein hochmodernes chirurgisches Untersuchungslichtsystem, das durch präzise Lichtsteuerung und gleichmäßige Ausleuchtung optimale Sichtverhältnisse im OP bietet. Seine variable Lichtintensität und ergonomische Bauweise gewährleisten eine flexible Anpassung an verschiedene chirurgische Anforderungen.



---

Categories: [OP- und Untersuchungsleuchten](#)

## PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Martin ML 702 HX vario Surgical Exam Light System** stellt eine hochmoderne Beleuchtungslösung speziell für chirurgische und medizinische Untersuchungen dar. Entwickelt, um optimale Sichtverhältnisse in anspruchsvollen klinischen Umgebungen zu gewährleisten, kombiniert dieses System innovative Technologie mit benutzerfreundlichem Design.

### Hauptmerkmale und Vorteile:

- **Brillante Beleuchtung:** Das System bietet eine helle, homogene und schattenfreie Ausleuchtung des Operations- oder Untersuchungsfeldes, was die Präzision und Sicherheit während medizinischer Eingriffe erheblich verbessert.
- **Variable Lichtintensität:** Dank der stufenlosen Regelung der Lichtintensität (vario-Funktion) kann die Beleuchtung individuell an die spezifischen Anforderungen des Eingriffs angepasst werden, wodurch eine



optimale Sicht gewährleistet wird.

- **Ergonomisches Design:** Die flexible Positionierung und einfache Handhabung des Leuchtenkopfes ermöglichen eine komfortable Anpassung ohne Unterbrechung des Arbeitsablaufs.
- **Lange Lebensdauer:** Hochwertige LED-Technologie sorgt für eine langlebige und energieeffiziente Lichtquelle mit minimalem Wartungsaufwand.
- **Gleichmäßige Farbwiedergabe:** Mit einem hohen Farbwiedergabeindex (CRI) werden Gewebe und Strukturen naturgetreu dargestellt, was die Diagnostik und chirurgische Präzision unterstützt.

#### **Anwendungsbereiche:**

- Chirurgische Eingriffe in Krankenhäusern und ambulanten Operationszentren
- Medizinische Untersuchungen und Diagnostik in Praxen
- Minimalinvasive und mikrochirurgische Verfahren

#### **Technische Spezifikationen (Auszug):**

- Lichtquelle: Hochleistungs-LED
- Farbtemperatur: Variabel, ca. 4.000 bis 6.500 Kelvin
- Lichtintensität: Stufenlose Einstellung bis max. 120.000 Lux
- Lebensdauer der LED: Über 50.000 Stunden
- Stromversorgung: Netzbetrieb mit sicherer Isolation

Das **Martin ML 702 HX vario Surgical Exam Light System** ist somit die ideale Wahl für medizinische Fachkräfte, die Wert auf eine zuverlässige, flexible und qualitativ hochwertige Beleuchtung legen. Es unterstützt eine präzise Arbeitsweise und trägt maßgeblich zur Patientensicherheit bei.

## **ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN**



## GALLERIE

