



[BERCHTOLD CHROMOPHARE D300 D 300](#) [UNTERSUCHUNGSLAMPE,](#) [BEHANDLUNGSLAMPE](#)

SKU: CV032025

zzgl. [Versandkosten](#)

Die Berchtold Chromophare D300 ist eine leistungsstarke Untersuchungslampe, die durch ihre gleichmäßige, schattenfreie Ausleuchtung eine präzise Diagnostik und sichere Behandlung ermöglicht. Ihr ergonomisches Design und die flexible Positionierung garantieren optimale Handhabung im medizinischen Alltag.



Categories: [OP- und Untersuchungsleuchten](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die **Berchtold Chromophare D300** ist eine hochmoderne Untersuchungslampe, die speziell für den Einsatz in medizinischen Einrichtungen entwickelt wurde. Diese Behandlungslampe zeichnet sich durch ihre exzellente Lichtqualität und ihre vielseitigen Einsatzmöglichkeiten aus, wodurch sie ideal für Diagnostik und therapeutische Anwendungen geeignet ist.

Produktmerkmale und Vorteile:

- **Hochwertige Lichtquelle:** Die D300 verwendet eine halogenbasierte Lichtquelle, die ein brillantes, tageslichtähnliches Licht mit hoher Farbwiedergabe (CRI > 90) liefert. Dies ermöglicht eine präzise Beurteilung der Gewebefarben und Strukturen.
- **Variable Lichtintensität:** Die Lampe ist stufenlos dimmbar, sodass die Lichtintensität optimal an die jeweiligen Untersuchungs- oder Behandlungsanforderungen angepasst werden kann.
- **Flexibler Schwenkarm:** Der dreh- und schwenkbare Arm ermöglicht eine einfache Positionierung des



Lichtkegels, was eine präzise Ausleuchtung des Untersuchungsbereichs garantiert.

- **Kompaktes und robustes Design:** Das Gehäuse der Chromophare D300 ist aus hochwertigen Materialien gefertigt, die eine lange Lebensdauer und einfache Reinigung gewährleisten – wichtige Aspekte im klinischen Alltag.
- **Geringe Wärmeentwicklung:** Durch eine spezielle Optik und effiziente Kühlung wird die Wärmeabstrahlung minimiert, wodurch der Patientenkomfort während der Untersuchung oder Behandlung erhöht wird.

Anwendungsbereiche:

- Allgemeine ärztliche Untersuchungen
- Dermatologische Behandlungen
- Chirurgische Eingriffe mit Bedarf an fokussierter Beleuchtung
- Zahnmedizinische Anwendungen
- Gynekologische und HNO-Untersuchungen

Technische Daten:

- Lichtquelle: Halogenlampe
- Lichtintensität: Bis zu 50.000 Lux (einstellbar)
- Farbtemperatur: Ca. 3.200 K (tageslichtähnlich)
- Farbwiedergabeindex (CRI): > 90
- Schwenkarm: 360° drehbar und flexibel einstellbar
- Stromversorgung: Netzbetrieb mit integriertem Transformator
- Abmessungen (ca.): Höhe variabel je nach Modell

Die **Berchtold Chromophare D300** ist somit eine zuverlässige und effiziente Lösung für eine präzise und komfortable Ausleuchtung in medizinischen Untersuchungen und Behandlungen. Ihre Kombination aus hochwertiger Lichtqualität, flexibler Handhabung und langlebiger Konstruktion macht sie zu einem unverzichtbaren Hilfsmittel in Praxen und Kliniken.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

