



DR MACH OPERATIONSLEUCHE MACH LED 150/150F

optional als fokussierbares Modell oder mit Fixfokus erhältlich

Artikelnummer: 208014

Hersteller: Dr. Mach

Preis: ab 2.253,17 € zzgl. MwSt.

Beschreibung:

Die erfolgreiche und konzentrierte Durchführung von Operationen hängt unter anderem von der richtigen Beleuchtung ab. Gewebe, Knochen und Haut haben unterschiedliche Strukturen und Farben, daher sind die Lichtintensität, die Leuchtfeldgröße und die Farbtemperatur entscheidend für ermüdungsfreies Arbeiten. Die Leuchtfeldmatrix, das Schattenmanagement und die variable Lichtfeld-Geometrie sind dabei wichtige Faktoren. Diese Leuchten bieten zudem eine benutzerfreundliche Bedienbarkeit über ein Display und einen Handgriff. Die Operationsleuchten von Dr. Mach schaffen optimale Arbeitsbedingungen, damit Sie ruhig und präzise arbeiten können. Die Operationsleuchten 150/150F beeindruckend durch ihre herausragende Leistung im Bereich der LED-Technologie. Diese Technologie zeichnet sich durch

effiziente Wärmeabstrahlung aus, wodurch die Hitzeentwicklung minimal ist. Ein spezielles facettiertes Mehrfach-Linsensystem minimiert Schattierungen und sorgt für gleichmäßige Ausleuchtung. Die MACH LED 150/150F

Operationsleuchten erzeugen präzise Leuchtfelder dank computerberechneter und optimierter Linsen. Dies verbessert den Kontrast und die detaillierte Erfassung im Operationsbereich erheblich.

Dr. Mach legt bei der Herstellung höchsten Wert auf Qualität und verwendet ausschließlich hochwertige Materialien. Dies gewährleistet Sicherheit und verhindert das Eindringen von Staub, Schmutz und Flüssigkeiten in die Leuchten. Perfekte Produktqualität wird durch passgenaue Scheibendichtungen und umlaufende Dichtschnüre garantiert.

Die Operationsleuchte 150F ist fokussierbar, das Modell 150 verfügt über einen Fixfokus. Die Leuchte Mach LED 150 und ihre Varianten werden mit einem abnehmbaren, sterilisierbaren Handgriff geliefert. Bei den fokussierbaren Varianten können Sie durch Drehen des Handgriffs die Leuchtfeldgröße verstellen.

Die Untersuchungsleuchte MACH LED 150/150F ist in verschiedenen Montagevarianten verfügbar: Als Stativmodell auf 4-Fuß-Stativ, als Wandmodell mit Wandbefestigung und als Deckenmodell. Bei Interesse an den Deckenmodellen nennen Sie uns bei der Anfrage bitte die Deckenhöhe des betreffenden Raumes. Statische Angaben werden auf Wunsch zur Verfügung gestellt.

Voraussetzung für die einwandfreie Funktion der Wand- und Deckenleuchten ist die ordnungsgemäße Montage durch einen Elektrofachmann.

Hinweis: Bezüglich des zu verwendenden Desinfektionsmittels beachten Sie bitte die Hinweise im Handbuch!

Technische Daten- Helligkeit (Lux): 110.000 - CRI Ra: 96- Farbtemperatur (K): 4500- Anzahl der LED: 26- Leuchtfeldgröße Ø (cm): 19 cm (Modell 150) bzw 18-25 cm (Modell 150F)- Leuchtenkörper Ø (cm): 40- Medizinproduktklasse (gemäß MDR): I

Spezifikation:

Art des Artikels: Operationsleuchte

Schutzart: IP 42