



Stereomikroskop mit Beleuchtungsstativ LED3000, Typ: S9I



Bestelldaten

Bestellnummer	491785 S9I
GTIN	7630003597097
Artikelklasse	49B

Beschreibung

Ausführung:

StereoZoom®-Mikroskop für ergonomisches Arbeiten mit **Zoom 9:1**.

- **Patentierte FusionOptics™ Technologie für tiefenschwarfe und detailreiche Bilder.**
- **122 mm Arbeitsabstand für bequemes Arbeiten unter dem Mikroskop.**
- **Integrierte ClickStops bei 10x, 20x, 30x, 40x und 50x Vergrößerung.**
- **Apochromatisch korrigiertes Mikroskopsystem.**
- **Beleuchtungsstativ LED3000 inklusive USB2-Port. Das Ringlicht LED3000 erzeugt eine helle und gleichmäßige Ausleuchtung der Probe bei konstanter Farbtemperatur und einem großen Sehfeld.**
- **Vier verfügbare Beleuchtungsoptionen (Halbkreis und Viertelkreise) für unterschiedliche Kontraste.**
- **Kompakte Bauweise ermöglicht den komfortablen seitlichen Zugriff auf die Probe.**
- **Dimmer-Steuerung bei jeder Beleuchtungsoption.**
- **Lichtsteuerung und Einstellung bequem via Touchpanel.**

Mit integrierter 10 MP CMOS-Kamera, 35 FPS und Ethernet Netzwerkanschluss.

Lieferumfang:

Inklusive Netzkabel (100 – 230 V) und Staubschutzhülle.

Optiksystem: Greenough mit FusionOptics™Technologie

Beleuchtung: Leica LED3000

Vergrößerung (x-fach): 6,1 - 55

Zoom: 9:1

Sichtfeld-Ø: 37,7 mm

Einblickwinkel: 35 Grad

Technische Beschreibung

Sichtfeld-Ø	37,7 mm
Zoom	9:1
Einblickwinkel	35 Grad
Tiefenschärfe	13,7 mm
Beleuchtung	Leica LED3000
Vergrößerung (x-fach)	6,1 - 55
Farbtemperatur Auflicht	6500 K
Arbeitsabstand	122 mm
Optiksystem	Greenough mit FusionOptics™Technologie
Helligkeit Auflicht	15500 lx
Energieversorgung	Netzbetrieben
Produktart	Stereomikroskop