Alles für Naturwissenschaften

CONATEX LERNSYSTEME

Trinokular LED-Mikroskop BA 169

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 03.05.2024/DE1
Bestellnummer: 1167408

zum Artikel im Webshop

368,00 € zzgl. MwSt.

Multi Power Betrieb: Netzteil oder Akkus
3h Ladezeit und 10h Nutzung (optionale Akkus)
Zahnstangen-Ritzel-Kondensator
Drehtisch mit orthogonaler Bewegung
Vergrößerung:
40x/100x/400x

Regelbare Super-LED-Beleuchtung, hohe Wirtschaftlichkeit, nur 1 W Stromverbrauch durch Hochleistungs-LED Modul (entspricht einer 25 W Halogenbirne), Glühlampenwechsel entfällt, stabile Farbtemperatur, keine Wärmeeinwirkung auf das Präparat (wichtig für das Mikroskopieren von Lebendmaterial). Die Mikroskope verfügen standardmäßig über hochwertige, asphärische Linsen im Abbe-Kondensor, sowie über 1a-vergütete DIN-Optik mit hoher Auflösung. Bis auf das Standardmodell verfügen die Geräte serienmäßig über einen eingebauten Kreuztisch. Über den trinokularen Tubus lässt sich ein weiteres Okular oder eine Kamera mithilfe des geeigneten Kamera-Adapters anbringen.

Technische Daten:
* Um 360° drehbarer, um 45° geneigter trinokularer Kopf
* Gesichertes Weitfeldokular WF10x/18mm mit Zeiger
* Umgekehrter Objektivrevolver für vier Objektive
* Achromatische DIN-Objektive 4x/0,10; 10x/0,25; S40x/0,65. Das S40x-Objektiv ist einziehbar.
* 130 x 125 mm großer Kreuztisch mit orthogonalen X-Y-Bewegungen.
* Fokussierung durch koaxiale Mikrometer- und Makrometersteuerung.
* Einstellbarer Schutzanschlag. Einstellung der Friktion.
* Abbe-Kondensor N.A. 1.25 über Zahnstange einstellbar.
* Irisblende und Filterhalter.

Trinokular LED-Mikroskop BA 169

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 03.05.2024/DE1
Bestellnummer: 1167408

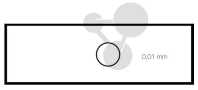
* LED-Beleuchtung mit einstellbarer Intensität

Abmessungen:
175 x 133 x 358mm

Gewicht:
3,5 kg

Lieferumfang:
Inklusive Staubschutzhülle

Empfohlenes Zubehör



Objektmikrometer 1mm / 0,01 mm
Bestellnummer 1167366

24,90 € zzgl. MwSt.

Weitfeldmikrometerokular WF 10x/18 10 mm in 100 Teilen
Bestellnummer 1167357

45,40 € zzgl. MwSt.

Objektiv 20 x N.A. 0.40
Bestellnummer 1167433

41,40 € zzgl. MwSt.

Objektiv semiplan 60 x N.A. 0.85
Bestellnummer 1167363

33,20 € zzgl. MwSt.

Alles für Naturwissenschaften

CONATEX LERNSYSTEME

Trinokular LED-Mikroskop BA 169

Unverbindliche Artikelinformationen aus www.conatex.com vom 03.05.2024/DE1
Bestellnummer: 1167408

Weitfeldokular WF15x/12
Bestellnummer 1167398

27,50 € zzgl. MwSt.