

Lomo Objektive

Sortiert nach Vergrößerung und Ausführung

**Zuerst die Achromate,
Standardausführung an allen Biolam Arbeitsmikroskopen**

Achromat 3,7x 0,11



Achromat 8x 0,20



Achromat 10x 0,30



Achromat 20x 0,40



Achromat 40x 0,65



Achromat 40x 0,65 ohne Deckglas



Achromat 90x 1,25 Ölimmersion



Planobjektive

Planachromat 3,5x 0,10



Planachromat 9x 0,20



Planapochromat 100x 1,25
Ölimmersion



Spezialobjektive für Lumineszenz

10x0,40 190/0 Achromat, Kontaktobjektiv, für Tubuslänge 190mm berechnet (mit kegelförmiger Frontlinse für direkten Präparatekontakt), sehr für Auflichtfluoreszenz geeignet (hohe Apertur, stark entspiegelte Hinterlinse, nicht fluoreszierendes Kittmaterial)

Die Bezeichnungen bedeuten: Л Luminiszenz, K Kontakt



25x0,75 190/0 Achromat, Kontaktobjektiv für Tubuslänge 190mm berechnet (mit kegelförmiger Frontlinse für direkten Präparatekontakt), sehr für Auflichtfluoreszenz geeignet (hohe Apertur, stark entspiegelte Hinterlinse, nicht fluoreszierendes Kittmaterial)

Die Bezeichnungen bedeuten: Л Luminiszenz, K Kontakt



60x1,15 190/0 Achromat, Kontaktobjektiv für Tubuslänge 190mm berechnet (mit kegelförmiger Frontlinse für direkten Präparatekontakt), sehr für Auflichtfluoreszenz geeignet (hohe Apertur, stark entspiegelte Hinterlinse, nicht fluoreszierendes Kittmaterial)

Die Bezeichnungen bedeuten: Л Luminiszenz, К Kontakt



95x1,25 190/0 Achromat Ölimmersion, für Fluoreszenz geeignet, für Tubuslänge 190mm berechnet. Gewindegröße M27

Die Bezeichnung bedeutet: Л Luminiszenz



20x0,80 160/0 Apochromat Ölimmersion, für Fluoreszenz geeignet, vorgesehen für die Kontrolle von Korngrößen in Gelatinefilm (Fototechnik)

Die Bezeichnung bedeutet: ЖЕЛ Schelatin (Gelatine)



Messobjektive

10x0,30 160/0,17 Planachromat, Mess-Zoomobjektiv, bei der eine Anpassung der Maßstabszahl an die Teilung des Okularmikrometers möglich ist



Polarisationsobjektive (spannungsarm)

11x0,25 190/0 Achromat Ölimmersion, für Polarisation geeignet, vorgesehen für die reflexionsarme Beobachtung bei petrologischen Untersuchungen



Apochromaten hoch auskorrigiert

Apochromat 40x 0,95
mit Deckglasstärkeneinstellung



Apochromat 60x 0,7-1,0
mit Aperturereinstellung



Apochromat 60x 0,7-1,0 Ölimmersion
mit Aperturereinstellung



**Apochromat 70x 1,23 Wasserimmersion
mit Deckglasstärkeneinstellung**



**Planapochromat 100x 1,25
Ölimmersion**



Wasserimmersionsobjektive (größerer Arbeitsabstand)

Achromat 40x 0,75 Wasserimmersion Apochromat 70x 1,23 Wasserimmersion

