

50X-Ölimmersionsobjektiv Reihe CFI Plan-Achromat

Mehr Produkte von [Nikon](#)



Produkt #75-357 **NEU** 1 In Stock

⊖ 1 ⊕ €1.220⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€1.220,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

MRL01502 **Modellnummer:**

Kompatible Tubuslinsenbrennweite (mm):
Focal Length: 200mm

Microscope Objective **Typ:**

Infinity Corrected **Art:**

Nikon

Hersteller:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Bildfeld (mm):
0.44

Länge ohne Gewinde (mm):
59.67

Max. Durchmesser (mm):
27.5

Gewicht (g):
165

Optische Eigenschaften

Kompatible Deckglasdicke (mm):
0-0.17

Horizontales Bildfeld, 1/2" Sensor:
0.128

Horizontales Bildfeld, 2/3" Sensor:
0.176

Vergrößerung:
50X

Numerische Apertur NA:
0.90

Arbeitsabstand (mm):
0.35

Feldzahl:
22

Parfokallänge (mm):
60.02

Immersionsflüssigkeit:
Oil

Sensor

Max. Sensorgröße:
2/3"

Gewinde & Montage

Gewinde:
M25 x 0.75

Konformität mit Standards

Konformitätszertifikat:
[Anzeigen](#)

Produktdetails

- Außergewöhnliche Flat-Field-Korrektur
- Hohe numerische Aperturen und Öl-Immersionsobjektive erhältlich
- Großer Vergrößerungsbereich (1X bis 100X)

Die Objektive der Reihe CFI Plan-Achromat von Nikon bieten eine außergewöhnliche Flat-Field-Korrektur, die eine scharfe, verzeichnungsfreie Klarheit über das gesamte Bildfeld gewährleistet. Damit eignen sich diese Objektive sowohl für die visuelle Inspektion als auch für die hochpräzise digitale Bildverarbeitung. Mit hohen numerischen Aperturen und speziellen Ölimmersionsoptionen bieten diese Objektive eine verbesserte Auflösung und Lichtsammelfähigkeit für anspruchsvolle Anwendungen mit hoher Vergrößerung. Nikon-Objektive der Reihe CFI Plan-Achromat sind in Vergrößerungsstufen von 1X bis 100X erhältlich und bieten Lösungen für Übersichten mit geringer Vergrößerung oder hochauflösende Detailaufnahmen. Farbkorrigiert für das gesamte sichtbare Spektrum, eignen sich diese Objektive für Hellfeld- und Fluoreszenzbeobachtungen in der Laborroutine und Mikrofotografie.