

20X-Ölimmersionsobjektiv Nikon CFI Super Fluor

Mehr Produkte von [Nikon](#)



Produkt #75-346 NEU 1 In Stock

-

1

+

€5.870⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€5.870,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
MRF01401	Modellnummer:
Kompatible Tubuslinsenbrennweite (mm): Focal Length: 200mm	
Microscope Objective	Typ:
Infinity Corrected	Art:
Nikon	Hersteller:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
	Bildfeld (mm):

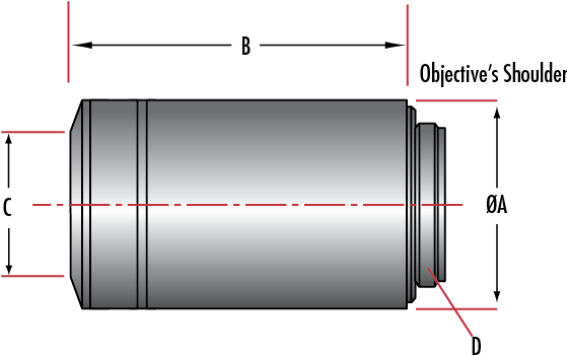
0.55	
64.70	Länge (mm):
59.70	Länge ohne Gewinde (mm):
30	Max. Durchmesser (mm):
195	Gewicht (g):
Optische Eigenschaften	
0.17	Kompatible Deckglasdicke (mm):
0.16mm	Horizontales Bildfeld, 1/2" Sensor:
0.22mm	Horizontales Bildfeld, 2/3" Sensor:
40X	Vergrößerung:
1.30	Numerische Apertur NA:
0.19	Arbeitsabstand (mm):
22	Feldzahl:
60.06	Parfokallänge (mm):
Oil	Immersionsflüssigkeit:
Sensor	
2/3"	Max. Sensorgröße:
Gewinde & Montage	
M25 x 0.75	Gewinde:
Konformität mit Standards	
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Ausgezeichnete UV-Transmission
- Hohe numerische Aperturen
- Materialien mit niedriger Autofluoreszenz

Die Nikon CFI Super Fluor-Objektive besitzen höchste Transmission bei UV-Anwendungen bis zu minimal 340 nm, zum Beispiel für die Verwendung mit den Fluorochromen Indo-1, Fura-2 und Fluo-3 oder für die Fotoaktivierung von (inaktiven) "Caged"-Verbindungen. Die Nikon CFI Super Fluor-Objektive erzeugen aufgrund der Materialien mit niedriger Autofluoreszenz und der hohen numerischen Aperturen scharfe, helle Fluoreszenzbilder. Diese Mikroskopobjektive wurden für ein besseres Signal-Rausch-Verhältnis bei kurzen Wellenlängen optimiert.

Technische Informationen



Dimensions (mm)						
Stock No.	Magnification	Parafocal Length	A	B	C	D
#88-374	4X	60.06	30.0	44.4	19.7	M25 x 0
#88-375	10X	60.06	32.0	58.7	8.0	M25 x 0
#88-376	20X	60.06	33.5	58.9	9.0	M25 x 0
#88-377	40X	60.06	33.0	59.6	7.5	M25 x 0