

20X Nikon CFI Super Fluor-Objektive

Mehr Produkte von [Nikon](#)



Produkt #88-376 KONTAKT

- 1 + €6.330⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€6.330,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
MRF00201	Modellnummer:
Kompatible Tubuslinsenbrennweite (mm): Focal Length: 200mm	
Microscope Objective	Typ:
Infinity Corrected	Art:
Nikon	Hersteller:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
	Bildfeld (mm):

1.10	
	Länge (mm):
58.90	
	Länge ohne Gewinde (mm):
58.90	
	Max. Durchmesser (mm):
33.5	
	Gewicht (g):
198.00	

Optische Eigenschaften	
	Kompatible Deckglasdicke (mm):
0.17	
	Horizontales Bildfeld, 1/2" Sensor:
0.32mm	
	Horizontales Bildfeld, 2/3" Sensor:
0.44mm	
	Vergrößerung:
20X	
	Numerische Apertur NA:
0.75	
	Arbeitsabstand (mm):
1.0	
	Feldzahl:
22	
	Parfokallänge (mm):
59.9	
	Immersionsflüssigkeit:
N/A	

Sensor	
	Max. Sensorgröße:
2/3"	

Gewinde & Montage	
	Gewinde:
M25 x 0.75	

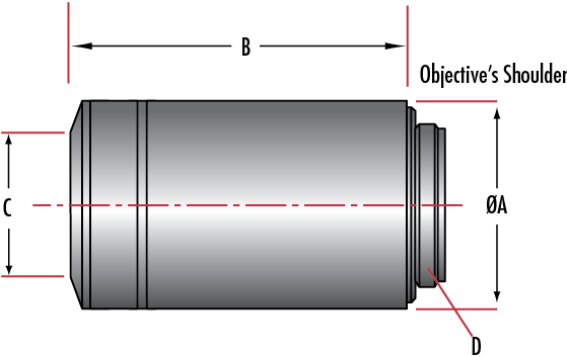
Konformität mit Standards	
	RoHS 2015:
Konform	
	Konformitätszertifikat:
Anzeigen	

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