Alle 4 Produkte der Produktfamilie

Olympus LUCPLFLN60X2 60X Objektiv

Mehr Produkte von Olympus

Produkt **#90-478** NEU **1 In Stock**

- 1 + **€7.420**.00

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	**€7.420,00** stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Modellnummer:
LUCPLFLN60X2

Kompatible Tubuslinsenbrennweite (mm):
Focal Length: 180mm

Typ:
Microscope Objective

Art:
Infinity Corrected

Hersteller:
Olympus

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Bildfeld (mm):
0.44

Länge ohne Gewinde (mm):
42.60

Max. Durchmesser (mm):
29.00

Gewicht (g):
138

Optische Eigenschaften

Kompatible Deckglasdicke (mm):
0.10 - 1.30

Brennweite BW (mm):
3.00

Vergrößerung:
60X

Numerische Apertur NA:
0.70

Auflösung (µm):
0.48

Tiefenschärfe (µm):
0.56

Arbeitsabstand (mm):
1.50 - 2.20

Wellenlängenbereich (nm):
340 - 1300

Feldzahl:
26.5

Parfokallänge (mm):
45

Immersionsflüssigkeit:
N/A

Gewinde & Montage

Gewinde:
RMS / 20.32mm x 36 TPI

Konformität mit Standards

RoHS 2015:
Ausgenommen / Ausnahmeregelung

Konformitätszertifikat:
Anzeigen

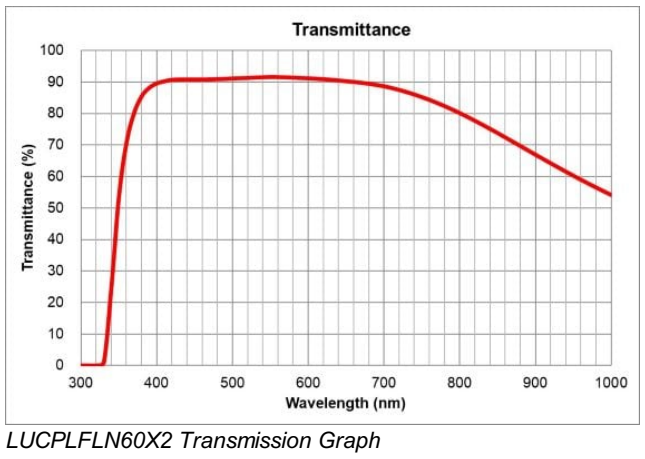
Reach 247:
Contains SVHC(s)

Produktdetails

- Lange Arbeitsabstände für Aufnahmen durch Schalen, Flaschen oder Objektträger
- Korrekturringe zur präzisen Einstellung des Arbeitsabstands
- Ideal für Konfigurationen mit inversem Mikroskop

Olympus plan-semi-apochromatische Objektive mit langem Arbeitsabstand sind für große Arbeitsabstände konzipiert, um Proben durch Schalen, Flaschen, Objektträger oder andere Gefäße abzubilden. Diese Objektive sind mit Korrekturringen ausgestattet, mit denen der Arbeitsabstand je nach Dicke des Gefäßes präzise eingestellt werden kann, um klare Bilder der Probe zu erhalten. Sie bieten eine große Sehfeldzahl von 26,5, eine Transmission vom UV bis zum NIR und korrigieren die chromatische Aberration bei blauen, grünen und roten Wellenlängen. Die plan-semi-apochromatische Objektive mit langem Arbeitsabstand von Olympus sind ideal für die Verwendung mit inversen Mikroskopkonfigurationen, sowohl mit Standard-Mikroskopen als auch mit kundenspezifischen inversen Setups.

Technische Informationen



LUCPLFLN60X2 Transmission Graph

;