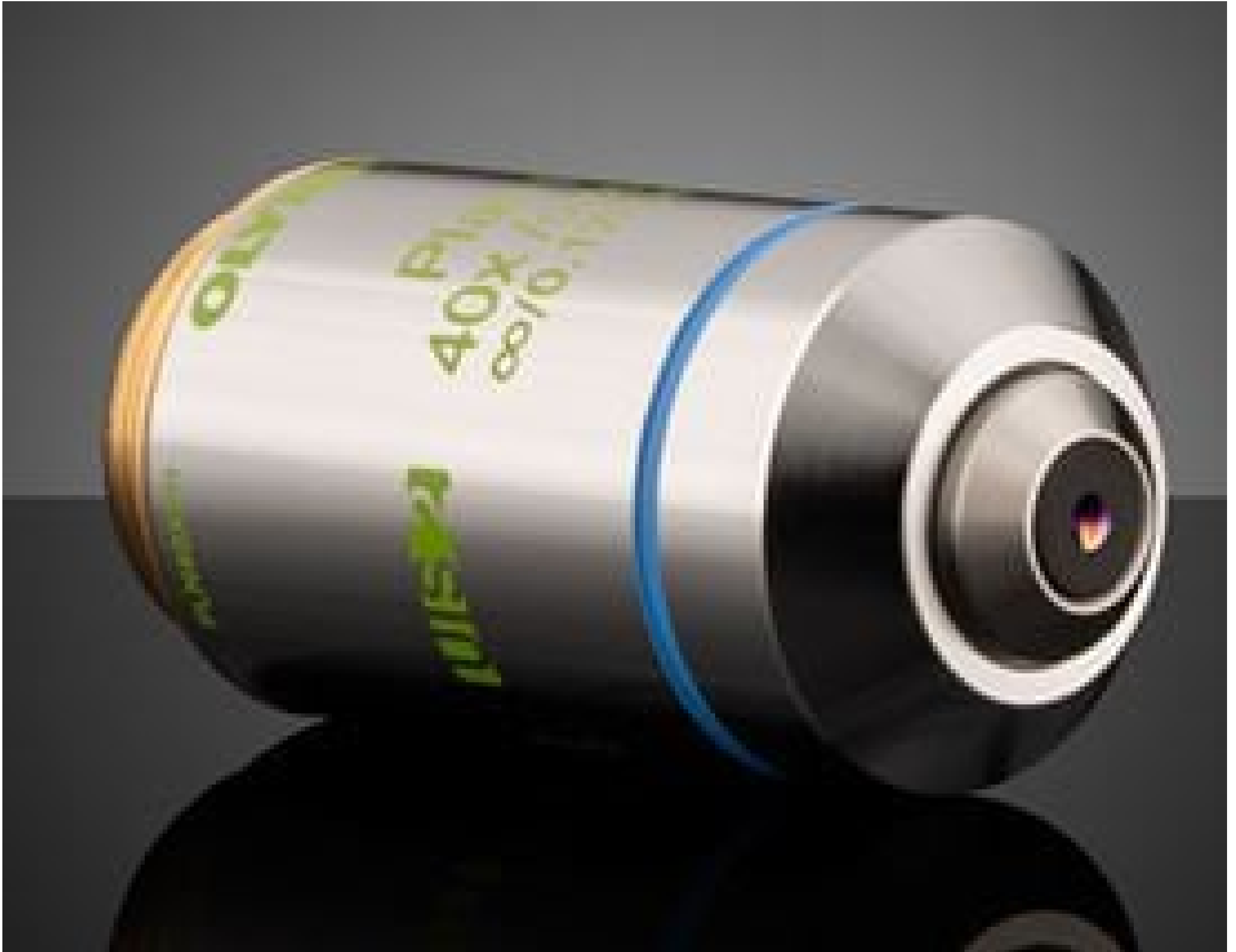


Olympus PLN Phasenkontrast-Objektiv 40X, Ph2



Produkt #87-012 **NEU** 1 In Stock

- 1 + €1.140⁰⁰

[+ WARENKORB](#)

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€1.140,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

PLN40XPH **Modellnummer:**

Microscope Objective **Typ:**

Phase Contrast **Art:**

Olympus **Hersteller:**

Hinweis:
Requires Ph2 phase annulus for phase contrast

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Bildfeld (mm):

0.55

Länge ohne Gewinde (mm):

44.27

Max. Durchmesser (mm):

24

Optische Eigenschaften

Kompatible Deckglasdicke (mm):

0.17

Brennweite BW (mm):

4.50

Vergrößerung:

40X

Numerische Apertur NA:

0.65

Auflösung (µm):

0.52

Tiefenschärfe (µm):

0.65

Arbeitsabstand (mm):

0.6

Feldzahl:

22

Parfokallänge (mm):

45

Immersionsflüssigkeit:

N/A

Abbildungstiefe (µm):

1041

Entrance Pupil Diameter (mm):

5.85

Gewinde & Montage

Gewinde:

RMS / 20.32mm x 36 TPI

Konformität mit Standards

Konformitätszertifikat:

[Anzeigen](#)

Produktdetails

- Plan-achromatisches Flachfeld-Design für scharfe, verzeichnungsfreie Bilder
- Präzise Phasenring-Anpassung (Ph1, Ph2, Ph3) für optimalen Kontrast
- Erhältlich mit mehreren Vergrößerungen (10X, 20X, 40X) und einer 100X-Öimmersion-Option
- Optimiert für das optische System UIS2, um eine nahtlose Integration mit dem Olympus CX43 zu gewährleisten

Olympus PLN Phasenkontrast-Objektive bieten eine leistungsstarke Bildgebung für präzise Zellanalyse am [Olympus CX43](#) Mikroskop. Diese Objektive sind für eine präzise Phasenkontrastmikroskopie bei allen Vergrößerungen ausgelegt und bieten einen hervorragenden Kontrast und eine Flachfeldkorrektur. Sie wurden speziell für das optische System UIS2 entwickelt und liefern scharfe, extrem klare Bilder, die ideal für lebende, ungefärbte Proben sind. Die Olympus PLN Phasenkontrast-Objektive wie das 10X Ph1 (#86-935) und das 100X Ph3 oil (#87-013) gewährleisten zuverlässige Ergebnisse bei einer Vielzahl von biologischen Anwendungen. Ihre gleichbleibende Qualität und Kompatibilität mit den Standard-Phasenkontrastkondensatoren von Olympus machen sie zu einer zuverlässigen Wahl für professionelle Labore.