



Vergößerung	40x
Numerische Apertur	1.3
Arbeitsabstand [mm]	0.21
Deckglasdicke [mm]	0.17
Gewindetyp	W0.8x1/36°
Immersion	Ol
Sehfeld [mm]	25
Abgleichlänge [mm]	45.06
Großer Arbeitsabstand	
Korrektionsring	
Iris	
Optisches System	Infinity Color Corrected System (ICS)
Ebnung	★★★★
Farbkorrektur	★★★★
Biomedizinische Anwendungen	
Fluoreszenz	■
- Multichannel	★★★★
- Ultraviolett-Transmission	★★★★
- Infrarot-Transmission	★★★
Hellfeld	■
DIC [Differentieller Interferenzkontrast]	
High Contrast DIC	
PlasDIC	
Phasenkontrast	
VAREL-Kontrast	
Hoffman Modulation Contrast	
Polarisationskontrast	
Material- (Auflicht) Anwendungen	
Hellfeld	
Hellfeld/Dunkelfeld	
Auflicht-DIC	
High Contrast DIC	
DIC mit zirkular-polarisiertem Licht	
Totalinterferenz-Kontrast	
Polarisationskontrast	
Optionen	
Definite Focus.2	
Konfokale Mikroskopie	■
- Ultraviolet	★★★★
- VIS (sichtbares Licht)	★★★★
- NLO-IR / 2 Photon	★★
Total Internal Reflection Fluorescence	
Apotome	■
Mikrodissektion	