



Vergrößerung	<b>100x</b>
Numerische Apertur	1.30
Arbeitsabstand [mm]	0.17
Deckglasdicke [mm]	0.17
Gewindetyp	W0.8x1/36°
Immersion	Oil
Sehfeld [mm]	23
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	■

