
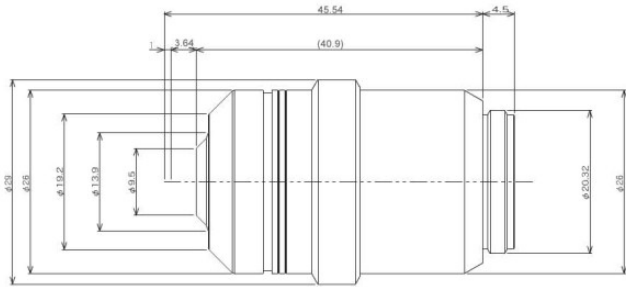


# LUCPLFLN40XRC

Product Name	LUCPLFLN40XRC
Image	
Dimension	
Demande de renseignements	
Application principale	Sciences de la vie
Grossissements	40
Ouverture numérique (ON)	0,6
Distance focale (mm)	3,00 - 4,20
Indice de champ de l'objectif (mm)	22
Épaisseur de la lamelle couvre-objet (mm)	0 - 2.00
Liquide d'immersion	Air/sec
Ressort	S/O
Bague de correction	Oui
Remarks (Correction Collar)	Cover Glass: 0 - 2.0mm
Diaphragme à iris	S/O
Niveau de correction des aberrations chromatiques	Semi apochromatique (FL)
Distance parfocale (mm)	45
Position du plan focal arrière (mm)	-18.9
Type de filetage	W20.32×0.706 (RMS)
Fond clair (lumière réfléchi)	S/O

Last updated: déc. 10 2020

Specifications, design and accessories are subject to change without any notice or obligation on the part of the manufacturer.

**LUCPLFLN40XRC**

Fond clair (lumière incidente)	Bon
Fond noir (lumière réfléchi)	S/O
Fond noir (lumière incidente)	Bon
Par contraste interférentiel différentiel (DIC) [lumière réfléchi]	S/O
Par contraste interférentiel différentiel (DIC) [lumière incidente]	Limitation
Contraste de phase	S/O
Contraste en relief	Excellent
Lumière polarisée	Limitation
Fluorescence (Excitation B, V)	Bon
Fluorescence UV (à 365 nm)	Bon
Multiphoton	S/O
TIRF	S/O
IR	S/O
WLI	S/O
Autofocus (IX3-ZDC2)	S/O
Product Number	N1493200
UPC Code	1-U2Z377