

[Afficher tous les 8 produits de la même famille.](#)

Objectifs 100X ZEISS EC Epiplan

See More by [ZEISS](#)



ZEISS EC Epiplan Objectives



Stock **#13-827** [CONTACT](#)

-

1

+

€1.832⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€1.832,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit	
Numéro de Modèle:	422090-9902-000
Distance Focale de Lentille Tube Compatible (mm) :	Focal Length: 164.50mm

Microscope Objective	Type:
----------------------	-------

Applications Typiques: Fluorescence, BrightField, Differential Interference Contrast, Reflected Light DIC, DIC with circular polarized light, total interference contrast	
Infinity Corrected	Style:
Zeiss	Fabricant:
Propriétés physiques et mécaniques	
0.23	Champ de Vision (mm):
44.15	Longueur de Filetage Extérieur (mm):
30	Diamètre Max. (mm):
165	Poids (g):
Propriétés optiques	
N/A	Épaisseur de Verre de Recouvrement Compatible (mm):
1.60	Distance Focale FL (mm):
100X	Grossissement:
0.85	Ouverture Numérique NA:
0.32	Pouvoir de Résolution (µm):
0.38	Profondeur de champ (µm):
0.87	Distance de Travail (mm):
480 - 650	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
23	Numéro de Champ:
45	Parfocal Length (mm):
N/A	Liquide d'Immersion :
Filetage & montage	
M27 x0.75	Filetage:
Environnement & durabilité	
+10 to +40	Température d'Utilisation (°C):
75% at 35°C	Humidité d'Utilisation:
Conformité réglementaire	
Visionner	Certificate of Conformance:

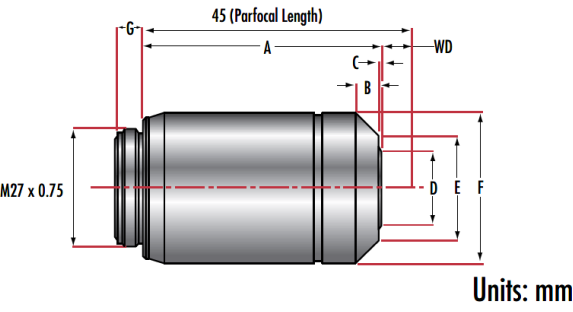
Description produit

- Idéaux pour les applications à fond clair, à fluorescence, et à contraste interférentiel différentiel
- Contraste amélioré
- Excellente correction des couleurs et planéité du champ

Les Objectifs Corrigés à l'Infini Plan-Achromatiques ZEISS EC Epiplan sont des objectifs plan-apochromatiques présentant une excellente correction des couleurs et planéité du champ. Conçus pour répondre aux exigences de la norme ISO 19012-1:2013, ces objectifs sont idéaux pour les applications en microscopie des matériaux. En minimisant la lumière parasite, ces objectifs améliorent le contraste du système, ce qui les rend idéaux pour les applications de lumière réfléchie à fond clair. Les Objectifs Corrigés à l'Infini Plan-Achromatiques ZEISS EC Epiplan ont un numéro de champ de 23 mm permettant de grandes zones de grossissement.

Remarque : Lorsqu'on utilise les Objectifs Corrigés à l'Infini Plan-Achromatiques ZEISS EC Epiplan avec des systèmes de microscope de correction des couleurs à l'infini (ICS) non-ZEISS, la Lentille Tube #13-828 est requise.

Informations techniques



Stock No.	EC Epiplan	A	B	C	D	E	F	G	W.D.	PFL	Mounting Threads
#13-822	5X	33.20	2.10	6.00	11.6	22.5	30.0	3.9	11.80	45.00	M27x0.75
#13-823	10X	34.00	2.10	6.80	11.6	22.5	30.0	3.9	11.00	45.00	M27x0.75
#13-824	20X	41.80	7.40	3.80	12.6	22.5	30.0	3.9	3.20	45.00	M27x0.75
#13-825	40X	42.80	9.40	2.80	9.1	14.5	30.0	3.9	2.20	45.00	M27x0.75
#13-826	50X	44.05	8.10	5.35	9.0	22.5	30.0	3.9	1.00	45.00	M27x0.75
#13-827	100X	44.15	8.10	5.45	9.0	22.5	30.0	3.9	0.87	45.00	M27x0.75