

[Afficher tous les 6 produits de la même famille.](#)

Objectif NIR Olympus LCPLN20XIR 20X

See More by [Olympus](#)



Olympus LCPLN20XIR 20X NIR Objective

Stock **#90-482** NOUVEAU CONTACT

-

1

+

€6.770⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€6.770,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

 Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

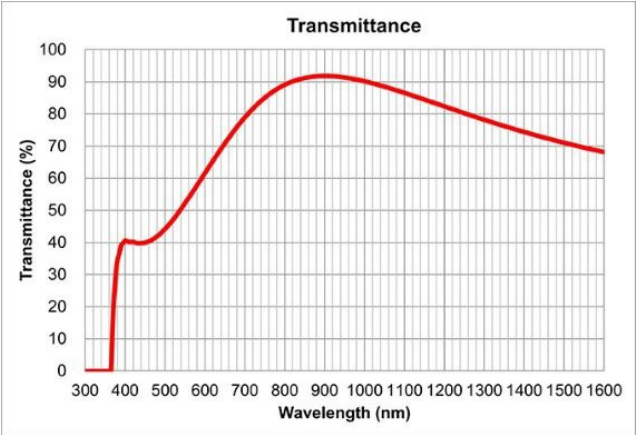
Caractéristiques du produit	
Numéro de Modèle:	
LCPLN20XIR	
Distance Focale de Lentille Tube Compatible (mm) : Focal Length: 180mm	
Type:	
Microscope Objective	
Style:	
Infinity Corrected	

Olympus	Fabricant:
Propriétés physiques et mécaniques	
1.10	Champ de Vision (mm):
36.62	Longueur de Filetage Extérieur (mm):
31.00	Diamètre Max. (mm):
149	Poids (g):
Propriétés optiques	
Glass: 0 - 1.2mm Silicon: 0 - 1.2mm	Épaisseur de Verre de Recouvrement Compatible (mm):
9.00	Distance Focale FL (mm):
20X	Grossissement:
0.45	Ouverture Numérique NA:
0.75	Pouvoir de Résolution (µm):
1.36	Profondeur de champ (µm):
Glass: 8.38 - 7.63mm Silicon: 8.38 - 7.07mm	Distance de Travail (mm):
400 - 1600	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
22	Numéro de Champ:
45	Parfocal Length (mm):
N/A	Liquide d'Immersion :
Filetage & montage	
RMS / 20.32mm x36 TPI	Filetage:
Conformité réglementaire	
Visionner	Certificate of Conformance:

Description produit

- Les longues distances de travail réduisent le risque d'endommagement des échantillons
 - Bagues de correction pour ajuster l'épaisseur de l'échantillon
 - Idéaux pour l'inspection des plaquettes de silicium
- Les Objectifs Olympus Plan Achromatiques pour l'Infrarouge Proche offrent une transmission élevée entre 700 et 1600 nm, ce qui en fait un excellent choix pour la microscopie dans le proche infrarouge lorsqu'ils sont couplés à un objectif à tube NIR. Ces objectifs se caractérisent par de longues distances de travail afin de réduire le risque d'endommager les spécimens et permettent l'observation jusqu'au numéro de champ 22. Les grossissements de 20X et plus sont dotés d'une bague de correction qui corrige les aberrations en fonction de l'épaisseur du substrat de verre ou de silicium inspecté. Les Objectifs Olympus Plan Achromatiques pour l'Infrarouge Proche sont idéaux pour l'inspection des plaquettes de silicium afin d'en visualiser la structure interne et d'y déceler les défauts.

Informations techniques



LCPLN20XIR Transmission Graph

