

Objectif WLI Olympus 10X

See More by [Olympus](#)



Stock **#91-172** NOUVEAU CONTACT

-

1

+

€4.560⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€4.560,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

 Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit	
WLI10XMRTC	Numéro de Modèle:
Distance Focale de Lentille Tube Compatible (mm) : Focal Length: 180mm	
Microscope Objective	Type:
Infinity Corrected	Style:

	Fabricant:
Olympus	
	Remarque:
Designed to be used with a 180mm Tube Lens, Sold Separately	

Propriétés physiques et mécaniques

	Champ de Vision (mm):
2.2	
	Longueur de Filetage Extérieur (mm):
36.80	
	Diamètre Max. (mm):
29.7	

Propriétés optiques

	Distance Focale FL (mm):
18.00	
	Grossisse- ment:
10X	
	Ouverture Numérique NA:
0.30	
	Pouvoir de Résolution (µm):
1.12	
	Profondeur de champ (µm):
3.06	
	Distance de Travail (mm):
8.2	
	Numéro de Champ:
22	
	Parfocal Length (mm):
45	
	Profondeur de Mise au Point (µm):
305.6	

Filetage & montage

	Filetage:
RMS / 20.32mm x 36 TPI	

Conformité réglementaire

	RoHS 2015:
Dispensé	
	Certificate of Conformance:
Visionner	

Description produit

- Combinaison d'une grande ouverture numérique et d'un large champ de vision
 - Compensation thermique et caractéristiques de stabilité
 - Adaptés à la métrologie des surfaces en 3D et à la profilométrie
- La conception optique avancée des Objectifs d'Interférométrie WLI Olympus Corrigés à l'Infini associe une ouverture numérique élevée à un large champ de vision, capturant les détails de surfaces fines sur de grandes zones pour une clarté visuelle. Chaque objectif est doté d'une bague de mise au point intégrée qui compense les décalages de focalisation induits par la température, ce qui permet d'obtenir une stabilité et une précision de mesure constantes, même dans des conditions environnementales instables. Ces objectifs sont conçus pour être utilisés avec une lentille tube de 180 mm de distance focale et sont disponibles avec un grossissement de 10 à 50X. Les Objectifs d'Interférométrie WLI Olympus Corrigés à l'Infini sont idéaux pour la métrologie des surfaces 3D et les applications de profilométrie, notamment l'inspection des semi-conducteurs, l'usinage de précision, l'évaluation des traitements optiques et la caractérisation de la microélectronique.