

[Afficher tous les 12 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC®

Objectif Télécentrique à Lentille Liquide MercuryTL™, 0,37X



0.37XMercuryTL™ Liquid Lens Telecentric Lens, #36-190



Stock

#36-190

FIN DE SÉRIE

1 In Stock

-

1

+

€1.490⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€1.490,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

MercuryTL™ Series

Product Family:

#56-870 Sold Separately

Numéro de Stock Equerre de Montage:

Telecentric Lens

Type:

Type d'objectif spécifique:	
Liquid Lens Focusable	
Propriétés physiques et mécaniques	
Longueur de Filetage Extérieur (mm):	
157.30	
Diamètre Max. (mm):	
45	
Poids (g):	
238	
Propriétés optiques	
Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/1,8":	
19.5mm	
Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2":	
17.3mm	
Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/3":	
13mm	
Typical Telecentricity @ 588nm (°):	
<0.057	
Typical Distortion @ 588nm (%):	
<0.4	
Grossissement Primaire PMAG:	
0.37X	
Grossissement de l'objectif télécentrique:	
0.37	
Distance de Travail (mm):	
84 - 101	
Champ de vision, capteur max., H x V (mm):	
19.5 x 14.6	
Ouverture (f/#):	
f/10	
Profondeur de Champ (mm):	
Variable	
Lens Wavelength Range:	
VIS	
Capteur	
Taille maximale du capteur:	
1/1.8"	
Pixel Size (µm):	
4.50	
Filetage & montage	
Filetage Filtre:	
M43 x0.75 (Female)	
Dia. de Monture (mm):	
45	
Monture:	
C-Mount	
Conformité réglementaire	
Certificate of Conformance:	
Visionner	

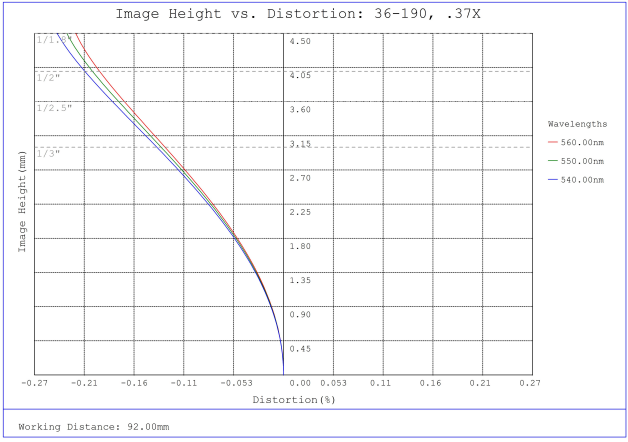
Description produit

- Lentille Liquide Intégrée pour un Autofocus Rapide
- Combine la Performance d'Imagerie d'un Objectif Télécentrique avec la Flexibilité d'une Lentille Liquide
- Télécentricité Conservée sur toute une Plage de Distance de Travail

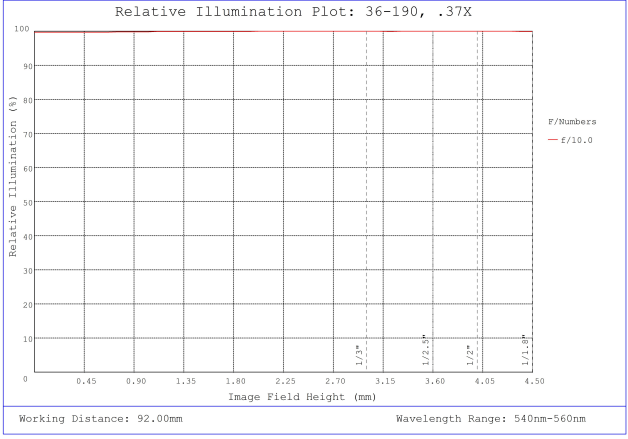
Les Objectifs Télécentriques à Lentille Liquide TECHSPEC® MercuryTL™ associent les capacités d'un objectif télécentrique à la flexibilité d'une lentille liquide. Ces objectifs combinent la caractéristique unique des objectifs télécentriques éliminant l'erreur de parallaxe (ou de perspective) à une lentille liquide, permettant ainsi de contrôler électroniquement la focalisation. Cette combinaison permet un réglage rapide de la distance de travail tout en conservant la télécentricité, la distorsion et la performance de l'image sur toute la gamme de distances de travail. Les Objectifs Télécentriques à Lentille Liquide TECHSPEC® MercuryTL™ sont parfaits pour les applications d'évaluation, de mesure et de positionnement, pour lesquelles un ajustement rapide de la profondeur du champ est requis.

Remarque : Les câbles Hirose et le [Pilote de Lentille Liquide](#) sont vendus séparément.

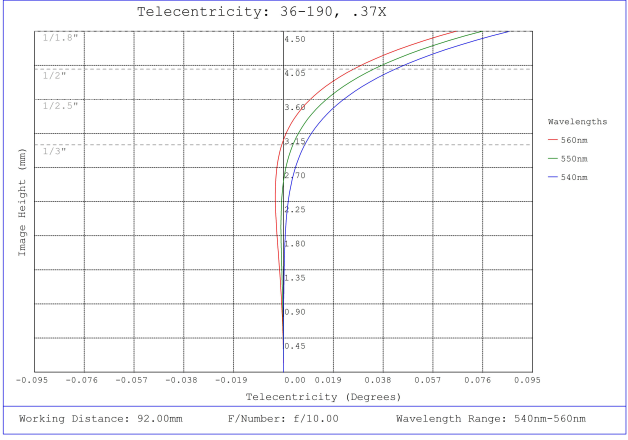
Informations techniques



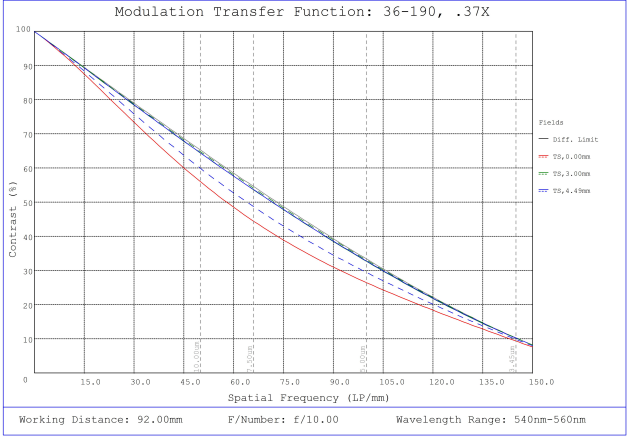
#36-190, 0.37X MercuryTL™ Liquid Lens Telecentric Lens, Distortion Plot



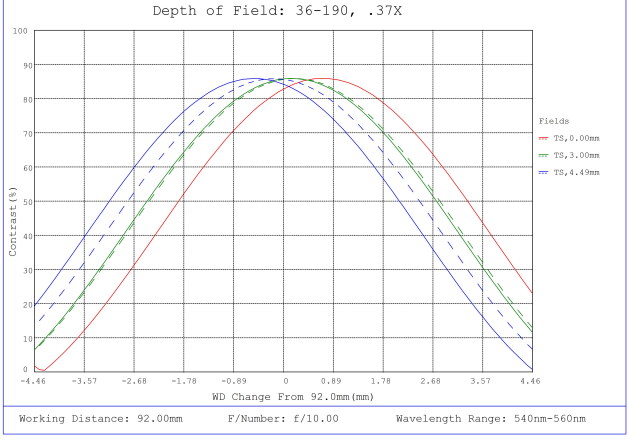
#36-190, 0.37X MercuryTL™ Liquid Lens Telecentric Lens, Relative Illumination Plot



#36-190, 0.37X MercuryTL™ Liquid Lens Telecentric Lens, Telecentricity Plot



#36-190, 0.37X MercuryTL™ Liquid Lens Telecentric Lens, Modulated Transfer Function (MTF) Plot, 92mm Working Distance, f10



#36-190, 0.37X MercuryTL™ Liquid Lens Telecentric Lens, Depth of Field Plot, 92mm Working Distance, f10