

[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:**

Numéro de Stock Equerre de Montage:
#56-870 Sold Separately

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 x 0.75 (Female)

Dia. de Monture (mm):
45

Monture:
C-Mount

Conformité réglementaire

Certificate of Conformance:
[Visionner](#)

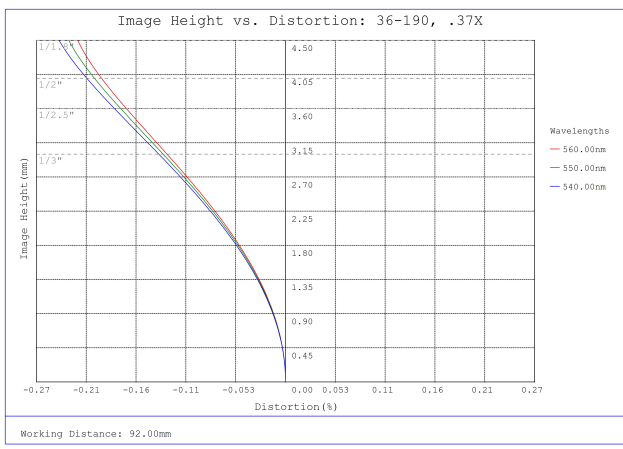
Description produit

- 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

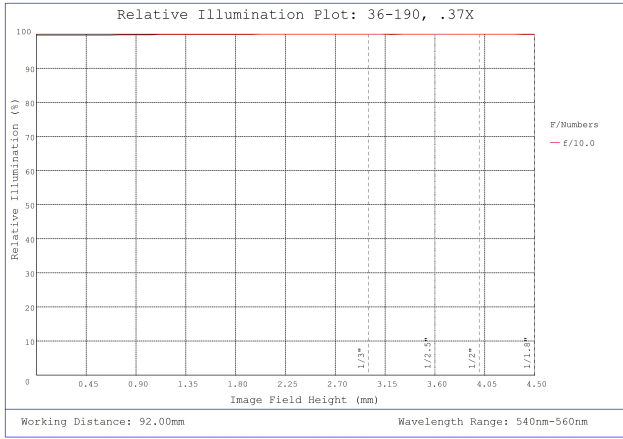
Les Objectifs Télécentriques à Lentille Liquide TECHSPEC® MercuryTL™ associent les capacités d'un objectif télécentrique à la flexibilité d'une lentille liquide. Ces objectifs combinent la caractéristique unique des objectifs télécentriques éliminant l'erreur de parallaxe (ou de perspective) à une lentille 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.

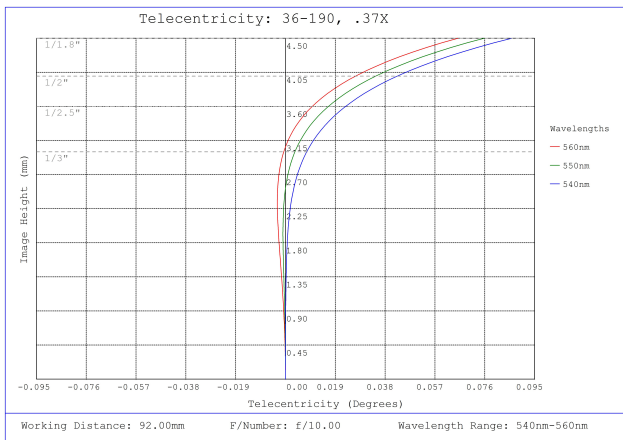
Informations techniques



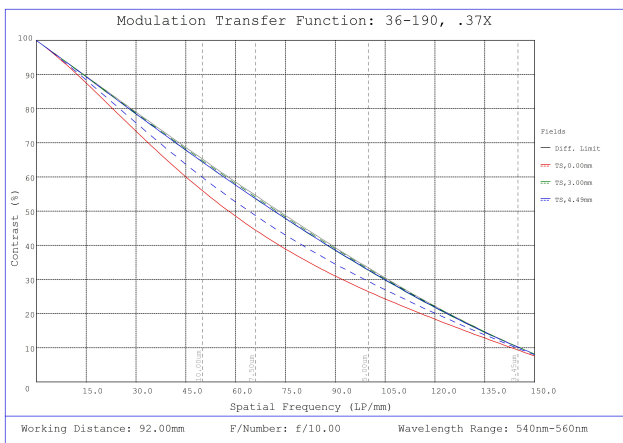
#36-190, 0.37X MercuryTL™ Liquid Lens Telecentric Lens, Distortion Plot



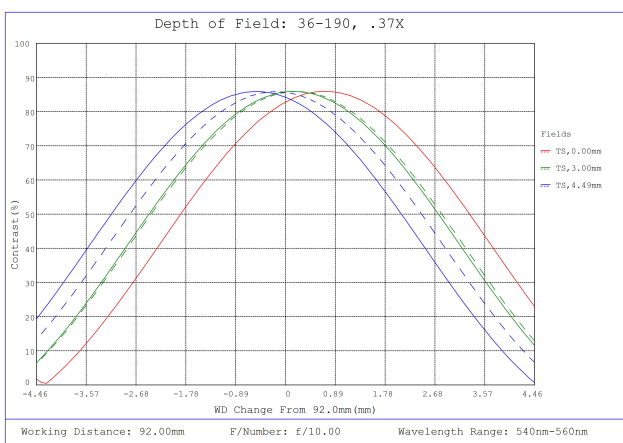
#36-190, 0.37X MercuryTL™ Liquid Lens Telecentric Lens, Relative Illumination Plot



#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