

[Afficher tous les 24 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC® 0,25X, 2/3" Objectif Télécentrique GoldTL™



#55-349 (0.25X)

Stock **#55-349** 20+ In Stock

-

1

+

€2.305⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€2.305,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

 Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

GoldTL™ Series	Product Family:
Numéro de Stock Equerre de Montage: #56-026 Sold Separately	
Telecentric Lens	Type:
Focusable Telecentric	Type d'objectif spécifique:

Propriétés physiques et mécaniques

Variable	Option Iris:
196.30	Longueur (mm):
196.30	Longueur de Filetage Extérieur (mm):
79.00	Diamètre Max. (mm):
1.44	Poids (kg):

Propriétés optiques

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 2/3": 35.2mm	
Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/1,8": 28.8mm	
Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2": 25.6mm	
11.00	Cercle Image Max. (mm):
0.021	Ouverture Numérique NA, Côté Objet:
Résolution, Espace Image MTF @ f/10: >55% @ 40 lp/mm	
10 (7)	Nombre d'Éléments (Groupes):
<0.040	Typical Telecentricity @ 588nm (°):
0.400	Typical Distortion @ 588nm (%):
0.25X	Grossissement Primaire PMAG:
Grossissement de l'objectif télécentrique:	
0.25	
Distance de Travail (mm):	
161 - 186	
Champ de vision, capteur max., H x V (mm): 35.2 x 26.4	
f/6 - f/25	Ouverture (f/#):
Traitement:	
N4 MgF2	
Profondeur de Champ (mm): ±8.2 at f/10 (20% @ 20 lp/mm)	
Grossissement:	
0.25X	
Lens Wavelength Range:	
VIS	

Capteur

Taille maximale du capteur:	
2/3"	
Pixel Size (µm):	
2.74	

Filetage & montage

Filetage Filtre:	
M72 x 0.75 (Female)	
Monture:	
C-Mount	

Conformité réglementaire

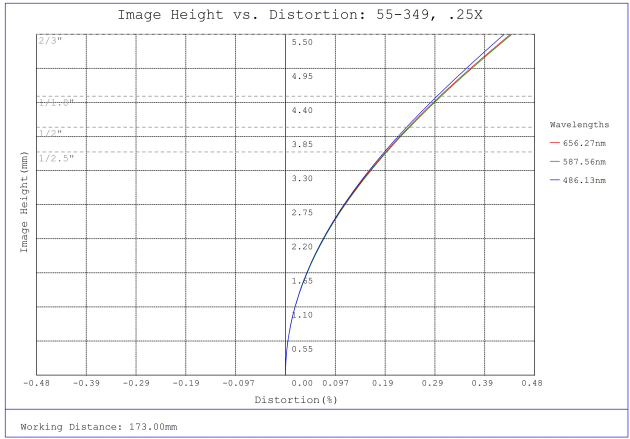
Conforme	RoHS 2015:
Conforme	REACH 201:
Visionner	Certificate of Conformance:

Description produit

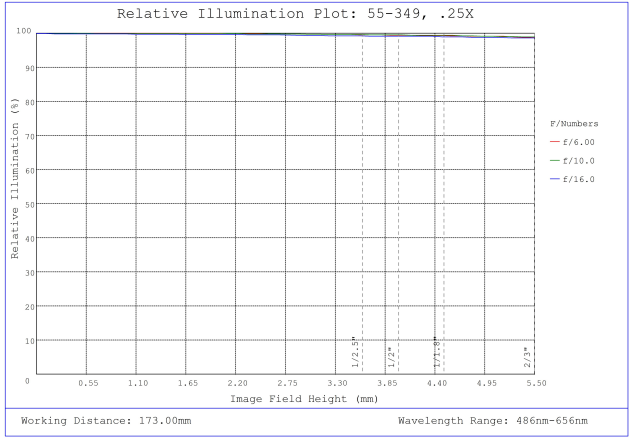
- Possibilité de Mise au Point pour Permettre un Réglage de la Distance de Travail
- Conceptions f/6 à Haute Luminosité
- Conçus pour les Formats de Capteur 1/2" et 2/3"
- < 0,2° Télécentricité

Les Objectifs Télécentriques TECHSPEC® GoldTL™ ont été conçus pour les applications de vision industrielle et de métrologie. La conception avec mise au point unique permet de régler la distance de travail, tout en fournissant une télécentricité < 0,2°. Ces objectifs sont également munis de haute résolutions, de faibles distorsions, et sont disponibles pour capteurs 1/2" ou 2/3". Les Objectifs Télécentriques TECHSPEC® GoldTL™ disposent d'un filetage frontal pour pouvoir intégrer facilement des **filtres de couleur**, des **polariseurs** ou d'autres composants montés. Les positions de réglage du diaphragme et de mise au point peuvent toutes deux être fixées par des vis de blocage pour ne pas être dérégées en application à hautes vibrations.

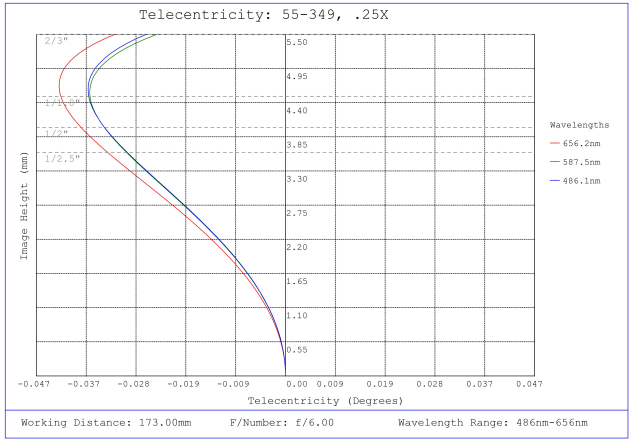
Informations techniques



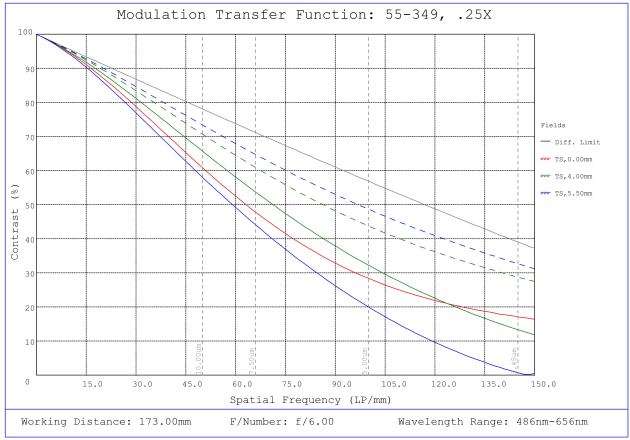
#55-349, 0.25X 2/3" GoldTL™ Telecentric Lens, Distortion Plot



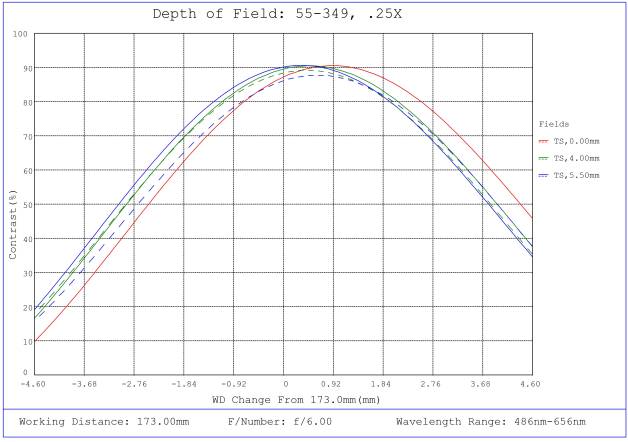
#55-349, 0.25X 2/3" GoldTL™ Telecentric Lens, Relative Illumination Plot



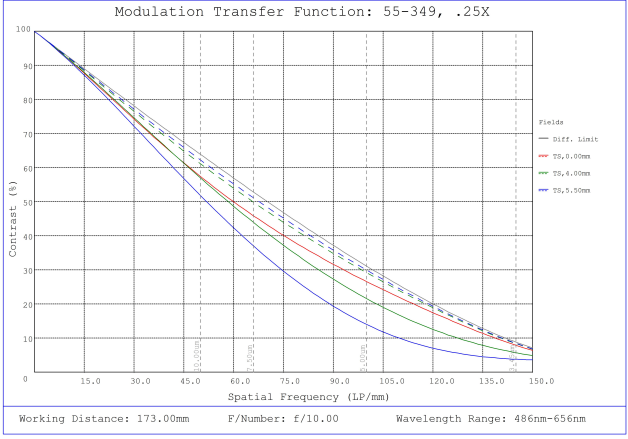
#55-349, 0.25X 2/3" GoldTL™ Telecentric Lens, Telecentricity Plot



#55-349, 0.25X 2/3" GoldTL™ Telecentric Lens, Modulated Transfer Function (MTF) Plot, 173mm Working Distance, f6



#55-349, 0.25X 2/3" GoldTL™ Telecentric Lens, Depth of Field Plot, 173mm Working Distance, f6



#55-349, 0.25X 2/3" GoldTL™ Telecentric Lens, Modulated Transfer Function (MTF) Plot, 173mm Working Distance, f10



#55-349, 0.25X 2/3" GoldTL™ Telecentric Lens, Depth of Field Plot, 173mm Working Distance, f10