

[Afficher tous les 49 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC® 0,75X, 110mm Distance de Travail, Objectif Télécentrique CompactTL®



110mm WD, 0.75X, In-Line Version (Left) and VIS Version (Right)



Stock #63-730 20+ In Stock

-

1

+

€670⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€670,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit	
CompactTL™ Series	Series:
Edmund Optics®	Fabricant:
Telecentric Lens	Type:

Propriétés physiques et mécaniques

Fixed	Option Iris:
156.20	Longueur (mm):
156.20	Longueur de Filetage Extérieur (mm):
29.5	Diamètre Max. (mm):
106	Poids (g):

Propriétés optiques

11.7mm	Champs de Vision Horizontal, Capteur de 2/3":
8.5mm	Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2":
6.4mm	Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/3":
11.00	Cercle Image Max. (mm):
0.028	Ouverture Numérique NA, Côté Objet:
±1	Tolérance Distance de Travail (mm):
4 (4)	Nombre d'Éléments (Groupes):
0.096	Typical Telecentricity @ 588nm (°):
0.0211	Typical Distortion @ 588nm (%):
0.75X	Grossissement Primaire PMAG:
0.75	Grossissement de l'objectif télécentrique:
110	Distance de Travail (mm):
11.7 x 8.8	Champ de vision, capteur max., H x V (mm):
f/13.3	Ouverture (f/#):
N4 MgF2	Traitement:
±1.2mm (20% @ 20 lp/mm)	Profondeur de Champ (mm):
0.75X	Grossissement:
VIS	Lens Wavelength Range:

Capteur

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

Filetage & montage

M25.5 x 0.50 (Female)	Filetage Filre:
C-Mount	Monture:

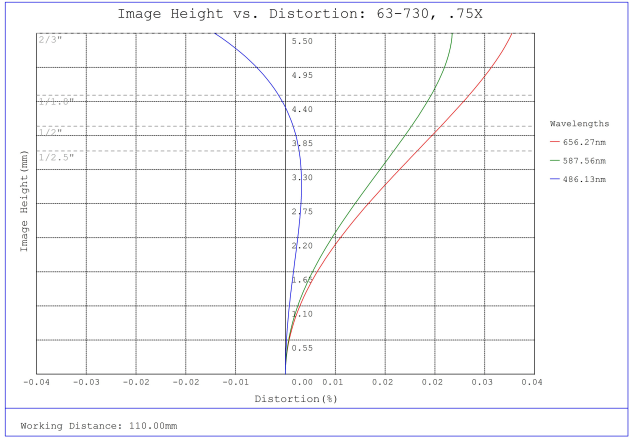
Conformité réglementaire

Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	REACH 241:

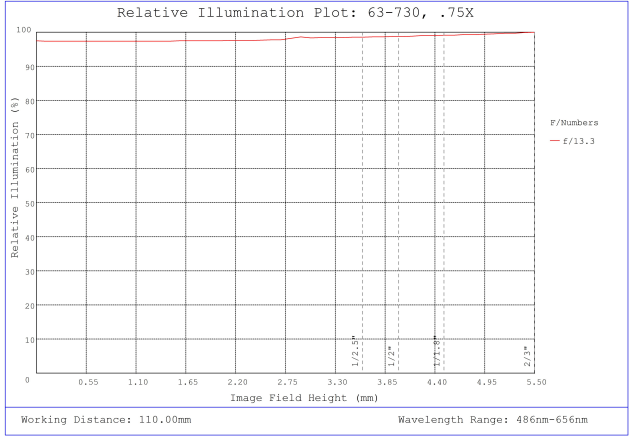
Description produit

- Objectif télécentrique de monture C pour capteurs jusqu'à 2/3"
 - Capteurs jusqu'à 2,3 mégapixels, taille de pixel de 4,5 µm
 - Petit objectif télécentrique avec options d'éclairage coaxial
- Les objectifs télécentriques TECHSPEC® CompactTL® sont idéaux en applications à espaces restreints grâce à leur design ultra compact. Ces lentilles accommodent un capteur de 2/3" et figurent une variété de distances de travail et de choix de grossissements différents. Qu'il s'agisse d'unités simples ou de mises en œuvre à grande échelle, ces objectif offrent un excellent rapport prix/performance. Avec une excellente télécentricité et une faible distorsion, nos Objectifs Télécentriques TECHSPEC® CompactTL® sont idéaux en systèmes de jaugeage. Le choix de bloquer le diaphragme et la focalisation est idéal pour l'implémentation de ces objectifs en installations d'usine et les chaînes d'assemblage car les paramètres des objectifs peuvent être fixés.

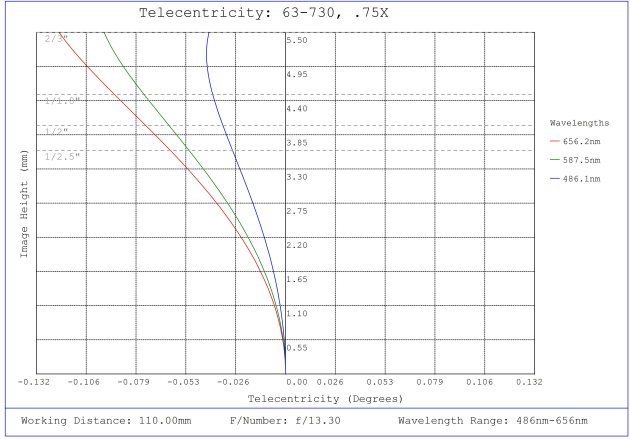
Informations techniques



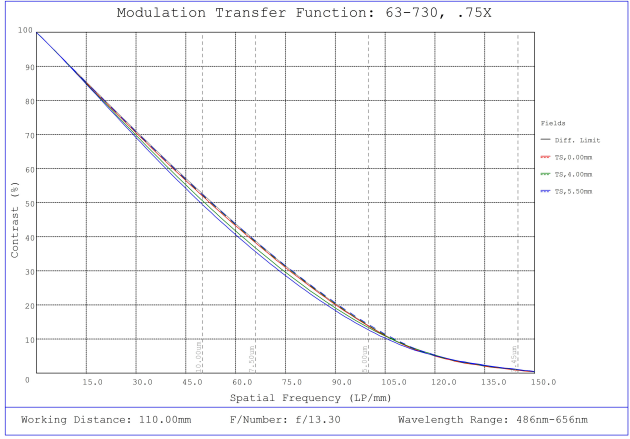
#63-730, 0.75X, 110mm WD CompactTL™ Telecentric Lens, Distortion Plot



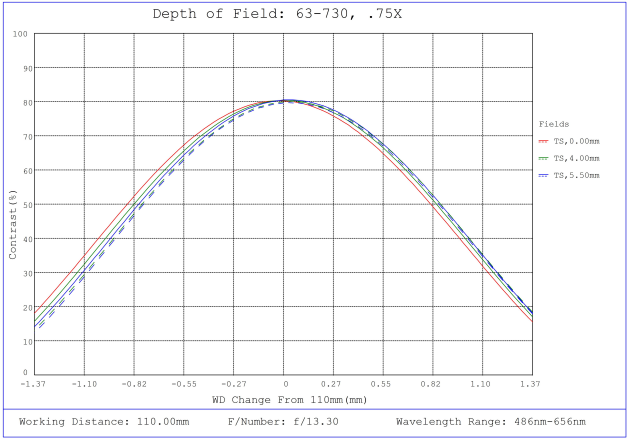
#63-730, 0.75X, 110mm WD CompactTL™ Telecentric Lens, Relative Illumination Plot



#63-730, 0.75X, 110mm WD CompactTL™ Telecentric Lens, Telecentricity Plot



#63-730, 0.75X, 110mm WD CompactTL™ Telecentric Lens, Modulated Transfer Function (MTF) Plot, 110mm Working Distance, f13.3



#63-730, 0.75X, 110mm WD CompactTL™ Telecentric Lens, Depth of Field Plot, 110mm Working Distance, f13.3