

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

TECHSPEC® 2X, 40mm Distance de Travail, Objectif Télécentrique CompactTL®



40mm WD, 2X, In-Line Version (Left) and MS Version (Right)



Stock #63-746 **20+ In Stock**

⊖ 1 ⊕ €590⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1+	€590,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

CompactTL™ Series	Product Family:
Edmund Optics®	Fabricant:
Telecentric Lens	Type:

Propriétés physiques et mécaniques

Fixed	Option Iris:
37.00	Longueur (mm):
37.00	Longueur de Filetage Extérieur (mm):
18.00	Diamètre Max. (mm):
29	Poids (g):

Propriétés optiques

4.4mm	Champs de Vision Horizontal, Capteur de 2/3":
3.2mm	Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2":
2.4mm	Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/3":
11.00	Cercle Image Max. (mm):
0.069	Ouverture Numérique NA, Côté Objet:
±1	Tolérance Distance de Travail (mm):
5 (3)	Nombre d'Éléments (Groupes):
0.089	Typical Telecentricity @ 588nm (°):
0.1343	Typical Distortion @ 588nm (%):
2X	Grossissement Primaire PMAG:
2.00	Grossissement de l'objectif télécentrique:
40	Distance de Travail (mm):
4.4 x 3.3	Champ de vision, capteur max., H x V (mm):
f/14.3	Ouverture (f/#):
M4 MgF ₂	Traitement:
±0.17mm (20% @ 20 lp/mm)	Profondeur de Champ (mm):
2X	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 Filtre:
#88-212 (Required)	Filter Thread Adapter:
M16 x 0.5 (Female)	Front Thread:
C-Mount	Monture:

Conformité réglementaire

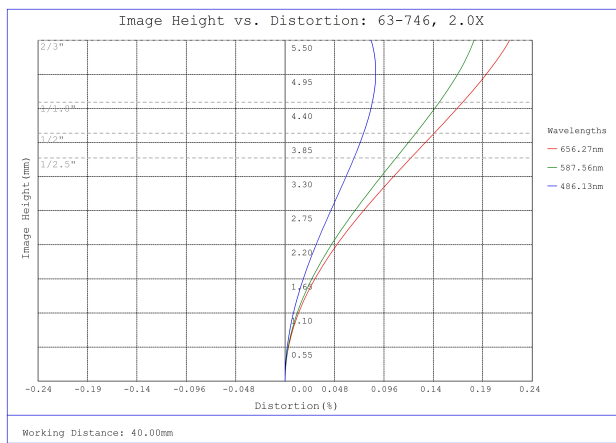
Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
	REACH 241:

Description produit

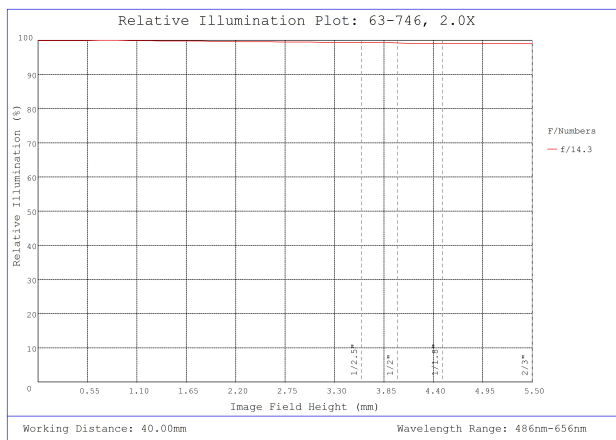
- Objectif télécentrique de montage C pour capteurs jusqu'à 2/3"
- Capteurs jusqu'à 2,3 mégapixels, taille de pixel de 4,5 µm
- Petit objectif télécentrique avec options d'éclairage coaxial

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 objectifs 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.

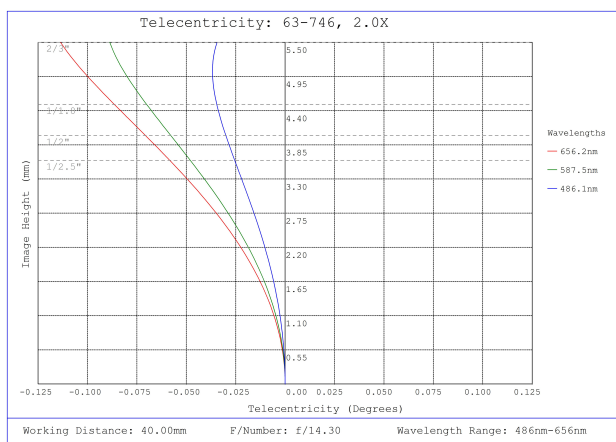
Informations techniques



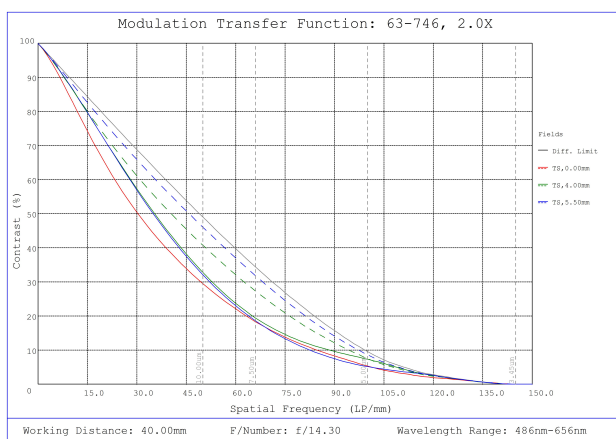
#63-746, 2X, 40mm WD CompactTL™ Telecentric Lens , Distortion Plot



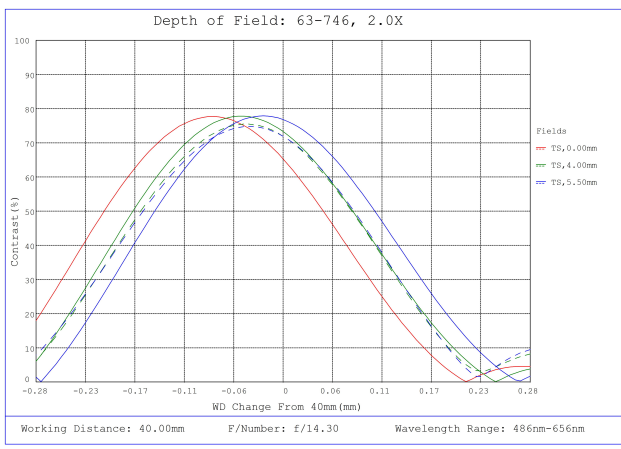
#63-746, 2X, 40mm WD CompactTL™ Telecentric Lens , Relative Illumination Plot



#63-746, 2X, 40mm WD CompactTL™ Telecentric Lens , Telecentricity Plot



#63-746, 2X, 40mm WD CompactTL™ Telecentric Lens , Modulated Transfer Function (MTF) Plot, 40mm Working Distance, f14.3



#63-746, 2X, 40mm WD CompactTL™ Telecentric Lens , Depth of Field Plot, 40mm Working Distance, f14.3