

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

TECHSPEC[®] 1X, 300mm Dist. Travail, Objectif Télécentrique CompactTL[®]



300mm WD, 1X, In-Line Version (Left) and MS Version (Right)



Stock #33-100 16 In Stock

-

1

+

€775^{.00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€775,00 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:
174.50	Longueur (mm):
174.50	Longueur de Filetage Extérieur (mm):
36.00	Diamètre Max. (mm):
140	Poids (g):

Propriétés optiques	
8.8mm	Champs de Vision Horizontal, Capteur de 2/3":
6.4mm	Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2":
4.8mm	Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/3":
11.00	Cercle Image Max. (mm):
0.035	Ouverture Numérique NA, Côté Objet:
±2	Tolérance Distance de Travail (mm):
5 (4)	Nombre d'Éléments (Groupes):
0.052	Typical Telecentricity @ 588nm (°):
0.0114	Typical Distortion @ 588nm (%):
1X	Grossissement Primaire PMAG:
1.00	Grossissement de l'objectif télécentrique:
300	Distance de Travail (mm):
8.8 x 6.6	Champ de vision, capteur max., H x V (mm):
f/14.3	Ouverture (f/#):
N4 MgF2	Traitement:
±0.73mm (20% @ 20 lp/mm)	Profondeur de Champ (mm):
1X	Grossissement:
VIS	Lens Wavelength Range:

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

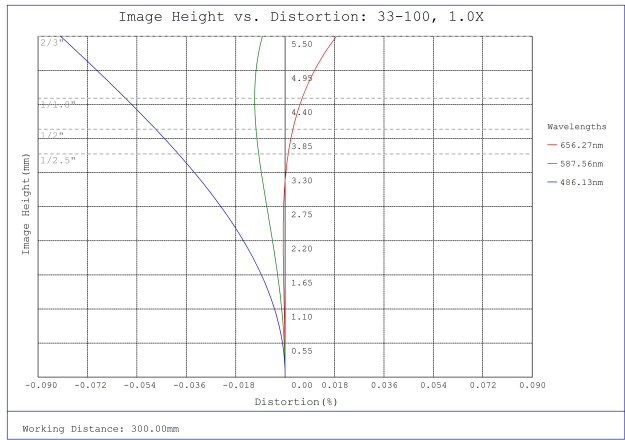
Filetage & montage	
M34.0 x 0.50 (Female)	Filetage Filtre:
C-Mount	Monture:

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

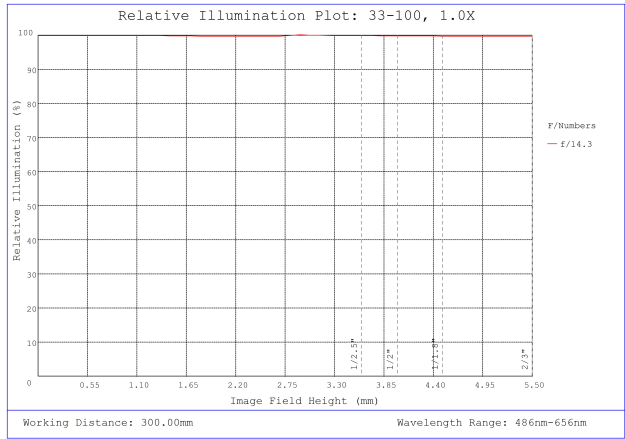
Description produit

- 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.

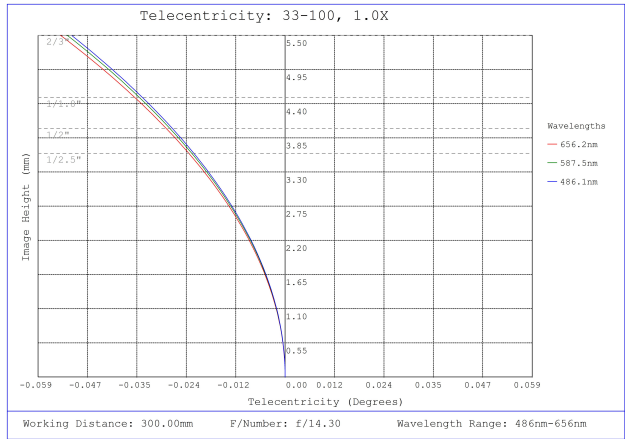
Informations techniques



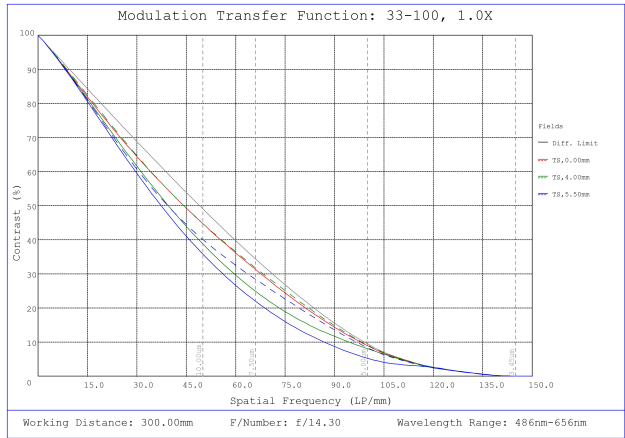
#33-100, 1X, 300mm WD CompactTL™ Telecentric Lens, Distortion Plot



#33-100, 1X, 300mm WD CompactTL™ Telecentric Lens, Relative Illumination Plot



#33-100, 1X, 300mm WD CompactTL™ Telecentric Lens, Telecentricity Plot



#33-100, 1X, 300mm WD CompactTL™ Telecentric Lens, Modulated Transfer Function (MTF) Plot, 300mm Working Distance, f14.3



#33-100, 1X, 300mm WD CompactTL™ Telecentric Lens, Depth of Field Plot, 300mm Working Distance, f14.3