

[Afficher tous les 22 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC® 0,28X, 2/3" Monture C, Objectif Télécentrique PlatinumTL™



0.28X Magnification, #62-933

Stock **#62-933** 1 In Stock

-

1

+

€2.225⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€2.225,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

PlatinumTL™ Series	Series:
Numéro de Stock Equerre de Montage: #63-442 Sold Separately	
Telecentric Lens	Type:
Propriétés physiques et mécaniques	
Option Iris:	

Variable	
203.80	Longueur (mm):
60.5	Diamètre Max. (mm):
736	Poids (g):

17.5	Distance de Flange (mm):
------	--------------------------

Propriétés optiques

31.8mm	Champs de Vision Horizontal, Capteur de 2/3":
--------	---

22.9mm	Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2":
--------	---

11.00	Cercle Image Max. (mm):
-------	-------------------------

0.023	Ouverture Numérique NA, Côté Objet:
-------	-------------------------------------

10 (7)	Nombre d'Éléments (Groupes):
--------	------------------------------

<0.030	Typical Telecentricity @ 588nm (°):
--------	-------------------------------------

<0.006	Typical Distortion @ 588nm (%):
--------	---------------------------------

0.28X	Grossissement Primaire PMAG:
-------	------------------------------

0.28	Grossissement de l'objectif télécentrique:
------	--

180.00	Distance de Travail (mm):
--------	---------------------------

31.4 x 23.6	Champ de vision, capteur max., H x V (mm):
-------------	--

f/6 - f/22	Ouverture (f/#):
------------	------------------

425 - 675nm BBAR	Traitement:
------------------	-------------

±6.9mm at f/10 (20% @ 20 lp/mm)	Profondeur de Champ (mm):
---------------------------------	---------------------------

0.28X	Grossissement:
-------	----------------

VIS	Lens Wavelength Range:
-----	------------------------

Capteur

2/3"	Taille maximale du capteur:
------	-----------------------------

2.74	Pixel Size (µm):
------	------------------

Filetage & montage

M58 x 0.75 (Female)	Filetage Filtre:
---------------------	------------------

C-Mount	Monture:
---------	----------

Conformité réglementaire

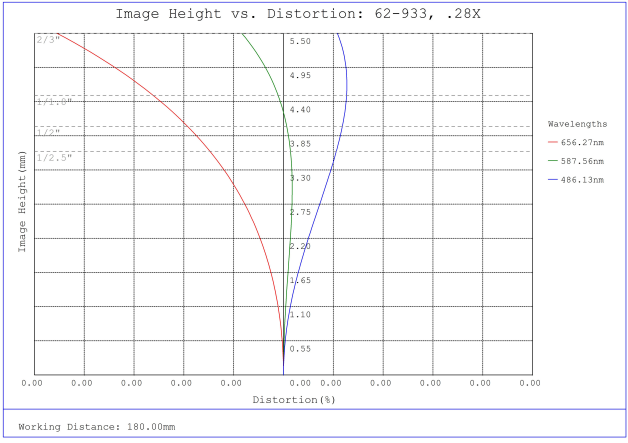
Visionner	Certificate of Conformance:
---------------------------	-----------------------------

Description produit

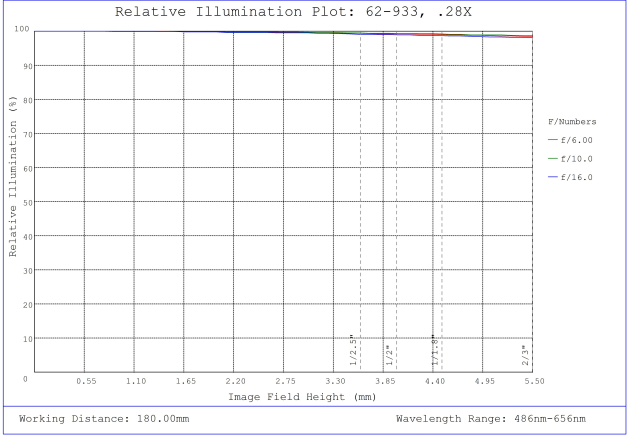
- Objectif bi-télécentrique de mesure haute résolution f/6
- Capteurs jusqu'à 35 mégapixels, taille de pixel de 2,8 µm
- Objectif télécentrique APS-C de monture C, de monture T ou de monture F
- Design télécentrique double face

Les Objectifs Télécentriques PlatinumTL™ TECHSPEC® sont conçus pour les applications d'inspection, de mesure et de jaugage des semi-conducteurs et de l'électronique. Les conceptions de précision se caractérisent par une télécentricité élevée (<0,1°), une faible distorsion (<0,1%) et un débit lumineux élevé avec une ouverture réglable qui atteint f/6 à pleine ouverture. Capables d'exploiter les capteurs grand format de 28,7 mm de diagonale, ces objectifs sont compatibles avec le capteur APS-C Sony IMX342 et d'autres capteurs de format similaire tels que le Sony IMX530. Les Objectifs Télécentriques PlatinumTL TECHSPEC® produisent des niveaux de contraste inégalés, ce qui permet d'obtenir une qualité d'image maximale avec le plus haut degré de précision de mesure. Ces objectifs conviennent aux environnements à fortes vibrations et sont dotés d'une vis d'arrêt encastrée amovible pour fixer l'iris en place.

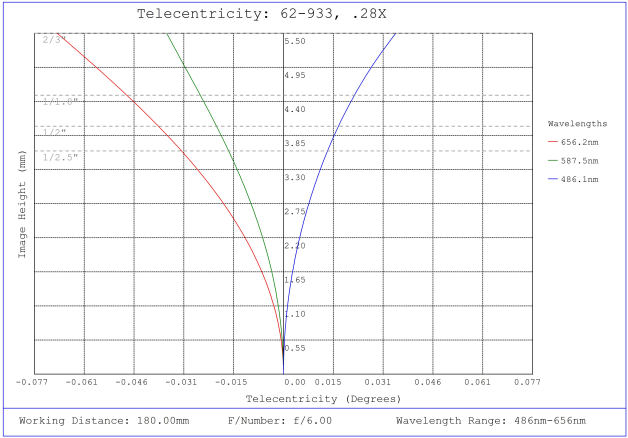
Informations techniques



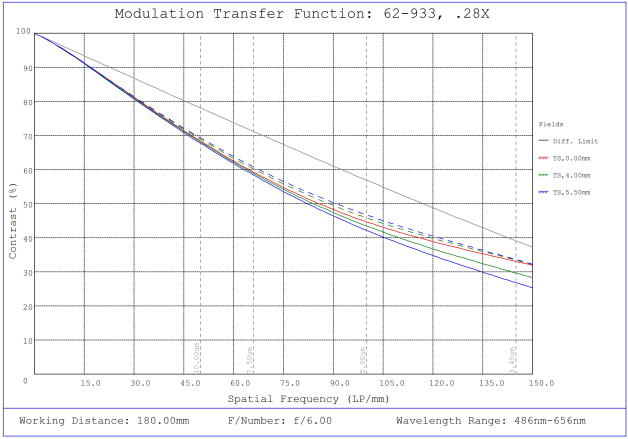
#62-933, 0.28X, 2/3" C-Mount PlatinumTL™ Telecentric Lens, Distortion Plot



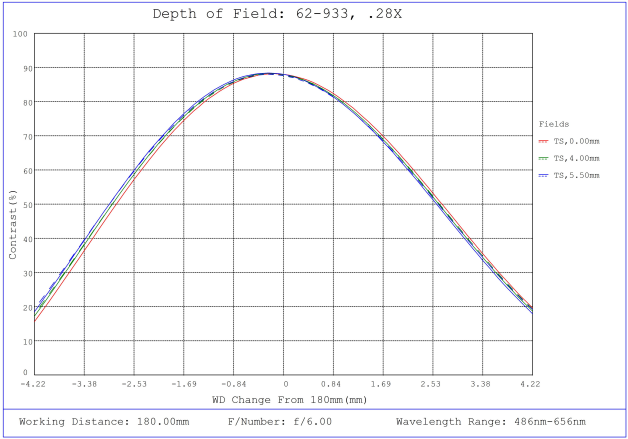
#62-933, 0.28X, 2/3" C-Mount PlatinumTL™ Telecentric Lens, Relative Illumination Plot



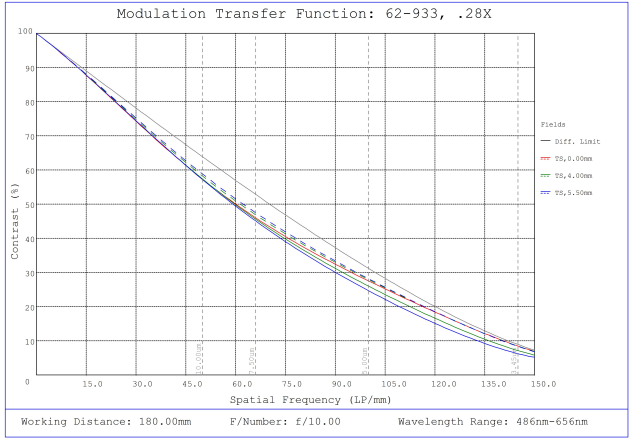
#62-933, 0.28X, 2/3" C-Mount PlatinumTL™ Telecentric Lens, Telecentricity Plot



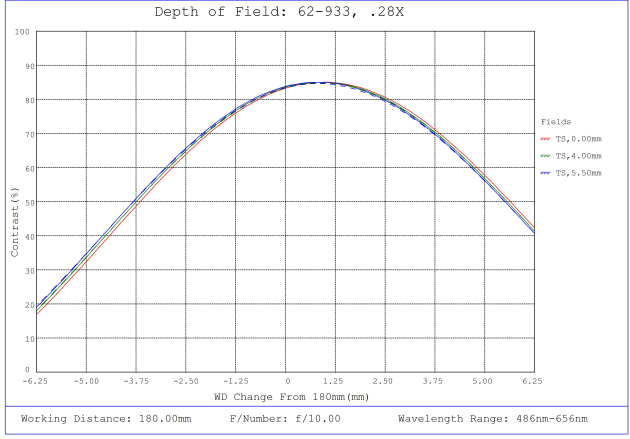
#62-933, 0.28X, 2/3" C-Mount PlatinumTL™ Telecentric Lens, Modulated Transfer Function (MTF) Plot, 180mm Working Distance, f6



#62-933, 0.28X, 2/3" C-Mount PlatinumTL™ Telecentric Lens, Depth of Field Plot, 180mm Working Distance, f6



#62-933, 0.28X, 2/3" C-Mount PlatinumTL™ Telecentric Lens, Modulated Transfer Function (MTF) Plot, 180mm Working Distance, f10



#62-933, 0.28X, 2/3" C-Mount PlatinumTL™ Telecentric Lens, Depth of Field Plot, 180mm Working Distance, f10

Description		Stock No.	Flange	Length (A)	Front Diameter (B)	Back Diameter (C)
0.28X	C-Mount	#62-933	17.5mm	230.8mm	60.5mm	33.5mm
0.5X	C-Mount	#62-932	17.5mm	174.9mm	50mm	33.5mm
1.7X	C-Mount	#63-232	17.5mm	189.5mm	60mm	46mm
0.28X	F-Mount	#62-922	46.5mm	167.6mm	138.6mm	55mm
	M42 x 1.0	#62-923	6.56mm	208.5mm	138.6mm	50mm
	M42 x 1.0	#62-924	19.53mm	195.5mm	138.6mm	50mm
0.5X	F-Mount	#62-912	46.5mm	143mm	90mm	55mm
	M42 x 1.0	#62-913	6.56mm	184mm	90mm	50mm
	M42 x 1.0	#62-914	19.53mm	171.1mm	90mm	50mm
0.9X	F-Mount	#62-902	46.5mm	170.8mm	65mm	55mm
	M42 x 1.0	#62-903	6.56mm	210.7mm	65mm	53mm
	M42 x 1.0	#62-904	19.53mm	197.8mm	65mm	53mm

