

[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** [CONTACT](#)

⊖ 1 ⊕ €2.225<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€2.225,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

**Caractéristiques du produit**

Product Family:  
PlatinumTL™ Series

Numéro de Stock Equerre de Montage:  
#63-442 Sold Separately

Type:  
Telecentric Lens

**Propriétés physiques et mécaniques**

Option Iris:

Variable	
203.80	<b>Longueur (mm):</b>
60.5	<b>Diamètre Max. (mm):</b>
736	<b>Poids (g):</b>
17.5	<b>Distance de Flange (mm):</b>
<b>Propriétés optiques</b>	
31.8mm	<b>Champs de Vision Horizontal, Capteur de 2/3":</b>
22.9mm	<b>Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2":</b>
11.00	<b>Cercle Image Max. (mm):</b>
0.023	<b>Ouverture Numérique NA, Côté Objet:</b>
10 (7)	<b>Nombre d'Éléments (Groupes):</b>
<0.030	<b>Typical Telecentricity @ 588nm (°):</b>
<0.006	<b>Typical Distortion @ 588nm (%):</b>
0.28X	<b>Grossissement Primaire PMAG:</b>
0.28	<b>Grossissement de l'objectif télécentrique:</b>
180.00	<b>Distance de Travail (mm):</b>
31.4 x 23.6	<b>Champ de vision, capteur max., H x V (mm):</b>
f/6 - f/22	<b>Ouverture (f#):</b>
425 - 675nm BBAR	<b>Traitement:</b>
±6.9mm at f/10 (20% @ 20 lp/mm)	<b>Profondeur de Champ (mm):</b>
0.28X	<b>Grossissement:</b>
VIS	<b>Lens Wavelength Range:</b>

## Capteur

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

## Filetage & montage

M58 x 0.75 (Female)	<b>Filetage Filtre:</b>
C-Mount	<b>Monture:</b>

## Conformité réglementaire

<a href="#">Visionner</a>	<b>Certificate of Conformance:</b>
---------------------------	------------------------------------

## Description produit

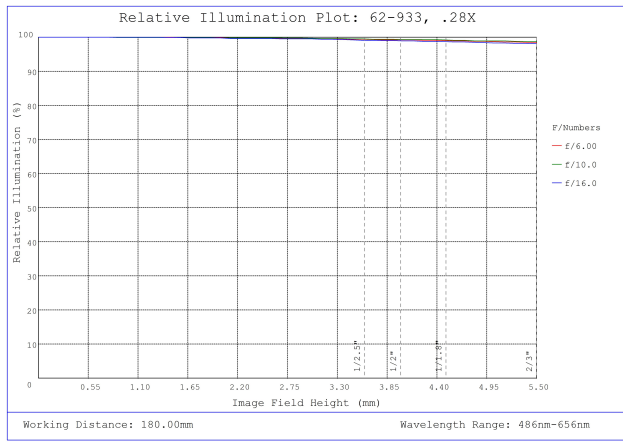
- Objectif bi-télécentrique de mesure haute résolution f/6
- Capteurs jusqu'à 35 mégapixels, taille de pixel de 2,8 µm
- Objectif télécentrique APS-C de monture C, de monture T ou de monture F
- Design télécentrique double face

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.

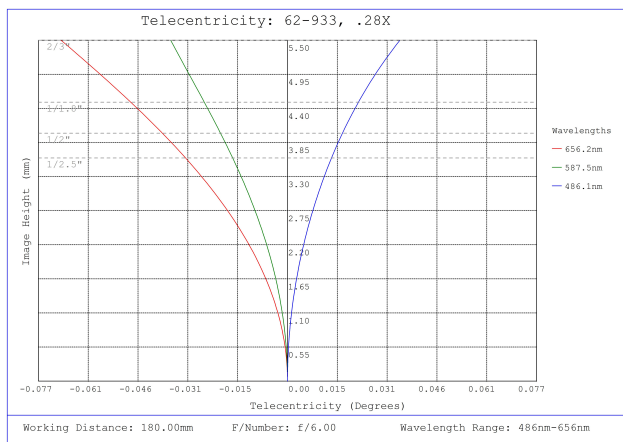
# Informations techniques



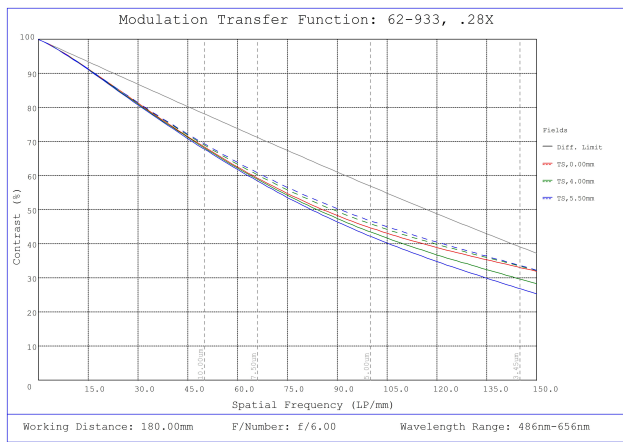
#62-933, 0.28X, 2/3" C-Mount PlatinumTL™ Telecentric Lens, Distortion Plot



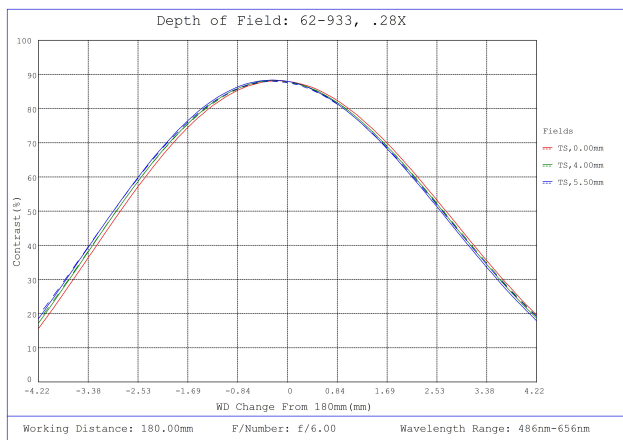
#62-933, 0.28X, 2/3" C-Mount PlatinumTL™ Telecentric Lens, Relative Illumination Plot



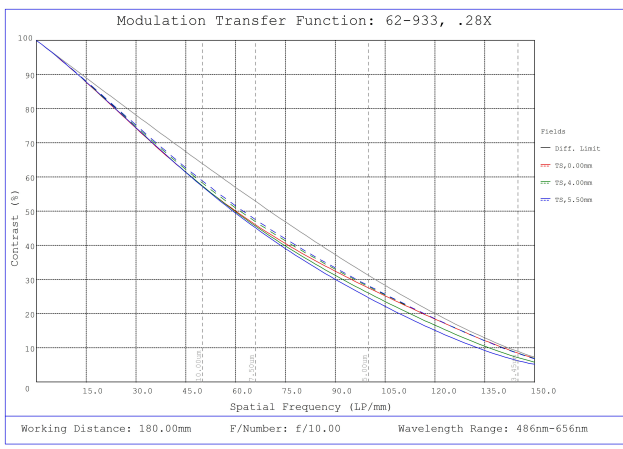
#62-933, 0.28X, 2/3" C-Mount PlatinumTL™ Telecentric Lens, Telecentricity Plot



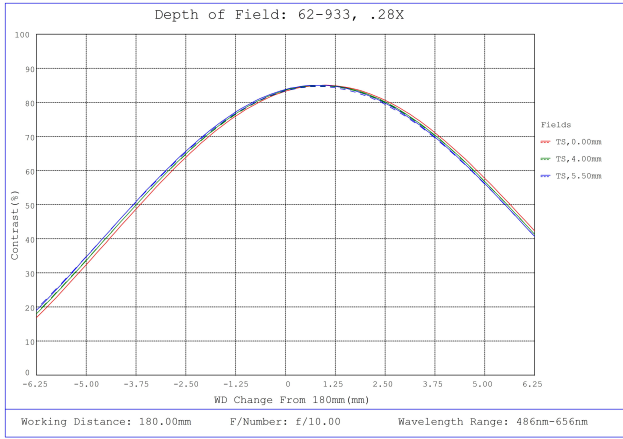
#62-933, 0.28X, 2/3" C-Mount PlatinumTL™ Telecentric Lens, Modulated Transfer Function (MTF) Plot, 180mm Working Distance, f6



#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

