

Béta - Standard, Objectif Vidéo InfiniMite

See More by [Infinity Photo-Optical Company](#)



Stock #57-722 **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €1.185⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€1.185,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Variable Magnification Lens **Type:**

Propriétés physiques et mécaniques

70.00 **Longueur (mm):**

35.0 **Diamètre Max. (mm):**

Propriétés optiques

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2":
9.7 - 80mm

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/3":
7.3 - 60mm

Grossissement du Système:
27X - 3.3X, 1/2" Sensor and 13" Monitor

Grossissement Primaire PMAG:
0.66X - 0.08X

Distance de Travail (mm):
55 - ∞

Capteur

Taille maximale du capteur:
2/3"

Filetage & montage

Filetage Filtre:
M27 x 0.50

Monture:
C-Mount

Conformité réglementaire

RoHS 2015:
Conforme

Reach 224:
Conforme

Certificate of Conformance:
Visionner

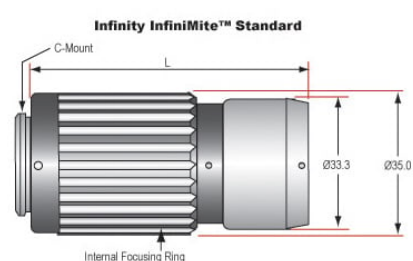
Description produit

- Trois options de plages de grossissement primaire
- Distance de travail de 25 mm à l'infini
- Tube Doubleur [LDL](#) optionnel pour augmenter le grossissement de 2X

Les Objectifs d'Imagerie InfiniMite™ sont disponibles dans 3 gammes de puissance d'objectif. La version standard utilise un verrouillage de mise au point intégral comme un frein de friction bloquant le grossissement/la mise au point. Conçu avec l'apport de spécialistes du domaine, sa taille miniature permet d'intégrer l'InfiniMite™ dans une grande variété de conditions d'imagerie électronique. La longueur de l'objectif ne change pas lors de la mise au point. Les Objectifs d'Imagerie InfiniMite™ ont été conçus pour offrir des combinaisons spécifiques de distance de travail et de champ de vision lors de l'utilisation de capteurs de format 1/3", mais les objectifs peuvent être utilisés avec des capteurs jusqu'au format 2/3".

L'objectif principal, l'Alpha, couvre une plage de 0,75X à 0,08X pour une utilisation macro, alors que les versions Beta et Gamma offrent un décalage de la distance de travail à partir de l'extrémité à fort grossissement de l'Alpha. Par exemple, avec un capteur 1/2", l'Alpha offre un champ de vision (FOV) à une distance de travail de 40 mm avec un grossissement de l'objectif de 0,5X. Pour le même grossissement et le champ de vision, le Beta possède lui une distance de travail de 60 mm et le Gamma de 122 mm. Les trois options d'objectif offrent une flexibilité sans précédent d'intégration dans les systèmes.

Informations techniques



Units: mm

Working Distance	25mm	40mm	60mm	80mm	170mm	230mm	295mm
Primary Magnification	0.75X	0.50X	0.33X	0.25X	0.13X	0.10X	0.08X
Field of View, 1/2" Sensor Horiz.	8.5mm	12.8mm	19.4mm	25.6mm	51.2mm	64.0mm	80.0mm
Field of View, 1/3" Sensor Horiz.	6.4mm	9.6mm	14.5mm	19.2mm	38.4mm	48.0mm	60.0mm

Working Distance	55mm	60mm	90mm	120mm	240mm	317mm	400mm
Primary Magnification	0.66X	0.50X	0.33X	0.25X	0.13X	0.10X	0.08X
Field of View, 1/2" Sensor Horiz.	9.7mm	12.8mm	19.4mm	25.6mm	49.2mm	64.0mm	80.0mm
Field of View, 1/3" Sensor Horiz.	7.3mm	9.6mm	14.5mm	19.2mm	36.9mm	48.0mm	60.0mm

Working Distance	122mm	165mm	213mm	396mm	515mm	640mm
Primary Magnification	0.50X	0.33X	0.25X	0.13X	0.10X	0.08X
Field of View, 1/2" Sensor Horiz.	12.8mm	19.4mm	25.6mm	51.2mm	64.0mm	80.0mm
Field of View, 1/3" Sensor Horiz.	9.6mm	14.5mm	19.2mm	38.4mm	48.0mm	60.0mm

