

Objectif à Focale Fixe Optimisé pour les Prismes, Distance Focale de 8 mm



8mm Focal Length, Prism Optimized Fixed Focal Length Lens

Stock **#90-618** **NOUVEAU** **CONTACT**

⊖ 1 ⊕ €1.295⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1+	€1.295,00 prix unitaire
--------	-------------------------

Need More?	Demande de Devis
------------	----------------------------------

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Product Family:
Prism Optimized Fixed Focal Length Imaging Lenses

Numéro de Modèle:
JVS-C118-0824-C3

Imaging Lens Type:
Fixed Focal Length Lens

Propriétés physiques et mécaniques

Option Iris:

Variable Iris

58.00 **Longueur (mm):**

37.00 **Diamètre Max. (mm):**

4.00 **Max. Protrusion Derrière (mm):**

Propriétés optiques

9.00 **Cercle Image Max. (mm):**

-0.86 **TV Distortion (%):**

8.00 **Distance Focale FL (mm):**

100 - ∞ **Distance de Travail (mm):**

2.4 **Ouverture (f#):**

VIS-NIR **Longueur d'Onde:**

Capteur

1/1.8" **Taille maximale du capteur:**

3.45 x 3.45 **Taille de Pixel, H x V (µm):**

3.45 **Pixel Size (µm):**

Filetage & montage

M30.0 x 0.5 **Filetage Filtre:**

C-Mount **Monture:**

Conformité réglementaire

[Visionner](#) **Certificate of Conformance:**

Description produit

- Conçus pour être utilisés avec des caméras à capteurs multiples
- Disponibles avec des distances focales de 6, 8, 12 et 16 mm
- Compatibles avec la monture C avec une faible distorsion sur une large plage de distances de travail

Les Objectifs d'Imagerie à Focale Fixe Optimisés pour les Prismes sont conçus pour utiliser tous les avantages de la technologie des prismes en compensant les différents chemins optiques et les caractéristiques de mise au point des caméras multi-capteurs. Ces caméras séparent la lumière entrante en plusieurs canaux, avec un alignement précis au pixel près, indépendamment du mouvement ou de l'angle de vue. En dirigeant des longueurs d'onde spécifiques vers des capteurs optimisés, les objectifs optimisés pour les prismes fournissent des images plus nettes et de meilleure qualité, avec une plus grande fidélité des couleurs que les objectifs d'imagerie standard. Les Objectifs d'Imagerie à Focale Fixe Optimisés pour les Prismes sont conçus pour être utilisés avec des caméras multi-capteurs telles que la [Série JAI Apex](#) ou la [Série JAI Fusion](#). Ces objectifs sont idéaux pour les applications nécessitant une précision exceptionnelle des couleurs, une résolution spatiale précise et une imagerie simultanée sur plusieurs bandes spectrales.