

Objectif de Monture C ViSWIR Monobande, 2/3", 50 mm, F1,8



Computar ViSWIR Lite Lenses

Stock **#74-622** **NOUVEAU** **CONTACT**

- 1 + €824⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1+ €824,00 prix unitaire

Need More? [Demande de Devis](#)

! Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

SPÉCIFICATIONS

Caractéristiques du produit

M5018-VSW **Numéro de Modèle:**

Fixed Focal Length SWIR Lens **Imaging Lens Type:**

Propriétés physiques et mécaniques

Manual Iris **Option Iris:**

38.20 **Longueur (mm):**

33.5 **Diamètre Max. (mm):**

32.00 **Diamètre Externe (mm):**

85.0 **Poids (g):**

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

38.2 **Longueur Maximum (mm):**

Propriétés optiques

Champs de Vision Horizontal, Format de Capteur max.:
10.5°

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2":
7.6° (H6.4)

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/4":
3.8° (H3.2)

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

400 - 1700 **Gamme de Longueur d'Onde (nm):**

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

500 - ∞ **Distance de Travail (mm):**

Champ de vision, capteur max., H x V (mm):
Horizontal: 10.5°
Vertical: 7.9°
Diagonal: 13.1°

f/1.8 **Ouverture (f/#):**

13.1 **Distance Focale Arrière BFL (mm):**

52.85 **Position de la Pupille d'Entrée (mm):**

22.14 **Plan Principal de l'Espace Objet (mm):**

48.00 **Plan Principal de l'Espace Image (mm):**

-0.30 **Distorsion maximum (%):**

-29.273 **Position de la Pupille de Sortie (mm):**

MS-SWR **Lens Wavelength Range:**

MS, SWR **Longueur d'Onde:**

Capteur

2/3" **Taille de Capteur Optimale:**

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

1.50 **Résolution (MegaPixels):**

Filetage & montage

M30.5 x 0.50 **Filetage Filtre:**

C-Mbunt **Monture:**

Conformité réglementaire

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

DESCRIPTION PRODUIT

- Rapport coût/performance exceptionnel du VIS au SWIR
- Objectifs de monture C pour capteurs de 1/2" ou 2/3", 1,5 mégapixels
- Distances focales allant de 5 mm à 50 mm

Les Objectifs VISWIR Lite de Computar sont des objectifs compacts qui offrent un excellent rapport qualité-prix pour l'éclairage à lumière monochromatique et l'imagerie à bande étroite. Grâce à un traitement multicouche qui absorbe des longueurs d'onde spécifiques afin de minimiser les effets néfastes de l'éclairage, ces objectifs permettent d'obtenir des images précises. Le traitement antireflets à large bande offre une transmission élevée et stable sur une large gamme de longueurs d'onde allant de 400 nm à 1700 nm. Les Objectifs VISWIR Lite de Computar sont disponibles dans les formats de capteur 1/2" et 2/3", avec une monture C facilement intégrable et des distances focales allant de 5 à 50 mm. Ces objectifs sont idéaux pour l'imagerie dans le domaine non visible dans des applications agricoles, médicales et de télédétection.
