

[Afficher tous les 7 produits de la même famille.](#)

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

Caractéristiques du produit

Computar ViSWIR Lite Lenses **Product Family:**

M5018-VSW **Numéro de Modèle:**

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

Propriétés physiques et mécaniques

Option Iris:

Variable	
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

10.5°	Champs de Vision Horizontal, Format de Capteur max.:
7.6° (H6.4)	Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2":
3.8° (H3.2)	Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/4":
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):
Horizontal: 10.5° Vertical: 7.9° Diagonal: 13.1°	Champ de vision, capteur max., H x V (mm):
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):
VIS-SWIR	Lens Wavelength Range:
VIS, SWIR	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-Mount	Monture:

Conformité réglementaire

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

Description produit

- Rapport coût/performance exceptionnel du VS au SWR
- 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 VSWMR 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 VSWMR 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.
