

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

## Objectif de Monture C ViSWIR Monobande, 2/3", 35 mm, F1,4



Computar ViSWIR Lite Lenses

Stock #74-620 **NOUVEAU** 1 In Stock

⊖ 1 ⊕ €824<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité

|            |                                  |
|------------|----------------------------------|
| Qté 1+     | €824,00 prix unitaire            |
| Need More? | <a href="#">Demande de Devis</a> |

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

M3514-VSW **Numéro de Modèle:**

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

### Propriétés physiques et mécaniques

Manual Iris **Option Iris:**

**Longueur (mm):**

|       |                                       |
|-------|---------------------------------------|
| 38.20 |                                       |
| 44.5  | <b>Diamètre Max. (mm):</b>            |
| 32.00 | <b>Diamètre Externe (mm):</b>         |
| 87.0  | <b>Poids (g):</b>                     |
| 7.30  | <b>Max. Protrusion Derrière (mm):</b> |
| 38.2  | <b>Longueur Maximum (mm):</b>         |

## Propriétés optiques

|   |   |
|---|---|
| 13.9°   | <b>Champs de Vision Horizontal, Format de Capteur max.:</b> |
| 10.7° (H6.4)  | <b>Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2":</b>        |
| 5.4° (H3.2)   | <b>Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/4":</b>        |
| 11.00   | <b>Cercle Image Max. (mm):</b>                              |
| 400 - 1700  | <b>Gamme de Longueur d'Onde (nm):</b>                       |
| 35.00   | <b>Distance Focale FL (mm):</b>                             |
| 300 - ∞   | <b>Distance de Travail (mm):</b>                            |
| Horizontal: 13.9°<br>Vertical: 10.4°<br>Diagonal: 17.3° | <b>Champ de vision, capteur max., H x V (mm):</b>           |
| f/1.4   | <b>Ouverture (f/#):</b>                                     |
| 17.1  | <b>Distance Focale Arrière BFL (mm):</b>                    |
| 37.28   | <b>Position de la Pupille d'Entrée (mm):</b>                |
| 43.67   | <b>Plan Principal de l'Espace Objet (mm):</b>               |
| 33.98   | <b>Plan Principal de l'Espace Image (mm):</b>               |
| -0.80   | <b>Distorsion maximum (%):</b>                              |
| -41.8483  | <b>Position de la Pupille de Sortie (mm):</b>               |
| VIS-SWIR  | <b>Lens Wavelength Range:</b>                               |
| VIS, SWIR   | <b>Longueur d'Onde:</b>                                     |

## Capteur

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 2/3" | <b>Taille de Capteur Optimale:</b> |
| 2/3" | <b>Taille maximale du capteur:</b> |
| 1.50 | <b>Résolution (MegaPixels):</b>    |

## Filetage & montage

|              |                         |
|--------------|-------------------------|
| M30.5 x 0.50 | <b>Filetage Filtre:</b> |
| C-Mount      | <b>Monture:</b>         |

## Conformité réglementaire

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

## Description produit

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

Les Objectifs VISWR 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 VISWR 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.

---

;