

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

## Objectif de Monture C ViSWIR Monobande, 2/3", 8 mm, F1,4



Computar ViSWIR Lite Lenses

Stock **#74-613** 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> |

**i** Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

|                              |                    |
|------------------------------|--------------------|
| M0814-VSW                    | Numéro de Modèle:  |
| Fixed Focal Length SWIR Lens | Imaging Lens Type: |

### Propriétés physiques et mécaniques

|             |                |
|-------------|----------------|
| Manual Iris | Option Iris:   |
|             | Longueur (mm): |

|       |                                |
|-------|--------------------------------|
| 28.20 |                                |
| 44.5  | Diamètre Max. (mm):            |
| 32.00 | Diamètre Externe (mm):         |
| 62.6  | Poids (g):                     |
| 4.06  | Max. Protrusion Derrière (mm): |
| 28.2  | Longueur Maximum (mm):         |

| Propriétés optiques                                                                                   |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Champs de Vision Horizontal, Format de Capteur max.:                                                  | 56.3°        |
| Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2":                                                         | 42.5° (H6.4) |
| Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/4":                                                         | 21.9° (H3.2) |
| Cercle Image Max. (mm):                                                                               | 11.00        |
| Gamme de Longueur d'Onde (nm):                                                                        | 400 - 1700   |
| Distance Focale FL (mm):                                                                              | 8.00         |
| Distance de Travail (mm):                                                                             | 100 - ∞      |
| Champ de vision, capteur max., H x V (mm):<br>Horizontal: 56.3°<br>Vertical: 43.7°<br>Diagonal: 67.1° |              |
| Ouverture (f/#):                                                                                      | f/1.4        |
| Distance Focale Arrière BFL (mm):                                                                     | 13.1         |
| Position de la Pupille d'Entrée (mm):                                                                 | 15.36        |
| Plan Principal de l'Espace Objet (mm):                                                                | 19.47        |
| Plan Principal de l'Espace Image (mm):                                                                | 8.31         |
| Distorsion maximum (%):                                                                               | -0.10        |
| Position de la Pupille de Sortie (mm):                                                                | -57.7836     |
| Lens Wavelength Range:                                                                                | VIS-SWIR     |
| Longueur d'Onde:                                                                                      | VIS, SWIR    |

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

| Filetage & montage |              |
|--------------------|--------------|
| Filetage Filtre:   | M30.5 x 0.50 |
| Monture:           | C-Mount      |

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

## 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 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.

---

;