

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

Objectif de Monture C ViSWIR Monobande, 1/2", 5 mm, F1,4



Computar ViSWIR Lite Lenses

Stock **#74-611** NOUVEAU **2 In Stock**

-

1

+

€941⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€941,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

i Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

H0514-VSW	Numéro de Modèle:
Fixed Focal Length SWIR Lens	Imaging Lens Type:

Propriétés physiques et mécaniques

Manual Iris	Option Iris:
	Longueur (mm):

45.50	
44.5	Diamètre Max. (mm):
32.00	Diamètre Externe (mm):
102.0	Poids (g):
7.00	Max. Protrusion Derrière (mm):
45.5	Longueur Maximum (mm):

Propriétés optiques	
Champs de Vision Horizontal, Format de Capteur max.:	65.5°
Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2":	65.5° (H6.4)
Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/4":	35.3° (H3.2)
Cercle Image Max. (mm):	8.20
Gamme de Longueur d'Onde (nm):	400 - 1700
Distance Focale FL (mm):	5.00
Distance de Travail (mm):	100 - 900
Champ de vision, capteur max., H x V (mm): Horizontal: 65.5° Vertical: 51.4° Diagonal: 76.7°	
Ouverture (f/#):	f/1.4
Distance Focale Arrière BFL (mm):	10.8
Position de la Pupille d'Entrée (mm):	14.99
Plan Principal de l'Espace Objet (mm):	20.25
Plan Principal de l'Espace Image (mm):	5.08
Distorsion maximum (%):	-0.48
Position de la Pupille de Sortie (mm):	147.4307
Lens Wavelength Range:	VIS-SWIR
Longueur d'Onde:	VIS, SWIR

Capteur	
Taille de Capteur Optimale:	1/2"
Taille maximale du capteur:	1/2"
Résolution (MegaPixels):	1.50

Filetage & montage	
Filetage Filtre:	M43 x0.75
Monture:	C-Mount

Conformité réglementaire	
Certificate of Conformance:	Visionner

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.
