

TECHSPEC® 50mm, Objectif à Distance Focale Fixe Série SWIR, Monture M42 x 1,0



50mm SWIR Fixed Focal Length Lens

Stock **#83-167** 3-4 JOURS

- 1 + **€2.505,00**

AJOUTER AU PANIER

Qté 1+

€2.505,00

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Option Iris:
Variable

Longueur (mm):
124.00

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2":
36.3mm - 7.3°

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 2/3":
50.0mm - 10.0°

Filetage Filtre:

M43 x0.75 (Female)
Diamètre Max. (mm): 56
Diamètre Externe (mm): 56.0
Poids (g): 572
Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/3": 27.2mm - 5.5°
Max. Protrusion Derrière (mm): 0
Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1": 72.7mm - 14.6°
Cercle Image Max. (mm): 25.60
Ouverture Numérique NA, Côté Objet: 0.037
Champs de Vision Horizontal, Format de Capteur max.: 98.5mm - 19.7°
Distance de Flange (mm): 5.8
Champs de Vision Horizontal, Capteur de 4/3": 98.5mm - 19.7°
Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1,1": 80.7mm - 16.2°
Nombre d'Éléments (Groupes): 10 (6)
Remarque: Lens will cover larger 25.6mm and 20.5mm line scan sensors.
Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/1,8": 40.9mm - 8.2°
Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2,5": 32.9mm - 6.6°
Type: Fixed Focal Length Lens
Distance Focale FL (mm): 50.00
Grossissement Primaire PMAG: 0.177
Taille maximale du capteur: 4/3"
Distance de Travail (mm): 275 - ∞
Monture: M42 x 1.0
Ouverture (f/#): f/2.15 - f/16
Traitement: 0.8 - 1.8µm BBAR
Spécification du Traitement: 0.8 - 1.8µm BBAR
Position de la Pupille d'Entrée (mm): 27.75
Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/4": 20.4mm - 4.1°
Plan Principal de l'Espace Objet (mm): 47.17
Plan Principal de l'Espace Image (mm): -28.14
Champs de Vision, Format de Capteur max.: Horizontal: 116.8mm - 23.3° Vertical: 87.4mm - 17.5° Diagonal: 146.3mm - 29°
Distorsion maximum (%): -1.02
Position de la Pupille de Sortie (mm): -59.88
Champs de Vision Horizontal, Capteur de 25,6 mm : 140.7mm - 29.8°
Champs de Vision Horizontal, Capteur de 20,5 mm: 112.3mm - 23.4°
Lens Wavelength Range:

SWIR

Imaging Lens Type:
SWIR Lens

Température de Stockage (°C):
-20 to +60 For questions regarding operating
temperature please contact our support team

Conformité réglementaire

RoHS:
[Conforme](#)

Certificate of Conformance:
[Visionner](#)
