

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

## Objectif Monture F, Schneider 100mm, Distance de Travail Longue



Stock **#87-109** CONTACT

-

1

+

€3.164<sup>.00</sup>

AJOUTER AU PANIER

| Prix sur Quantité |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Qté 1+            | €3.164,00 prix unitaire          |
| Need More?        | <a href="#">Demande de Devis</a> |

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

| Caractéristiques du produit        |                                               |
|------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Series:                            | Schneider Large Format F-Mbunt VIS-NIR Lenses |
| Remarque:                          | Optimized Working Distance: 1548mm - ∞        |
| Type:                              | Fixed Focal Length Lens                       |
| Propriétés physiques et mécaniques |                                               |
| Option Iris:                       | Variable                                      |

|        |                                |
|--------|--------------------------------|
| 95.70  | Longueur (mm):                 |
| 60.0   | Diamètre Max. (mm):            |
| 60     | Diamètre Externe (mm):         |
| 442.00 | Poids (g):                     |
| 0.0    | Max. Protrusion Derrière (mm): |

|                         |                                                  |
|-------------------------|--------------------------------------------------|
| Propriétés optiques     |                                                  |
| 537.00                  | Champ de Vision @ Distance de Travail Min. (mm): |
| 20.2°                   | Champs de Vision Horizontal, Capteur de 35 mm:   |
| 43.30                   | Cercle Image Max. (mm):                          |
| 100.00                  | Distance Focale FL (mm):                         |
| 425 - ∞                 | Distance de Travail (mm):                        |
| f/2.8 - f/22            | Ouverture (f/#):                                 |
| <0.4                    | Distorsion (%):                                  |
| 400 - 1000 BBAR         | Traitement:                                      |
| VIS-NIR Color Corrected | Lens Wavelength Range:                           |

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Capteur                    |                             |
| 35mm (43.3mm Image Circle) | Taille maximale du capteur: |
| 6.20                       | Pixel Size (µm):            |

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Filetage & montage |                  |
| M43.0 x0.75        | Filetage Filtre: |
| F-Mount            | Monture:         |

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| Conformité réglementaire |                             |
| Conforme                 | RoHS 2015:                  |
| Visionner                | Certificate of Conformance: |
| Conforme                 | Reach 233:                  |

## Description produit

- Objectif de monture F plein format, 35 mm (couvre un cercle d’image de 46 mm)
- Correction de couleur pour une gamme spectrale de 400 à 1000 nm
- Distance focale de 28 mm à 100 mm

Adaptés à l'inspection de surface et aux applications de balayage linéaire, les Objectifs de Monture F Grand Format VIS-NIR de Schneider offrent une faible distorsion et une performance uniforme sur l'ensemble du plan focal. Présentant une focalisation et un iris verrouillables, ces objectifs ont une correction optique adaptée à une gamme de longueur d'onde de 400 – 1000 nm. Ils peuvent couvrir des capteurs au format pouvant atteindre 35 mm (soit une diagonale de 43,3 mm). Les Objectifs de Monture F Grand Format VIS-NIR de Schneider ont une tolérance élevée pour éliminer l'indinaison au plan image, procurant ainsi des résultats précis et reproductibles.