

[Afficher tous les 65 produits de la même famille.](#)

Fiber Optic Ringlight Adapter



Fiber Optic Ringlight Adapter, #89-922

Stock **#89-922** **1 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €221⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

| Prix sur Quantité | |
|-------------------|----------------------------------|
| Qté 1+ | €221,00 prix unitaire |
| Need More? | Demande de Devis |

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

| | |
|-------------------------------|-----------|
| Accessory (Optional) | Remarque: |
| Lens Accessory | Type: |
| Fiber Optic Ringlight Adapter | Title: |

Conformité réglementaire

Conforme **RoHS 2015:**

Visionner **Certificate of Conformance:**

Conforme **Reach 235:**

Description produit

- Permettent d'obtenir un large éventail de grossissements
- Composants standard remplaçables pour une flexibilité maximale
- Options motorisées et in-line disponibles
- **Coffret d'Objectifs Zoom Haute Précision 7X et 12,5X** également disponible

Les Objectifs Zoom 7X et 12,5 X de Haute Précision sont des systèmes d'objectifs modulaires constitués d'une monture pour caméra, d'un tube analyseur, d'un module principal, d'un module inférieur et d'objectif inférieur. Une plus grande polyvalence est obtenue en permutant les modules pour modifier le grossissement, le champ de vision ou le chemin optique. Ces objectifs sont compatibles avec des objectifs de style Mutoyo M26 x36 TPI ainsi qu'avec des caméras de monture C et F, et avec des caméras DSLR de taille de capteur 35 mm. Des cubes à 90° et des séparateurs 50/50 sont disponibles pour rediriger des faisceaux ou pour supporter plusieurs faisceaux d'imagerie. Une commande motorisée pour zoomer dans différents axes et pour focaliser est également disponible et peut être connectée en USB, Ethernet ou avec des ports RS-232/422/285.

Guide technique de l'objectif zoom

Ce PDF téléchargeable comprend tout ce dont vous avez besoin pour configurer et commencer à utiliser votre objectif zoom. Vous y trouverez

- Conseils sur la sélection des composants pour répondre au mieux aux besoins de l'application
- Composants requis et leur mode d'intégration
- Accessoires disponibles, y compris l'éclairage en ligne
- Guidage pour la parfocalisation et le parcentage
- Spécifications des performances optiques

[Télécharger Le Guide Technique De L'objectif Zoom](#)

Un objectif zoom complet requiert une monture pour caméra, un tube analyseur, un module zoom, un module inférieur et un objectif inférieur. Un guide de sélection d'articles est consultable dans l'onglet des spécifications.

Informations techniques

| Specifications | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|--------------------|-----------------|----------|-----------------|----------|-----------------|----------|------------|----------|-----------------|----------|------------|----------|
| Lower Lens: | | 0.4X Lower Lens | | | | 1.0X Lower Lens | | | | 4.0X Lower Lens | | | |
| Working Distance: | | 490mm | | | | 190mm | | | | 32mm | | | |
| Zoom Modules: | | 7X Zoom | | 12.5X Zoom | | 7X Zoom | | 12.5X Zoom | | 7X Zoom | | 12.5X Zoom | |
| Max Coax. FOV Dia.: | | Not Recommended | | Not Recommended | | Not Recommended | | 20mm | | 9.4mm | | 9.9mm | |
| Range: | | Low Mag | High Mag | Low Mag | High Mag | Low Mag | High Mag | Low Mag | High Mag | Low Mag | High Mag | Low Mag | High Mag |
| 0.4X Camera Tube | NA | 0.0047 | 0.016 | 0.0036 | 0.019 | 0.012 | 0.039 | 0.009 | 0.048 | 0.047 | 0.16 | 0.036 | 0.19 |
| | Res (lp/mm) | 14 | 47 | 11 | 58 | 35 | 116 | 27 | 144 | 142 | 435 | 108 | 576 |
| | PMAG | 0.067X | 0.46X | 0.045X | 0.55X | 0.17X | 1.2X | 0.11X | 1.4X | 0.67X | 4.6X | 0.45X | 5.5X |
| | DOF (mm) | 25 | 2.4 | 44 | 1.5 | 4.1 | 0.38 | 7 | 0.25 | 0.25 | 0.024 | 0.44 | 0.015 |
| | Hor. FOV 1/3" (mm) | 71 | 10 | 107 | 8.7 | 29 | 4.1 | 43 | 3.5 | 7.1 | 1 | 11 | 0.87 |
| | Hor. FOV 1/2" (mm) | 95 | 14 | 143 | 12 | 38 | 5.5 | 57 | 4.6 | 10 | 1.4 | 14 | 1.2 |
| | Hor. FOV 2/3" (mm) | 131 | 19 | 196 | 16 | 52 | 7.6 | 79 | 6.4 | 13 | 1.9 | 20 | 1.6 |
| 1.0X Camera Tube | NA | 0.0047 | 0.016 | 0.0036 | 0.019 | 0.012 | 0.039 | 0.009 | 0.048 | 0.047 | 0.16 | 0.036 | 0.19 |
| | Res (lp/mm) | 14 | 47 | 11 | 58 | 35 | 116 | 27 | 144 | 142 | 465 | 108 | 576 |
| | PMAG | 0.17X | 1.2X | 0.11X | 1.4X | 0.42X | 2.9X | 0.28X | 3.5X | 1.7X | 12X | 1.1X | 14X |
| | DOF (mm) | 25 | 2.4 | 44 | 1.5 | 4.1 | 0.38 | 7 | 0.25 | 0.25 | 0.024 | 0.44 | 0.015 |
| | Hor. FOV 1/3" (mm) | 29 | 4.1 | 43 | 3.5 | 11 | 1.7 | 17 | 1.4 | 2.9 | 0.41 | 4.3 | 0.35 |
| | Hor. FOV 1/2" (mm) | 38 | 5.5 | 57 | 4.6 | 15 | 2.2 | 23 | 1.9 | 3.8 | 0.55 | 5.7 | 0.46 |
| | Hor. FOV 2/3" (mm) | 52 | 7.6 | 79 | 6.4 | 21 | 3.0 | 31 | 2.6 | 5.2 | 0.76 | 7.9 | 0.64 |
| 3.0X Mini Camera Tube | NA | 0.0047 | 0.016 | 0.0036 | 0.019 | 0.012 | 0.039 | 0.009 | 0.048 | 0.047 | 0.16 | 0.036 | 0.19 |
| | Res (lp/mm) | 14 | 47 | 11 | 58 | 35 | 116 | 27 | 144 | 142 | 465 | 108 | 576 |
| | PMAG | 0.50X | 3.5X | 0.34X | 4.1X | 1.3X | 8.7X | 0.84X | 10X | 5.0X | 35X | 3.4X | 41X |
| | DOF (mm) | 25 | 2.4 | 44 | 1.5 | 4.1 | 0.38 | 7 | 0.25 | 0.25 | 0.024 | 0.44 | 0.015 |
| | Hor. FOV 1" (mm) | 25 | 3.7 | 38 | 3.1 | 10 | 1.5 | 15 | 1.2 | 2.5 | 0.37 | 3.8 | 0.31 |
| | Hor. FOV 4/3" (mm) | 36 | 5.2 | 54 | 4.3 | 14 | 2.1 | 21 | 1.7 | 3.6 | 0.52 | 5.4 | 0.43 |
| | Hor. FOV 35mm (mm) | 71 | 10 | 107 | 8.7 | 29 | 4.1 | 43 | 3.5 | 7.1 | 1 | 11 | 0.87 |

