

## Rodagon SLR (M42 x 1.0) Adapter



#56-964: Rodagon SLR (M42 x 1.0) Adapter

Stock **#56-964** 4 In Stock

-

1

+

€93<sup>00</sup>

AJOUTER AU PANIER

| Prix sur Quantité |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Qté 1+            | €93,00 prix unitaire             |
| Need More?        | <a href="#">Demande de Devis</a> |

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

Lens Accessory

Type:

### Propriétés optiques

VIS

Lens Wavelength Range:

### Filetage & montage

M42 x 1.0

Monture:

| Conformité réglementaire |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| Conforme                 | RoHS 2015:                  |
| Visionner                | Certificate of Conformance: |
| Conforme                 | Reach 235:                  |

## Description produit

- Cercle d'image jusqu'à 174 mm pour balayage linéaire et matriciel
- Objectifs de monture C, F et T
- Capteurs jusqu'à 1,3 mégapixels ou capteurs linéaires de 8k, taille de pixel de 7 µm
- Distances focales de 35 mm à 135 mm

Conçus à l'origine comme des objectifs grossissants, ces objectifs haute résolution peuvent accueillir des capteurs de format 1" et plus , ce qui en fait un excellent choix pour les caméras linéaires. Cette adaptabilité inégalée, combinée avec une faible distorsion et résolution constante à travers le champ de vision, rendent les objectifs Rodagon optimaux pour des applications de proche mise au point pour lesquelles ils amènent des grossissements plus élevés et une meilleure résolution que les objectifs de distance focale standard. Ceci les rend idéaux pour l'utilisation avec des caméras de haute résolution.

Les objectifs ont une base M39 x 1/26". Un Adaptateur d'Objectif Leica ([#14-705](#) pour les objectifs 35, 50, 60, 80 et 105 mm ou [#54-126](#) pour l'objectif 135 mm) est nécessaire et vendu séparément pour permettre la fixation au Tube de Focalisation Modulaire (MFT). Le MFT est nécessaire pour focaliser l'objectif et pour la connexion aux montures de caméras standard. Le MFT n'est pas livré avec un adaptateur de caméra ; les adaptateurs de caméra pour les montures C, F, T (M42 x 0,75), SLR (M42 x1,0) et M72 x 0,75 sont disponibles et vendus séparément. Pour de plus proches distances de travail, d'autres tubes d'extension peuvent être ajoutés (voir le tableau « Working with Spacers » dans la rubrique « Images Technique »); ces valeurs devraient être utilisées pour référence uniquement. Choisissez [#57-791](#) pour des caméras M72 et [#56-965](#) pour toutes les autres.

### Tube de Focalisation Modulaire ([#14-707](#)) et Adaptateurs Caméra

Pour l'emploi avec une caméra, attachez un adaptateur de monture C, F ou T, SLR ou M72 (chacun vendu séparément) au Tube de Focalisation Modulaire Rodagon. La gamme étendue (25 mm max.) accommode une gamme de distances de travail, sans le besoin d'espaceurs. Cette conception de précision permet à l'objectif de rester centré et fixe durant la focalisation. Écrou de blocage inclus.

Veuillez [contacter nos ingénieurs](#) pour obtenir de l'aide afin de configurer correctement cet objectif pour votre application.

## Informations techniques

| Focal Length |     | 25mm of Spacers |        |              | 50mm of Spacers |        |              | 75mm of Spacers |        |              |
|--------------|-----|-----------------|--------|--------------|-----------------|--------|--------------|-----------------|--------|--------------|
|              |     | WD              | FOV*   | System Mag** | WD              | FOV*   | System Mag** | WD              | FOV*   | System Mag** |
| 28mm         | min | †               |        |              | †               |        |              | †               |        |              |
|              | max | †               |        |              | †               |        |              | †               |        |              |
| 35mm         | min | 26mm            | 4mm    | 66.0X        | †               |        |              | †               |        |              |
|              | max | 44mm            | 7.3mm  | 36.2X        | †               |        |              | †               |        |              |
| 50mm         | min | 78mm            | 7.4mm  | 35.7X        | 56mm            | 4.7mm  | 56.2X        | †               |        |              |
|              | max | 155mm           | 17.3mm | 15.3X        | 77mm            | 7.4mm  | 35.7X        | †               |        |              |
| 60mm         | min | 153mm           | 12.7mm | 20.8X        | 99mm            | 7.0mm  | 37.7X        | 78mm            | 4.9mm  | 53.9X        |
|              | max | 655mm           | 64.7mm | 4.1X         | 153mm           | 12.7mm | 20.8X        | 99mm            | 7.0mm  | 37.7X        |
| 80mm         | min | 580mm           | 41.9mm | 6.3X         | 226mm           | 13.9mm | 19.0X        | 156mm           | 8.3mm  | 31.8X        |
|              | max | ∞               | 4.4°   | N/A          | 580.5mm         | 41.9mm | 6.3X         | 226mm           | 13.9mm | 19.0X        |
| 105mm        | min | †               |        |              | 974mm           | 54.0mm | 4.9X         | 377mm           | 18.1mm | 14.6X        |
|              | max | †               |        |              | ∞               | 3.4°   | N/A          | 974mm           | 54.0mm | 4.9X         |
| 135mm        | min | †               |        |              | †               |        |              | 2128mm          | 95.4mm | 2.8X         |
|              | max | †               |        |              | †               |        |              | ∞               | 2.6°   | N/A          |

\*FOV (Field of View) calculated horizontally for 1/2" sensor format  
\*\*System Magnification specified for 1/2" sensor format and 13" monitor  
† No Image Possible with This Length of Spacers