

[Afficher tous les 6 produits de la même famille.](#)

## Objectif Télécentrique à Éclairage en Ligne 1,2", 069X, 65 mm de Distance de Travail



1.2" Sensor In-Line Illumination Telecentric Lenses

Stock **#72-171** **2 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €4.050<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité	
Qté 1+	€4.050,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

**Product Family:**  
1.2" Sensor In-Line Illumination Telecentric Lenses

**Type:**  
Telecentric Lens

**Guide Lumineux/Source Lumineuse Compatibles:**  
1/4" (0.312")

**Type d'Éclairage:**  
In-Line Illumination

## Propriétés physiques et mécaniques

160.00 Longueur (mm):

0.312 Diamètre Ferrule (pouces):

19.3 Diamètre Max. (mm):

## Propriétés optiques

21.01mm Champs de Vision Horizontal, Format de Capteur max.:

11.6mm Champs de Vision Horizontal, Capteur de 2/3":

9.8mm Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2":

19.30 Cercle Image Max. (mm):

0.69X Grossissement Primaire PMAG:

0.69 Grossissement de l'objectif télécentrique:

65.00 Distance de Travail (mm):

f/6.0 Ouverture (f/#):

<0.01% Distorsion (%):

0.69X Grossissement:

VS Lens Wavelength Range:

## Capteur

1.2" Taille maximale du capteur:

2.74 Pixel Size (µm):

## Filetage & montage

N/A Filetage Filre:

C-Mount Monture:

## Conformité réglementaire

[Visionner](#) Certificate of Conformance:

## Description produit

- Format capteur max. 1,2"
- Entrée en fibre optique pour l'éclairage en ligne
- Longue distance de travail

Les Objectifs Télécentriques à Eclairage en Ligne pour Capteurs 1,2" sont conçus pour les caméras équipés de SONY IMX367, 530 et 540 ou équivalents, ce qui permet d'obtenir de grands champs de vision. Ces objectifs sont conçus avec un port d'éclairage en ligne qui accepte un guide de lumière en fibre optique de 1/4" avec des vis de réglage M3 incorporées dans le port d'éclairage en ligne au guide de lumière et comprennent une bague verrouillable pour faire pivoter l'objectif et assurer l'alignement avec le capteur de la caméra. Ces objectifs télécentriques sont conçus pour obtenir une grande uniformité coaxiale sur des capteurs de 3 µm, 24,5 MP et pour réduire les erreurs de parallaxe, ce qui permet d'obtenir une qualité d'image maximale avec un excellent degré de précision de mesure. Les Objectifs Télécentriques à Eclairage en Ligne pour Capteurs 1,2" sont disponibles dans des grossissements allant de 0,5X à 3,45X et offrent de faibles f/# et une faible distorsion <0,01%. Ces objectifs sont parfaits pour les applications telles que la vision industrielle, la métrologie, l'inspection automobile et électronique, la mesure et la calibration.

**Remarque :** Les Guides de Lumière Fibre Optique 1/4" sont vendus séparément.