

**TECHSPEC®** Objectif à Distance Focale Fixe Série HP, distance focale HP 8 mm



8mm Focal Length, HP Series Fixed Focal Length Lens



Stock **#86-569** [CONTACT](#)



1



€950,00

AJOUTER AU PANIER

Qté 1+

€950,00

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Option Iris:  
Variable

Longueur (mm):  
90.46

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2":  
103.0mm - 44.1°

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

|                                                                                                                                         |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 143.8mm - 58.5°                                                                                                                         |
| <b>Filetage Filtre:</b><br>M105 x 1.00 with adapter <a href="#">#89-365</a>                                                             |
| <b>Diamètre Max. (mm):</b><br>70.4                                                                                                      |
| <b>Diamètre Externe (mm):</b><br>70.4                                                                                                   |
| <b>Poids (g):</b><br>347                                                                                                                |
| <b>Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/3":</b><br>76.6mm - 33.7°                                                                  |
| <b>Max. Protrusion Derrière (mm):</b><br>2.46                                                                                           |
| <b>Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1":</b><br>215.2mm - 78.4°                                                                   |
| <b>Cercle Image Max. (mm):</b><br>17.60                                                                                                 |
| <b>Ouverture Numérique NA, Côté Objet:</b><br>0.0174                                                                                    |
| <b>Champs de Vision Horizontal, Format de Capteur max.:</b><br>240.8mm - 83.9°                                                          |
| <b>Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1,1":</b><br>240.8mm - 83.9°                                                                 |
| <b>Nombre d'Éléments (Groupes):</b><br>10 (8)                                                                                           |
| <b>Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/1,8":</b><br>116.4mm - 49.1°                                                               |
| <b>Front Thread:</b><br>M70 x 0.5 (Male)                                                                                                |
| <b>Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2,5":</b><br>93.0mm - 40.3°                                                                |
| <b>Type:</b><br>Fixed Focal Length Lens                                                                                                 |
| <b>Diamètre (mm):</b><br>-0.01                                                                                                          |
| <b>Distance Focale FL (mm):</b><br>8.00                                                                                                 |
| <b>Grossissement Primaire PMAG:</b><br>0.064                                                                                            |
| <b>Taille maximale du capteur:</b><br>1.1"                                                                                              |
| <b>Distance de Travail (mm):</b><br>100 - ∞                                                                                             |
| <b>Monture:</b><br>C-Mount                                                                                                              |
| <b>Ouverture (f/#):</b><br>f/1.8 - f/16                                                                                                 |
| <b>Traitement:</b><br>λ/4 MgF <sub>2</sub>                                                                                              |
| <b>Spécification du Traitement:</b><br>λ/4 MgF <sub>2</sub>                                                                             |
| <b>Position de la Pupille d'Entrée (mm):</b><br>28.16                                                                                   |
| <b>Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/4":</b><br>57.2mm - 25.5°                                                                  |
| <b>Plan Principal de l'Espace Objet (mm):</b><br>34.63                                                                                  |
| <b>Plan Principal de l'Espace Image (mm):</b><br>4.56                                                                                   |
| <b>Champs de Vision, Format de Capteur max.:</b><br>Horizontal: 238.5mm - 83.5°<br>Vertical: 174.7mm - 68°<br>Diagonal: 305.3mm - 94.8° |
| <b>Distorsion maximum (%):</b><br>-1.92                                                                                                 |
| <b>Longueur Maximum (mm):</b><br>83.5                                                                                                   |
| <b>Position de la Pupille de Sortie (mm):</b><br>-28.8                                                                                  |
| <b>Lens Wavelength Range:</b><br>VIS                                                                                                    |
| <b>Imaging Lens Type:</b><br>High Performance Lens                                                                                      |

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

Conformité réglementaire

RoHS 2015:  
[Conforme](#)

Reach 209:  
[Conforme](#)

Certificate of Conformance:  
[Visionner](#)