

[Afficher tous les 21 produits de la même famille.](#)

**TECHSPEC®** Objectif à Distance Focale Fixe Série CA, Monture M40, 100 mm



100mm, M40 Mount, CA Series Fixed Focal Length Lens



Stock #29-263 **14 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €960<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité

Qté 1+ €960,00 prix unitaire

Need More? [Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

**Caractéristiques du produit**

CA Series **Product Family:**

Fixed Focal Length Lens **Type:**

High Performance Lens **Imaging Lens Type:**

## Propriétés physiques et mécaniques

Variable	Option Iris:
132.97	Longueur (mm):
61	Diamètre Max. (mm):
61	Diamètre Externe (mm):
0	Max. Protrusion Derrière (mm):

## Propriétés optiques

Champ de Vision Horizontal, Capteur APS-C:  
102.1mm - 12.7°

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 4/3":  
78.8mm - 9.8°

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1,1":  
64.7mm - 8.1°

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1":  
57.6mm - 7.3°

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 2/3":  
40.1mm - 5.0°

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/1,8":  
32.8mm - 4.1°

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2":  
28.8mm - 3.7°

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2,5":  
26.4mm - 3.3°

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/3":  
21.9mm - 2.7°

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/4":  
16.4mm - 2.1°

27.90 Cercle Image Max. (mm):

0.0318 Ouverture Numérique NA, Côté Objet:

8 (5) Nombre d'Éléments (Groupes):

100.00 Distance Focale FL (mm):

500 - ∞ Distance de Travail (mm):

Champ de vision, capteur max., H x V (mm):  
Horizontal: 101.7mm - 12.7°  
Vertical: 76.3mm - 9.6°  
Diagonal: 127.2mm - 15.9°

f/2.8 - f/22 Ouverture (f/#):

λ/4 MgF<sub>2</sub> Traitement:

λ/4 MgF<sub>2</sub> Spécification du Traitement:

56.63 Position de la Pupille d'Entrée (mm):

48.89 Plan Principal de l'Espace Objet (mm):

-51.79 Plan Principal de l'Espace Image (mm):

0.05 Distorsion maximum (%):

-44.61 Position de la Pupille de Sortie (mm):

VIS Lens Wavelength Range:

## Capteur

APS-C Taille maximale du capteur:

2.74 Pixel Size (µm):

## Filetage & montage

Filetage Filre:

M46 x0.75 (Female)

Monture:

M40 x0.75

## Environnement & durabilité

Température de Stockage (°C):

-20 to +60 For questions regarding operating temperature please contact our support team

## Conformité réglementaire

Certificate of Conformance:

[Visionner](#)

## Description produit

- Objectifs APS-C (27,9 mm) de monture TFL ou de monture M40
- Capteurs de plus de 30 mégapixels, taille de pixel de 3,45 µm
- Objectif APS-C compact (CA) à haute résolution
- Distances focales de 35 mm à 100 mm

Les Objectifs à Distance Focale Fixe Série CA (Compact APS) TECHSPEC® sont conçus pour les capteurs grand format à haute résolution. Couvrant les capteurs au format APS-C avec un cercle de l'image de 28 mm, ces objectifs sont équipés d'une monture TFL. Les montures TFL sont dotés d'un filetage M35 x0,75 avec une distance de bride de 17,5 mm et offrent la même distance de bride, la même robustesse et la même facilité d'utilisation qu'une monture C. Les Objectifs à Distance Focale Fixe Série CA TECHSPEC® offrent une taille compacte tout en s'adaptant aux capteurs grand format, ce qui les rend idéaux pour les applications de vision industrielle et [d'automatisation industrielle](#).

Ces objectifs ont remporté la [2e place de l'Inspect Award 2020](#) et le [Silver-Level 2020 VSD Innovators Award](#).