

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

**TECHSPEC®** Objectif à Distance Focale Fixe Série CA, Monture M40, 50 mm



50mm, M40 Mount, CA Series Fixed Focal Length Lens



Stock #29-261 **20+ In Stock**

− 1 + €850<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité

Qté 1+	€850,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

**Caractéristiques du produit**

CA Series **Product Family:**

Fixed Focal Length Lens **Type:**

High Performance Lens **Imaging Lens Type:**

## Propriétés physiques et mécaniques

Variable	Option Iris:
72.58	Longueur (mm):
50	Diamètre Max. (mm):
50	Diamètre Externe (mm):
0	Max. Protrusion Derrière (mm):

## Propriétés optiques

Champ de Vision Horizontal, Capteur APS-C:  
93.8mm - 25.2°

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 4/3":  
72.4mm - 19.6°

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1,1":  
59.5mm - 16.1°

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1":  
52.6mm - 14.6°

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 2/3":  
36.1mm - 10.1°

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/1,8":  
30.1mm - 8.2°

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2":  
26.8mm - 7.3°

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/2,5":  
24.3mm - 6.6°

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/3":  
20.1mm - 5.5°

Champs de Vision Horizontal, Capteur de 1/4":  
15.1mm - 4.1°

27.90 Cercle Image Max. (mm):

0.059 Ouverture Numérique NA, Côté Objet:

7 (5) Nombre d'Éléments (Groupes):

50.00 Distance Focale FL (mm):

200 - ∞ Distance de Travail (mm):

Champ de vision, capteur max., H x V (mm):  
Horizontal: 93.5mm - 25.2°  
Vertical: 70.1mm - 19°  
Diagonal: 116.8mm - 31.2°

f/1.8 - f/16 Ouverture (f/#):

λ/4 MgF<sub>2</sub> Traitement:

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

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

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

-27.42 Plan Principal de l'Espace Image (mm):

-0.36 Distorsion maximum (%):

-75.18 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:

M37.5 x 0.50 (Female)

Monture:

M40 x 0.75

## 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 x 0,75 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](#).