

**TECHSPEC®** Objektiv mit Festbrennweite der CA-Serie, M40-Mount, 25 mm



25mm, M40 Mount, CA Series Fixed Focal Length Lens



Produkt #29-259 **20+ In Stock**

⊖ 1 ⊕ €910<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€910,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

**Produktdetails**

CA Series **Product Family:**

Fixed Focal Length Lens **Typ:**

High Performance Lens **Objektivtyp:**

## Physikalische und mechanische Eigenschaften

Variable	Blende:
93.65	Länge (mm):
52	Max. Durchmesser (mm):
52	Außendurchmesser (mm):
0	Zusätzliche Objektivlänge in Kamera (mm):

## Optische Eigenschaften

50.0°	Horizontales Bildfeld, APS-C Sensor:
38.0°	Horizontales Bildfeld, 4/3" Sensor:
32.1°	Horizontales Bildfeld, 1,1" Sensor:
29.2°	Horizontales Bildfeld, 1" Sensor:
20.2°	Horizontales Bildfeld, 2/3" Sensor:
27.90	Max. Bildkreis (mm):
0.019	Numerische Apertur NA, Objektseite:
10 (9)	Anzahl Elemente (Gruppen):
25.00	Brennweite BW (mm):
200 - ∞	Arbeitsabstand (mm):

**Bildfeld bei max. Sensorformat, h x v (mm):**  
Horizontal: 50.0°  
Vertical: 38.0°  
Diagonal: 61.5°

f/2.8 - f/16	Blende (f/#):
--------------	---------------

M4 MgF <sub>2</sub>	Beschichtung:
---------------------	---------------

M4 MgF <sub>2</sub>	Beschichtungsspezifikation:
---------------------	-----------------------------

39.64	Position Eintrittspupille (mm):
-------	---------------------------------

47.46	Hauptebene Objektseite (mm):
-------	------------------------------

-8.15	Hauptebene Bildseite (mm):
-------	----------------------------

5.8	Maximale Verzeichnung (%):
-----	----------------------------

-56.88	Position Austrittspupille (mm):
--------	---------------------------------

VIS	Wellenlängenbereich:
-----	----------------------

## Sensor

APS-C	Max. Sensorgröße:
-------	-------------------

2.74	Pixel Size (µm):
------	------------------

## Gewinde & Montage

M52 x 0.75 (Female)	Filtergewinde:
---------------------	----------------

M40 x 0.75	Mount:
------------	--------

## Umwelt & Haltbarkeit

Lagerungstemperatur (°C):  
[-20 to +60 For questions regarding operating temperature please contact our support team](#)

## Konformität mit Standards

---

## Produktdetails

- Objektiv mit TFL- oder M40-Mount für APS-C-Sensoren (27,9 mm)
- Mehr als 30 Megapixel, für 3,45 µm Pixelgröße
- Kompakte APS-C-Objektive mit hoher Auflösung
- 35 mm bis 100 mm Brennweite

Die TECHSPEC® Objektive mit Festbrennweite der CA-Serie (CA = "Compact APS") sind für hochauflösende Großformat-Sensoren konzipiert. Die Objektive decken Sensoren im APS-C-Format mit einem 28 mm Bildkreis ab und verfügen über einen TFL-Mount. TFL-Mounts haben ein M35x0,75-Gewinde mit einem Aufmaß von 17,5 mm. Sie bieten das gleiche Aufmaß, die gleiche Robustheit und den gleichen Bedienkomfort wie ein C-Mount. Die TECHSPEC® Objektive mit Festbrennweite der CA-Serie bieten eine kompakte Größe und passen trotzdem an Großformat-Sensoren, sodass sie sich ideal für Bildverarbeitungs- und [Automatisierungsanwendungen](#) eignen.

Diese Objektive haben den [dritten Platz bei den Inspect Awards 2020](#) und den [VSD Innovators Award 2020 in Silber](#) gewonnen.

---