

TECHSPEC®

Objektiv mit Festbrennweite der CA-Serie, M40-Mount, 35 mm



35mm, M40 Mount, CA Series Fixed Focal Length Lens



Produkt #29-260 20+ In Stock

-

1

+

€910^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€910,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
CA Series	Series:
Fixed Focal Length Lens	Typ:
High Performance Lens	Objektivtyp:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

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

Optische Eigenschaften

137.3mm - 35.4°	Horizontales Bildfeld, APS-C Sensor:
106.1mm - 27.7°	Horizontales Bildfeld, 4/3“ Sensor:
87.1mm - 22.9°	Horizontales Bildfeld, 1,1“ Sensor:
78.5mm - 20.7°	Horizontales Bildfeld, 1“ Sensor:
54.0mm - 14.3°	Horizontales Bildfeld, 2/3“ Sensor:
44.1mm - 11.7°	Horizontales Bildfeld, 1/1,8“ Sensor:
39.2mm - 10.4°	Horizontales Bildfeld, 1/2“ Sensor:
35.6mm - 9.5°	Horizontales Bildfeld, 1/2,5“ Sensor:
29.4mm - 7.8°	Horizontales Bildfeld, 1/3“ Sensor:
22.1mm - 5.9°	Horizontales Bildfeld, 1/4“ Sensor:
27.90	Max. Bildkreis (mm):
0.0275	Numerische Apertur NA, Objektseite:
8 (7)	Anzahl Elemente (Gruppen):
35.00	Brennweite BW (mm):
200 - ∞	Arbeitsabstand (mm):
Horizontal: 136.8mm - 35.3° Vertical: 102.6mm - 26.9° Diagonal: 171.1mm - 43.4°	Bildfeld bei max. Sensorformat, h x v (mm):
f/2.8 - f/16	Blende (f/#):
λ/4 MgF ₂	Beschichtung:
λ/4 MgF ₂	Beschichtungsspezifikation:
21.77	Position Eintrittspupille (mm):
43.99	Hauptebene Objektseite (mm):
-14.08	Hauptebene Bildseite (mm):
-3.01	Maximale Verzeichnung (%):
-74.77	Position Austrittspupille (mm):
VIS	Wellenlängenbereich:

Sensor

APS-C	Max. Sensorgröße:
2.74	Pixel Size (µm):

Gewinde & Montage

	Filtergewinde:

M40.5 x0.50 (Female)	
M40 x0.75	Mount:
Umwelt & Haltbarkeit	
Lagerungstemperatur (°C): -20 to +60 For questions regarding operating temperature please contact our support team	
Konformität mit Standards	
Konformitätszertifikat: Anzeigen	

Produktdetails

- Objektiv mit TFL- oder M40-Mbunt 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-Mbunt. TFL-Mbunts haben ein M35x0,75-Gewinde mit einem Auflagemaß von 17,5 mm. Sie bieten das gleiche Auflagemaß, die gleiche Robustheit und den gleichen Bedienkomfort wie ein C-Mbunt. 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.