

## Objektiv mit Festbrennweite, 50 mm Brennweite, 1" Sensorformat



1" Format Fixed Focal Length Lenses



Produkt **#63-248** **5 In Stock**

[Vergleichsprodukte](#)

⊖ 1 ⊕ €761<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€761,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

### Produktdetails

**Product Family:**  
1" Format Fixed Focal Length Lenses

**Typ:**  
Fixed Focal Length Lens

### Physikalische und mechanische Eigenschaften

Variable	<b>Blende:</b>
49.00	<b>Länge (mm):</b>
47.5	<b>Max. Durchmesser (mm):</b>
47.5	<b>Außendurchmesser (mm):</b>
200	<b>Gewicht (g):</b>

## Optische Eigenschaften

14.5°	<b>Horizontales Bildfeld, 1" Sensor:</b>
16.00	<b>Max. Bildkreis (mm):</b>
<0.05	<b>TV Distortion (%):</b>
50.00	<b>Brennweite BW (mm):</b>
500 - ∞	<b>Arbeitsabstand (mm):</b>
f/1.4 - f/16	<b>Blende (f/#):</b>
< 0.05%	<b>Maximale Verzeichnung (%):</b>
VS	<b>Wellenlängenbereich:</b>

## Sensor

1"	<b>Max. Sensorgröße:</b>
5.00	<b>Pixel Size (µm):</b>

## Gewinde & Montage

M40.5 x 0.50	<b>Filtergewinde:</b>
C-Mount	<b>Mount:</b>

## Konformität mit Standards

<a href="#">Ausgenommen / Ausnahmeregelung</a>	<b>RoHS 2015:</b>
<a href="#">Anzeigen</a>	<b>Konformitätszertifikat:</b>
<a href="#">Contains SVHC(s)</a>	<b>REACH 241:</b>

## Produktdetails

- C-Mount-Objektive für bis zu 1" Sensoren
- Lichtstarke Objektive bieten hohen Durchsatz
- 4,7 mm bis 75 mm Brennweite

Unsere Objektive für 1" Sensoren sind sehr hochwertig. Aufgrund der hohen Lichtstärke (Blende 1,4) und der hohen Auflösung über den gesamten Sensor ermöglichen sie sehr gute Aufnahmen auch bei nicht optimaler Beleuchtung. Mit neun verfügbaren Brennweiten von 4,7 mm bis 75 mm deckt diese Objektivfamilie viele Anwendungen auf dem heutigen Markt ab. Die Objektive wurden so entwickelt, dass sie eine geringe Verzeichnung aufweisen und ein perfektes Bild sowohl für den menschlichen Betrachter als auch für automatisierte Systeme erzeugen. Unsere Objektive für 1" Sensoren verfügen über ein standardmäßiges C-Mount-Gewinde und können so einfach an die meisten von uns angebotenen [Industriekameras](#) angeschlossen werden. Alle Objektive verfügen vorne über ein Filtergewinde an das [Filter](#) Ihrer Wahl angeschraubt werden können.