

## Weitwinkelobjektiv, 1,8 - 3,0 mm Brennweite, C-Mount, manuelle Blende



1.8 - 3.0mm FL C-Mount, Manual Iris, Wide Angle Lens, #89-524

Produkt #89-524 **1 In Stock**

- 1 + €1.049<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€1.049,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

**!** Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

### Produktdetails

Product Family:  
Low Distortion Wide Angle Lenses

Typ:  
Varifocal Lens

### Physikalische und mechanische Eigenschaften

Blende:  
Variable

Länge (mm):

45.00	
39.0	<b>Max. Durchmesser (mm):</b>
39	<b>Außendurchmesser (mm):</b>
70.00	<b>Gewicht (g):</b>

## Optische Eigenschaften

105 - 77°	<b>Horizontales Bildfeld, 1/3" Sensor:</b>
7.40	<b>Max. Bildkreis (mm):</b>
1.80	<b>Brennweite BW (mm):</b>
500 - ∞	<b>Arbeitsabstand (mm):</b>
f/1.8 - Closed	<b>Blende (f#):</b>
<1	<b>Verzeichnung (%):</b>
<1	<b>Maximale Verzeichnung (%):</b>
VS	<b>Wellenlängenbereich:</b>

## Sensor

1/2.3"	<b>Max. Sensorgröße:</b>
4.50	<b>Pixel Size (µm):</b>

## Gewinde & Montage

N/A	<b>Filtergewinde:</b>
C-Mount	<b>Mount:</b>

## Konformität mit Standards

<a href="#">Ausgenommen / Ausnahmeregelung</a>	<b>RoHS 2015:</b>
<a href="#">Contains SVHC(s)</a>	<b>Reach 224:</b>
<a href="#">Anzeigen</a>	<b>Konformitätszertifikat:</b>

## Produktdetails

- C-Mount- und CS-Mount-Versionen für bis zu 1/2,5" Sensoren
- Bis zu 3 Megapixel, Verzeichnungswerte von nur 1%
- Keine Nachfokussierung nötig von 100 mm bis unendlich
- 1,28 mm bis 3 mm Brennweite

Der Aufbau dieser Weitwinkelobjektive mit geringer Verzeichnung ermöglicht eine Abbildung mit unter 3% Verzeichnung bei 125° Bildfeld und mit unter 1% bei 110° Bildfeld. Die Objektive wurden ursprünglich für Überwachungsaufgaben entwickelt, erzielen aber eine genügend hohe Auflösung für Kameras mit Sensoren mit bis zu 3 Megapixeln und können deshalb gut für die industrielle Bildverarbeitung und in [Automatisierungsanlagen](#) eingesetzt werden. Kein Nachfokussieren von 100 mm bis unendlich nötig. Die Feststellschraube für den Blendenring ermöglicht den Einsatz in Umgebungen mit starken Vibrationen.

**Bitte beachten:** Das Bild wird gedreht (um 180°). Auto-Iris-Optionen erfordern Kameras mit P-Iris- oder DC-Iris-Steuerung.