

Weitwinkelobjektiv, 1,67 mm Brennweite, C-Mount, manuelle Blende



1.67mm FL C-Mount, Manual Iris, Wide Angle Lens, #68-695

Produkt #68-695 **6 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €653.⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte

| | |
|------------|---------------------------------|
| Stk. 1+ | €653,00 stückpreis |
| Need More? | Angebotsanfrage |

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Product Family:
Low Distortion Wide Angle Lenses

Typ:
Fixed Focal Length Lens

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Blende:
Variable

Länge (mm):

| | |
|-------|-------------------------------|
| 56.00 | |
| 36.0 | Max. Durchmesser (mm): |
| 36 | Außendurchmesser (mm): |
| 80.00 | Gewicht (g): |

Optische Eigenschaften

| | |
|----------------|--|
| 110° | Horizontales Bildfeld, 1/3" Sensor: |
| 7.20 | Max. Bildkreis (mm): |
| 1.67 | Brennweite BW (mm): |
| 100 - ∞ | Arbeitsabstand (mm): |
| f/1.8 - Closed | Blende (f#): |
| <1 | Verzeichnung (%): |
| <1 | Maximale Verzeichnung (%): |
| VS | Wellenlängenbereich: |

Sensor

| | |
|--------|--------------------------|
| 1/2.5" | Max. Sensorgröße: |
| 4.50 | Pixel Size (µm): |

Gewinde & Montage

| | |
|---------|-----------------------|
| N/A | Filtergewinde: |
| C-Mount | Mount: |

Konformität mit Standards

| | |
|--|--------------------------------|
| Ausgenommen / Ausnahmeregelung | RoHS 2015: |
| Contains SVHC(s) | Reach 223: |
| Anzeigen | Konformitätszertifikat: |

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.