

Weitwinkelobjektiv, 1,67 mm Brennweite, CS-Mount, autom. Blende



1.28mm FL C-Mount, Manual Iris, Wide Angle Lens, #62-050



Produkt #68-697 **KONTAKT**

- 1 + €558⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€558,00 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

Art:
Auto Iris

Physikalische und mechanische Eigenschaften

DC Auto Iris **Blende:**

56.00

Länge (mm):

56.00

Max. Durchmesser (mm):

36.0

Außendurchmesser (mm):

36

Gewicht (g):

80.00

Optische Eigenschaften

Horizontales Bildfeld, 1/3" Sensor:

110°

Max. Bildkreis (mm):

7.20

Brennweite BW (mm):

1.67

Arbeitsabstand (mm):

100 - ∞

Blende (f/#):

f/1.8 - Closed

Verzeichnung (%):

<1

Maximale Verzeichnung (%):

<1

Wellenlängenbereich:

VS

Sensor

Max. Sensorgröße:

1/2.5"

Pixel Size (µm):

4.50

Gewinde & Montage

Filtergewinde:

N/A

Mount:

CS-Mount

Konformität mit Standards

RoHS 2015:

[Konform](#)

Reach 211:

[Konform](#)

Konformitätszertifikat:

[Anzeigen](#)

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.