

Weitwinkelobjektiv mit geringer Verzeichnung, 5 mm Brennweite



#68-670

Produkt **#68-670** 20+ In Stock

-

1

+

€878⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€878,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Low Distortion Wide Angle Lenses	Series:
Fixed Focal Length Lens	Typ:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
Fixed	Blende:
	Länge (mm):

38.20	
42.0	Max. Durchmesser (mm):
42	Außendurchmesser (mm):
75.00	Gewicht (g):

Optische Eigenschaften

200.00	Bildfeld @ min. Arbeitsabstand (mm):
82.4°	Horizontales Bildfeld, 2/3“ Sensor:
65.2°	Horizontales Bildfeld, 1/2“ Sensor:
11.00	Max. Bildkreis (mm):
5.00	Brennweite BW (mm):
150 - ∞	Arbeitsabstand (mm):
f/2.8	Blende (f/#):
<0.5	Verzeichnung (%):
<0.5	Maximale Verzeichnung (%):
VIS	Wellenlängenbereich:

Sensor

2/3"	Max. Sensorgröße:
4.50	Pixel Size (µm):

Gewinde & Montage

M40.5 x0.50	Filtergewinde:
C-Mount	Mount:

Konformität mit Standards

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.