

M12-Objektiv, 3,5 mm Brennweite, hohe Auflösung, f/2,5



Produkt #88-588 **20+ In Stock**

- 1 + €87⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte

Stk. 1-49	€87,00 stückpreis
Stk. 50+	€68,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Product Family:
Long Working Distance Optimized Imaging Lenses

Hinweis:
High Resolution

Typ:
M12 Imaging Lens

IR-Sperrfilter:
No

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Blende:

Fixed

Länge (mm):

15.40

Max. Durchmesser (mm):

15.0

Außendurchmesser (mm):

15

Optische Eigenschaften

Horizontales Bildfeld @ max. Sensorformat:

102.8

Max. Bildkreis (mm):

6.50

Auflösung, auf Achse:

100 lp/mm @ 59.0% Contrast

Auflösung, 0,7 Feld:

100 lp/mm @ 46.0% Contrast

Auflösung bei gesamtem Feld:

100 lp/mm @ 28.0% Contrast

TV Distortion (%):

-58

Brennweite BW (mm):

3.50

Arbeitsabstand (mm):

400 - ∞

Blende (f#):

f/2.5

Wellenlängenbereich:

VS

Sensor

Max. Sensorgröße:

1/2.8"

Pixel Size (µm):

3.45

Gewinde & Montage

Filtergewinde:

N/A

Mount:

S-Mount (M12 x0.5)

Konformität mit Standards

RoHS 2015:

[Ausgenommen / Ausnahmeregelung](#)

Konformitätszertifikat:

[Anzeigen](#)

Reach 242:

[Contains SVHC\(s\)](#)

Produktdetails

- S-Mount-Objektive für bis zu 2/3" Sensoren
- Platinenkameraobjektive mit großem Bildfeld
- 1,68 mm bis 50 mm Brennweite

Die für lange Arbeitsabstände optimierten Objektive wurden speziell für Platinenkameras entwickelt. Sie bieten eine hervorragende Bildqualität in einem kleinen, vielseitigen Gehäuse. Sie sind ideal für Weitwinkel- und Nahfokus Anwendungen und für Sensoren bis 2/3" optimiert. Die für lange Arbeitsabstände optimierten Objektive werden mit Brennweiten zwischen 1,68 und 50 mm angeboten. Alle Objektive haben ein Gewinde M12 x0,5. Einige Modelle mit hinterem Fokusabstand kleiner 4 mm (Größe "C") könnten aufgrund des Bayer-Filters inkompatibel mit einigen Farbkameras sein. Wir empfehlen diese Objektive ausschließlich für den Einsatz mit monochromen Kameras. Die Objektive sind für 400 - 700 nm ausgelegt und ideal für die Verwendung mit unseren [OEM-Platinenkameras](#).

Bitte beachten Sie: Für diese Produkte ist eine Serie von [Zubehör für M12-Objektive](#) verfügbar.

Technische Informationen

