

## 1,0X, Hochauflösendes In-Line telezentrisches Objektiv



Produkt #65-027 **1 In Stock**

- 1 + €3.312<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

### Mengenrabatte

Stk. 1+	€3.312,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

### Produktdetails

**Product Family:**  
High Res In-Line Illumination C-Mnt Telecentric Lenses

**Hinweis:**  
Magnification Tolerance %: ±3

**Typ:**  
Telecentric Lens

**Passende Lichtleiter/Beleuchtungsquellen:**  
1/4" (0.312")

In-Line Illumination **Beleuchtungsart:**

## Physikalische und mechanische Eigenschaften

200.00 **Länge (mm):**

45 **Max. Durchmesser (mm):**

## Optische Eigenschaften

8.8mm **Horizontales Bildfeld, 2/3" Sensor:**

11.00 **Max. Bildkreis (mm):**

0.072 **Numerische Apertur NA, Objektseite:**

5.20 **Auflösung, Bildraum (µm):**

±1.00 **Toleranz Arbeitsabstand (mm):**

1X **Vergrößerung PMAG:**

1.00 **Vergrößerung des telezentrischen Objektivs:**

120.00 **Arbeitsabstand (mm):**

f/7 - Closed **Blende (f/#):**

≤0.05 **Verzeichnung (%):**

1X **Vergrößerung:**

VS **Wellenlängenbereich:**

## Sensor

2/3" **Max. Sensorgröße:**

2.60 **Pixel Size (µm):**

## Gewinde & Montage

N/A **Filtergewinde:**

C-Mount **Mount:**

## Konformität mit Standards

[Anzeigen](#) **Konformitätszertifikat:**

## Produktdetails

- Entwickelt für hochauflösende Bildgebung
- Faseroptischer Eingang für In-Line-Beleuchtung (0,312" Ferrule)
- Max. Sensorformat 2/3"

Diese hochauflösenden telezentrischen Objektive wurden entwickelt um eine In-Line-Beleuchtung zu ermöglichen und sind ideal für Anwendungen, die eine intensive und direkte Beleuchtung erfordern. Am koaxialen Eingang können 1/4" Fasern mit 0,312" Ferrulendurchmesser befestigt werden, die mit unseren Beleuchtungsgeräten verbunden werden können.

Die Objektive verfügen über ein standardmäßiges C-Mount Gewinde und lassen sich so einfach an die gängigsten Industriekameras mit 2/3" oder kleineren Sensoren anschließen. Da die Objektive weniger als 0,05% Verzeichnung aufweisen, eignen sie sich besonders für anspruchsvolle Messaufgaben.