

## Objektiv der E-Serie mit Festbrennweite, 16 mm, 2/3" Sensorformat



Produkt #27-043 **20+ In Stock**

- 1 + €259<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€259,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

### Produktdetails

E Series **Product Family:**

### Physikalische und mechanische Eigenschaften

Variable **Blende:**

38.10 **Länge (mm):**

Außendurchmesser (mm):  
25

## Optische Eigenschaften

Horizontales Bildfeld, 2/3" Sensor:  
30.7°

Max. Bildkreis (mm):  
11.00

Anzahl Elemente (Gruppen):  
6 (5)

Brennweite BW (mm):  
16.00

Arbeitsabstand (mm):  
250 - ∞

Blende (f/#):  
f/4 - f/16

Beschichtung:  
λ/4 MgF<sub>2</sub>

Maximale Verzeichnung (%):  
0.99

Wellenlängenbereich:  
VIS

## Sensor

Max. Sensorgröße:  
2/3"

Pixel Size (µm):  
2.74

## Gewinde & Montage

Filtergewinde:  
M22.5x0.5

Mount:  
C-Mount

## Konformität mit Standards

Konformitätszertifikat:  
[Anzeigen](#)

## Produktdetails

- Kosteneffektive Lösung für Systeme, die eine große Tiefenschärfe erfordern
- Objektive mit C-Mount für bis zu 2/3" Sensoren
- Ideal für Logistik- und Barcode-Scanning-Anwendungen

Edmund Optics® Objektive mit Festbrennweite der E-Serie bieten eine kostengünstige Lösung für die Abbildung mit fester Brennweite ohne Leistungseinbußen. Die Objektive wurden für Logistikanwendungen entwickelt, die die Größe und Form von Produkten erkennen, Barcodes lesen und den Standort von Produkten finden müssen. Diese Systeme erfordern häufig keine Objektive mit anspruchsvollen Spezifikationen, die für große Sensorformate und kleine Pixel geeignet sind und kostspielig sein können. Die Edmund Optics® Objektive mit Festbrennweite der E-Serie bieten ein ausgewogenes Verhältnis zwischen Leistung und Kosten und haben ein maximales Sensorformat von 2/3". Um günstige Preise bei der Herstellung von Prototypen und in der Serienproduktion zu gewährleisten, wurden die Objektivgehäuse vereinfacht, indem der Fokusmechanismus entfernt wurde. Die Objektive können trotzdem fokussiert werden, indem sie in die Kamera hinein- und hinausgeschraubt und dann mit einem Feststerring fixiert werden. Die Objektive haben eine verstellbare Blende mit einem Bereich von f/4 bis f/16.

## Technische Informationen



