

TECHSPEC® Objektiv mit Festbrennweite der SWIR-Serie, 50 mm, M42 x 1,0



50mm SWIR Fixed Focal Length Lens

Produkt #83-167 3-4 TAGE

- 1 + €2.505,00

+ WARENKORB

Stk. 1+

€2.505,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Blende:
Variable

Länge (mm):
124.00

Horizontales Bildfeld, 1/2“ Sensor:
36.3mm - 7.3°

Horizontales Bildfeld, 2/3“ Sensor:
50.0mm - 10.0°

Filtergewinde:

M43 x0.75 (Female)
Max. Durchmesser (mm): 56
Außendurchmesser (mm): 56.0
Gewicht (g): 572
Horizontales Bildfeld, 1/3“ Sensor: 27.2mm - 5.5°
Zusätzliche Objektivlänge in Kamera (mm): 0
Horizontales Bildfeld, 1“ Sensor: 72.7mm - 14.6°
Max. Bildkreis (mm): 25.60
Numerische Apertur NA, Objektseite: 0.037
Horizontales Bildfeld @ max. Sensorformat: 98.5mm - 19.7°
Auflagemaß (mm): 5.8
Horizontales Bildfeld, 4/3“ Sensor: 98.5mm - 19.7°
Horizontales Bildfeld, 1,1“ Sensor: 80.7mm - 16.2°
Anzahl Elemente (Gruppen): 10 (6)
Hinweis: Lens will cover larger 25.6mm and 20.5mm line scan sensors.
Horizontales Bildfeld, 1/1,8“ Sensor: 40.9mm - 8.2°
Horizontales Bildfeld, 1/2,5“ Sensor: 32.9mm - 6.6°
Typ: Fixed Focal Length Lens
Brennweite BW (mm): 50.00
Vergrößerung PMAG: 0.177
Max. Sensorgröße: 4/3"
Arbeitsabstand (mm): 275 - ∞
Mount: M42 x 1.0
Blende (f/#): f/2.15 - f/16
Beschichtung: 0.8 - 1.8µm BBAR
Beschichtungsspezifikation: 0.8 - 1.8µm BBAR
Position Eintrittspupille (mm): 27.75
Horizontales Bildfeld, 1/4“ Sensor: 20.4mm - 4.1°
Hauptebene Objektseite (mm): 47.17
Hauptebene Bildseite (mm): -28.14
Bildfeld bei max. Sensorformat: Horizontal: 116.8mm - 23.3° Vertical: 87.4mm - 17.5° Diagonal: 146.3mm - 29°
Maximale Verzeichnung (%): -1.02
Position Austrittspupille (mm): -59.88
Horizontales Bildfeld, 25,6 mm Sensor: 140.7mm - 29.8°
Horizontales Bildfeld, 20,5 mm Sensor: 112.3mm - 23.4°
Wellenlängenbereich: SWIR

Objektivtyp:
SWIR Lens

Lagerungstemperatur (°C):
-20 to +60 For questions regarding operating temperature please contact our support team

Konformität mit Standards

RoHS:
[Konform](#)

Konformitätszertifikat:
[Anzeigen](#)
