

TECHSPEC® Objektiv mit Festbrennweite der SWIR-Serie, 100 mm, M42 x 1,0



100mm SWIR Series Fixed Focal Length Lens

Produkt #83-172 3-4 TAGE

- 1 + **€2.780,00**

+ WARENKORB

Stk. 1+

€2.780,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Blende:
Variable

Länge (mm):
191.80

Horizontales Bildfeld, 1/2“ Sensor:
26.4mm - 3.6°

Horizontales Bildfeld, 2/3“ Sensor:
36.3mm - 5.0°

Filtergewinde:

M72 x0.75 (Female)
Max. Durchmesser (mm): 84
Außendurchmesser (mm): 84.00
Gewicht (g): 1853
Horizontales Bildfeld, 1/3“ Sensor: 19.8mm - 2.7°
Zusätzliche Objektivlänge in Kamera (mm): 0
Horizontales Bildfeld, 1“ Sensor: 52.8mm - 7.3°
Max. Bildkreis (mm): 25.60
Numerische Apertur NA, Objektseite: 0.0455
Horizontales Bildfeld @ max. Sensorformat: 71.4mm - 9.9°
Auflagemaß (mm): 5.8
Horizontales Bildfeld, 4/3“ Sensor: 71.4mm - 9.97°
Horizontales Bildfeld, 1,1“ Sensor: 58.6mm - 8.1°
Anzahl Elemente (Gruppen): 10 (10)
Hinweis: Lens will cover larger 25.6mm and 20.5mm line scan sensors.
Horizontales Bildfeld, 1/1,8“ Sensor: 29.7mm - 4.1°
Horizontales Bildfeld, 1/2,5“ Sensor: 23.9mm - 3.3°
Typ: Fixed Focal Length Lens
Brennweite BW (mm): 100.00
Vergrößerung PMAG: 0.243
Max. Sensorgröße: 4/3"
Arbeitsabstand (mm): 400 - ∞
Mount: M42 x 1.0
Blende (f/#): f/2.25 - f/22
Beschichtung: 0.8 - 1.8µm BBAR
Beschichtungsspezifikation: 0.8 - 1.8µm BBAR
Position Eintrittspupille (mm): 81.86
Horizontales Bildfeld, 1/4“ Sensor: 14.8mm - 2.1°
Hauptebene Objektseite (mm): 105.28
Hauptebene Bildseite (mm): -51.10
Bildfeld bei max. Sensorformat: Horizontal: 84.5mm - 11.7° Vertical: 63.3mm - 8.8° Diagonal: 105.4mm - 14.6°
Maximale Verzeichnung (%): -0.25
Position Austrittspupille (mm): -81.67
Horizontales Bildfeld, 25,6 mm Sensor: 104.1mm - 14.6°
Horizontales Bildfeld, 20,5 mm Sensor: 83.2mm - 11.7°
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](#)
