

TECHSPEC®

50,8 mm Durchm. x 50,8 mm BW, 8-12µm AR-Beschichtung, asphärische Zinkselenid-Linse

Mehr Produkte von [Coherent®](#)



TECHSPEC Zinc Selenide (ZnSe) Aspheric Lenses

Produkt **#39-518** 3-4 TAGE

[Andere Beschichtungen](#)

- 1 + **€2.210,00**

+ WARENKORB

Stk. 1-10
€2.210,00
Stk. 11+
€1.989,00
Mengenrabatte
Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
50.80 +0.00/-0.10

Effektive Brennweite EFL (mm): 50.80
Numerische Apertur NA: 0.50
Hintere Brennweite BFL (mm): 48.10
Substrat:  Coherent® Infrared ZnSe
Asphärischer Formfehler, RMS bei 632,8 nm: <i>λ</i> /2
Beschichtung: BBAR (8000-12000nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{avg} <0.5% @ 8 - 12μm
Zentrierung (Bogenminuten): ≤3
Zentrierung, ETD (μm): ≤12.7
Oberflächenqualität: 40-20
Freie Apertur CA (mm): 45.72
Randdicke ET (mm): 2.08
Mittendicke CT (mm): 6.50 ±0.10
Blende: 1
Fase: Protective bevel as needed
Form der hinteren Fläche: Plano
Typ: Aspheric Lens
Wellenlängenbereich (nm): 8000 - 12000
Konjugierter Abstand: Infinite
Oberflächenrauheit (Angström): <50 RMS
Power (P-V) @ 10,6 μm: <i>λ</i> /10
Power (P-V) @ 632,8 nm: <i>λ</i> /10

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Reach 224: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen