

TECHSPEC®

Lentille Asphérique à Sélénure de Zinc, dia. 50,8 mm x 50,8 mm FL, 8-12 µm, traitée AR

See More by [Coherent®](#)



TECHSPEC Zinc Selenide (ZnSe) Aspheric Lenses

Stock **#39-518** 3-4 JOURS

[D'autres traitements](#)



1



€2.210,00

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-10

€2.210,00

Qté 11+

€1.989,00

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Diamètre (mm):
50.80 +0.00/-0.10

Distance Focale EFL (mm):

50.80
Ouverture Numérique NA: 0.50
Distance Focale Arrière BFL (mm): 48.10
Substrat:  Coherent® Infrared ZnSe
Erreur de forme asphérique, RMS à 632,8 nm: <i>λ</i> /2
Traitement: BBAR (8000-12000nm)
Spécification du Traitement: R _{avg} <0.5% @ 8 - 12μm
Centrage (arcmin): ≤3
Centering, ETD (μm): ≤12.7
Qualité de Surface: 40-20
Ouverture Utile CA (mm): 45.72
Épaisseur au Bord ET (mm): 2.08
Épaisseur Centrale CT (mm): 6.50 ±0.10
f/#: 1
Biseau: Protective bevel as needed
Shape of Back Surface: Plano
Type: Aspheric Lens
Gamme de Longueur d'Onde (nm): 8000 - 12000
Conjugate Distance: Infinite
Rugosité de Surface (Angstroms): <50 RMS
Power (P-V) @ 10.6μm: <i>λ</i> /10
Power (P-V) @ 632.8nm: <i>λ</i> /10

Conformité réglementaire

RoHS 2015: Conforme
Reach 224: Conforme
Certificate of Conformance: Visionner