

TECHSPEC®

Lentille Plan Convexe ZnSe dia. 50,8 mm x 50,8 mm BW, 8-12 µm, traitée BBAR

See More by [Coherent®](#)



TECHSPEC Zinc Selenide (ZnSe) Plano-Convex (PCX) Lenses

Stock **#11-408** 3-4 JOURS

[D'autres traitements](#)

-

1

+

€1.350,00

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-10
€1.350,00
Qté 11+
€1.215,00
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 @ 10.6µm

Distance Focale Arrière BFL (mm): 47.85
Traitement: BBAR (8000-12000nm)
Spécification du Traitement: R _{avg} ≤0.5% @ 8 - 12µm
Substrat:  Coherent® Infrared ZnSe
Qualité de Surface: 40-20
Power (P-V) @ 632.8nm: λ
Power (P-V) @ 10.6µm: λ10
Irregularity (P-V) @ 10.6µm: λ20
Centering, ETD (µm): ≤12.7
Épaisseur Centrale CT (mm): 7.10 ±0.10
Épaisseur au Bord ET (mm): 2.42
Rayon R₁ (mm): 71.26
Ouverture Utile CA (mm): 45.72
f/#: 1.00
Ouverture Numérique NA: 0.50
Type: Plano-Convex Lens
Biseau: Protective bevel as needed
Gamme de Longueur d'Onde (nm): 8000 - 12000
Coefficient d'Absorption Totale (cm1): <0.0005 @ 10.6µm
Rugosité de Surface (Angstroms): <50 RMS

Conformité réglementaire

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