

TECHSPEC® Lentille Plan Convexe ZnSe dia. 12,7 mm x 20 mm BW, 8-12 µm, traitée BBAR

See More by [Coherent®](#)



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

Stock **#39-543** 3-4 JOURS

[D'autres traitements](#)

⊖ 1 ⊕ **€285,00**

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-10

€285,00

Qté 11+

€256,50

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Diamètre (mm):
12.70 +0.00/-0.10

Distance Focale EFL (mm):
20.00 @ 10.6µm

Distance Focale Arrière BFL (mm): 19.23
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): ≤50.8
Épaisseur Centrale CT (mm): 1.85 ±0.10
Épaisseur au Bord ET (mm): 1.12
Rayon R₁ (mm): 28.05
Ouverture Utile CA (mm): 11.43
f/#: 1.57
Ouverture Numérique NA: 0.32
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