

TECHSPEC® 25mm Dia. x 50mm FL, MgF₂ Coated, Plano-Convex Lens



UV Fused Silica Plano-Convex (PCX) Lenses



Stock **#18-069** FIN DE SÉRIE 3-4 JOURS

⊖ 1 ⊕

€147,50

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-5

€147,50

Qté 6+

€118,00

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Diamètre (mm):
25.00 -0.025

Distance Focale EFL (mm):

50.00 @ 587.6nm
Distance Focale Arrière BFL (mm): 46.00
Traitement: MgF ₂ (400-700nm)
Spécification du Traitement: R _{avg} ≤1.75% @ 400 - 700nm
Substrat: ☐ Fused Silica (Corning 7980)
Qualité de Surface: 40-20
Power (P-V) @ 632.8nm: 3 Rings
Irregularity (P-V) @ 632.8nm: 0.5 Rings
Tolérance Distance Focale (%): ±1
Centrage (arcmin): <1
Épaisseur Centrale CT (mm): 5.84 ±0.10
Épaisseur au Bord ET (mm): 2.13
Rayon R₁ (mm): 22.92
Ouverture Utile CA (mm): 24
f/#: 2
Ouverture Numérique NA: 0.25
Type: Plano-Convex Lens
Biseau: Protective bevel as needed
Gamme de Longueur d'Onde (nm): 400 - 700
Damage Threshold, By Design: ☐ 10 J/cm ² @ 532nm, 10ns

Conformité réglementaire

RoHS 2015: Conforme
Certificate of Conformance: Visionner
Reach 235: Conforme