

TECHSPEC® Lentille UV Plan-Convexe Traitée VIS-NIR, 25 mm de dia. x 35 mm FL



UV Fused Silica Plano-Convex (PCX) Lenses



Stock **#36-737** ☒ En Stock

⊖ 1 ⊕

€160,00

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-5

€160,00

Qté 6+

€128,00

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Diamètre (mm):
25.00 +0.0/-0.025

Distance Focale EFL (mm):

35.00 @ 587.6nm
Distance Focale Arrière BFL (mm): 29.17
Traitement: VIS-NIR (400-1000nm)
Spécification du Traitement: R _{abs} ≤0.25% @ 880nm R _{avg} ≤1.25% @ 400 - 870nm R _{avg} ≤1.25% @ 890 - 1000nm
Substrat:  Fused Silica (Corning 7980)
Qualité de Surface: 40-20
Power (P-V) @ 632.8nm: 1.5λ
Irregularity (P-V) @ 632.8nm: λ/4
Tolérance Distance Focale (%): ±1
Centrage (arcmin): <1
Épaisseur Centrale CT (mm): 8.50 ±0.10
Épaisseur au Bord ET (mm): 2.51
Rayon R₁ (mm): 16.05
Ouverture Utile CA (mm): 24
f/#: 1.4
Ouverture Numérique NA: 0.36
Type: Plano-Convex Lens
Biseau: Protective bevel as needed
Gamme de Longueur d'Onde (nm): 400 - 1000
Damage Threshold, Reference:  5 J/cm² @ 532nm, 10ns

Conformité réglementaire

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