

TECHSPEC® Lentille Plan-Convexe Traitée NIR II, 6 mm de dia. x 12 mm FL



UV Fused Silica Plano-Convex (PCX) Lenses



Stock **#18-016** 3-4 JOURS

⊖ 1 ⊕

€135,00

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-5

€135,00

Qté 6+

€108,00

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Diamètre (mm):
6.00 -0.025

Distance Focale EFL (mm):

12.00 @ 587.6nm
Distance Focale Arrière BFL (mm): 10.63
Traitement: NIR II (750-1550nm)
Spécification du Traitement: R _{abs} ≤1.5% @ 750 - 800nm R _{abs} ≤1.0% @ 800 - 1550nm R _{avg} ≤0.7% @ 750 - 1550nm
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): 2.00 ±0.05
Épaisseur au Bord ET (mm): 1.11
Rayon R₁ (mm): 5.50
Ouverture Utile CA (mm): 5
f/#: 2
Ouverture Numérique NA: 0.25
Type: Plano-Convex Lens
Biseau: Protective bevel as needed
Gamme de Longueur d'Onde (nm): 750 - 1550
Damage Threshold, By Design: ☐ 8 J/cm ² @ 1064nm, 10ns

Conformité réglementaire

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