

TECHSPEC® Lentille Plan-Convexe Traitée NIR I, 30 mm de dia. x 50 mm FL



UV Fused Silica Plano-Convex (PCX) Lenses



Stock **#18-230** 3-4 JOURS

⊖ 1 ⊕

€190,00

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-5

€190,00

Qté 6+

€152,00

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Diamètre (mm):
30.00 -0.025

Distance Focale EFL (mm):

50.00 @ 587.6nm
Distance Focale Arrière BFL (mm): 45.2
Traitement: NIR I (600-1050nm)
Spécification du Traitement: R _{avg} ≤0.5% @ 600 - 1050nm
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): 7.00 ±0.10
Épaisseur au Bord ET (mm): 1.41
Rayon R₁ (mm): 22.92
Ouverture Utile CA (mm): 28.5
f/#: 1.67
Ouverture Numérique NA: 0.30
Type: Plano-Convex Lens
Biseau: Protective bevel as needed
Gamme de Longueur d'Onde (nm): 600 - 1050
Damage Threshold, Reference: ☐ 7 J/cm ² @ 1064nm, 10ns

Conformité réglementaire

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