

[Afficher tous les 31 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC® 50 mm Dia. x 75 mm Focale, Lentille PCX en Silice Fondue - 1.064 nm



Stock **#34-147** 3-4 JOURS

[D'autres traitements](#)



1



€300,00

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-5

€300,00

Qté 6+

€240,00

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Diamètre (mm):
50.00 +0.0/-0.025

Distance Focale EFL (mm):

75.00 @ 587.6nm
Distance Focale Arrière BFL (mm): 66.43
Traitement: Laser V-Coat (1064nm)
Spécification du Traitement: R _{abs} <0.25% @ 1064nm
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): 12.50 ±0.10
Épaisseur au Bord ET (mm): 1.72
Rayon R₁ (mm): 34.39
Ouverture Utile CA (mm): 49
f/#: 1.5
Ouverture Numérique NA: 0.33
Longueur d'Onde de Conception DWL (nm): 1064
Type: Plano-Convex Lens
Biseau: Protective bevel as needed
Bords: Fine Ground, Protective Bevel as Needed
Damage Threshold, By Design: ☐ 5 J/cm ² @ 1064nm, 10ns

Conformité réglementaire

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