

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

TECHSPEC® 12 mm Dia. x 100 mm Focale, Lentille PCX en Silice Fondue - 1.064 nm



Stock **#34-138** 3-4 JOURS
[D'autres traitements](#)

- 1 + **€128,50**

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-5
€128,50
Qté 6+
€102,75
Prix sur Quantité
Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Diamètre (mm):
12.00 +0.0/-0.025

Distance Focale EFL (mm):

100.00 @587.6nm
Distance Focale Arrière BFL (mm): 98.33
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): 2.44 ±0.05
Épaisseur au Bord ET (mm): 2.05
Rayon R₁ (mm): 45.85
Ouverture Utile CA (mm): 11
f/#: 8.33
Ouverture Numérique NA: 0.06
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