

**TECHSPEC®** Lentille PCX Qualité Laser, dia. 12,7 mm x 25 mm FL, traitée 355 nm



TECHSPEC Laser Grade PCX Lenses

Stock **#38-681** 3-4 JOURS

[D'autres traitements](#)



1



€183,00

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-5

€183,00

Qté 6+

€146,00

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Diamètre (mm):  
12.70 +0.00/-0.025

Distance Focale EFL (mm):  
25.00 @355nm

Distance Focale Arrière BFL (mm):

|                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 21.62                                                                                         |
| <b>Traitement:</b><br>Laser V-Coat (355nm)                                                    |
| <b>Spécification du Traitement:</b><br>R <sub>abs</sub> <0.25% @ 355nm                        |
| <b>Substrat:</b> <input type="checkbox"/><br><a href="#">Fused Silica</a> (Corning 7980)      |
| <b>Qualité de Surface:</b><br>10-5                                                            |
| <b>Power (P-V) @ 632.8nm:</b><br>λ                                                            |
| <b>Irregularity (P-V) @ 632.8nm:</b><br>λ/10                                                  |
| <b>Tolérance Distance Focale (%):</b><br>±1                                                   |
| <b>Centrage (arcmin):</b><br><1                                                               |
| <b>Épaisseur Centrale CT (mm):</b><br>5.00 ±0.10                                              |
| <b>Épaisseur au Bord ET (mm):</b><br>3.16                                                     |
| <b>Rayon R<sub>1</sub> (mm):</b><br>11.90                                                     |
| <b>Ouverture Utile CA (mm):</b><br>11.43                                                      |
| <b>f/#:</b><br>1.97                                                                           |
| <b>Ouverture Numérique NA:</b><br>0.25                                                        |
| <b>Longueur d'Onde de Conception DWL (nm):</b><br>355                                         |
| <b>Type:</b><br>Plano-Convex Lens                                                             |
| <b>Biseau:</b><br>Protective bevel as needed                                                  |
| <b>Damage Threshold, By Design:</b> <input type="checkbox"/><br>7.5 J/cm² @ 355nm, 20ns, 20Hz |

Conformité réglementaire

|                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------|
| <b>RoHS:</b><br><a href="#">Conforme</a>                        |
| <b>Certificate of Conformance:</b><br><a href="#">Visionner</a> |