

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

**TECHSPEC®** Lentille PCX UV, Traitement en V 785 nm, 50 mm de dia. x 200 mm FL



Stock #25-924 **5 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €334.<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

Prix sur Quantité

Qté 1-5	€334,00 prix unitaire
Qté 6-25	€267,00 prix unitaire
Qté 26-49	€251,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

**Caractéristiques du produit**

Plano-Convex Lens **Type:**

**Propriétés physiques et mécaniques**

50.00 +0.0/-0.025 **Diamètre (mm):**

Protective as needed **Biseau:**

7.00	Épaisseur Centrale CT (mm):
<1	Centrage (arcmin):
49	Ouverture Utile CA (mm):
3.53	Épaisseur au Bord ET (mm):

## Propriétés optiques

200.00 @ 587.6nm	Distance Focale EFL (mm):
<a href="#">Fused Silica</a>	Substrat: <input type="checkbox"/>
4	f#:
0.13	Ouverture Numérique NA:
785nm V-Coat	Traitement:
195.19	Distance Focale Arrière BFL (mm):
$R_{\text{abs}} < 0.25\%$ @ 785nm	Spécification du Traitement:
785	Longueur d'Onde de Conception DWL (nm):
$\pm 1$	Tolérance Distance Focale (%):
91.69	Rayon $R_1$ (mm):
40-20	Qualité de Surface:
1.5 $\lambda$	Power (P-V) @ 632.8nm:
$\lambda/4$	Irregularity (P-V) @ 632.8nm:

## Conformité réglementaire

<a href="#">Conforme</a>	RoHS 2015:
<a href="#">Visionner</a>	Certificate of Conformance:
<a href="#">Conforme</a>	Reach 235:

## Description produit

- <0,25% de réflexion à 405 nm pour les diodes à 405 nm
- Tailles de 5 à 50 mm disponibles
- Modèles à distance focale effective de 10 à 250 mm disponibles
- Options de traitement en 532 nm, 633 nm, 1064 nm et 1550 nm proposées

Nos Lentilles Plan-Convexes (PCX) en Silice Fondue Traitées Raie Laser TECHSPEC® sont désormais disponibles dans de nombreuses options de traitements raie laser AR en V. Conçues pour un maximum de transmission à la longueur d'onde de conception, ces lentilles sont idéales pour des applications utilisant des sources laser HeNe, à diode et Nd:YAG à faible puissance. Avec une réflexion maximale de <0,25% par surface à la longueur d'onde de conception, les lentilles fourniront une transmission supérieure dans les applications utilisant de multiples composants optiques.