

TECHSPEC® 18 mm Dia x 36 mm FL Lentille PCX Traitée UV-VIS



UV Fused Silica Plano-Convex (PCX) Lenses



Stock **#36-711** 3-4 JOURS

⊖ 1 ⊕

€152,50

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-5

€152,50

Qté 6+

€122,00

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement



Diamètre (mm):
18.00 +0.0/-0.025

Distance Focale EFL (mm):

36.00 @ 587.6nm
Distance Focale Arrière BFL (mm): 32.92
Traitement: UV-VIS (250-700nm)
Spécification du Traitement: R _{abs} ≤1.0% @ 350 - 450nm R _{avg} ≤1.5% @ 250 - 700nm
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): 4.50 ±0.10
Épaisseur au Bord ET (mm): 1.83
Rayon R₁ (mm): 16.51
Ouverture Utile CA (mm): 17
f/#: 2
Ouverture Numérique NA: 0.25
Type: Plano-Convex Lens
Biseau: Protective bevel as needed
Gamme de Longueur d'Onde (nm): 250 - 700
Damage Threshold, Reference:  3 J/cm ² @ 355nm, 10ns 5 J/cm ² @ 532nm, 10ns

Conformité réglementaire

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