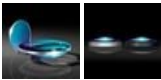


TECHSPEC® 25 mm D. x 38 mm Brennweite, Laserlinien-beschichtete PCX-Linse - 405 nm



TECHSPEC 405nm Laser Line Coated Fused Silica PCXLenses



Produkt #34-070 3-4 Tage

Andere Beschichtungen

- 1 +

€160,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€160,00

Stk. 6+

€128,00

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
25.00 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm): 38.00 @ 587.6nm
Hintere Brennweite BFL (mm): 33.03
Beschichtung: Laser V-Coat (405nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{abs} <0.25% @ 405nm
Substrat: ☐ Fused Silica (Corning 7980)
Oberflächenqualität: 40-20
Power (P-V) @ 632,8 nm: 1.5λ
Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm: λ/4
Toleranz Brennweite (%): ±1
Zentrierung (Bogenminuten): ≤1
Mittendicke CT (mm): 7.25 ±0.10
Randdicke ET (mm): 1.96
Radius R₁ (mm): 17.42
Freie Apertur CA (mm): 24
Blende: 1.52
Numerische Apertur NA: 0.33
Designwellenlänge DWL (nm): 405
Typ: Plano-Convex Lens
Fase: Protective bevel as needed
Kanten: Fine Ground, Protective Bevel as Needed
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 3 J/cm ² @ 405nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform