

TECHSPEC® 50 mm D. x 75 mm Brennweite, Laserlinien-beschichtete PCX-Linse - 532 nm



Produkt #34-101 3-4 TAGE

Andere Beschichtungen

- 1 + €300,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5
€300,00
Stk. 6+
€240,00
Mengenrabatte
Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
50.00 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

75.00 @ 587.6nm
Hintere Brennweite BFL (mm): 66.43
Beschichtung: Laser V-Coat (532nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{abs} <0.25% @ 532nm
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): 12.50 ±0.10
Randdicke ET (mm): 1.72
Radius R₁ (mm): 34.39
Freie Apertur CA (mm): 49
Blende: 1.5
Numerische Apertur NA: 0.33
Designwellenlänge DWL (nm): 532
Typ: Plano-Convex Lens
Fase: Protective bevel as needed
Kanten: Fine Ground, Protective Bevel as Needed
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 5 J/cm ² @ 532nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform