

TECHSPEC® 15mm D. x 100mm EFL, geschwärzt, PCX Linse mit YAG-BBAR Beschichtung



YAG-BBAR Coated Plano-Convex (PCX) Lenses



Produkt #88-861-INK 3-4 TAGE

Andere Beschichtungen

1

€54,00

+ WARENKORB

Stk. 1-9

€54,00

Stk. 10+

€48,50

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
15.00 ±0.025

Effektive Brennweite EFL (mm): 100.00 @ 587.6nm
Hintere Brennweite BFL (mm): 98.02
Beschichtung: YAG-BBAR (500-1100nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{abs} <0.25% @ 532nm R _{abs} <0.25% @ 1064nm R _{avg} <1.0% @ 500 - 1100nm
Substrat: ☐ N-BK7
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): 3.00 ±0.10
Randdicke ET (mm): 2.45
Radius R₁ (mm): 51.68
Freie Apertur CA (mm): 14
Blende: 6.67
Numerische Apertur NA: 0.07
Typ: Plano-Convex Lens
Fase: Protective bevel as needed
Wellenlängenbereich (nm): 500 - 1100
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 5 J/cm ² @ 532nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen