

TECHSPEC® 25mm D. x 175mm EFL, geschwärzt, PCX Linse mit YAG-BBAR Beschichtung



YAG-BBAR Coated Plano-Convex (PCX) Lenses



Produkt #88-890-INK KONTAKT

Andere Beschichtungen

1

€57,50

+ WARENKORB

Stk. 1-9

€57,50

Stk. 10+

€51,75

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
25.00 ±0.025

Effektive Brennweite EFL (mm): 175.00 @ 587.6nm
Hintere Brennweite BFL (mm): 172.85
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): 3.50 ±0.10
Randdicke ET (mm): 2.63
Radius R₁ (mm): 90.47
Freie Apertur CA (mm): 24
Blende: 7
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