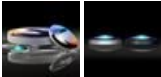


TECHSPEC®

35,0 mm Dia, x 100,0 mm Brennweite, plankonvexe Linse (PCX) mit geschwärzten Rand und YAG-BBAR Beschichtung



YAG-BBAR Coated Plano-Convex (PCX) Lenses



Produkt #38-614-INK KONTAKT

Andere Beschichtungen

1 €66,00

+ WARENKORB

Stk. 1-9

€66,00

Stk. 10+

€59,50

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm): 35.00 ±0.025
Effektive Brennweite EFL (mm): 100.00 @587.6nm
Hintere Brennweite BFL (mm): 97.03
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): 4.50 ±0.10
Randdicke ET (mm): 1.45
Radius R₁ (mm): 51.68
Freie Apertur CA (mm): 34
Blende: 2.86
Numerische Apertur NA: 0.18
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