

TECHSPEC® Plankonvexe Linse, 12 mm D. x 42 mm BW, YAG-BBAR-beschichtet



YAG-BBAR Coated Plano-Convex (PCX) Lenses



Produkt #88-837 3-4TAGE

Andere Beschichtungen

1

€44,00

+ WARENKORB

Stk. 1-9

€44,00

Stk. 10+

€39,50

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
12.00 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm): 42.00 @ 587.6nm
Hintere Brennweite BFL (mm): 40.22
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): 2.70 ±0.05
Randdicke ET (mm): 1.85
Radius R₁ (mm): 21.71
Freie Apertur CA (mm): 11
Blende: 3.5
Numerische Apertur NA: 0.14
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 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform