

TECHSPEC® Achromat, 12,5 mm Durchm. x 50 mm eff. BW, YAG-BBAR-beschichtet



YAG-BBAR Coated Achromatic Lenses



Produkt #33-206 Lagernd

Andere Beschichtungen

- 1 +

€82,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€82,00

Stk. 6+

€65,50

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
12.50 +0.000/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm): 50.00
Toleranz Brennweite (%): ±1
Hintere Brennweite BFL (mm): 47.61
Designwellenlänge Brennweite (nm): 587.6
Freie Apertur CA (mm): 11.5
Zentrierung (Bogenminuten): <1
Mittendicke CT (mm): 5.00 ±0.10
Mitten- dicke CT 1 (mm): 3.5 ±0.05
Mitten- dicke CT 2 (mm): 1.5 ±0.05
Radius R₁ (mm): 30.73
Radius R₂ (mm): 22.32
Radius R₃ (mm): 64.75
Randdicke ET (mm): 4.06
Substrat: ☐ N-BK7 / N-SF5
Oberflächenqualität: 40-20
Blende: 4.00
Numerische Apertur NA: 0.12
Beschichtung: YAG-BBAR (500-1100nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{abs} <0.25% @ 532nm R _{abs} <0.25% @ 1064nm R _{avg} <1.0% @ 500 - 1100nm
Power (P-V) @ 632,8 nm: 1.5λ
Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm: λ/4
Fase: Protective bevel as needed
Typ: Achromatic Lens
Wellenlängenbereich (nm): 500 - 1100

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Reach 219: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen