

TECHSPEC® Achromat, 25 mm D. x 150 mm Brennweite, MgF₂-beschichtet



MgF₂ Coated Achromatic Lenses



Produkt #32-494 3-4 TAGE

Andere Beschichtungen

- 1 +

€105,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€105,00

Stk. 6+

€84,00

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
25.00 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm): 150.00
Toleranz Brennweite (%): ±1
Hintere Brennweite BFL (mm): 146.10
Designwellenlänge Brennweite (nm): 587.6
Freie Apertur CA (mm): 24.00
Zentrierung (Bogenminuten): <1
Mittendicke CT (mm): 7.90 ±0.20
Mitten- dicke CT 1 (mm): 5.70 ±0.10
Mitten- dicke CT 2 (mm): 2.20 ±0.10
Radius R₁ (mm): 91.37
Radius R₂ (mm): -66.21
Radius R₃ (mm): -197.71
Randdicke ET (mm): 6.65
Substrat: ☐ N-BK7 / N-SF5
Oberflächenqualität: 40-20
Blende: 6.00
Numerische Apertur NA: 0.08
Beschichtung: MgF ₂ (400-700nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{avg} ≤1.75% @400 - 700nm
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): 400 - 700

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Reach 224: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen