

TECHSPEC® Achromat, 40 mm D. x 250 mm Brennweite, MgF₂-beschichtet



MgF₂ Coated Achromatic Lenses



Produkt #32-935 3-4 TAGE

Andere Beschichtungen

- 1 +

€156,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€156,00

Stk. 6+

€124,75

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
40.00 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm): 250.00
Toleranz Brennweite (%): ±1
Hintere Brennweite BFL (mm): 244.32
Designwellenlänge Brennweite (nm): 587.6
Freie Apertur CA (mm): 39.00
Zentrierung (Bogenminuten): <1
Mittendicke CT (mm): 12.50 ±0.20
Mitten- dicke CT 1 (mm): 8.00 ±0.10
Mitten- dicke CT 2 (mm): 4.50 ±0.10
Radius R₁ (mm): 156.00
Radius R₂ (mm): -108.70
Radius R₃ (mm): -313.64
Randdicke ET (mm): 10.57
Substrat: ☐ N-BK7 / N-SF5
Oberflächenqualität: 40-20
Blende: 6.25
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