

TECHSPEC® Achromat, 12,7 mm D. x 15 mm Brennweite, VIS-NIR-beschichtet



Produkt #49-784 3-4 TAGE

Andere Beschichtungen

1 €86,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5
€86,00
Stk. 6+
€68,75
Mengenrabatte
Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
12.70 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

15.00
Toleranz Brennweite (%): ±1
Hintere Brennweite BFL (mm): 10.56
Designwellenlänge Brennweite (nm): 587.6
Freie Apertur CA (mm): 11.70
Zentrierung (Bogenminuten): <1
Mittendicke CT (mm): 8.50 ±0.20
Mitten- dicke CT 1 (mm): 6.50 ±0.10
Mitten- dicke CT 2 (mm): 2.00 ±0.10
Radius R₁ (mm): 10.59
Radius R₂ (mm): -8.26
Radius R₃ (mm): -30.70
Randdicke ET (mm): 5.72
Substrat: ☐ N-BAF10 / N-SF57
Oberflächenqualität: 40-20
Blende: 1.18
Numerische Apertur NA: 0.42
Beschichtung: VIS-NIR (400-1000nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{abs} ≤0.25% @ 880nm R _{avg} ≤1.25% @ 400 - 870nm R _{avg} ≤1.25% @ 890 - 1000nm
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 - 1000

Konformität mit Standards

Reach 181: Konform
RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen