

TECHSPEC® Achromat, 12,5 mm D. x 15 mm Brennweite, VIS-NIR-beschichtet



Produkt #63-724 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):
12.50 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

15.00
Toleranz Brennweite (%): ±1
Hintere Brennweite BFL (mm): 10.82
Designwellenlänge Brennweite (nm): 587.6
Freie Apertur CA (mm): 11.50
Zentrierung (Bogenminuten): <1
Mittendicke CT (mm): 7.00 ±0.10
Mitten- dicke CT 1 (mm): 6.00 ±0.05
Mitten- dicke CT 2 (mm): 1.00 ±0.05
Radius R₁ (mm): 9.55
Radius R₂ (mm): -8.60
Radius R₃ (mm): -48.50
Randdicke ET (mm): 4.27
Substrat:  N-LAK22 / N-SF6
Oberflächenqualität: 40-20
Blende: 1.2
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

RoHS 2015: Konform
Reach 211: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen