

TECHSPEC® Achromat, 5 mm D. x 10 mm Brennweite, MgF₂-beschichtet



MgF₂ Coated Achromatic Lenses



Produkt #45-206 Lagernd

Andere Beschichtungen

1

€72,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€72,00

Stk. 6+

€57,50

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
5.00 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm): 10.00
Toleranz Brennweite (%): ±1
Hintere Brennweite BFL (mm): 8.56
Designwellenlänge Brennweite (nm): 587.6
Freie Apertur CA (mm): 4.5
Zentrierung (Bogenminuten): <3
Mittendicke CT (mm): 2.76 ±0.10
Mitten- dicke CT 1 (mm): 1.73 ±0.05
Mitten- dicke CT 2 (mm): 1.03 ±0.05
Radius R₁ (mm): 7.17
Radius R₂ (mm): -4.39
Radius R₃ (mm): -33.96
Randdicke ET (mm): 2.22
Substrat: ☐ N-BAF10 / N-SF10
Oberflächenqualität: 40-20
Blende: 2.00
Numerische Apertur NA: 0.25
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