

TECHSPEC® Achromat, 10 mm D. x 30 mm Brennweite, MgF₂-beschichtet



MgF₂ Coated Achromatic Lenses



Produkt #63-696 3-4 Tage

Andere Beschichtungen

1

€69,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€69,00

Stk. 6+

€55,25

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
10.00 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm): 30.00
Toleranz Brennweite (%) : ±1
Hintere Brennweite BFL (mm): 27.47
Designwellenlänge Brennweite (nm): 587.6
Freie Apertur CA (mm): 9.00
Zentrierung (Bogenminuten): <1
Mittendicke CT (mm): 5.50 ±0.10
Mitten- dicke CT 1 (mm): 3.50 ±0.05
Mitten- dicke CT 2 (mm): 2.00 ±0.05
Radius R₁ (mm): 18.58
Radius R₂ (mm): -13.17
Radius R₃ (mm): -37.11
Randdicke ET (mm): 4.48
Substrat: ☐ N-BK7 / N-SF5
Oberflächenqualität: 40-20
Blende: 3.00
Numerische Apertur NA: 0.17
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