

TECHSPEC® Achromat, 30 mm D. x 50 mm Brennweite, MgF₂-beschichtet



MgF₂ Coated Achromatic Lenses



Produkt #32-496 Lagernd

Andere Beschichtungen



1



€125,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€125,00

Stk. 6+

€100,00

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
30.00 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm): 50.00
Toleranz Brennweite (%): ±1
Hintere Brennweite BFL (mm): 42.57
Designwellenlänge Brennweite (nm): 587.6
Freie Apertur CA (mm): 29.00
Zentrierung (Bogenminuten): <1
Mittendicke CT (mm): 13.20 ±0.20
Mitten- dicke CT 1 (mm): 11.00 ±0.10
Mitten- dicke CT 2 (mm): 2.20 ±0.10
Radius R₁ (mm): 34.81
Radius R₂ (mm): -22.12
Radius R₃ (mm): -203.48
Randdicke ET (mm): 9.25
Substrat: ☐ N-BAF10 / N-SF10
Oberflächenqualität: 40-20
Blende: 1.67
Numerische Apertur NA: 0.30
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