

TECHSPEC® Achromat, 25 mm D. x 175 mm Brennweite, VIS-NIR-beschichtet



Produkt #49-363 Lagernd
Andere Beschichtungen

- 1 +

€118,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5
€118,00
Stk. 6+
€94,50
Mengenrabatte
Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
25.00 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

175.00
Toleranz Brennweite (%) : ±1
Hintere Brennweite BFL (mm) : 170.84
Designwellenlänge Brennweite (nm) : 587.6
Freie Apertur CA (mm) : 24.00
Zentrierung (Bogenminuten) : <1
Mittendicke CT (mm) : 9.00 ±0.20
Mitten- dicke CT 1 (mm) : 6.00 ±0.10
Mitten- dicke CT 2 (mm) : 3.00 ±0.10
Radius R₁ (mm) : 109.16
Radius R₂ (mm) : -79.38
Radius R₃ (mm) : -226.03
Randdicke ET (mm) : 7.94
Substrat:  N-BK7 / N-SF5
Oberflächenqualität : 40-20
Blende : 7.00
Numerische Apertur NA : 0.07
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 219 : Konform
Konformitätszertifikat : Anzeigen