

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



Produkt #63-720 3-4 TAGE

Andere Beschichtungen

1 €77,50

+ WARENKORB

Stk. 1-5
€77,50
Stk. 6+
€62,00
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: 
Oberflächenqualität : 40-20
Blende : 3.00
Numerische Apertur NA : 0.17
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