

TECHSPEC® 9mm D. x 18mm Brennweite, VIS-NIR geschwärzt, Achromat



Produkt #49-314-INK 3-5 TAGE
[Andere Beschichtungen](#)

- 1 + €86,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5
€86,00
Stk. 6+
€68,75
Mengenrabatte
Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
9.00 ±0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

18.00
Toleranz Brennweite (%): ±1
Hintere Brennweite BFL (mm): 14.91
Designwellenlänge Brennweite (nm): 587.6
Freie Apertur CA (mm): 8.1
Zentrierung (Bogenminuten): <1
Mittendicke CT (mm): 5.47 ±0.10
Mitten- dicke CT 1 (mm): 4.32 ±0.05
Mitten- dicke CT 2 (mm): 1.15 ±0.05
Radius R₁ (mm): 12.37
Radius R₂ (mm): -7.38
Radius R₃ (mm): -73.86
Randdicke ET (mm): 4.49
Substrat:  N-BAF10 / N-SF10
Oberflächenqualität: 40-20
Blende: 2.00
Numerische Apertur NA: 0.25
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 201: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen