

TECHSPEC® 18mm D. x 22,5mm Brennweite, VIS-NIR geschwärzt, Achromat



Produkt #49-955-INK KONTAKT
[Andere Beschichtungen](#)

- 1 +

€112,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5
€112,00
Stk. 6+
€89,50
Mengenrabatte
Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
18.00 ±0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

22.50
Toleranz Brennweite (%): ±1
Hintere Brennweite BFL (mm): 16.39
Designwellenlänge Brennweite (nm): 587.6
Freie Apertur CA (mm): 17.00
Zentrierung (Bogenminuten): <1
Mittendicke CT (mm): 11.70 ±0.20
Mitten- dicke CT 1 (mm): 8.70 ±0.10
Mitten- dicke CT 2 (mm): 3.00 ±0.10
Radius R₁ (mm): 15.83
Radius R₂ (mm): -12.65
Radius R₃ (mm): -47.42
Randdicke ET (mm): 8.03
Substrat: ☐ N-BAF10 / N-SF57
Oberflächenqualität: 40-20
Blende: 1.25
Numerische Apertur NA: 0.40
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