

TECHSPEC® 12,5mm D. x 35mm Brennweite, VIS-NIR geschwärzt, Achromat



Produkt #49-325-INK 3-4 TAGE
[Andere Beschichtungen](#)

- 1 + €96,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5
€96,00
Stk. 6+
€76,75
Mengenrabatte
Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
12.50 ±0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

35.00
Toleranz Brennweite (%): ±1
Hintere Brennweite BFL (mm): 32.50
Designwellenlänge Brennweite (nm): 587.6
Freie Apertur CA (mm): 11.50
Zentrierung (Bogenminuten): <1
Mittendicke CT (mm): 5.18 ±0.10
Mitten- dicke CT 1 (mm): 3.68 ±0.05
Mitten- dicke CT 2 (mm): 1.50 ±0.05
Radius R₁ (mm): 22.94
Radius R₂ (mm): -15.54
Radius R₃ (mm): -58.84
Randdicke ET (mm): 3.98
Substrat: N-SK11 / N-SF5
Oberflächenqualität: 40-20
Blende: 2.8
Numerische Apertur NA: 0.18
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