

TECHSPEC® Achromat, 12 mm Durchmesser x 50 mm BW, NIR-II-beschichtet



Produkt #45-797 Lagernd

1 €108,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5
€108,00

Stk. 6+
€86,50

Mengenrabatte
[Angebotsanfrage](#)

⚠ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
12.00 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):
50.00

Toleranz Brennweite (%): ±1
Hintere Brennweite BFL (mm): 46.70
Designwellenlänge Brennweite (nm): 880.00
Freie Apertur CA (mm): 11.00
Zentrierung (Bogenminuten): <1
Mittendicke CT (mm): 5.50 ±0.10
Mitten- dicke CT 1 (mm): 3.00 ±0.05
Mitten- dicke CT 2 (mm): 2.50 ±0.05
Radius R₁ (mm): 28.51
Radius R₂ (mm): -28.20
Radius R₃ (mm): -322.09
Randdicke ET (mm): 4.80
Substrat: ☐ N-LAK22 / N-SF6
Oberflächenqualität: 40-20
Blende: 4.17
Numerische Apertur NA: 0.12
Beschichtung: NIR II (750-1550nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{abs} ≤1.5% @ 750 - 800nm R _{abs} ≤1.0% @ 800 - 1550nm R _{avg} ≤0.7% @ 750 - 1550nm
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): 750 - 1550

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Reach 224: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen