

TECHSPEC® 15mm D. x 20mm Brennweite, VIS-NIR geschwärzt, Achromat



Produkt #49-953-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):
15.00 ±0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

20.00
Toleranz Brennweite (%) : ±1
Hintere Brennweite BFL (mm) : 15.34
Designwellenlänge Brennweite (nm) : 587.6
Freie Apertur CA (mm) : 14.00
Zentrierung (Bogenminuten) : <1
Mittendicke CT (mm) : 8.80 ±0.20
Mitten- dicke CT 1 (mm) : 6.80 ±0.10
Mitten- dicke CT 2 (mm) : 2.00 ±0.10
Radius R₁ (mm) : 14.01
Radius R₂ (mm) : -11.36
Radius R₃ (mm) : -44.21
Randdicke ET (mm) : 5.98
Substrat: ☐ N-BAF10 / N-SF57
Oberflächenqualität : 40-20
Blende : 1.33
Numerische Apertur NA : 0.38
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