

TECHSPEC® 20mm Durchmesser x 100mm FL, NIR II, Inked, PCX Linse



Produkt #67-540-INK KONTAKT
[Andere Beschichtungen](#)

- 1 + €51,50

+ WARENKORB

Stk. 1-9
€51,50
Stk. 10+
€46,25
Mengenrabatte
Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
20.00 ±0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

100.00 @587.6nm
Hintere Brennweite BFL (mm): 97.13
Beschichtung: NIR II (750-1550nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{abs} ≤1.5% @ 750 - 800nm R _{abs} ≤1.0% @ 800 - 1550nm R _{avg} ≤0.7% @ 750 - 1550nm
Substrat: ☐ N-BK7
Oberflächenqualität: 40-20
Power (P-V) @ 632,8 nm: 1.5λ
Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm: λ/4
Toleranz Brennweite (%): ±1
Zentrierung (Bogenminuten): <1
Mittendicke CT (mm): 4.30 ±0.10
Randdicke ET (mm): 3.32
Radius R₁ (mm): 51.68
Freie Apertur CA (mm): 19
Blende: 5
Numerische Apertur NA: 0.10
Typ: Plano-Convex Lens
Fase: Protective bevel as needed
Wellenlängenbereich (nm): 750 - 1550
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 8 J/cm² @ 1064nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen