

TECHSPEC® 50mm Durchmesser x 100mm FL, NIR II, Inked, DCX Linse



Produkt #67-674-INK KONTAKT

Andere Beschichtungen

1 €75,00

+ WARENKORB

Stk. 1-9
€75,00

Stk. 10+
€67,50

Mengenrabatte
Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
50.00 ±0.025

Hintere Brennweite BFL (mm):

96.65
Effektive Brennweite EFL (mm): 100.00
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
Zentrierung (Bogenminuten): <1
Mittendicke CT (mm): 10.00
Toleranz Mitten- dicke (mm): ±0.10
Randdicke ET (mm): 3.76
Radius R₁=R₂ (mm): 101.63
Freie Apertur CA (mm): 49.00
Blende: 2.00
Designwellenlänge Brennweite (nm): 587.6
Toleranz Brennweite (%): ±1.00
Numerische Apertur NA: 0.25
Typ: Double-Convex Lens
Wellenlängenbereich (nm): 750 - 1550
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 8 J/cm² @ 1064nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen