

TECHSPEC® 25 mm Durchmesser x -100 mm BW, NIR II Beschichtung, DCV-Linse



Produkt #68-017-INK KONTAKT
[Andere Beschichtungen](#)

- 1 + €55,00

+ WARENKORB

Stk. 1-9
€55,00
Stk. 10+
€49,50
Mengenrabatte
Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
25.00 ±0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

-100.00
Substrat: ☐ N-BK7
Blende: 4.00
Numerische Apertur NA: 0.13
Beschichtung: NIR II (750-1550nm)
Typ: Double-Concave Lens
Wellenlängenbereich (nm): 750 - 1550
Hintere Brennweite BFL (mm): -101.64
Mittendicke CT (mm): 5.00
Toleranz Mitten- dicke (mm): ±0.10
Zentrierung (Bogenminuten): <1
Freie Apertur CA (mm): 24.00
Beschichtungsspezifikation: R _{abs} ≤1.5% @ 750 - 800nm R _{abs} ≤1.0% @ 800 - 1550nm R _{avg} ≤0.7% @ 750 - 1550nm
Randdicke ET (mm): 6.43
Designwellenlänge Brennweite (nm): 587.6
Toleranz Brennweite (%): ±1.00
Radius R₁=R₂ (mm): -104.20
Oberflächenqualität: 40-20
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 8 J/cm² @ 1064nm, 10ns
Power (P-V) @ 632,8 nm: 1.5λ
Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm: λ/4

Konformität mit Standards

RoHS: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen