

TECHSPEC® Plankonvexe Linse, 25 mm D. x 35 mm BW, NIR-II-beschichtet



Produkt #67-544 3-4 TAGE

Andere Beschichtungen

1 €43,50

+ WARENKORB

Stk. 1-9
€43,50
Stk. 10+
€39,25
Mengenrabatte
Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
25.00 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

35.00 @ 587.6nm
Hintere Brennweite BFL (mm): 30.42
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): 7.01 ±0.10
Randdicke ET (mm): 2.00
Radius R₁ (mm): 18.11
Freie Apertur CA (mm): 24
Blende: 1.4
Numerische Apertur NA: 0.36
Typ: Plano-Convex Lens
Fase: Protective bevel as needed
Wellenlängenbereich (nm): 750 - 1550
Zerstörschwelle, Referenz: ☐ 8 J/cm ² @ 1064nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform