

TECHSPEC® Plankonvexe Linse, 25,4 mm D. x 75 mm BW, NIR-II-beschichtet



Produkt #38-433 3-4 TAGE

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):
35.00 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

35.00 @ 587.6nm
Hintere Brennweite BFL (mm): 30.52
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-SF11
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): 8.00 ±0.10
Randdicke ET (mm): 1.70
Radius R₁ (mm): 27.47
Freie Apertur CA (mm): 34
Blende: 1.00
Numerische Apertur NA: 0.50
Typ: Plano-Convex Lens
Fase: Protective bevel as needed
Wellenlängenbereich (nm): 750 - 1550
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 8 J/cm ² @ 1064nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform