

TECHSPEC® Doppelkonvexe Linse, 40 mm D. x 400 mm BW, NIR-II-Beschichtung



Produkt #67-672 AUSVERKAUF 3-4 TAGE
[Andere Beschichtungen](#)

- 1 + **€19,95**

+ WARENKORB

Stk. 1+
€19,95
Mengenrabatte
Angebotsanfrage
ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
40.00 +0.0/-0.025

Hintere Brennweite BFL (mm):
397.35

Effektive Brennweite EFL (mm):
400.00

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): 8.00
Toleranz Mitten- dicke (mm): ±0.10
Randdicke ET (mm): 7.03
Radius R₁=R₂ (mm): 412.09
Freie Apertur CA (mm): 39.00
Blende: 10.00
Designwellenlänge Brennweite (nm): 587.6
Toleranz Brennweite (%): ±1.00
Numerische Apertur NA: 0.05
Typ: Double-Convex Lens
Wellenlängenbereich (nm): 750 - 1550
Zerstörschwelle, Referenz: ☐ 8 J/cm² @ 1064nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS: Konform
Reach 224: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen