

TECHSPEC® Doppelkonvexe Linse, 25 mm D. x 35 mm BW, VIS-NIR-Beschichtung



Produkt #45-888 Lagernd
Andere Beschichtungen

1 €50,00

+ WARENKORB

Stk. 1-9
€50,00
Stk. 10+
€45,00
Mengenrabatte
Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
25.00 +0.0/-0.025

Hintere Brennweite BFL (mm):

32.81
Effektive Brennweite EFL (mm): 35.00
Beschichtung: VIS-NIR (400-1000nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{abs} ≤0.25% @ 880nm R _{avg} ≤1.25% @ 400 - 870 nm R _{avg} ≤1.25% @ 890 - 1000nm
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
Fase: Protective bevel as needed
Mittendicke CT (mm): 6.60
Toleranz Mitten- dicke (mm): ±0.10
Randdicke ET (mm): 2.00
Radius R₁–R₂ (mm): 35.09
Freie Apertur CA (mm): 24.00
Blende: 1.4
Designwellenlänge Brennweite (nm): 587.6
Toleranz Brennweite (%): ±1
Numerische Apertur NA: 0.36
Typ: Double-Convex Lens
Wellenlängenbereich (nm): 400 - 1000
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 5 J/cm ² @ 532nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform