

TECHSPEC®

12,5 mm D. x 45 mm Brennweite, plankonvexe Linse (PCX) mit geschwärzten Rand und NIR I Beschichtung



Produkt #38-362-INK KONTAKT

Andere Beschichtungen

1 **€50,50**

+ WARENKORB

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

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben



Durchmesser (mm): 12.50 ±0.025
Effektive Brennweite EFL (mm): 45.00 @ 587.6nm
Hintere Brennweite BFL (mm): 43.68
Beschichtung: NIR I (600-1050nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{avg} ≤0.5% @ 600 - 1050nm
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): 2.00 ±0.05
Randdicke ET (mm): 1.14
Radius R₁ (mm): 23.26
Freie Apertur CA (mm): 11.5
Blende: 3.6
Numerische Apertur NA: 0.14
Typ: Plano-Convex Lens
Fase: Protective bevel as needed
Wellenlängenbereich (nm): 600 - 1050
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 7 J/cm ² @ 1064nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen