

TECHSPEC®

18 mm D. x 50 mm Brennweite, plankonvexe Linse (PCX) mit geschwärzten Rand und NIR Beschichtung



Produkt #38-375-INK KONTAKT

Andere Beschichtungen

- 1 +

€51,00

+ WARENKORB

Stk. 1-9

€51,00

Stk. 10+

€46,00

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm): 18.00 ±0.025
Effektive Brennweite EFL (mm): 50.00 @ 587.6nm
Hintere Brennweite BFL (mm): 48.09
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): 2.90 ±0.10
Randdicke ET (mm): 1.28
Radius R₁ (mm): 25.84
Freie Apertur CA (mm): 17
Blende: 2.78
Numerische Apertur NA: 0.18
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