

TECHSPEC® 12,0mm Dia x 84,0mm FL, 980nm AR-Beschichtung, PCX Linse



633nm Laser Line Coated Plano-Convex (PCX) Lenses

Produkt #69-560 AUSVERKAUF 3-4 TAGE

Andere Beschichtungen

1 €20,95

+ WARENKORB

Stk. 1+

€20,95

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
12.00 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):
84.00 @ 587.6nm

Hintere Brennweite BFL (mm):
82.39

Beschichtung:

Laser V-Coat (980nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{abs} <0.25% @ 980nm
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): 2.50 ±0.05
Randdicke ET (mm): 2.08
Radius R₁ (mm): 43.43
Freie Apertur CA (mm): 11
Blende: 7.00
Numerische Apertur NA: 0.07
Designwellenlänge DWL (nm): 980
Typ: Plano-Convex Lens
Fase: Protective bevel as needed
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 5 J/cm ² @ 980nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS: Konform
Reach 224: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen