

TECHSPEC® Plankonvexe Linse, 25 mm D. x 60 mm BW, YAG-BBAR-beschichtet



UV Fused Silica Plano-Convex (PCX) Lenses



Produkt #18-148 3-4 Tage

- 1 + **€155,00**

+ WARENKORB

Stk. 1-5
€155,00
Stk. 6+
€124,00
Mengenrabatte
Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich
Durchmesser (mm): 25.00 -0.025
Effektive Brennweite EFL (mm):



60.00 @ 587.6nm
Hintere Brennweite BFL (mm): 56.92
Beschichtung: YAG-BBAR (500-1100nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{abs} <0.25% @ 532nm R _{abs} <0.25% @ 1064nm R _{avg} <1.0% @ 500 - 1100nm
Substrat:  Fused Silica (Corning 7980)
Oberflächenqualität: 40-20
Power (P-V) @ 632,8 nm: 3 Rings
Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm: 0.5 Rings
Toleranz Brennweite (%): ±1
Zentrierung (Bogenminuten): <1
Mittendicke CT (mm): 4.50 ±0.10
Randdicke ET (mm): 1.50
Radius R₁ (mm): 27.51
Freie Apertur CA (mm): 24
Blende: 2.4
Numerische Apertur NA: 0.21
Typ: Plano-Convex Lens
Fase: Protective bevel as needed
Wellenlängenbereich (nm): 500 - 1100
Zerstörschwelle, laut Design:  5 J/cm² @ 532nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform