

TECHSPEC® PCX-Linse, 15,0 mm D. x 20,0 mm Brennw., AR-Beschichtung 1550 nm



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



Produkt #87-627 3-4 Tage

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):
15.00 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm): 20.00 @ 587.6nm
Hintere Brennweite BFL (mm): 17.74
Beschichtung: Laser V-Coat (1550nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{abs} <0.25% @ 1550nm
Substrat: ☐ N-SF5
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): 3.80 ±0.10
Randdicke ET (mm): 1.52
Radius R₁ (mm): 13.46
Freie Apertur CA (mm): 14
Blende: 1.33
Numerische Apertur NA: 0.38
Designwellenlänge DWL (nm): 1550
Typ: Plano-Convex Lens
Fase: Protective bevel as needed
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 5 J/cm ² @ 1550nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform