

TECHSPEC® PXC-Linse in Lasergüte, 12 mm Durchm. x 25 mm BW, beschichtet für 355 nm



TECHSPEC Laser Grade PCX Lenses

Produkt #67-950 3-4 TAGE

Andere Beschichtungen

1 €183,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€183,00

Stk. 6+

€146,00

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

⚠ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
12.00 +0.00/-0.10

Effektive Brennweite EFL (mm):
25.00 @ 587.6nm

Hintere Brennweite BFL (mm):

22.31
Beschichtung: Laser V-Coat (355nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{abs} <0.25% @ 355nm
Substrat: ☐ Fused Silica (Corning 7980)
Oberflächenqualität: 20-10
Power (P-V) @ 632,8 nm: λ
Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm: λ/10
Toleranz Brennweite (%) : ±1
Zentrierung (Bogenminuten): <1
Mittendicke CT (mm): 3.92 ±0.05
Randdicke ET (mm): 2.22
Radius R₁ (mm): 11.46
Freie Apertur CA (mm): 10.2
Blende: 2.08
Numerische Apertur NA: 0.24
Designwellenlänge DWL (nm): 355
Typ: Plano-Convex Lens
Fase: Protective bevel as needed
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 4 J/cm ² @ 10ns

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
REACH 201: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen