

TECHSPEC® PXC-Linse in Lasergüte, 12,7 mm Durchm. x 250 mm BW, beschichtet für 355 nm



TECHSPEC Laser Grade PCXLenses

Produkt #38-690 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):
12.70 +0.00/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):
250.00 @ 355nm

Hintere Brennweite BFL (mm):

247.36
Beschichtung: Laser V-Coat (355nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{abs} <0.25% @ 355nm
Substrat: ☐ Fused Silica (Corning 7980)
Oberflächenqualität: 10-5
Power (P-V) @ 632,8 nm: λ
Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm: λ/10
Toleranz Brennweite (%) : ±1
Zentrierung (Bogenminuten): <1
Mittendicke CT (mm): 4.00 ±0.10
Randdicke ET (mm): 3.83
Radius R₁ (mm): 119.02
Freie Apertur CA (mm): 11.43
Blende: 19.69
Numerische Apertur NA: 0.03
Designwellenlänge DWL (nm): 355
Typ: Plano-Convex Lens
Fase: Protective bevel as needed
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 7.5 J/cm² @ 355nm, 20ns, 20Hz

Konformität mit Standards

RoHS: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen