

TECHSPEC® PXC-Linse in Lasergüte, 25,4 mm Durchm. x 100 mm BW, beschichtet für 355 nm



TECHSPEC Laser Grade PCX Lenses

Produkt #38-674 3-4 TAGE

Andere Beschichtungen

1 €203,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€203,00

Stk. 6+

€162,00

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
25.40 +0.00/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):
100.00 @ 355nm

Hintere Brennweite BFL (mm):

97.32
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): 2.13
Radius R₁ (mm): 47.61
Freie Apertur CA (mm): 21.59
Blende: 3.94
Numerische Apertur NA: 0.13
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 2015: Konform
Reach 209: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen