

Wählen Sie bitte das Land, in das geliefert werden soll, um genauere Informationen zur Verfügbarkeit zu erhalten:

Wählen Sie Ihr Land/Ihre Region: European Union

SUBMIT

TECHSPEC® 50 mm D. x 150 mm Brennweite, Laserlinien-beschichtete PCX-Linse - 405 nm



TECHSPEC 405nm Laser Line Coated Fused Silica PCXLenses



Produkt **#34-080** KONTAKT

[Andere Beschichtungen](#)



1



€295,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€295,00

Stk. 6+

€236,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
50.00 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm): 150.00 @ 587.6nm
Hintere Brennweite BFL (mm): 145.20
Beschichtung: Laser V-Coat (405nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{abs} <0.25% @ 405nm
Substrat: ☐ Fused Silica (Corning 7980)
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): 7.00 ±0.10
Randdicke ET (mm): 2.29
Radius R₁ (mm): 68.77
Freie Apertur CA (mm): 49
Blende: 3.00
Numerische Apertur NA: 0.17
Designwellenlänge DWL (nm): 405
Typ: Plano-Convex Lens
Fase: Protective bevel as needed
Kanten: Fine Ground, Protective Bevel as Needed
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 3 J/cm ² @ 405nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform