

TECHSPEC® 30mm D. x 100mm FL, NIR I, geschwärzt, PCX Linse



Produkt #48-786-INK 3-4 TAGE
[Andere Beschichtungen](#)

- 1 + €60,50

+ WARENKORB

Stk. 1-9
€60,50
Stk. 10+
€54,50
Mengenrabatte
Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
30.00 ±0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

100.00 @587.6nm
Hintere Brennweite BFL (mm): 96.01
Beschichtung: NIR I (600-1050nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{avg} ≤0.5% @ 600 - 1050nm
Substrat: ☐ N-BK7
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): 6.00 ±0.10
Randdicke ET (mm): 3.78
Radius R₁ (mm): 51.68
Freie Apertur CA (mm): 29
Blende: 3.33
Numerische Apertur NA: 0.15
Typ: Plano-Convex Lens
Fase: Protective bevel as needed
Wellenlängenbereich (nm): 600 - 1050
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 7 J/cm² @ 1064nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen