

TECHSPEC®

12 mm D. x 36 mm Brennweite, NIR II beschichtete plankonvexe (PCX) Linse, geschwärzt



Produkt #33-357-INK KONTAKT

Andere Beschichtungen

- 1 + €51,50

+ WARENKORB

Stk. 1-9	
€51,50	
Stk. 10+	
€46,25	
Mengenrabatte	
Angebotsanfrage	

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
12.00 ±0.025

Effektive Brennweite EFL (mm): 36.00 @ 587.6nm
Hintere Brennweite BFL (mm): 34.02
Beschichtung: NIR II (750-1550nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{abs} ≤1.5% @ 750 - 800nm R _{abs} ≤1.0% @ 800 - 1550nm R _{avg} ≤0.7% @ 750 - 1550nm
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): 3.00 ±0.05
Randdicke ET (mm): 2.01
Radius R₁ (mm): 18.65
Freie Apertur CA (mm): 11
Blende: 3
Numerische Apertur NA: 0.17
Typ: Plano-Convex Lens
Fase: Protective bevel as needed
Wellenlängenbereich (nm): 750 - 1550
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 8 J/cm ² @ 1064nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen