

TECHSPEC®

Plankonvexe Linse, 12 mm Durchm. x 72 mm eff. Brennw., VIS-0°-beschichtet



UV Fused Silica Plano-Convex (PCX) Lenses



Produkt **#36-720** ☐ Lagernd



1



€130,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€130,00

Stk. 6+

€104,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
12.00 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

72.00 @ 587.6nm
Hintere Brennweite BFL (mm): 70.29
Beschichtung: VS 0° (425-675nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{avg} ≤0.4% @ 425 - 675nm
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): 2.50 ±0.05
Randdicke ET (mm): 1.95
Radius R₁ (mm): 33.01
Freie Apertur CA (mm): 11
Blende: 6
Numerische Apertur NA: 0.08
Typ: Plano-Convex Lens
Fase: Protective bevel as needed
Wellenlängenbereich (nm): 425 - 675
Zerstörschwelle, Referenz: ☐ 5 J/cm² @ 532nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform