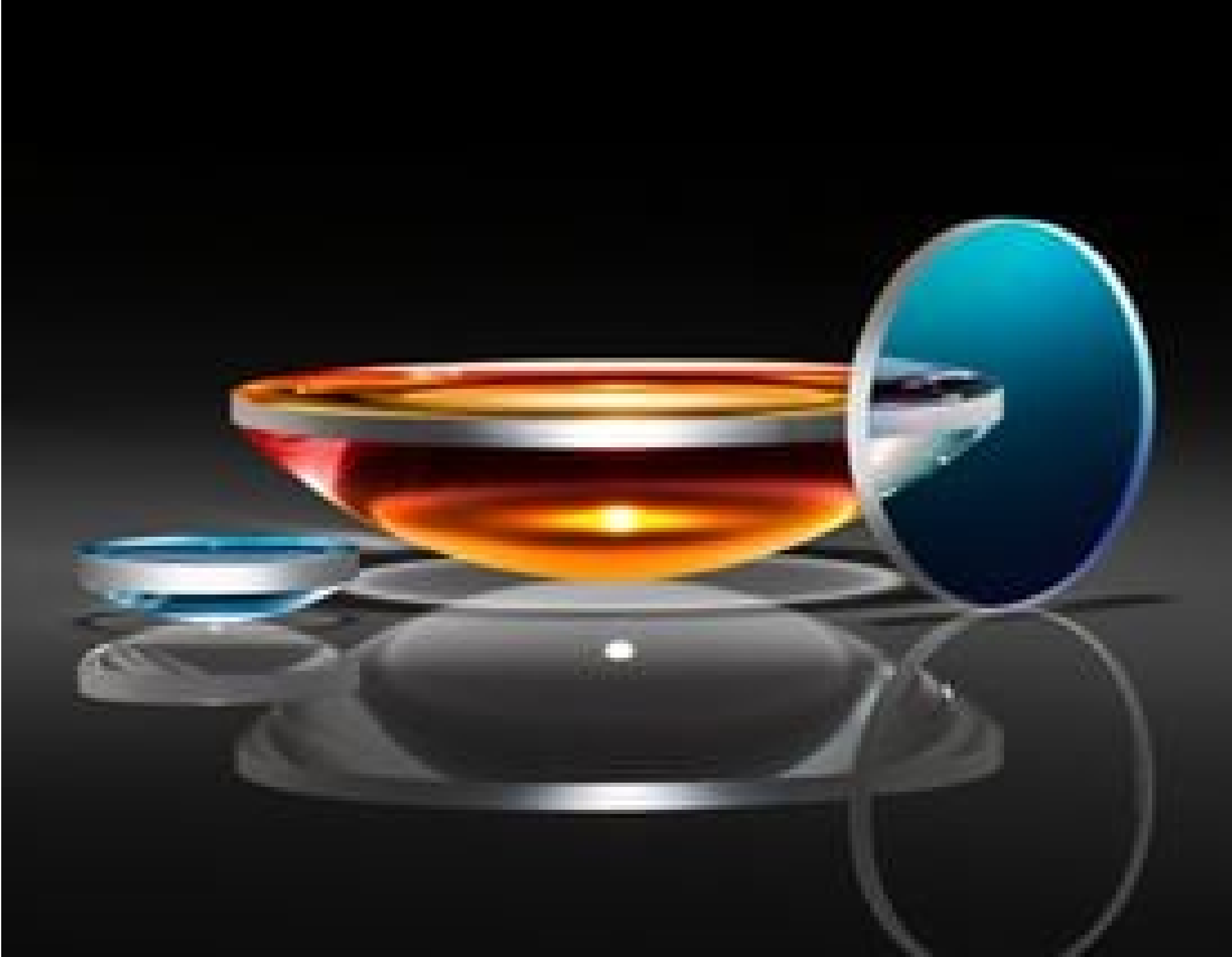
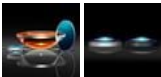


TECHSPEC® Plankonvexe Linse, 12 mm D. x 50 mm BW, MgF₂-beschichtet



UV Fused Silica Plano-Convex (PCX) Lenses



Produkt **#18-054** AUSVERKAUFT 3-4 TAGE

- 1 +

€120,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5
€120,00

Stk. 6+
€96,00

Mengenrabatte
[Angebotsanfrage](#)

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):
12.00 -0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

50.00 @ 587.6nm
Hintere Brennweite BFL (mm): 48.01
Beschichtung: MgF ₂ (400-700nm)
Beschichtungsspezifikation: R _{avg} ≤1.75% @ 400 - 700nm
Substrat: ☐ Fused Silica (Corning 7980)
Oberflächenqualität: 40-20
Power (P-V) @ 632,8 nm: 3 Rings
Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm: 0.5 Rings
Toleranz Brennweite (%): ±1
Zentrierung (Bogenminuten): <1
Mittendicke CT (mm): 2.90 ±0.05
Randdicke ET (mm): 2.10
Radius R₁ (mm): 22.92
Freie Apertur CA (mm): 11
Blende: 4.17
Numerische Apertur NA: 0.12
Typ: Plano-Convex Lens
Fase: Protective bevel as needed
Wellenlängenbereich (nm): 400 - 700
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 10 J/cm ² @ 532nm, 10ns

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform