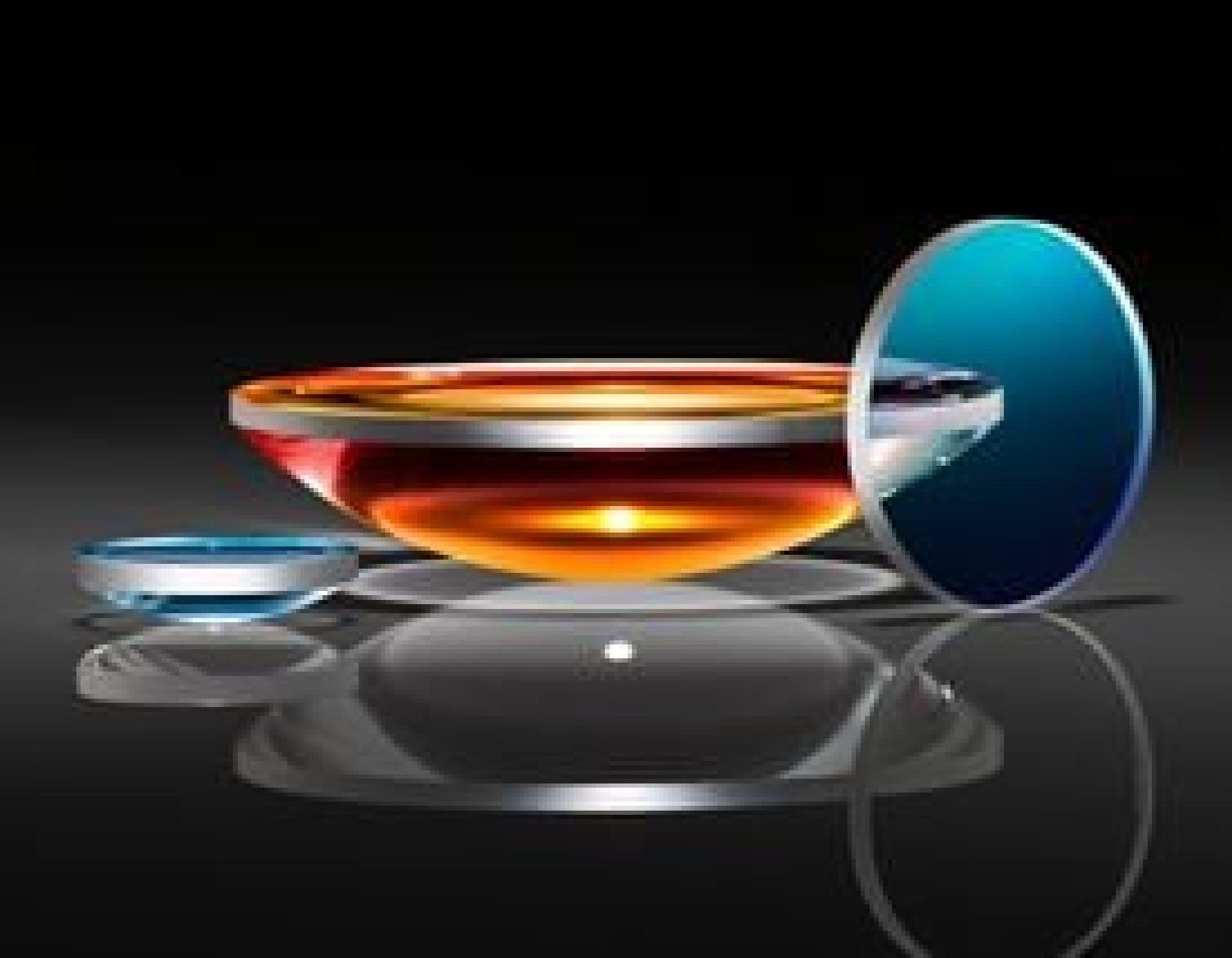


Wählen Sie bitte das Land, in das geliefert werden soll, um genauere Informationen zur Verfügbarkeit zu erhalten:

Wählen Sie Ihr Land/Ihre Region: European Union

SUBMIT

TECHSPEC® Plankonvexe Linse, 5 mm D. x 10 mm BW, MgF<sub>2</sub>-beschichtet



UV Fused Silica Plano-Convex (PCX) Lenses



Produkt #18-254 3-4 Tage



1



€122,50

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€122,50

Stk. 6+

€98,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):  
5.00 -0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

|                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10.00 @ 587.6nm                                                                                     |
| <b>Hintere Brennweite BFL (mm):</b><br>8.63                                                         |
| <b>Beschichtung:</b><br>MgF <sub>2</sub> (400-700nm)                                                |
| <b>Beschichtungsspezifikation:</b><br>R <sub>avg</sub> ≤1.75% @ 400 - 700nm                         |
| <b>Substrat:</b> <input type="checkbox"/><br><a href="#">Fused Silica</a> (Corning 7980)            |
| <b>Oberflächenqualität:</b><br>40-20                                                                |
| <b>Power (P-V) @ 632,8 nm:</b><br>3 Rings                                                           |
| <b>Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm:</b><br>0.5 Rings                                              |
| <b>Toleranz Brennweite (%):</b><br>±1                                                               |
| <b>Zentrierung (Bogenminuten):</b><br><3                                                            |
| <b>Mittendicke CT (mm):</b><br>2.00 ±0.05                                                           |
| <b>Randdicke ET (mm):</b><br>1.26                                                                   |
| <b>Radius R<sub>1</sub> (mm):</b><br>4.58                                                           |
| <b>Freie Apertur CA (mm):</b><br>4                                                                  |
| <b>Blende:</b><br>2                                                                                 |
| <b>Numerische Apertur NA:</b><br>0.25                                                               |
| <b>Typ:</b><br>Plano-Convex Lens                                                                    |
| <b>Fase:</b><br>Protective bevel as needed                                                          |
| <b>Wellenlängenbereich (nm):</b><br>400 - 700                                                       |
| <b>Zerstörschwelle, laut Design:</b> <input type="checkbox"/><br>10 J/cm <sup>2</sup> @ 532nm, 10ns |

Konformität mit Standards

|                                                            |
|------------------------------------------------------------|
| <b>RoHS 2015:</b><br><a href="#">Konform</a>               |
| <b>Konformitätszertifikat:</b><br><a href="#">Anzeigen</a> |
| <b>Reach 235:</b><br><a href="#">Konform</a>               |