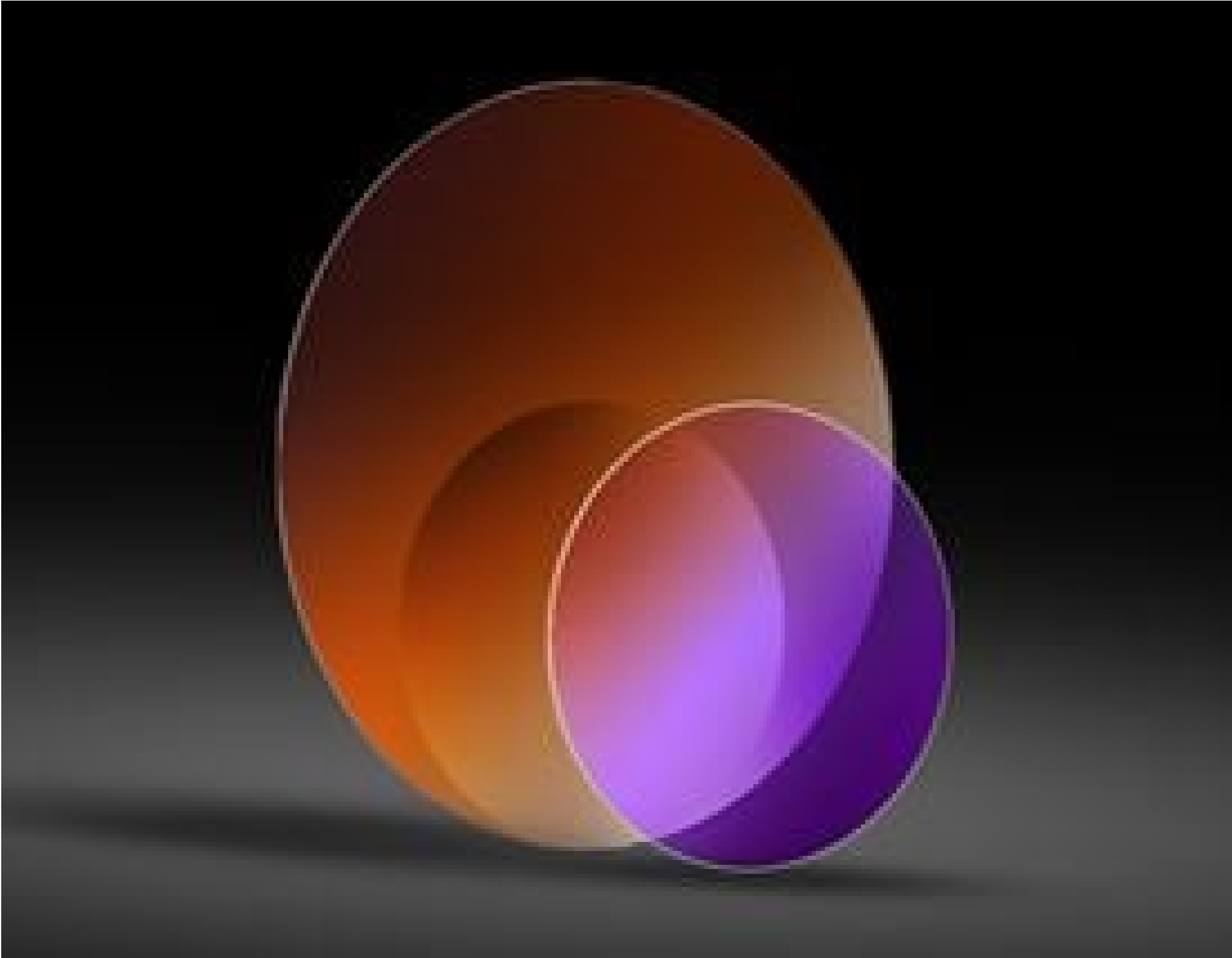


TECHSPEC®

Dünne Ultrakurzpuls-PCX-Linse, 700 - 900 nm beschichtet, 12,7 mm Durchm. x 125 mm Brennww.



Produkt #11-655 3-4 TAGE

Andere Beschichtungen

- 1 +

€95,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€95,00

Stk. 6+

€84,00

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):  
12.70 +0.00/-0.10

Effektive Brennweite EFL (mm):

|                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 125.16 @587.6nm                                                                                           |
| <b>Hintere Brennweite BFL (mm):</b><br>124.13                                                             |
| <b>Beschichtung:</b><br>BBAR (700-900nm)                                                                  |
| <b>Beschichtungsspezifikation:</b><br>R <sub>abs</sub> <0.2% @ 700 - 900nm                                |
| <b>Substrat:</b> <input type="checkbox"/><br><a href="#">Fused Silica</a> (Corning 7980)                  |
| <b>Oberflächenqualität:</b><br>20-10                                                                      |
| <b>Power (P-V) @ 632,8 nm:</b><br>1.5λ                                                                    |
| <b>Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm:</b><br>λ/8                                                          |
| <b>Toleranz Brennweite (%):</b><br>±1                                                                     |
| <b>Zentrierung (Bogenminuten):</b><br><3                                                                  |
| <b>Mittendicke CT (mm):</b><br>1.50 ±0.10                                                                 |
| <b>Randdicke ET (mm):</b><br>1.15                                                                         |
| <b>Radius R<sub>1</sub> (mm):</b><br>57.38                                                                |
| <b>Freie Apertur CA (mm):</b><br>11.43                                                                    |
| <b>Blende:</b><br>9.85                                                                                    |
| <b>Numerische Apertur NA:</b><br>0.051                                                                    |
| <b>Designwellenlänge DWL (nm):</b><br>800                                                                 |
| <b>Typ:</b><br>Plano-Convex Lens                                                                          |
| <b>Fase:</b><br>Protective bevel as needed                                                                |
| <b>Wellenlängenbereich (nm):</b><br>700 - 900                                                             |
| <b>Einfallswinkel (°):</b><br>0                                                                           |
| <b>Zerstörschwelle, laut Design:</b> <input type="checkbox"/><br>10 J/cm <sup>2</sup> @ 532nm, 20ns, 20Hz |

Konformität mit Standards

|                                                            |
|------------------------------------------------------------|
| <b>RoHS 2015:</b><br><a href="#">Konform</a>               |
| <b>Reach 219:</b><br><a href="#">Konform</a>               |
| <b>Konformitätszertifikat:</b><br><a href="#">Anzeigen</a> |