

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



UV Fused Silica Plano-Convex (PCX) Lenses



Produkt **#36-721** 3-4 Tage

-

 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):

|                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 84.00 @ 587.6nm                                                                          |
| <b>Hintere Brennweite BFL (mm):</b><br>82.28                                             |
| <b>Beschichtung:</b><br>VS 0° (425-675nm)                                                |
| <b>Beschichtungsspezifikation:</b><br>R <sub>avg</sub> ≤0.4% @ 425 - 675nm               |
| <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>1.5λ                                                   |
| <b>Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm:</b><br>λ/4                                         |
| <b>Toleranz Brennweite (%):</b><br>±1                                                    |
| <b>Zentrierung (Bogenminuten):</b><br><1                                                 |
| <b>Mittendicke CT (mm):</b><br>2.50 ±0.05                                                |
| <b>Randdicke ET (mm):</b><br>2.03                                                        |
| <b>Radius R<sub>1</sub> (mm):</b><br>38.51                                               |
| <b>Freie Apertur CA (mm):</b><br>11                                                      |
| <b>Blende:</b><br>7                                                                      |
| <b>Numerische Apertur NA:</b><br>0.07                                                    |
| <b>Typ:</b><br>Plano-Convex Lens                                                         |
| <b>Fase:</b><br>Protective bevel as needed                                               |
| <b>Wellenlängenbereich (nm):</b><br>425 - 675                                            |
| <b>Zerstörschwelle, Referenz:</b> <input type="checkbox"/><br>5 J/cm² @ 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>               |