

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, 10,0 mm D. x 40,0 mm BW, VIS-NIR-beschichtet



Produkt #63-524 ☐ Lagernd  
☐ Andere Beschichtungen

- 1 +

€40,50

+ WARENKORB

Stk. 1-9

€40,50

Stk. 10+

€36,50

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):  
10.00 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

|                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 40.00 @ 587.6nm                                                                                                                                          |
| <b>Hintere Brennweite BFL (mm):</b><br>38.02                                                                                                             |
| <b>Beschichtung:</b><br>VIS-NIR (400-1000nm)                                                                                                             |
| <b>Beschichtungsspezifikation:</b><br>R <sub>abs</sub> ≤0.25% @ 880nm<br>R <sub>avg</sub> ≤1.25% @ 400 - 870nm<br>R <sub>avg</sub> ≤1.25% @ 890 - 1000nm |
| <b>Substrat:</b> <input type="checkbox"/><br><a href="#">N-BK7</a>                                                                                       |
| <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>3.00 ±0.05                                                                                                                |
| <b>Randdicke ET (mm):</b><br>2.39                                                                                                                        |
| <b>Radius R<sub>1</sub> (mm):</b><br>20.67                                                                                                               |
| <b>Freie Apertur CA (mm):</b><br>9                                                                                                                       |
| <b>Blende:</b><br>4.00                                                                                                                                   |
| <b>Numerische Apertur NA:</b><br>0.13                                                                                                                    |
| <b>Typ:</b><br>Plano-Convex Lens                                                                                                                         |
| <b>Fase:</b><br>Protective bevel as needed                                                                                                               |
| <b>Wellenlängenbereich (nm):</b><br>400 - 1000                                                                                                           |
| <b>Zerstörschwelle, laut Design:</b> <input type="checkbox"/><br>5 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>               |