

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® Doppelkonvexe Linse, 40 mm D. x 60 mm BW, VIS-NIR-Beschichtung



Produkt #45-900 3-4 TAGE

[Andere Beschichtungen](#)



1



€70,00

+ WARENKORB

Stk. 1-9

€70,00

Stk. 10+

€63,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):  
40.00 +0.0/-0.025

Hintere Brennweite BFL (mm):

|                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 57.10                                                                                                                                                     |
| <b>Effektive Brennweite EFL (mm):</b><br>60.00                                                                                                            |
| <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 - 870 nm<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>Zentrierung (Bogenminuten):</b><br><1                                                                                                                  |
| <b>Fase:</b><br>Protective bevel as needed                                                                                                                |
| <b>Mittendicke CT (mm):</b><br>8.80                                                                                                                       |
| <b>Toleranz Mitten-<br/>dicke (mm):</b><br>±0.10                                                                                                          |
| <b>Randdicke ET (mm):</b><br>2.00                                                                                                                         |
| <b>Radius R<sub>1</sub>–R<sub>2</sub> (mm):</b><br>60.56                                                                                                  |
| <b>Freie Apertur CA (mm):</b><br>39.00                                                                                                                    |
| <b>Blende:</b><br>1.5                                                                                                                                     |
| <b>Designwellenlänge Brennweite (nm):</b><br>587.6                                                                                                        |
| <b>Toleranz Brennweite (%):</b><br>±1                                                                                                                     |
| <b>Numerische Apertur NA:</b><br>0.33                                                                                                                     |
| <b>Typ:</b><br>Double-Convex Lens                                                                                                                         |
| <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>               |