

TECHSPEC® Plankonvexe Linse, 12,7 mm D. x 100 mm BW, NIR-I-beschichtet



Produkt #38-369 3-4 TAGE

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):  
12.70 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

|                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 100.00 @587.6nm                                                                                     |
| <b>Hintere Brennweite BFL (mm):</b><br>98.88                                                        |
| <b>Beschichtung:</b><br>NIR I (600-1050nm)                                                          |
| <b>Beschichtungsspezifikation:</b><br>R <sub>avg</sub> ≤0.5% @ 600 - 1050nm                         |
| <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>1.70 ±0.10                                                           |
| <b>Randdicke ET (mm):</b><br>1.31                                                                   |
| <b>Radius R<sub>1</sub> (mm):</b><br>51.68                                                          |
| <b>Freie Apertur CA (mm):</b><br>11.7                                                               |
| <b>Blende:</b><br>7.87                                                                              |
| <b>Numerische Apertur NA:</b><br>0.06                                                               |
| <b>Typ:</b><br>Plano-Convex Lens                                                                    |
| <b>Fase:</b><br>Protective bevel as needed                                                          |
| <b>Wellenlängenbereich (nm):</b><br>600 - 1050                                                      |
| <b>Zerstörschwelle, laut Design:</b> <input type="checkbox"/><br>7 J/cm <sup>2</sup> @ 1064nm, 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>               |