

TECHSPEC® Plankonvexe Linse, 1,5 mm D. x 2 mm BW, NIR-II-beschichtet



Produkt #67-429 3-4 TAGE

Andere Beschichtungen

1 €77,50

+ WARENKORB

|                 |
|-----------------|
| Stk. 1-9        |
| €77,50          |
| Stk. 10+        |
| €69,75          |
| Mengenrabatte   |
| Angebotsanfrage |

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):  
1.50 +0.0/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

|                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.00 @ 587.6nm                                                                                                                                               |
| <b>Hintere Brennweite BFL (mm):</b><br>1.57                                                                                                                  |
| <b>Beschichtung:</b><br>NIR II (750-1550nm)                                                                                                                  |
| <b>Beschichtungsspezifikation:</b><br>R <sub>abs</sub> ≤1.5% @ 750 - 800nm<br>R <sub>abs</sub> ≤1.0% @ 800 - 1550nm<br>R <sub>avg</sub> ≤0.7% @ 750 - 1550nm |
| <b>Substrat:</b> <input type="checkbox"/><br><a href="#">N-LASF9</a>                                                                                         |
| <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/4                                                                                                             |
| <b>Toleranz Brennweite (%):</b><br>±1                                                                                                                        |
| <b>Zentrierung (Bogenminuten):</b><br>30-45, typical                                                                                                         |
| <b>Mittendicke CT (mm):</b><br>0.80 ±0.05                                                                                                                    |
| <b>Randdicke ET (mm):</b><br>0.63                                                                                                                            |
| <b>Radius R<sub>1</sub> (mm):</b><br>1.70                                                                                                                    |
| <b>Freie Apertur CA (mm):</b><br>1                                                                                                                           |
| <b>Blende:</b><br>1.33                                                                                                                                       |
| <b>Numerische Apertur NA:</b><br>0.375                                                                                                                       |
| <b>Typ:</b><br>Plano-Convex Lens                                                                                                                             |
| <b>Fase:</b><br>Protective bevel as needed                                                                                                                   |
| <b>Wellenlängenbereich (nm):</b><br>750 - 1550                                                                                                               |
| <b>Zerstörschwelle, laut Design:</b> <input type="checkbox"/><br>8 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>               |