

TECHSPEC®

# Präzise Asphäre, 15 mm Durchmesser, 0,66 numerische Apertur, beschichtet für 900-1700 nm



TECHSPEC® Precision Aspheric Lenses

Produkt #16-994 3-4 TAGE

Andere Beschichtungen



1



€315,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€315,00

Stk. 6+

€252,00

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

⚠ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Durchmesser (mm):  
15.00 +0.00/-0.025

Effektive Brennweite EFL (mm):

|                                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11.25 @ 587.6nm                                                                                                                            |
| <b>Numerische Apertur NA:</b><br>0.66                                                                                                      |
| <b>Hintere Brennweite BFL (mm):</b><br>5.71                                                                                                |
| <b>Substrat:</b> <a href="#">N-SF6</a>                                                                                                     |
| <b>Asphärischer Formfehler, RMS bei 632,8 nm:</b><br>0.4λ                                                                                  |
| <b>Beschichtung:</b><br>SWIR+ (900-1700nm)                                                                                                 |
| <b>Beschichtungsspezifikation:</b><br>R <sub>avg</sub> <0.5% @ 900 - 1700nm @ ±30° AOI<br>R <sub>abs</sub> <1.5% @ 900 - 1700nm @ ±30° AOI |
| <b>Zentrierung (Bogenminuten):</b><br><1                                                                                                   |
| <b>Oberflächenqualität:</b><br>40-20                                                                                                       |
| <b>Freie Apertur CA (mm):</b><br>13.50                                                                                                     |
| <b>Randdicke ET (mm):</b><br>6.67                                                                                                          |
| <b>Mittendicke CT (mm):</b><br>10.00 ±0.10                                                                                                 |
| <b>Blende:</b><br>0.75                                                                                                                     |
| <b>Fase:</b><br>Protective bevel as needed                                                                                                 |
| <b>Form der hinteren Fläche:</b><br>Plano                                                                                                  |
| <b>Typ:</b><br>Aspheric Lens                                                                                                               |
| <b>Wellenlängenbereich (nm):</b><br>900 - 1700                                                                                             |
| <b>Konjugierter Abstand:</b><br>Infinite                                                                                                   |
| <b>Dioptrie:</b><br>88.89                                                                                                                  |

Konformität mit Standards

|                                                            |
|------------------------------------------------------------|
| <b>RoHS 2015:</b><br><a href="#">Konform</a>               |
| <b>Konformitätszertifikat:</b><br><a href="#">Anzeigen</a> |
| <b>Reach 233:</b><br><a href="#">Konform</a>               |