

## 40mm Durchmesser x 200mm FL, NIR II Beschichtung, DCX N-K5 Linse



Produkt **#67-671** AUSVERKAUF **5 In Stock**  
☐ [Andere Beschichtungen](#)

-

1

+

€22<sup>.75</sup>

+ WARENKORB

| Mengenrabatte |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| Stk. 1+       | €22,75 stückpreis               |
| Need More?    | <a href="#">Angebotsanfrage</a> |

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Double-Convex Lens

Typ:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

40.00 +0.00/-0.10

Durchmesser (mm):

<1

Zentrierung (Bogenminuten):

Mittendicke CT (mm):

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| 8.00 ±0.10           |                        |
|                      | Randdicke ET (mm):     |
| 6.07                 |                        |
|                      | Freie Apertur CA (mm): |
| 39                   |                        |
|                      | Fase:                  |
| Protective as needed |                        |

Optische Eigenschaften

|                                       |                                                        |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------|
|                                       | Effektive Brennweite EFL (mm):                         |
| 200.00 @ 587.6nm                      |                                                        |
|                                       | Hintere Brennweite BFL (mm):                           |
| 197.36                                |                                                        |
|                                       | Beschichtung:                                          |
| NIR II (750-1550nm)                   |                                                        |
|                                       | Beschichtungsspezifikation:                            |
| R <sub>abs</sub> ≤1.5% @ 750 - 800nm  |                                                        |
| R <sub>abs</sub> ≤1.0% @ 800 - 1550nm |                                                        |
| R <sub>avg</sub> ≤0.7% @ 750 - 1550nm |                                                        |
|                                       | Substrat: <input type="checkbox"/>                     |
| N-K5                                  |                                                        |
|                                       | Oberflächenqualität:                                   |
| 40-20                                 |                                                        |
|                                       | Power (P-V) @ 632,8 nm:                                |
| 1.5λ                                  |                                                        |
|                                       | Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm:                     |
| λ/4                                   |                                                        |
|                                       | Toleranz Brennweite (%):                               |
| ±1.00                                 |                                                        |
|                                       | Blende:                                                |
| 5.00                                  |                                                        |
|                                       | Numerische Apertur NA:                                 |
| 0.10                                  |                                                        |
|                                       | Wellenlängenbereich (nm):                              |
| 750 - 1550                            |                                                        |
|                                       | Zerstörschwelle, laut Design: <input type="checkbox"/> |
| 8 J/cm² @ 1064nm, 10ns                |                                                        |

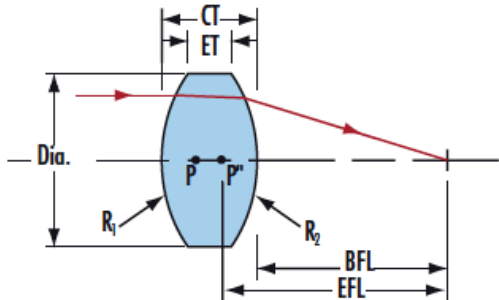
Konformität mit Standards

|          |                         |
|----------|-------------------------|
|          | Reach 224:              |
| Konform  |                         |
|          | Konformitätszertifikat: |
| Anzeigen |                         |

Produktdetails

- Substrat aus N-K5
  - Verschiedene Antireflexionsbeschichtungen
  - PCX- und DCX-Optionen verfügbar
- N-K5-Linsen sind in verschiedenen Durchmessern mit unterschiedlichen Brennweiten sowie als plankonvexe und doppelt konvexe Linsen lieferbar. Durch die vom VIS- bis zum NIR-Spektrum geeigneten Antireflexionsbeschichtungen lassen sich diese Linsen für die unterschiedlichsten Anwendungen einsetzen.

Technische Informationen



Kompatible Halterungen