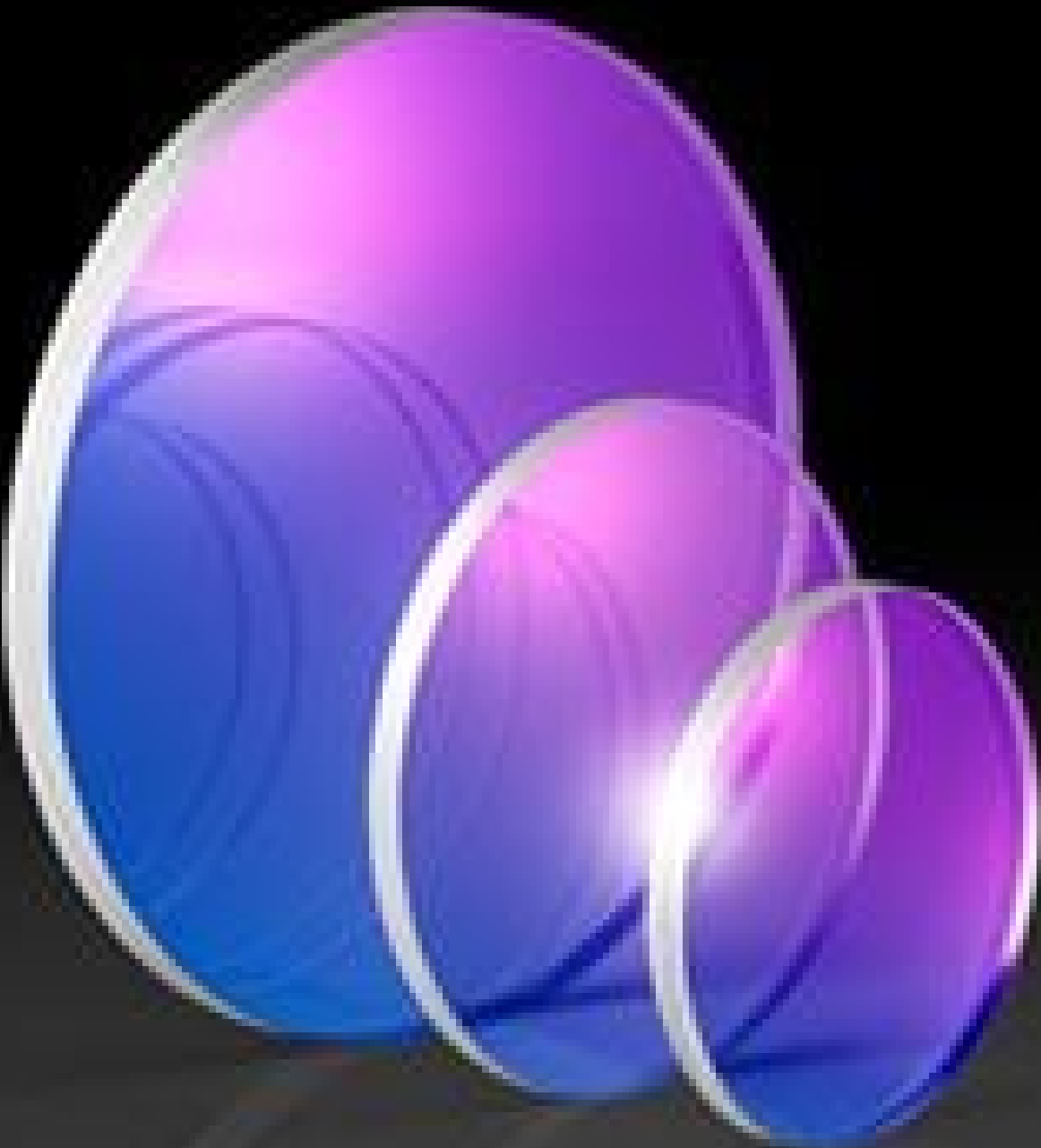


Wählen Sie bitte das Land, in das geliefert werden soll, um genauere Informationen zur Verfügbarkeit zu erhalten:

Wählen Sie Ihr Land/Ihre Region:

European Union

SUBMIT



TECHSPEC Calcium Fluoride (CaF2) Windows

Produkt #14-832 3-4 TAGE

-

1

+

€272,50

|                                                            |         |
|------------------------------------------------------------|---------|
| + WARENKORB                                                |         |
| Stk. 1-10                                                  | €272,50 |
| Stk. 11+                                                   | €245,25 |
| Mengenrabatte                                              |         |
| <a href="#">Angebotsanfrage</a>                            |         |
| ! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben |         |

|                                       |                                                                         |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Downloadbereich                       | <div><div>CUSTOM<br/>OPTIONS</div><div>SPECIAL<br/>HANDLING</div></div> |
| Abbe-Zahl (v <sub>d</sub> ):<br>94.99 |                                                                         |
| Orientierung Achse:<br>Random         |                                                                         |
| Fase:                                 |                                                                         |

|                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protective as needed                                                                                                                                          |
| <b>Freie Apertur (%)</b> :<br>90                                                                                                                              |
| <b>Freie Apertur CA (mm)</b> :<br>36.00                                                                                                                       |
| <b>Durchmesser (mm)</b> :<br>40.00 +0.0/-0.1                                                                                                                  |
| <b>Dicke (mm)</b> :<br>3.00 ±0.1                                                                                                                              |
| <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>Thermischer Ausdehnungskoeffizient CTE (10<sup>-6</sup>/°C)</b> :<br>18.85                                                                                 |
| <b>Dichte (g/cm³)</b> :<br>3.18                                                                                                                               |
| <b>Kanten</b> :<br>Fine Ground                                                                                                                                |
| <b>Brechungsindex n<sub>d</sub></b> :<br>1.434                                                                                                                |
| <b>Knoop-Härte (kg/mm²)</b> :<br>158.3                                                                                                                        |
| <b>Parallelität (Bogenminuten)</b> :<br><1                                                                                                                    |
| <b>Poisson-Zahl</b> :<br>0.26                                                                                                                                 |
| <b>Substrat</b> :<br>Calcium Fluoride (CaF <sub>2</sub> ) Vacuum UV Grade                                                                                     |
| <b>Oberflächenebenheit (P-V)</b> :<br>λ/2                                                                                                                     |
| <b>Oberflächenqualität</b> :<br>40-20                                                                                                                         |
| <b>Typ</b> :<br>Protective Window                                                                                                                             |
| <b>Wellenlängenbereich (nm)</b> :<br>750 - 1550                                                                                                               |
| <b>Elastizitätsmodul (GPa)</b> :<br>75.8                                                                                                                      |
| <b>Zerstörschwelle, laut Design</b> : <input type="checkbox"/><br>8 J/cm² @ 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>               |