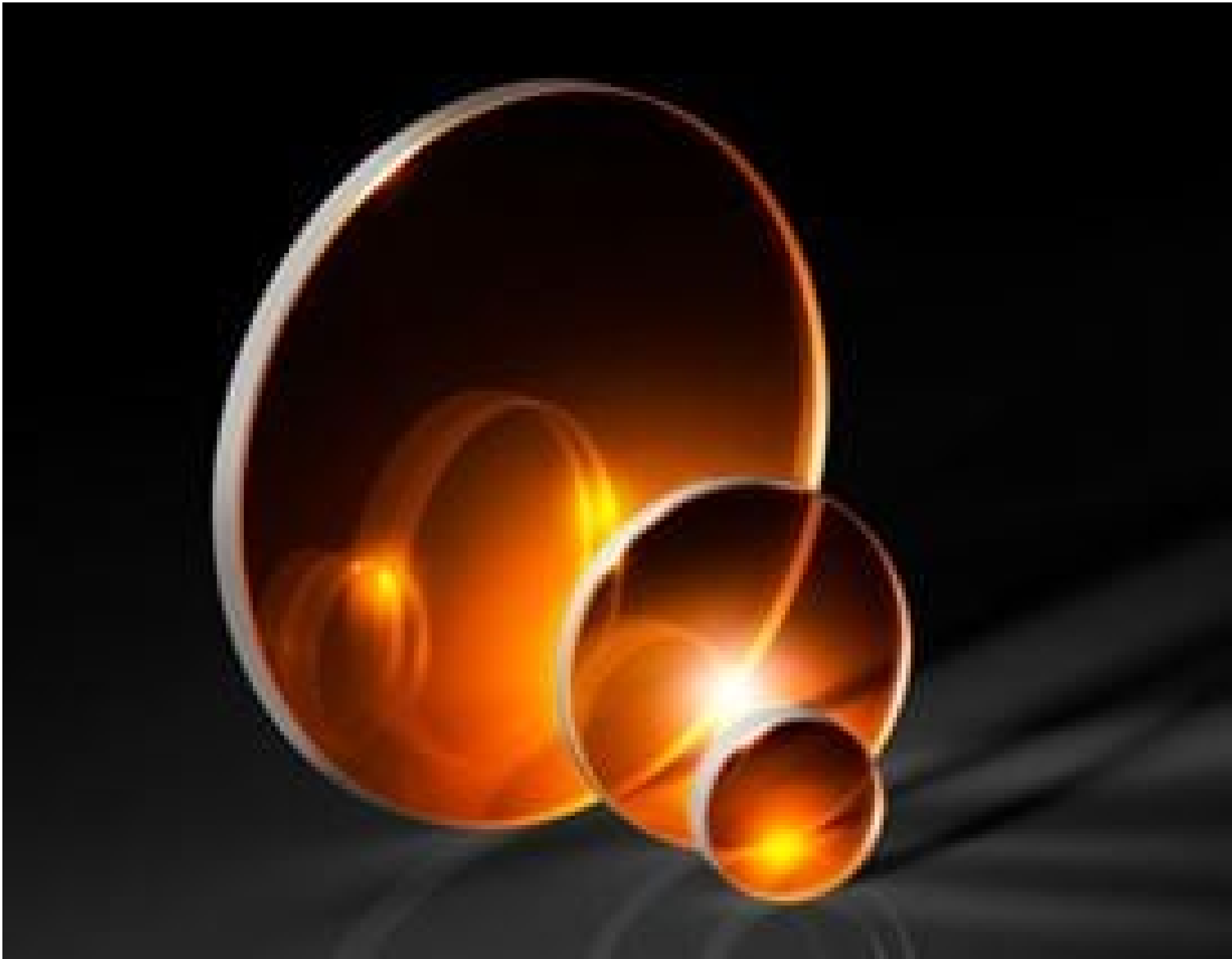


C-Achsen-Saphirfenster in Lasergüte, 50,8 mm Durchm., 3,18 mm Dicke, unbeschichtet



Laser Grade C-Axis Sapphire Windows

Produkt #15-805 3-4 TAGE



1



€592,50

+ WARENKORB

Stk. 1-10

€592,50

Stk. 11+

€533,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Fase:  
Protective as needed

Freie Apertur CA (mm):  
45.00

Beschichtung:  
Uncoated

|                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>Durchmesser (mm):<br/>50.80 +0.00/-0.10</div>                                 |
| <div>Dicke (mm):<br/>3.18 ±0.20</div>                                              |
| <div>Parallelität (Bogenminuten):<br/>&lt;3</div>                                  |
| <div>Substrat:<br/>Sapphire (Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>)</div>                    |
| <div>Oberflächenqualität:<br/>10-5</div>                                           |
| <div>Transmittierte Wellenfront, P-V:<br/>λ/10 over 25.4mm of Clear Aperture</div> |
| <div>Typ:<br/>Protective Window</div>                                              |
| <div>Wellenlängenbereich (nm):<br/>200 - 5500</div>                                |
| <div>Doppelbrechung (n<sub>o</sub>-n<sub>e</sub>):<br/>0</div>                     |
| <div>Orientierung Achse:<br/>C-axis</div>                                          |
| <div>Elastizitätsmodul (GPa):<br/>435</div>                                        |
| <div>Thermischer Ausdehnungskoeffizient CTE (10<sup>-6</sup>/°C):<br/>8.8</div>    |
| <div>Dichte (g/cm<sup>3</sup>):<br/>3.97</div>                                     |
| <div>Brechungsindex n<sub>d</sub>:<br/>1.77</div>                                  |
| <div>Poisson-Zahl:<br/>0.27</div>                                                  |
| <div>Abbe-Zahl (v<sub>d</sub>):<br/>72.24</div>                                    |
| <div>Kanten:<br/>Fine Ground</div>                                                 |

Konformität mit Standards

|                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------|
| <div>RoHS:<br/><a href="#">Konform</a></div>                    |
| <div>Konformitätszertifikat:<br/><a href="#">Anzeigen</a></div> |