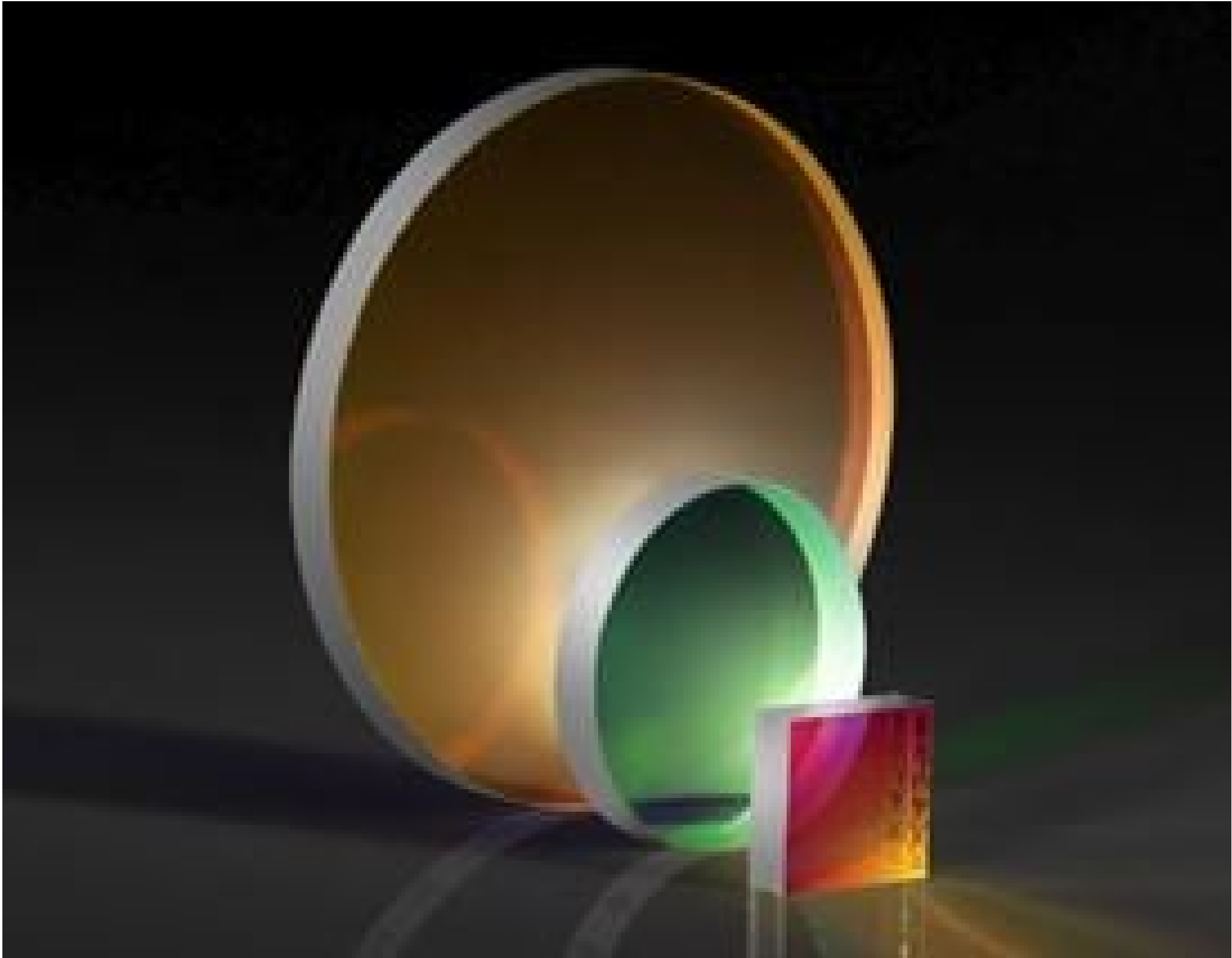


Kurzpassfilter OD 2, 950 nm, 12,5 mm Durchmesser



OD 2.0 Shortpass Filters

Produkt **#15-255** **5 In Stock**

-

1

+

€90<sup>00</sup>

+ WARENKORB

| Mengenrabatte |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| Stk. 1-9      | €90,00 stückpreis               |
| Stk. 10-25    | €81,00 stückpreis               |
| Stk. 26-49    | €75,00 stückpreis               |
| Need More?    | <a href="#">Angebotsanfrage</a> |

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Shortpass Filter

Typ:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

12.50 +0.00/-0.20

Durchmesser (mm):

Dicke (mm):

|                                                                |                            |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------|
| 2.00 ±0.10                                                     |                            |
| 90                                                             | Freie Apertur (%):         |
| Resistenz mechanische Einflüsse:<br>ML-C-48497A, Section 3.4.1 |                            |
| Optische Eigenschaften                                         |                            |
| 0                                                              | Einfallswinkel (°):        |
| ≥2.0                                                           | Optische Dichte OD:        |
| 950.00 ±19                                                     | Grenzwellenlänge (nm):     |
| BOROFLOAT®                                                     | Substrat: □                |
| Hard Coated                                                    | Beschichtung:              |
| 1025 - 1250                                                    | Sperrbereich (nm):         |
| 60-40                                                          | Oberflächenqualität:       |
| ≥85                                                            | Transmission (%):          |
| 500 - 900                                                      | Transmissionsbereich (nm): |
| 500 - 1250                                                     | Wellenlängenbereich (nm):  |
| Umwelt & Haltbarkeit                                           |                            |
| Resistenz Umwelteinflüsse:<br>ML-STD-810F, Section 507.4       |                            |
| Konformität mit Standards                                      |                            |
| Anzeigen                                                       | Konformitätszertifikat:    |

## Gewünschte Spezifikationen nicht dabei?

Edmund Optics bietet einen umfangreichen kundenspezifischen Fertigungsservice für Optik- und Bildverarbeitungskomponenten an, speziell hergestellt für Ihre Anwendungsanforderungen. Wir ermöglichen flexible Lösungen für Ihre Bedürfnisse – von der Prototypenphase bis zur Serienfertigung. Unsere erfahrenen IngenieurInnen freuen sich auf die Zusammenarbeit und unterstützen Sie bei jedem Projektschritt.

Unser Service beinhaltet:

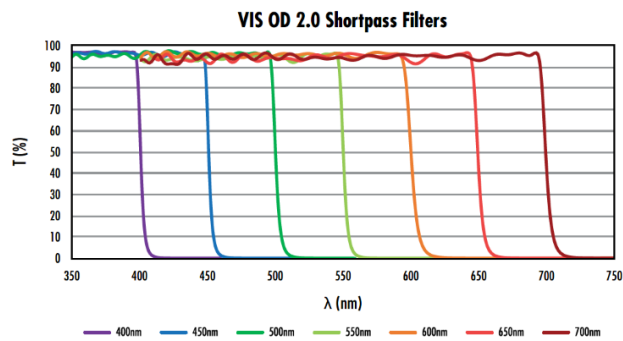
- Kundenspezifische Abmessungen, Materialien und mehr
  - Hochpräzise Oberflächenqualität und -ebenheit
  - Enge Toleranzen und komplexe Formen
  - Skalierbare Produktion – vom Prototypen zur Serie
- Erfahren Sie mehr über unsere [kundenspezifischen Fertigungsmöglichkeiten](#) oder senden Sie [hier](#) eine Anfrage.

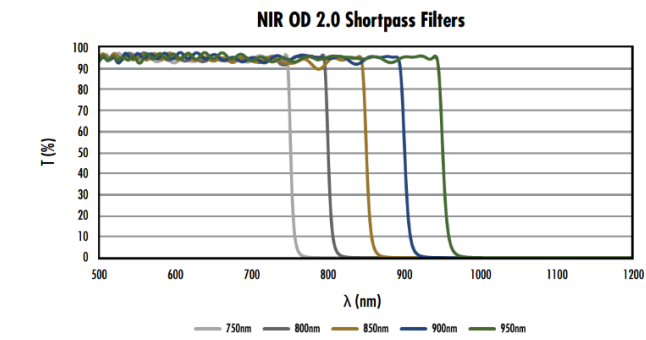
## Produktdetails

- Genaue Grenzwellenlänge
- ≥85% Transmission und Blockung OD 2
- 12,5 / 25 mm Durchmesser oder 6 mm quadratisch
- **TECHSPEC® Kurzpassfilter OD 4** sind ebenfalls verfügbar

Kurzpassfilter OD 2 sind kostengünstige Filter, die eine hohe Transmission über das gesamte Transmissionsband und eine Blockung mit OD 2 über das Blockungsband bieten. Die Kurzpassfilter sind mit Grenzwellenlängen im sichtbaren und nahinfraroten Spektrum von 400 bis 950 nm verfügbar. Durch Kombination mit unseren Langpassfiltern OD 2 können kundenspezifische Bandpassfilter für bestimmte Anwendungsanforderungen erzeugt werden. Kurzpassfilter mit OD 2 sind ideal für Fluoreszenzanwendungen oder Anwendungen zur Trennung von Spektrallinien. Die 6 x6 mm großen Filter können ideal in optische Instrumente integriert werden. Die Rückseite jedes Filters ist mit einer Antireflexionsbeschichtung versehen, die die Transmission des Filters erhöht.

## Technische Informationen





## Kompatible Halterungen