

Kurzpassfilter OD 2, 400 nm, 25 mm Durchmesser



OD 2.0 Shortpass Filters

Produkt **#15-466** **3 In Stock**

-

1

+

€115⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-9	€115,00 stückpreis
Stk. 10-25	€104,00 stückpreis
Stk. 26-49	€97,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Shortpass Filter

Typ:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

25.00 +0.00/-0.20

Durchmesser (mm):

Dicke (mm):

2.00 ±0.10	
90	Freie Apertur (%):
Resistenz mechanische Einflüsse: ML-C-48497A, Section 3.4.1	
Optische Eigenschaften	
0	Einfallswinkel (°):
≥2.0	Optische Dichte OD:
400.00 ±8	Grenzwellenlänge (nm):
BOROFLOAT®	Substrat: □
Hard Coated	Beschichtung:
420 - 505	Sperrbereich (nm):
60-40	Oberflächenqualität:
≥85	Transmission (%):
325 - 385	Transmissionsbereich (nm):
325 - 505	Wellenlängenbereich (nm):
Umwelt & Haltbarkeit	
Resistenz Umwelteinflüsse: 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:

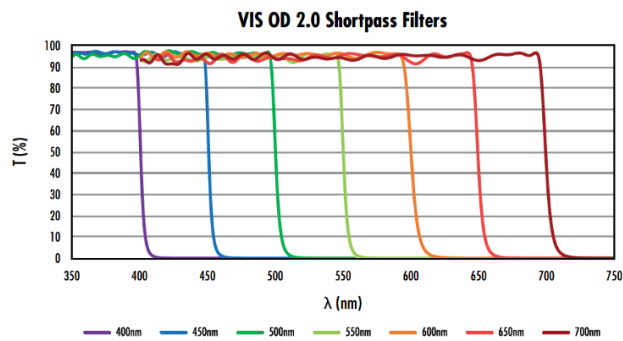
- Kundenspezifische Abmessungen, Materialien und mehr
 - Hochpräzise Oberflächenqualität und -ebenheit
 - Enge Toleranzen und komplexe Formen
 - Skalierbare Produktion – vom Prototypen zur Serie
- Erfahren Sie mehr über unsere [kundenspezifischen Fertigungsmöglichkeiten](#) oder senden Sie [hier](#)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

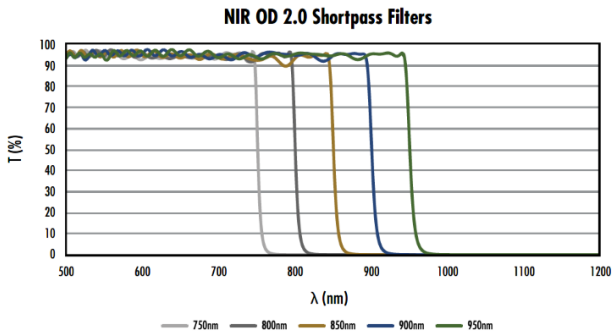
Produktdetails

- 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