

[Alle Produkte](#) / [Optikkomponenten](#)
/ [Everix Ultradünne Notchfilter OD](#)

[5 Produkte der Produktfamilie](#)

Everix Ultradünne Notchfilter OD 4.0

Durchmesser

Mehr Produkte von [Everix](#)



Everix Ultra-Thin OD 4.0 Notch Filters

Produkt #23-684 **14 In Stock**

- 1 +

€242^{,00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-10	€242,00 stückpreis
Stk. 11+	€218,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

i Preise exklusiv
der geltenden
Mehrwertsteuer
und Abgaben

Downloadbereich

- STEP:step
- Kurven:pdf
- PDF-Zeichnung:pdf
- IGES:igs
- eDrawing:eprt
- EO Spec Sheet
- [Alle Dateien herunterladen](#)

Produktdetails

Typ: Notch Filter

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Durchmesser (mm): 12.50

Toleranz Größe (mm): ±0.15

Freie Apertur (%): >90

Maximale Dicke (µm): 400

Optische Eigenschaften

Optische Dichte OD: 4

Zentralwellenlänge ZWL (nm): 808.00

Transmission (%): >85 (average)

Transmissionsbereich (nm): 450-1200

Toleranz Zentralwellenlänge ZWL (%): ±2

Konformität mit Standards

Konformitätszertifikat: [Anzeigen](#)

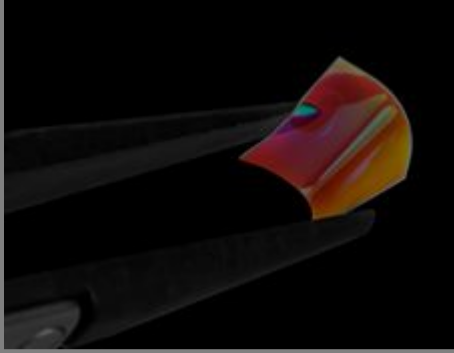
Produktdetails

- Maximale Dicke 300 µm und 400 µm
- Flexibel und kratzunempfindlich
- Extrudierte Dünnschichten mit scharfen spektralen Kanten

Die Everix ultradünne Notchfilter OD 4 vereinen hervorragende Eigenschaften und niedrige Kosten in einer neuen Klasse von kratzunempfindlichen, flexiblen Dünnschicht-Interferenzfiltern. Sie bieten im sichtbaren Spektrum und nahen Infrarotspektrum Sperrbereiche, die der optischen Dichte 4 entsprechen. Die Everix ultradünne Notchfilter OD 4 haben ähnliche Transmissions- und Sperrereigenschaften wie die meisten harten Oxidfilter, ohne dass Abstriche beim Profil des Sperrbands gemacht werden müssen. Die Filter eignen sich zur Integration in portablen Geräten der Medizin und Messtechnik sowie optischen Geräten, bei denen das Gesamtgewicht und die Länge des optischen Strahlengangs kritische Konstruktionsparameter sind.

Please select your shipping country to view the most accurate inventory information, and to determine the correct Edmund Optics sales office for your order.

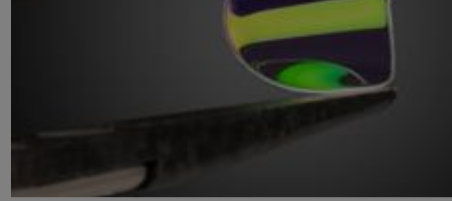
Wählen Sie Ihr Land/Ihre Region:



Everix Ultradünne Langpassfilter
OD 2



Everix Ultradünne Kurzpassfilter
OD 2



Everix Ultradünne Notchfilter OD 6



Notchfilter OD 4

Tipps & Downloads

Medientyp

- Anwendungshinweis
- Video
- Veröffentlichte Artikel
- FAQ
- Glossar
- Trends in der Optik

ANWENDUNGSHINWEIS

The Importance of Optical Filter Orientation...

ANWENDUNGSHINWEIS

Custom Bandpass Filter using Shortpass an...

VIDEO

Optical Filters Review

VIDEO

Optical Filter Coatings: Comparison of Traditional a...

VERÖFFENTLICHTE ARTIKEL

Selecting Color Filter Glass for Life Science Applications

FAQ

What type of material should I look for in a filter?

mehr anzeigen