

Everix Ultradünner Notchfilter OD 4, 642 nm, 12,5 mm Durchmesser

Mehr Produkte von [Everix](#)



Everix Ultra-Thin OD 4.0 Notch Filters

Produkt **#23-680** **20+ In Stock**

-

1

+

€242^{,00}

+ WARENKORB

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

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

	Typ:
Notch Filter	

Physikalische und mechanische Eigenschaften

	Durchmesser (mm):
12.50	
	Toleranz Größe (mm):

±0.15	
	Freie Apertur (%):
>90	
	Maximale Dicke (µm):
300	
Optische Eigenschaften	
	Optische Dichte OD:
4	
	Zentralwellenlänge ZWL (nm):
642.00	
	Transmission (%):
>85 (average)	
	Transmissionsbereich (nm):
400-1200	
	Toleranz Zentralwellenlänge ZWL (%):
±2	

Konformität mit Standards	
	Konformitätszertifikat:
Anzeigen	

Produktdetails

- Maximale Dicke 300 µm und 400 µm
 - Flexibel und kratzunempfindlich
 - Extrudierte Dünnsfilme mit scharfen spektralen Kanten
- Die Everix ultradünnen Notchfilter OD 4 vereinen hervorragende Eigenschaften und niedrige Kosten in einer neuen Klasse von kratzunempfindlichen, flexiblen Dünnsfilm-Interferenzfiltern. Sie bieten im sichtbaren Spektrum und nahen Infrarotspektrum Sperrbereiche, die der optischen Dichte 4 entsprechen. Die Everix ultradünnen Notchfilter OD 4 haben ähnliche Transmissions- und Sperreigenschaften 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.
- Bitte beachten Sie:** Alle Standardprodukte von Everix sind exklusiv bei Edmund Optics® verfügbar. Kundenspezifische Filter können direkt über Everix bezogen werden.