

## Everix Ultradünner Kurzpassfilter OD 2, 750 nm, 12,5 mm quadratisch

Mehr Produkte von [Everix](#)



Ultra-Thin Shortpass Filters

Produkt **#35-897** **AUSVERKAUF** **4 In Stock**

1  €67<sup>95</sup>

[+ WARENKORB](#)

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€67,95 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

**i** Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

### Produktdetails

Flexible Filter **Typ:**

### Physikalische und mechanische Eigenschaften

12.5 x 12.5 ±0.2 **Größe (mm):**

12.50 **Länge (mm):**

Breite (mm):  
12.50

Freie Apertur (%):  
>90

## Optische Eigenschaften

Optische Dichte OD:  
2.0 (average)

Grenzwellenlänge (nm):  
750.00

Transmission (%):  
>80 (average)

Transmissionsbereich (nm):  
500 - 720 (typical)

Blockungsbereich (nm):  
780 - 920 (typical)

Toleranz Grenzwellenlänge (%):  
±3 (typical)

## Konformität mit Standards

RoHS 2015:  
[Konform](#)

Konformitätszertifikat:  
[Anzeigen](#)

## Produktdetails

- Flexibles Design zur Anpassung an gekrümmte Oberflächen
- Kratzunempfindliches, ultradünnes Polymer
- >80% durchschnittliche Transmission

Everix Ultradünne Kurzpassfilter mit OD 2 bestehen aus Schichten ultradünner Polymere und Farbstoffe und erzielen mit ihrem kompakten und flexiblen Design die gleichen Eigenschaften wie herkömmliche Filter. Die flexiblen Kurzpassfilter bestehen nur aus Plastik und sind somit sowohl bruchsicher als auch kratzunempfindlich. Die flexiblen Filter mit einer Dicke von weniger als 500 Mikrometern bieten eine hohe Transmission und eine optische Dichte (OD) von 2 außerhalb des Transmissionsbereichs. Everix Ultradünne Kurzpassfilter mit OD 2 sind mit exakten Grenzwellenlängen im sichtbaren und nahinfraroten (NIR) Spektrum erhältlich. Die Filter sind hervorragend geeignet für Bildverarbeitung oder medizinische Anwendungen, die kostengünstige, platzsparende optische Filter erfordern.

**Bitte beachten Sie:** Alle Standardprodukte von Everix sind exklusiv bei Edmund Optics® verfügbar. Kundenspezifische Filter können direkt über [Everix](#) bezogen werden.

## Technische Informationen

