

## Kantenfilter OEM

Kantenfilter trennen ein breites Spektrum an Licht in eine transmittierte und eine blockende Komponente.

Kantenfilter werden entweder durch eine Cut-on oder eine Cut-off-Steilheit definiert, die den Übergang zwischen einem Bereich mit hoher Blockung und einem Bereich mit hoher Transmission spezifiziert.



Langpassfilter nach Kundenspezifikation

### Eigenschaften

- Sehr steile Kanten
- Hohe Blockung und Transmission
- Hohe Temperaturstabilität
- Harte dielektrische Schichten

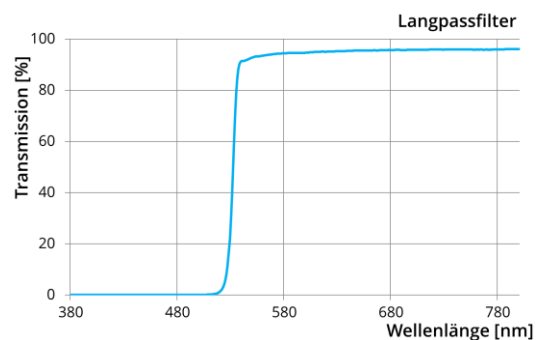
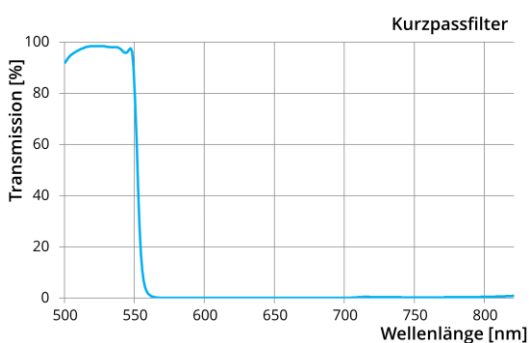
Unsere OEM-Kantenfilter werden durch bedampfen von harten, dielektrischen Schichten auf ein Glassubstrat hergestellt.

Wir stellen Filter nach kundenspezifischen Spezifikationen her. Gerne stehen wir Ihnen mit unserer langjährigen Erfahrung zur Verfügung.

### Anwendungen

- Vielseitig einsetzbar
- Analytische Geräte für die klinische Chemie
- Verschiedene Prozesskontrollen wie z. B. bei Getreideernte
- Operationsmikroskope

### Typische Kurven:



FILTROP GROUP –  
your supply chain

**FILTROP AG**  
Landstrasse 16  
9496 Balzers | Liechtenstein  
Telefon +423 388 11 50  
Fax +423 388 11 55  
info@filtrop.com  
www.filtrop.com

**NANOSOL AG**  
Landstrasse 16  
9496 Balzers | Liechtenstein  
Telefon +423 375 79 50  
Fax +423 375 79 55  
info@nanosol.com  
www.nanosol.com