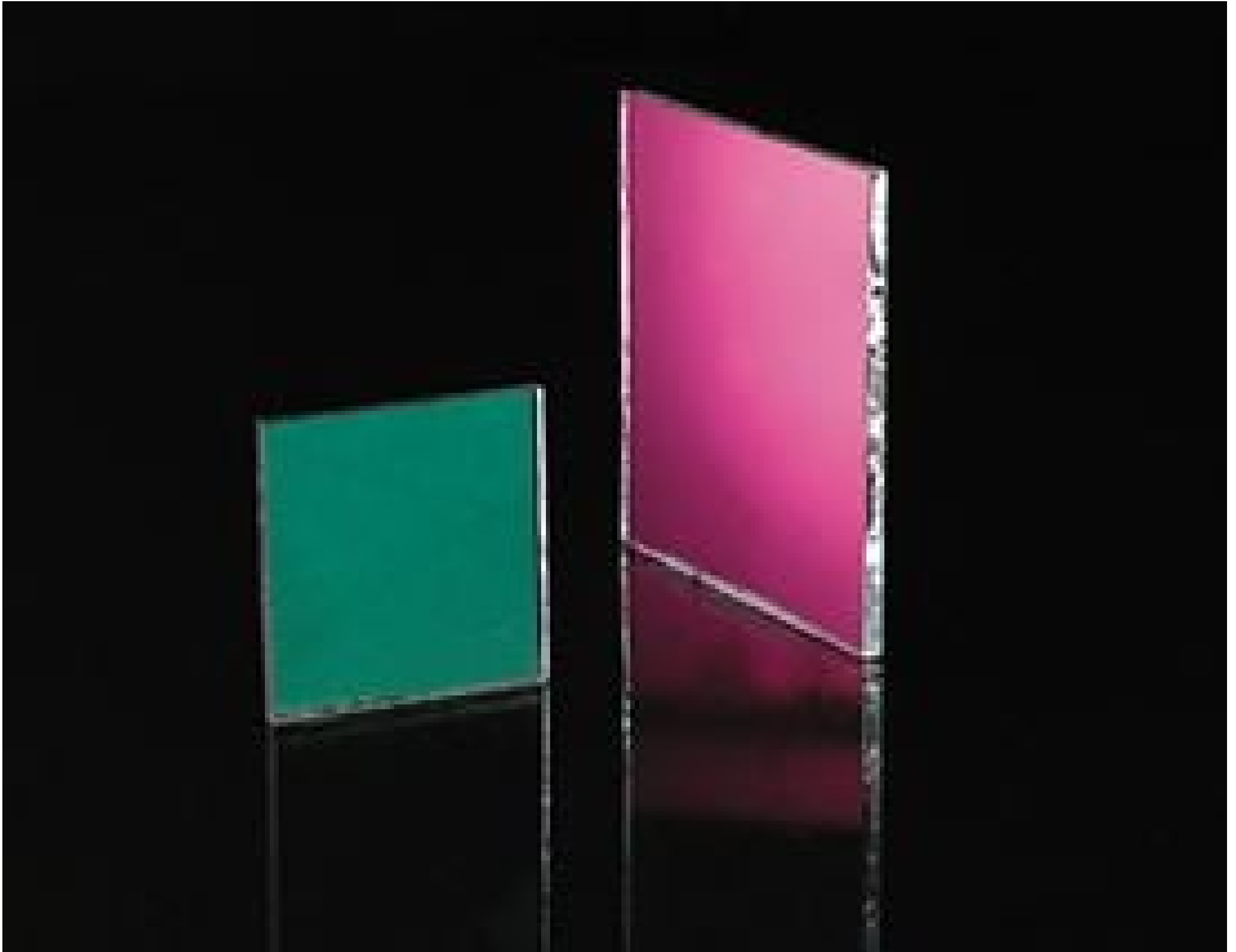


## 50mm quadratisch IR Sperrfilter



Produkt #54-516 **5 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €95<sup>.50</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1-24	€95,50 stückpreis
Stk. 25-49	€86,50 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

### Produktdetails

IR Cut-Off Filter Typ:

### Physikalische und mechanische Eigenschaften

50.0 x 50.0 Größe (mm):

50.00 Länge (mm):

3.30 ±0.25	<b>Dicke (mm):</b>
50.00	<b>Breite (mm):</b>
±0.76	<b>Toleranz Größe (mm):</b>
≥90	<b>Freie Apertur (%):</b>
Seamed	<b>Kanten:</b>

### Optische Eigenschaften

710.00	<b>Grenzwellenlänge (nm):</b>
<a href="#">BOROFLOAT®</a>	<b>Substrat:</b> <input type="checkbox"/>
Traditional Coated	<b>Beschichtung:</b>
1.472	<b>Brechungsindex (n<sub>d</sub>):</b>
80-50	<b>Oberflächenqualität:</b>
<b>Beschichtungsspezifikation:</b> Surface 1: T=50% @ 710±30nm, T <sub>avg</sub> >85% @480-680nm, T <sub>avg</sub> <10% @ 740 - 1200nm Surface 2: N/4 MgF <sub>2</sub>	
480 - 1200	<b>Wellenlängenbereich (nm):</b>

### Umwelt & Haltbarkeit

<250	<b>Betriebstemperatur (°C):</b>
------	---------------------------------

### Konformität mit Standards

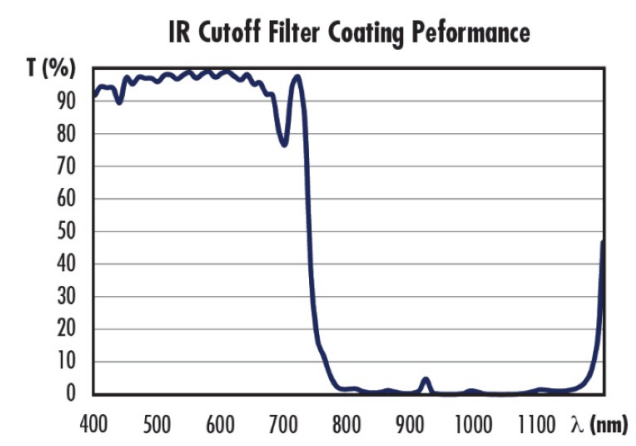
<a href="#">Konform</a>	<b>RoHS 2015:</b>
<a href="#">Anzeigen</a>	<b>Konformitätszertifikat:</b>
<a href="#">Konform</a>	<b>Reach 247:</b>

## Produktdetails

- 710 nm Grenzwellenlänge
- Runde und rechteckige Varianten
- Verschiedene Abmessungen verfügbar

IR-Sperfilter bieten eine Grenzwellenlänge von 710 nm und sind ideal geeignet, um in visuellen oder detektorbasierten Anwendungen die Beleuchtung außerhalb des sichtbaren Bereichs zu sperren.

## Technische Informationen



**Quote Your Size**

**Kompatible Halterungen**

