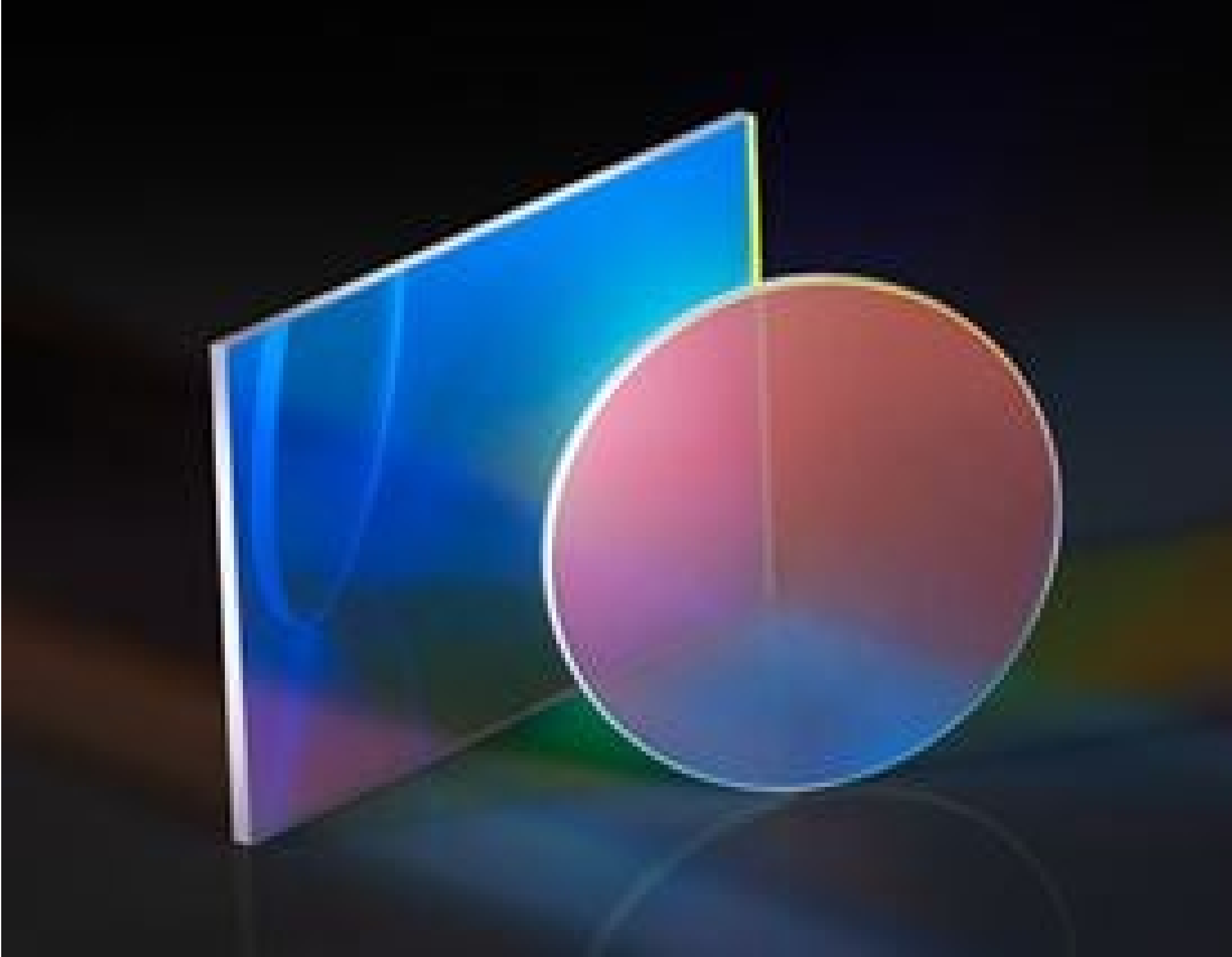


TECHSPEC® 660nm dichroitischer Filter, 25mm Durchmesser



TECHSPEC® Fluorescence Dichroic Filters

Produkt #67-076 AUSVERKAUF 3-4 TAGE

- 1 + **€90,00**

+ WARENKORB

Stk. 1+

€90,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Durchmesser (mm):  
25.00

Einfallswinkel (°):  
45

Grenzwellenlänge (nm):  
660.00

Substrat: ☐  
[Fused Silica](#) (Corning 7980)

|                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Beschichtung:</b><br>Hard Coated                                                                                                                                                             |
| <b>Reflexion (%):</b><br>98.00 (average)                                                                                                                                                        |
| <b>Reflexionswellenlänge (nm):</b><br>580 - 651                                                                                                                                                 |
| <b>Oberflächenqualität:</b><br>60-40                                                                                                                                                            |
| <b>Dicke (mm):</b><br>1.05                                                                                                                                                                      |
| <b>Toleranz Dicke (mm):</b><br>±0.1                                                                                                                                                             |
| <b>Transmission (%):</b><br>90.00 (average)                                                                                                                                                     |
| <b>Transmissionsbereich (nm):</b><br>670 - 800                                                                                                                                                  |
| <b>Typ:</b><br>Dichroic Filter                                                                                                                                                                  |
| <b>Toleranz Größe (mm):</b><br>+0.0/-0.2                                                                                                                                                        |
| <b>Transmittierte Wellenfront, RMS:</b><br>1λ                                                                                                                                                   |
| <b>Resistenz Umwelteinflüsse:</b><br>Humidity per MIL-STD-810H, Section 507.6<br>Temperature per MIL-STD-810H, Section 501.7 and 502.7                                                          |
| <b>Resistenz mechanische Einflüsse:</b><br>Adhesion per MIL-PRF-13830B, Section C.4.5.12<br>Moderate abrasion per MIL-PRF-13830B, Section C.4.5.11<br>Cleaning per MIL-C-48497A Section 4.5.4.2 |
| <b>Wellenlängenbereich (nm):</b><br>580 - 800                                                                                                                                                   |

Konformität mit Standards

|                                                            |
|------------------------------------------------------------|
| <b>RoHS 2015:</b><br><a href="#">Konform</a>               |
| <b>Reach 223:</b><br><a href="#">Konform</a>               |
| <b>Konformitätszertifikat:</b><br><a href="#">Anzeigen</a> |