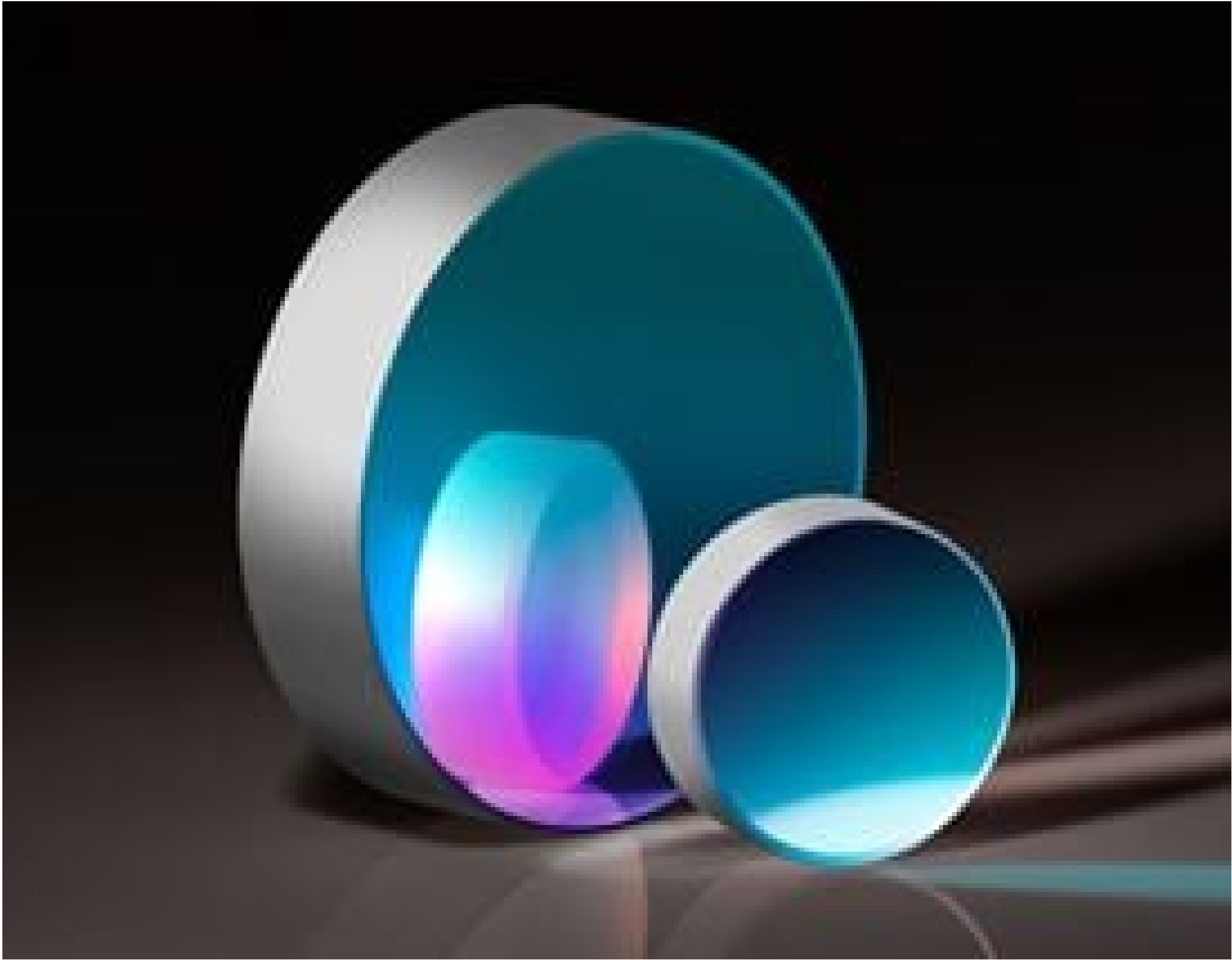


TECHSPEC® Präziser breitbandiger Laserspiegel, VIS, 50, 8 mm Durchmesser



Produkt #75-420 NEU 9 In Stock

- 1 + €351^{,00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€351,00 stückpreis
Stk. 6-25	€309,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Laser Mirror	Typ:
Optical Power: $\lambda/10$	Hinweis:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
>90	Freie Apertur (%):

Ground	Rückseite:
50.80 0.0/-0.1	Durchmesser (mm):
12.50 ±0.2	Dicke (mm):
Optische Eigenschaften	
20-10	Oberflächenqualität:
R _{avg} >99% @400 - 700nm	Beschichtungsspezifikation:
400 - 700	Wellenlängenbereich (nm):
λ/20	Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm:
Dielectric	Art der Beschichtung:
Dielectric Mirror (400-700nm)	Beschichtung:
0-45	Einfallswinkel (°):
Fused Silica (Corning 7980)	Substrat: □
1 J/cm² @ 10ns @ 532nm	Zerstörschwelle, laut Design: □
Umwelt & Haltbarkeit	
ML-PRF-13830B	Widerstandsfähigkeit:
Konformität mit Standards	
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Gewünschte Spezifikationen nicht dabei?

Edmund Optics bietet einen umfangreichen kundenspezifischen Fertigungsservice für Optik- und Bildverarbeitungskomponenten an, speziell hergestellt für Ihre Anwendungsanforderungen. Wir ermöglichen flexible Lösungen für Ihre Bedürfnisse – von der Prototypenphase bis zur Serienfertigung. Unsere erfahrenen IngenieurInnen freuen sich auf die Zusammenarbeit und unterstützen Sie bei jedem Projektschritt.

Unser Service beinhaltet:

- Kundenspezifische Abmessungen, Materialien und mehr
- Hochpräzise Oberflächenqualität und -ebenheit
- Enge Toleranzen und komplexe Formen
- Skalierbare Produktion – vom Prototypen zur Serie

Erfahren Sie mehr über unsere kundenspezifischen Fertigungsmöglichkeiten oder senden Sie hier eine Anfrage.

Produktdetails

- Ideal für durchstimbare Laser oder zur Reflexion verschiedener Laserquellen
- Hohe Reflexion von 0 bis 45° für alle Polarisationsrichtungen
- Verschiedene Beschichtungsmöglichkeiten verfügbar

Die TECHSPEC® präzisen breitbandigen Laserspiegel bieten eine hohe Reflexion und eignen sich ideal für Strahlablenkungen im UV, NIR und sichtbaren Spektrum. Die dielektrischen Breitbandbeschichtungen bieten >98% Reflexion von 450 nm bis 12 µm bei Einfallswinkeln von 0 - 45°. Diese Spiegel entsprechen den ML-M-1350BC Haltbarkeitsstandards. Die TECHSPEC® präzisen breitbandigen Laserspiegel wurden speziell für anspruchsvollste Laseranwendungen entwickelt, bei denen hohe Laserzerstörschwellen benötigt werden, wie Laserscanning und Strahlenkung.

LASER OPTICS

MADE BY EDMUND OPTICS®



LEARN MORE

Technische Informationen

