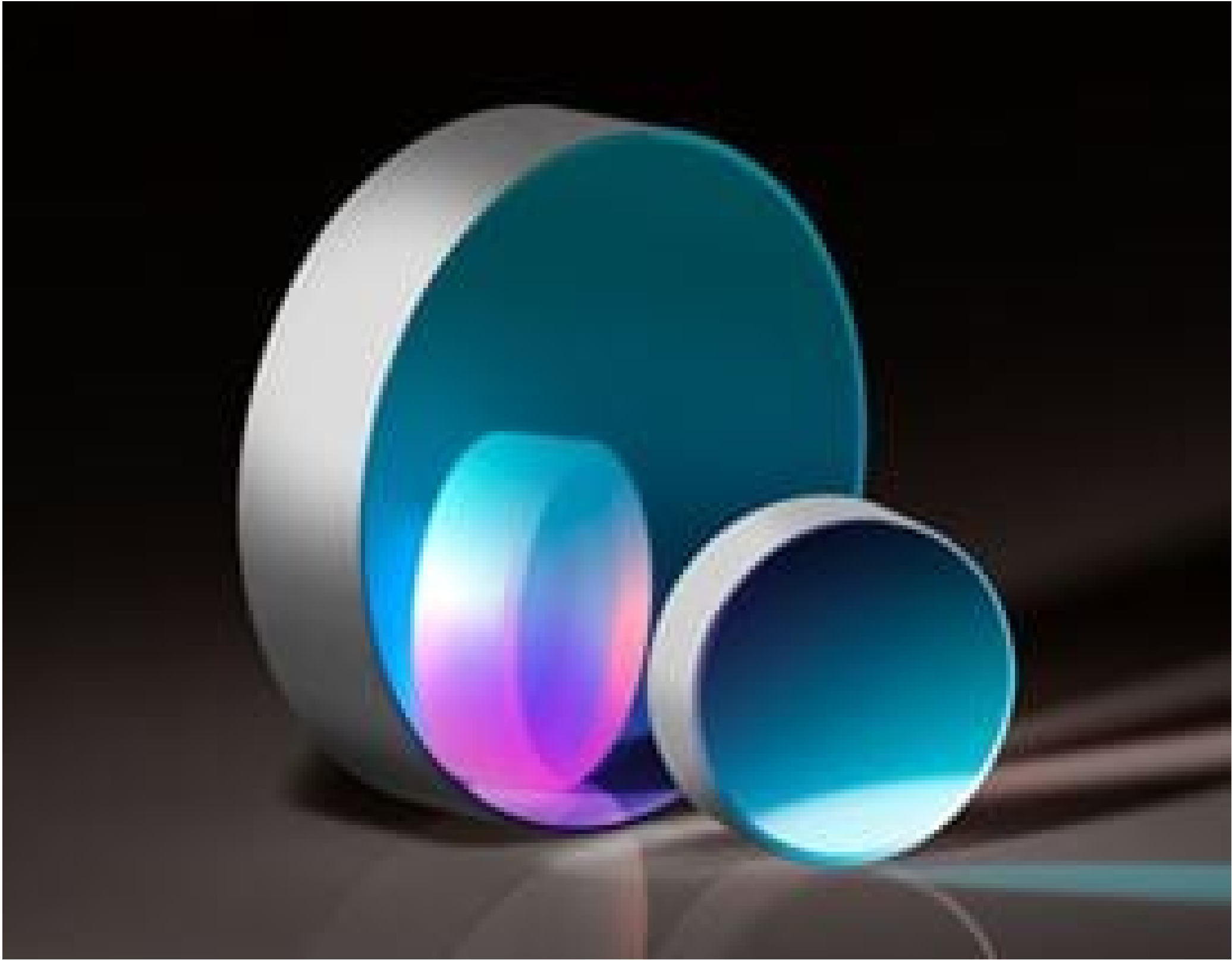


TECHSPEC® 25,4mm Durchmesser, Silber, Präziser breitbandiger Laserspiegel



Produkt #45-758 20+ In Stock

- 1 + €174^{,00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€174,00 stückpreis
Stk. 6-25	€154,00 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	
>80	Freie Apertur (%):

Ground	Rückseite:
25.40 +0.0/-0.2	Durchmesser (mm):
8.00 ±0.3	Dicke (mm):
Optische Eigenschaften	
20-10	Oberflächenqualität:
R _{avg} >99% @0.45 - 12.0µm	Beschichtungsspezifikation:
450 - 12000	Wellenlängenbereich (nm):
λ/10	Oberflächenebenheit (P-V):
λ/20	Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm:
Metal	Art der Beschichtung:
Protected Silver (450-12000nm)	Beschichtung:
0-45	Einfallswinkel (°):
BOROFLOAT®	Substrat: ☐
0.5 J/cm² @ 10ns	Zerstörschwelle, laut Design: ☐

Umwelt & Haltbarkeit	
ML-M13508-C	Widerstandsfähigkeit:

Konformität mit Standards	
Konform	RoHS 2015:
Konform	REACH 201:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

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 MIL-M-1350BC Haltbarkeitsstandards. Die TECHSPEC® präzisen breitbandigen Laserspiegel wurden speziell für anspruchsvollste Laseranwendungen entwickelt, bei denen hohe Laserzerstörschwellen benötigt werden, wie Laserscanning und Strahlenkung.

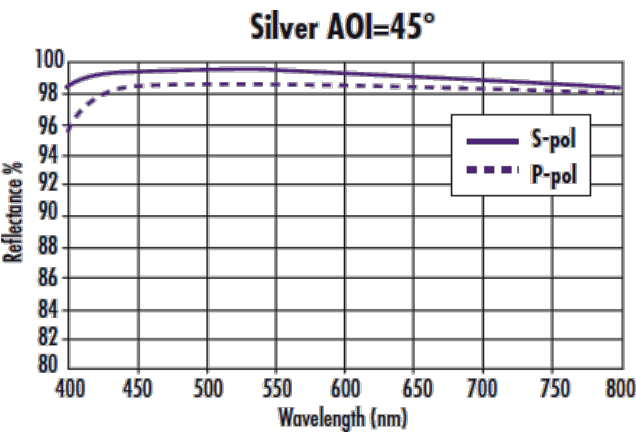
LASER OPTICS

MADE BY EDMUND OPTICS®



LEARN MORE

Technische Informationen



Kundenspezifische Produkte

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.

Kompatible Halterungen
