

Kostengünstiger Nd:YAG-Spiegel, 25,4 mm Durchm., 266, 355, 532, 1064 nm, 45 °



Produkt **#11-613** 20+ In Stock

-

1

+

€145^{,00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-10	€145,00 stückpreis
Stk. 11-49	€122,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Laser Mirror

Typ:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

<3

Parallelität (Bogenminuten):

>90

Freie Apertur (%):

Commercial Polish	Rückseite:
25.40 +0.0/-0.1	Durchmesser (mm):
5.00 ±0.25	Dicke (mm):
Optische Eigenschaften	
20-10	Oberflächenqualität:
98	Reflexion bei Designwellenlänge DWL (%):
Beschichtungsspezifikation: R _{abs} >98% @ 266, 355, 532nm, R _{abs} >97% @ 1064nm	
λ/8	Oberflächenebenheit (P-V):
Dielectric	Art der Beschichtung:
Laser Mrror (266, 355, 532, 1064nm)	Beschichtung:
266, 355, 532, 1064	Designwellenlänge DWL (nm):
45	Einfallswinkel (°):
Fused Silica (Coming 7980)	Substrat: □
Konformität mit Standards	
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Für Nd:YAG-Harmonische
- >97% Reflexion bei 266, 355, 532 und 1064 nm
- Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Nd:YAG-Laserlinienspiegel und kostengünstige Laserlinienspiegel sind ebenfalls verfügbar

Die kostengünstigen Nd:YAG-Spiegel für mehrere Wellenlängen sind Spiegel mit einer sehr hohen Reflexion bei den verschiedenen Nd:YAG-Harmonischen. Die Spiegel bestehen aus Quarzglassubstraten und erreichen >97% Reflexion bei 266, 355, 532 und 1064 nm. Sie bieten ein sehr gutes Preis-Leistungs-Verhältnis in Nd:YAG-Anwendungen mit mehreren Wellenlängen, eine Oberflächenqualität von 20-10 sowie einen Einfallswinkel von 45°. Die kostengünstigen Nd:YAG-Spiegel für mehrere Wellenlängen sind ein idealer Ersatz für metallisch beschichtete Spiegel in Lasersystemen, die eine höhere Reflexion benötigen.

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.