

Optotune Spiegel zur hochpräzisen Umlenkung, Gold-Beschichtung

Mehr Produkte von [Optotune](#)



Gold Coated Optotune Fine Steering Mirror



Produkt #23-715 **1 In Stock**

- 1 + €760⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€760,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Physikalische und mechanische Eigenschaften

50.8 x 50.8 x 12 **Größe (mm):**

53 **Gewicht (g):**

20 x 20 **Mirror Size (mm) :**

Optische Eigenschaften

Oberflächenebenheit (P-V):
2λ@549nm

Beschichtung:
Protected Gold (800-2000nm)

Scanwinkel (°):
0.4 (in x and y)

Beschichtungsspezifikation:
R_{avg} >95% @ 800 - 2000nm (0-45°)

Konformität mit Standards

Konformitätszertifikat:
[Anzeigen](#)

Produktdetails

- Millirad-Umlenkungsbereich mit µrad-Auflösung
- Metallische oder dielektrische Beschichtungen für Laser niedriger bis hoher Leistung
- Ideal für Laser-Wobbling-Anwendungen

Die Optotune Spiegel zur hochpräzisen Umlenkung wurden für Lasersysteme entwickelt, die eine präzise und schnelle Lenkung mit hoher Winkelauflösung benötigen. Die Spiegel haben eine große freie Apertur, um zweidimensionale Strahlmuster für eine Vielzahl von Laser-Wobbling-Anwendungen zu erzeugen, z. B. für die Laserresonator-Ausrichtung, für Lissajous-Scanner und das Laserlöten. Jeder Spiegel hat einen Temperatursensor und einen EEPROM, der Kalibrationsdaten für eine präzise Steuerung enthält. Die Optotune Spiegel zur hochpräzisen Umlenkung sind mit metallischen oder dielektrischen Beschichtungen für Laserstrahlen mit geringer bis hoher Leistung verfügbar und können einfach über den Controller ICC-4C-2000 von Optotune gesteuert werden.

;