

Spiegel aus Aluminiumsubstrat, 76,2 mm D., Goldbeschichtung



Produkt **#47-120** **6 In Stock**

-

1

+

€735⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€735,00 stückpreis
Stk. 6-25	€665,00 stückpreis
Stk. 26-49	€625,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Typ:

Flat Mirror

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Durchmesser (mm):

76.20 +0.00/-0.38	
90	Freie Apertur (%):
<175	Oberflächenrauheit (Angström):
12.70	Dicke (mm):

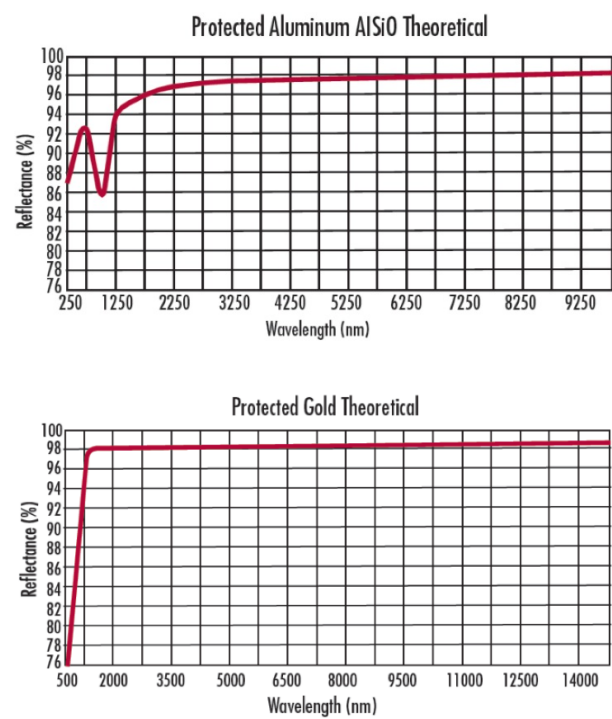
Optische Eigenschaften	
Aluminum 6061-T6	Substrat: ☐
80-50	Oberflächenqualität:
Beschichtungsspezifikation: R _{avg} >94% @ 700 - 800nm R _{avg} >97% @ 800 - 2000nm R _{avg} >98% @ 2 - 12µm	
Protected Gold (700-12000nm)	Beschichtung:
Metal	Art der Beschichtung:
0.7 - 12	Wellenlängenbereich (µm):
700 - 12000	Wellenlängenbereich (nm):
λ/2	Oberflächenebenheit (RMS):

Gewinde & Montage	
8-32 TPI Tapped Holes	Gewinde:
Konformität mit Standards	
Konform	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Konform	Reach 247:

Produktdetails

- Spiegel aus Aluminiumsubstrat
 - Ideal für LWMR-Laseranwendungen geeignet
 - Versionen mit Aluminium- und Goldbeschichtung
- Diese diamantgedrehten Metallsubstratspiegel aus Aluminiumsubstrat sind entweder mit Protected Aluminium oder Gold beschichtet und eignen sich ideal für Laseranwendungen im langwelligen Infrarotspektrum (über 2000 nm). Aufgrund der Rauigkeit von 17,5 nm der diamantgedrehten Oberfläche eignen sich diese Spiegel nicht für Anwendungen im UV-Bereich und sichtbaren Spektrum, die eine niedrige Streuung erfordern. Die Rückseite ist poliert und besitzt drei Bohrungen zur einfachen Befestigung.

Technische Informationen



Kompatible Halterungen
