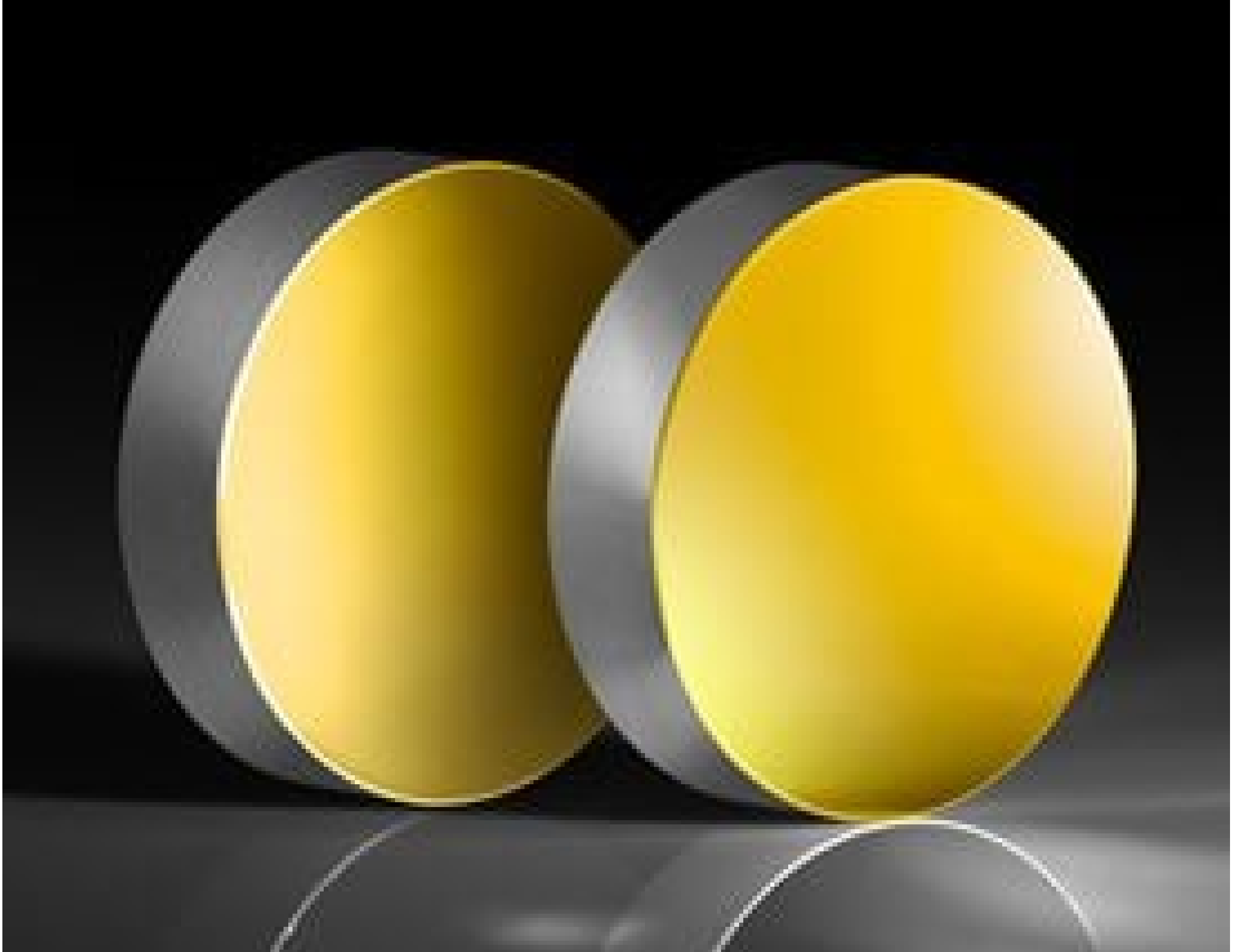


Spiegel mit Goldbeschichtung von ISP Optics, $\lambda/4$, 12,7 mm D., Protected-Gold-Beschichtung | P-MF-AU-12

Mehr Produkte von [ISP Optics](#)



Produkt #25-011 AUSVERKAUF **7 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €103⁹⁵

[+ WARENKORB](#)

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€103,95 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Flat Mirror **Typ:**
P-MF-AU-12 **Modellnummer:**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

12.70 +0.00/-0.13 **Durchmesser (mm):**

6.35 ±0.20	Dicke (mm):
Fine Grind	Rückseite:
11.43	Freie Apertur CA (mm):
Fine Ground	Kanten:

Optische Eigenschaften

Metal	Art der Beschichtung:
Protected Gold (3000-5000nm)	Beschichtung:
M4	Oberflächenebenheit (P-V):
3000 - 5000	Wellenlängenbereich (nm):
Pyrex	Substrat: <input type="checkbox"/>
R _{avg} ≥95% @ 3000 - 5000nm	Beschichtungsspezifikation:
40-20	Oberflächenqualität:

Konformität mit Standards

Anzeigen	Konformitätszertifikat:
--------------------------	--------------------------------

Produktdetails

- Spiegelsubstrate aus Pyrex®
- Gold mit Schutzschicht
- Ideal für Anwendungen im LVM-Bereich

Die Spiegel mit Goldbeschichtung von ISP Optics besitzen eine Goldbeschichtung mit Schutzschicht auf einem Substrat aus Pyrex® und können in einem Wellenlängenbereich von 0,7 - 12 µm eingesetzt werden. Gold ist die effizienteste Beschichtung für Reflexionen im gesamten IR-Bereich. Da Pyrex® ein ausdehnungsarmes Material ist, ist es relativ unempfindlich gegenüber Temperaturänderungen. Die Spiegel mit Goldbeschichtung von ISP Optics können ideal für eine Vielzahl von IR-Anwendungen verwendet werden. Über dem Gold ist eine dielektrische Schutzschicht aufgebracht, die die empfindliche Goldbeschichtung schützt und eine Reinigung und Handhabung vereinfacht.