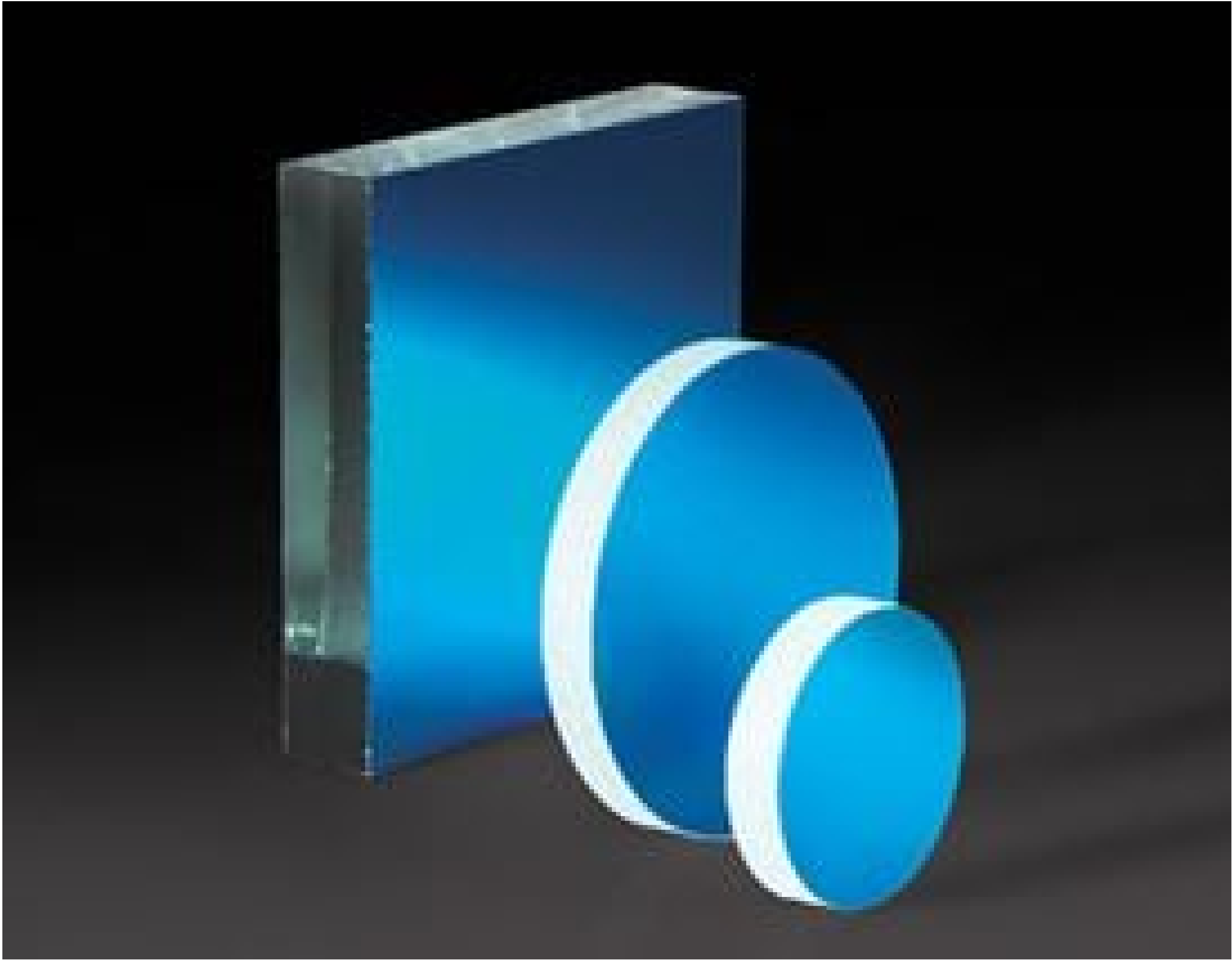


Diodenlaserspiegel 64mm x 97mm



Produkt **#31-497** **5 In Stock**

-

1

+

€55^{.50}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-10	€55,50 stückpreis
Stk. 11-24	€44,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Flat Mirror

Typ:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

6.35

Dicke (mm):

64.0 x 97.0

Größe (mm):

±0.25	Toleranz Größe (mm):
97.00	Länge (mm):
64.00	Breite (mm):

Optische Eigenschaften

Dielectric	Art der Beschichtung:
Dielectric Mirror (500-700nm)	Beschichtung:
633	Designwellenlänge DWL (nm):
Float Glass	Substrat: ☐
R _{abs} >97% @ 633nm	Beschichtungsspezifikation:
80-50	Oberflächenqualität:

Umwelt & Haltbarkeit

ML-C-48497A	Widerstandsfähigkeit:
-------------	-----------------------

Konformität mit Standards

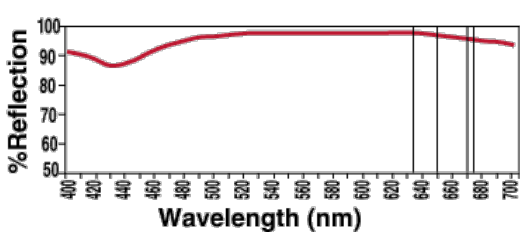
Konform	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Konform	Reach 247:

Produktdetails

- Reflexion von Laserdiodenlicht im sichtbaren Spektrum von über 95%
 - Ideal für Systeme mit mehrfacher Reflexion
 - Beschichtung optimiert für 45° AOI bei 633nm
- Diese Laserdiodenspiegel für das sichtbare Spektrum sind speziell beschichtet, um eine maximale Reflexion für Laserdioden mit sichtbarer Strahlung zu erreichen. Die Spiegel sind für 633nm und einen Einfallswinkel von 45° optimiert. Sie reflektieren 97% des Lichts statt 85 – 90% wie die Standardspiegeln. Dieser geringere Verlust ist besonders bei Mehrfachreflexionssystemen wichtig, da sich sonst die Systemeffizienz deutlich verschlechtern kann.

Technische Informationen

Visible Laser Diode Mirror Reflectance at 45°



@ 500nm	95.0%
@ 550nm	97.0%
@ 600nm	97.5%
@ 633nm	97.0%
@ 635nm	97.0%
@ 650nm	96.5%
@ 670nm	96.0%
@ 675nm	95.0%
@ 700nm	94.5%

Quote Your Size

