

Diodenlaserspiegel 50mm D.



Produkt **#43-855** 20+ In Stock

-

1

+

€45^{.50}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-10	€45,50 stückpreis
Stk. 11-24	€35,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Flat Mirror

Typ:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

50.00 ±0.25

Durchmesser (mm):

3.00

Dicke (mm):

±0.25	Toleranz Größe (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:

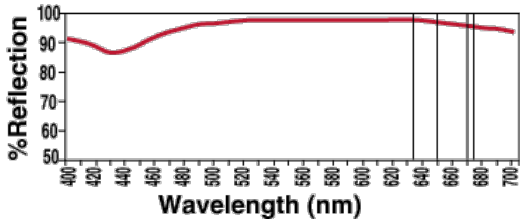
Konformität mit Standards	
Konform	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Konform	Reach 247:

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

Kompatible Halterungen

