

TECHSPEC® Ultrakurzpuls-Spiegel für hohe Leistungen, 800 nm, 25,4 mm Durchm., 45°



Produkt #36-409 3-4 TAGE

- 1 + **€291,00**

+ WARENKORB

Stk. 1-5
€291,00
Stk. 6+
€256,00
Mengenrabatte
Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Oberflächenqualität:
10-5

Typ:
Laser Mirror

Typische Anwendungen:
Ti:Sapphire 1st Harmonic

Parallelität (Bogenminuten): <5
Freie Apertur (%): 85
Rückseite: Commercial Polish
Beschichtungsspezifikation: R _{avg} ≥99.5% @ 780 - 820nm
Wellenlängenbereich (nm): 780 - 820
Oberflächenebenheit (P-V): λ/6
Art der Beschichtung: Dielectric
Beschichtung: Ultrafast (780-820nm)
Designwellenlänge DWL (nm): 800
Durchmesser (mm): 25.40 +0.00/-0.13
Dicke (mm): 9.52 ±0.25
Einfallswinkel (°): 45
Substrat: ☐ Fused Silica (Corning 7980)
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ 0.79 J/cm ² @ 800nm, 200fs FWHM, 100Hz, Linear Polarization, 1 pulse (typical) 0.7 J/cm ² @ 800nm, 200fs FWHM, 100Hz, linear polarization, 1000 pulses (typical)

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Reach 219: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen