

TECHSPEC® Strahlteiler für Harmonische (45°), 532 & 1064 nm T, 355 nm R, 12,7 mm Durchm.



TECHSPEC Nd:YAG Harmonic Separators

Produkt #38-779 3-4 TAGE

1

€200,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€200,00

Stk. 6+

€180,00

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Einfallswinkel (°):
45

Freie Apertur (%):
>85

Beschichtungsspezifikation:
Surface 1: R_{abs}: >99% @ 355nm, T_{abs}: >95% @ 532, 1064nm

Surface 2: R _{abs} : <0.75% @ 532, 1064nm
Aufbau: Dichroic
Durchmesser (mm): 12.70 +0.00/-0.10
Parallelität (Bogenminuten): <3
Reflexionswellenlänge (nm): 355
Substrat: ☐ Fused Silica (Corning 7980)
Oberflächenebenheit (P-V): λ/10
Oberflächenqualität: 10-5
Dicke (mm): 6.35 ±0.20
Transmissionsbereich (nm): 532, 1064
Typ: Harmonic Beamsplitter
Zerstörschwelle, laut Design: ☐ Surface 1: 2.5 J/cm ² @ 355nm, 20ns, 20Hz 5 J/cm ² @ 532nm, 20ns, 20Hz 7.5 J/cm ² @ 1064nm, 20ns, 20Hz Surface 2: 15 J/cm ² @ 1064nm, 20ns, 20Hz 10 J/cm ² @ 532nm, 20ns, 20Hz

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Reach 209: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen