

TECHSPEC® Strahlteiler für Harmonische (45°), 355 nm T, 532 nm R, 25.4 mm Durchm.



TECHSPEC Nd:YAG Harmonic Separators

Produkt #37-717 3-4 TAGE

1 €268,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€268,00

Stk. 6+

€241,00

Mengenrabatte

Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Einfallswinkel (°):  
45

Freie Apertur (%):  
>85

Beschichtungsspezifikation:  
Surface 1: R<sub>abs</sub>: >99% @ 532nm, T<sub>abs</sub>: >95% @ 355nm

|                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Surface 2: R <sub>abs</sub> : <0.5% @ 355nm                                                                                                                                                                                 |
| <b>Aufbau:</b><br>Dichroic                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Durchmesser (mm):</b><br>25.40 +0.00/-0.10                                                                                                                                                                               |
| <b>Parallelität (Bogenminuten):</b><br><3                                                                                                                                                                                   |
| <b>Reflexionswellenlänge (nm):</b><br>532                                                                                                                                                                                   |
| <b>Substrat:</b> <input type="checkbox"/><br><a href="#">Fused Silica</a> (Corning 7980)                                                                                                                                    |
| <b>Oberflächenebenheit (P-V):</b><br>λ/10                                                                                                                                                                                   |
| <b>Oberflächenqualität:</b><br>10-5                                                                                                                                                                                         |
| <b>Dicke (mm):</b><br>6.35 ±0.20                                                                                                                                                                                            |
| <b>Transmissionsbereich (nm):</b><br>355                                                                                                                                                                                    |
| <b>Typ:</b><br>Harmonic Beamsplitter                                                                                                                                                                                        |
| <b>Zerstörschwelle, Referenz:</b> <input type="checkbox"/><br>Surface 1:<br>5 J/cm <sup>2</sup> @ 532nm, 20ns, 20Hz<br>2.5 J/cm <sup>2</sup> @ 355nm, 20ns, 20Hz<br>Surface 2:<br>7.5 J/cm <sup>2</sup> @ 355nm, 20ns, 20Hz |

Konformität mit Standards

|                                                            |
|------------------------------------------------------------|
| <b>RoHS 2015:</b><br><a href="#">Konform</a>               |
| <b>Reach 209:</b><br><a href="#">Konform</a>               |
| <b>Konformitätszertifikat:</b><br><a href="#">Anzeigen</a> |