

TECHSPEC®

# Ultrakurzpuls-Laserspiegel mit Enhanced-Silber-Beschichtung, 600 - 1000 nm, 12,7 mm Durchm.



Produkt #13-059 3-4 TAGE

- 1 + **€85,00**

+ WARENKORB

|                                 |
|---------------------------------|
| Stk. 1-4                        |
| €85,00                          |
| Stk. 5+                         |
| €75,00                          |
| Mengenrabatte                   |
| <a href="#">Angebotsanfrage</a> |

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Oberflächenqualität:  
10-5

Typ:  
Flat Mirror

|                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Parallelität (Bogenminuten):</b><br><3                                                                                                                              |
| <b>Freie Apertur (%):</b><br>90                                                                                                                                        |
| <b>Rückseite:</b><br>Commercial Polish                                                                                                                                 |
| <b>Beschichtungsspezifikation:</b><br>R <sub>avg</sub> >99% @ 600 - 1000nm, 0°<br>R <sub>s</sub> >99% @ 540 - 1000nm, 45°<br>R <sub>p</sub> >98.5% @ ~730 - 870nm, 45° |
| <b>GDD-Spezifikation:</b><br>0 ±20fs² @ 600 - 1050nm                                                                                                                   |
| <b>Wellenlängenbereich (nm):</b><br>600 - 1000                                                                                                                         |
| <b>Oberflächenebenheit (P-V):</b><br>λ/10                                                                                                                              |
| <b>Art der Beschichtung:</b><br>Ultrafast-Enhanced Silver                                                                                                              |
| <b>Beschichtung:</b><br>Ultrafast-Enhanced Silver (600-1000nm)                                                                                                         |
| <b>Durchmesser (mm):</b><br>12.70 +0.00/-0.10                                                                                                                          |
| <b>Dicke (mm):</b><br>6.35 ±0.20                                                                                                                                       |
| <b>Substrat:</b> <input type="checkbox"/><br><a href="#">Fused Silica</a> (Corning 7980)                                                                               |
| <b>Zerstörschwelle, Referenz:</b> <input type="checkbox"/><br>0.3 J/cm² @ 800nm, 48fs, 1 pulse (typical)<br>0.16 J/cm² @ 800nm, 48fs, 100Hz, 1000 pulses (typical)     |
| <b>Kanten:</b><br>Ground, protective bevel as needed                                                                                                                   |

Konformität mit Standards

|                                                            |
|------------------------------------------------------------|
| <b>RoHS 2015:</b><br><a href="#">Konform</a>               |
| <b>Reach 223:</b><br><a href="#">Konform</a>               |
| <b>Konformitätszertifikat:</b><br><a href="#">Anzeigen</a> |