

In order to provide more accurate inventory information, please select your shipping country.

Sélectionner votre Pays/Région: European Union

SUBMIT



Stock #17-286 3-4 JOURS

-

1

+

€159,00

AJOUTER AU PANIER

Qté 1-5

€159,00

Qté 6+

€141,00

Prix sur Quantité

[Demande de Devis](#)

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Angle d'Incidence (°):  
45

Traitement:  
Ultrafast (500-540, 1000-1070nm)

Longueur d'Onde de Conception DWL (nm):  
515, 1030

Diamètre (mm):

|                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12.70 +0/-0.1                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Substrat:</b> <div><div></div><div>Fused Silica (Coming 7980)</div></div>                                                                                                                                  |
| <b>Qualité de Surface:</b><br>10-5                                                                                                                                                                            |
| <b>Épaisseur (mm):</b><br>6.35 ±0.20                                                                                                                                                                          |
| <b>Type:</b><br>Laser Mirror                                                                                                                                                                                  |
| <b>Applications Typiques:</b><br>Beam transport of 1st and 2nd harmonic of Yb:doped lasers                                                                                                                    |
| <b>Parallélisme (arcmin):</b><br><3                                                                                                                                                                           |
| <b>Ouverture Utile (%):</b><br>>86                                                                                                                                                                            |
| <b>Surface Arrière:</b><br>Commercial Polish                                                                                                                                                                  |
| <b>Spécification du Traitement:</b><br>R <sub>s</sub> >99.9% @500-540nm<br>R <sub>p</sub> >99.8% @507-527nm<br>R <sub>s</sub> >99.9% @1000-1070nm<br>R <sub>p</sub> >99.8% @1005-1070nm                       |
| <b>Gamme de Longueur d'Onde (nm):</b><br>500 - 540, 1000 - 1070                                                                                                                                               |
| <b>Planéité de Surface (P-V):</b><br><λ/8 @ 632.8nm over 9mm aperture                                                                                                                                         |
| <b>Type de Traitement:</b><br>S1: Dielectric<br>S2: Stress-compensating                                                                                                                                       |
| <b>GDD Specification:</b><br><35fs <sup>2</sup> @ 500 - 540nm (s-pol)<br><50fs <sup>2</sup> @ 510 - 525nm (p-pol)<br><20fs <sup>2</sup> @ 1000 - 1070nm (s-pol)<br><40fs <sup>2</sup> @ 1010 - 1055nm (p-pol) |

## Conformité réglementaire

|                                                 |
|-------------------------------------------------|
| <b>RoHS:</b><br>Conforme                        |
| <b>Certificate of Conformance:</b><br>Visionner |