

[Afficher tous les 10 produits de la même famille.](#)

## Miroirs à Substrat d'Aluminium, 101,6 mm de dia., Traitement en Or



Metal Substrate Mirrors

Stock **#20-155** **5 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €1.240<sup>00</sup>

**AJOUTER AU PANIER**

### Prix sur Quantité

Qté 1-5	€1.240,00 prix unitaire
Qté 6-25	€1.110,00 prix unitaire
Qté 26-49	€1.060,00 prix unitaire
Need More?	<a href="#">Demande de Devis</a>

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

### Caractéristiques du produit

Flat Mirror **Type:**

### Propriétés physiques et mécaniques

101.60 +0.00/-0.40 **Diamètre (mm):**

**Épaisseur (mm):**

12.70

Ouverture Utile (%):

90

Rugosité de Surface (Angstroms):

<175

## Propriétés optiques

Gamme de Longueur d'Onde (µm):

0.7 - 12

Type de Traitement:

Metal

Traitement:

Protected Gold (700-12000nm)

Gamme de Longueur d'Onde (nm):

700 - 12000

Substrat: □

Aluminum 6061-T6

Spécification du Traitement:

R<sub>avg</sub> >94% @ 700 - 800nm  
R<sub>avg</sub> >97% @ 800 - 2000nm  
R<sub>avg</sub> >98% @ 2 - 12µm

Qualité de Surface:

80-50

Surface Flatness (RMS):

λ/2

## Filetage & montage

Filetage:

8-32 TPI Tapped Holes

## Conformité réglementaire

RoHS 2015:

Conforme

Certificate of Conformance:

Visionner

Reach 247:

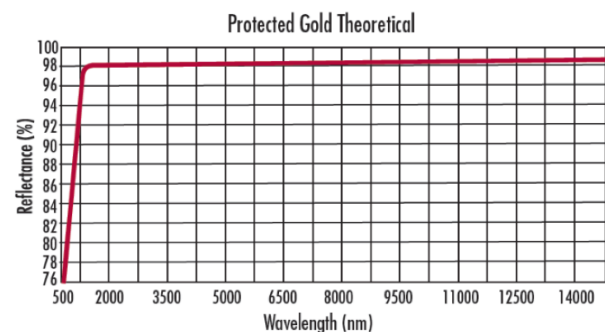
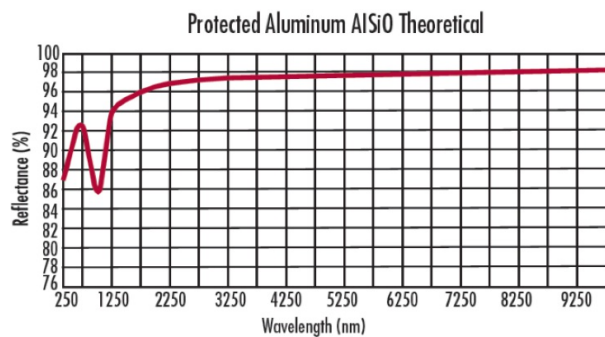
Conforme

## Description produit

- Substrat en aluminium
- Excellents pour les applications laser LWMR
- Traitements en aluminium et or disponibles

Les Miroirs à Substrat Métallique sont disponibles avec un traitement en aluminium protégé ou en or protégé, et sont excellents pour les applications laser LWMR (supérieures à 2000 nm). En raison de la rugosité de surface tournée au diamant, de 17,5 nm, ces miroirs ne conviennent pas aux applications dans le visible et l'UV nécessitant une faible dispersion. La surface arrière des miroirs est usinée à plat et est taraudée de 3 trous pour un montage facile et précis. Les miroirs à substrat métallique sont des miroirs métalliques à substrat d'aluminium, tournés au diamant. Ces miroirs sont disponibles en cinq diamètres : 25,4, 38,1, 50,8, 76,2 et 101,6 mm.

## Informations techniques



## Montures compatibles

