

[Afficher tous les 3 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC[®] Miroir de Prélèvement Rasant $\lambda/10$, traité or protégé, 25,4 mm



25.4mm Enhanced Protected Gold $\lambda/10$ D-Shaped Pickoff Mirror, #36-136

Stock **#36-136** 5 In Stock

-

1

+

€114⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€114,00 prix unitaire
Qté 6-25	€103,00 prix unitaire
Qté 26+	€90,50 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Flat Mirror

Type:

Propriétés physiques et mécaniques

25.40

Diamètre (mm):

Surface Arrière:

Fine Grind	
Tolérance Dimensionelle (mm):	
+0.0/-0.20	
Biseau:	
Protective as needed	
Bords:	
Ground	
Parallélisme (arcmin):	
2	
Épaisseur (mm):	
6.35 ±0.20	

Propriétés optiques

Planéité de Surface (P-V):	
λ/10	
Substrat: ☐	
Fused Silica (Corning 7980)	
Qualité de Surface:	
20-10	
Spécification du Traitement:	
R _{avg} >96% @ 700 - 2000nm R _{avg} >96% @ 2000 - 10,000nm	
Traitement:	
Protected Gold (700-10000nm)	
Type de Traitement:	
Metal	
Gamme de Longueur d'Onde (nm):	
700 - 10000	
Damage Threshold, Reference: ☐	
0.8 J/cm ² @ 1064nm, 10ns	

Conformité réglementaire

RoHS 2015:	
Conforme	
Certificate of Conformance:	
Visionner	
Reach 247:	
Conforme	

Description produit

- Conception Compacte en Demi-Cercle
- Biseau 45°
- De Nombreuses Options de Traitements

Les Miroirs de prélèvement rasants sont conçus pour refléter sélectivement un seul faisceau à partir d'un groupe de faisceaux étroitement espacés, tout en réduisant l'encombrement global de l'application. Ces miroirs présentent un biseau tranchant de 45° possédant un traitement réfléchissant qui s'étend au bord biseauté sur un substrat de précision en Silice fondue avec une planéité de λ/10 sur le biseau. Les Miroirs de prélèvement rasants sont parfaits pour les applications qui intègrent des prismes de dispersion et des réseaux de diffraction. Ces miroirs sont disponibles en trois options de traitement métallique ayant une performance du spectre visible à l'infrarouge lointain.

Informations techniques



Sur mesure

Edmund Optics propose des services complets de fabrication personnalisée de composants optiques et d'imagerie adaptés aux exigences de vos applications spécifiques. Qu'il s'agisse de la phase de prototypage ou de la préparation d'une production à grande échelle, nous proposons des solutions flexibles pour répondre à vos besoins. Nos ingénieurs expérimentés sont là pour vous aider, de la conception à la réalisation.

Nos capacités comprennent :

- Dimensions, matériaux, traitements, etc. personnalisés
- Qualité de surface et planéité de surface de haute précision
- Tolérances serrées et géométries complexes

• Production évolutive – du prototype à la série
En savoir plus sur nos [capacités de fabrication sur mesure](#) ou soumettre une demande [ici](#).

;