

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

TECHSPEC®

Miroir de Prélèvement Rasant $\lambda/10$, traité argent protégé, 25,4 mm



25.4mm Enhanced Protected Silver $\lambda/10$ D-Shaped Pickoff Mirror, #36-137

Stock **#36-137** 4 In Stock

-

1

+

€102⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€102,00 prix unitaire
Qté 6-25	€91,00 prix unitaire
Qté 26+	€81,50 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Type:

Flat Mirror

Propriétés physiques et mécaniques

Diamètre (mm):

25.40

Surface Arrière:

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

6.35 ±0.20	Épaisseur (mm):
------------	-----------------

Propriétés optiques

λ/10	Planéité de Surface (P-V):
Fused Silica (Corning 7980)	Substrat: ☐

20-10	Qualité de Surface:
R _{avg} >98% @450 - 800nm R _{avg} >98.5% @2000 - 10,000nm	Spécification du Traitement:

Protected Silver (450-10000nm)	Traitement:
Metal	Type de Traitement:

450 - 10000	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
0.5 J/cm ² @532nm & 1064nm, 10ns	Damage Threshold, Reference: ☐

Conformité réglementaire

Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:

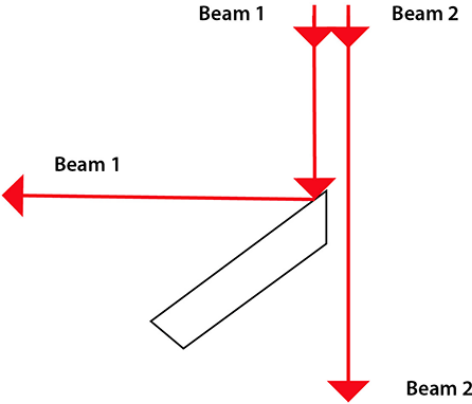
Conforme	Reach 247:
--------------------------	------------

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



Coating Curves

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](#).

;