

[Afficher tous les 23 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC®

Miroir Parabolique Hors Axe, Argent Protégé, 100 mm, 76,2 x 50,8 mm EFL, 90°



Stock **#36-600** 3 In Stock

[D'autres traitements](#)

-

1

+

€769^{.00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€769,00 prix unitaire
Qté 6-10	€690,00 prix unitaire
Qté 11-25	€660,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Type:

Off-Axis Parabolic Mirror

Propriétés physiques et mécaniques

Diamètre (mm):

76.20 +0.00/-0.38

<100 RMS	Rugosité de Surface (Angstroms):
90	Ouverture Utile (%):
50.8	Y Offset (mm):

Propriétés optiques

50.80	Distance Focale EFL (mm):
±1	Tolérance Distance Focale (%):
50.80	Radius of Curvature (mm):
Protected Silver (450-12000nm)	Traitement:

Metal	Type de Traitement:
R _{avg} ≥98% @ 2,000 - 12,000nm, R _{avg} (typical) 96% @ 450 - 2,000nm	Spécification du Traitement:

90	Angle d'Offset (°):
25.4	Distance Focale Parente PFL (mm):

3/4λ	Surface Figure, RMS:
450 - 12000	Gamme de Longueur d'Onde (nm):

80-50	Qualité de Surface:
Aluminum 6061-T6	Substrat:

3/2λ	Front d'Onde Réfléchi, RMS:
------	-----------------------------

Filetage & montage

#63-375	Platines de Montage Compatibles:
---------	----------------------------------

Conformité réglementaire

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

Description produit

• Traitement en argent pour les spectres visible et IR

• Rugosité de surface de 100 Å

• Angle d'offset: 90°

• Également disponibles : Miroirs Paraboliques Hors Axe avec Traitement en Aluminium ou Or

Les Miroirs Paraboliques Hors Axe TECHSPEC® Traités Argent sont conçus pour diriger et focaliser la lumière incidente collimatée à un angle d’offset spécifique avec une perte par dispersion minimale. Traité en argent protégé, ces miroirs paraboliques hors axe offrent une réflectivité élevée du visible vers l'infrarouge (IR), ce qui les rend idéaux pour les applications large bande. Ces miroirs paraboliques hors axe traités argent offrent un accès sans entrave au point de focalisation, ce qui permet de créer des systèmes plus compacts. Les Miroirs Paraboliques Hors Axe TECHSPEC® Traités Argent sont couramment utilisés dans les systèmes d’instrumentation et les systèmes laser dans le spectre visible et IR, y compris les systèmes Schlieren, FTM, FLIR et FTIR. Pour d'autres options de rugosité de surface et d'angles d’offset, veuillez voir nos miroirs paraboliques hors axe avec traitement en aluminium ou en or ou [nous contacter](#) pour des options personnalisées.

Informations techniques



Nos capacités comprennent :

- En savoir plus sur nos [capacités de fabrication sur mesure](#) ou soumettre une demande [ici](#).