

TECHSPEC[®] 50mm Dia x -400mm FL, Aluminum Amélioré, Miroir Convexe



Convex Mirrors

Stock **#87-676** 8 In Stock

-

1

+

€81⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€81,00 prix unitaire
Qté 6-25	€65,00 prix unitaire
Qté 26-49	€62,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Spherical Mirror

Type:

Propriétés physiques et mécaniques

50.00

Diamètre (mm):

Épaisseur Centrale CT (mm):

5.00	
90.00	Ouverture Utile (%):
+0.0/-0.1	Tolérance Dimensionelle (mm):
4.61	Épaisseur au Bord ET (mm):
800.0	Rayon R (mm):
±0.1	Tolérance Épaisseur (mm):

Propriétés optiques	
-400.00	Distance Focale FL (mm):
Enhanced Aluminum (450-650nm)	Traitement:
R _{avg} >95% @450 - 650nm	Spécification du Traitement:
Metal	Type de Traitement:
±2	Tolérance Distance Focale (%):
N-BK7	Substrat: ☐
λ/2	Précision de Surface:
60-40	Qualité de Surface:
450 - 650	Gamme de Longueur d'Onde (nm):

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

Description produit

- Surface Polie avec Précision
- Précision de surface de λ/2
- Différentes Options de Traitements Proposées

Les Miroirs Sphériques Convexes TECHSPEC sont parfaits pour élargir le champ de vision d'un système d'imagerie, sans y introduire d'aberrations chromatiques. Ces miroirs utilisent une surface polie de précision avec une précision de surface de λ/2, permettant de conserver la qualité de l'image. Ces miroirs optiques permettent de créer des images virtuelles et droites. Les miroirs à courte focale génèrent de plus larges champs de vision, alors que ceux ayant de plus longues focales réduisent la distorsion.

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](#).