

[Afficher tous les 4 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC[®] Prisme d'Amici, Traité Argent Protégé, 9 mm



Amici Roof Prisms

Stock **#12-638** 20+ In Stock

-

1

+

€131⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€131,00 prix unitaire
Qté 6-25	€106,00 prix unitaire
Qté 26-49	€96,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

 Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Amici Roof Prism

Type:

Black Overpaint is 30-60µm Thick

Remarque:

Propriétés physiques et mécaniques

Ouverture Utile CA (mm):

8.00	
	Tolérance Dimensionelle (mm):
+0/-0.1	
	Résolution (arcsec):
6.00	
	Biseau:
Protective as needed	
Propriétés optiques	
	Traitement:
Silver with protective overcoat	
	Substrat: □
N-BK7	
	Qualité de Surface:
60-40	
	Tolérance Angulaire (arcmin):
±5	
	Orientation de l'Image:
Right-Handed	
	Spécification du Traitement:
Reflective Surfaces: R _{abs} > 97% FROM400 - 2500nm @ 0° AOI R _{avg} > 98% FROM400 - 2500nm @ 0° AOI	
	Déviation du Faisceau (°):
90	
	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
350 - 2200	
	Type de Traitement:
Metal	
	Damage Threshold, By Design: □
0.5 J/cm ² @ 532nm & 1064nm, 10ns	
	Power (fringes) @ 632.8nm:
3.00	
	Irregularity (fringes) @ 632.8nm:
1.00	
Conformité réglementaire	
	RoHS 2015:
Conforme	
	Reach 219:
Conforme	
	Certificate of Conformance:
Visionner	

Besoin de spécifications différentes ou de modifications ?

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

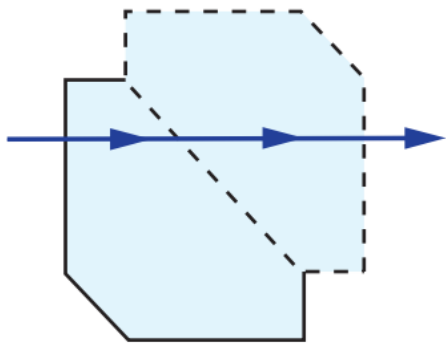
En savoir plus sur nos [capacités de fabrication sur mesure](#) ou soumettre une demande [ici](#).

Description produit

- Déviation du Rayon de 90°
- Image à Droite
- Résolution de 6 Secondes d'Arc

Les Prismes d'Amici, également appelés "prismes de toit" ou "prismes de toit à angle droit", "retournent et inversent l'image tout en pliant le champ de vision à un angle de 90°. Ils sont idéaux au sein des télescopes et tout instrument optique où il est désirable de prendre une image inversée à partir d'un objectif, de la tourner du bon côté, puis de la plier à un angle de 90° de manière à conserver une correcte orientation visuelle.

Informations techniques



Amici Roof Prism Tunnel Diagram

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Stock No. Uncoated	Stock No. Protected Silver Coated
9.00	12.18	12.73	8.00	#45-662	#12-638
14.00	18.95	19.80	13.00	#45-261	#12-639

Technical drawings of the Amici Roof Prism Tunnel. The left drawing shows a side view with dimensions A, B, C, and D. The middle drawing shows a top view with dimensions A and D. The right drawing shows a 3D perspective view of the prism with a 90° angle indicated.