

[Afficher tous les 12 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC[®] 2mm, Hyp. Alum. & Faces MgF₂, Prisme à Angle Droit en N-SF11



N-SF11 Right Angle Prisms

Stock **#47-922** [CONTACT](#)

-

1

+

€176⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€176,00 prix unitaire
Qté 6-25	€159,00 prix unitaire
Qté 26-49	€141,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Right Angle Prism

Type:

Propriétés physiques et mécaniques

±0.05 Tolérance Dimensionelle (mm):

Biseau:

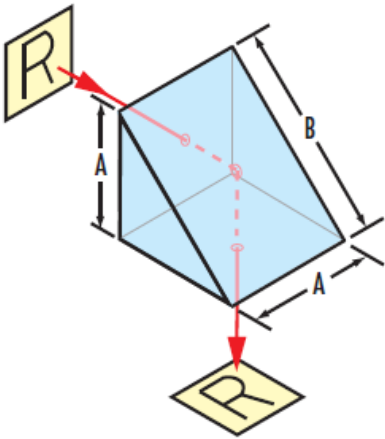
Protective as needed	
2.80	Longueur de l'Hypoténuse (mm):
2.00	Longueur des Côtés (mm):
Propriétés optiques	
MgF ₂ & Aluminized	Traitement:
N-SF11	Substrat: ☐
20-10	Qualité de Surface:
±2	Tolérance Angulaire (arcmin):
Left-Handed	Orientation de l'Image:
Legs: R _{avg} ≤1.75% @400 - 700nm Hypotenuse: R _{avg} >85% @400 - 700nm w/Black Overpaint	Spécification du Traitement:
90	Déviatiion du Faisceau (°):
400 - 700	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
Hypotenuse: 0.3 J/cm ² @532nm & 1064nm, 10ns Legs: 10 J/cm ² @532nm, 10ns	Damage Threshold, By Design: ☐
1.25	Power (fringes) @ 632.8nm:
0.25	Irregularity (fringes) @ 632.8nm:
Conformité réglementaire	
Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	Reach 235:

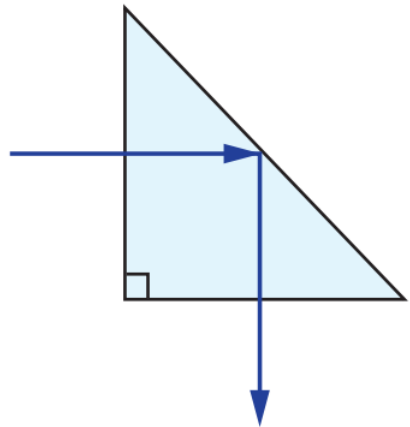
Description produit

- Déviation du rayon de 90°
- Image à gauche
- Matériau à indice de réfraction élevé
- D'autres [Prismes à Angle Droit](#) sont disponibles

Les Prismes à Angle Droit en N-SF11 sont fabriqués à partir de N-SF11 à indice élevé. Les prismes à angle droit sont généralement utilisés pour plier le chemin d'une image ou pour rediriger la lumière à 90°. Cela produit une image à gauche et selon l'orientation du prisme, l'image peut être inversée ou retournée. Les prismes à angle droit peuvent également être utilisés en combinaison pour le déplacement d'une image/d'un faisceau. Les Prismes à Angle Droit en N-SF11 TECHSPEC® possèdent un indice de réfraction élevé qui augmente la longueur du chemin optique réduisant ainsi les besoins physique en distance de travail. Ces prismes sont disponibles non traités ou avec l'hypoténuse aluminisée et les faces traitées antireflet.

Informations techniques





Right Angle Prism Ray Path



Right Angle Prism Ray Path



Right Angle Prism Tunnel Diagram



Right Angle Prism Tunnel Diagram

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](#).