

[Afficher tous les 30 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC® Prisme à Angle Droit en N-BK7 à Tolérance Étroite Traité Aluminium, 7 mm



N-BK7 High Tolerance Right Angle Prisms

Stock **#32-542** **2 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €111.⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€111,00 prix unitaire
Qté 6-25	€88,50 prix unitaire
Qté 26-49	€83,50 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/-0.1 **Tolérance Dimensionelle (mm):**

Biseau:

Protective as needed

9.90 Longueur de l'Hypoténuse (mm):

7.00 Longueur des Côtés (mm):

Propriétés optiques

±15 Tolérance Angulaire (arcsec):

Aluminum with protective overcoat Traitement:

N-BK7 Substrat:

40-20 Qualité de Surface:

Left-Handed Orientation de l'Image:

Reflective Surfaces: $R_{avg} > 85\%$ FROM 400-700nm, @ 45° AOI Spécification du Traitement:

90 Déviation du Faisceau (°):

400 - 2000 Gamme de Longueur d'Onde (nm):

Hypotenuse: 0.3 J/cm² @ 532nm & 1064nm, 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:

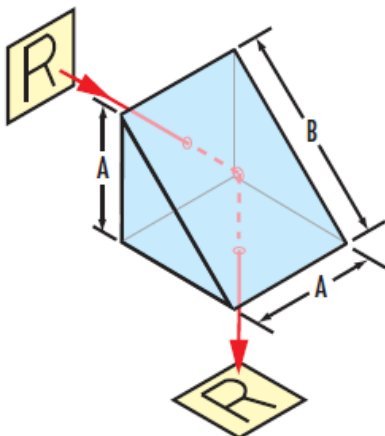
Conforme Reach 235:

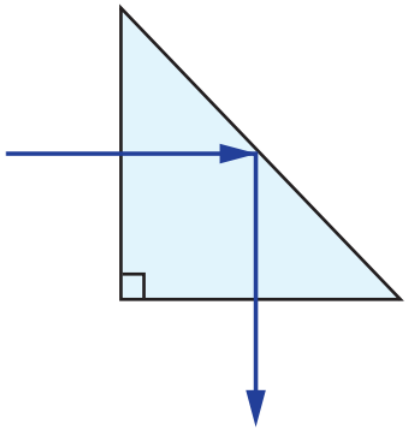
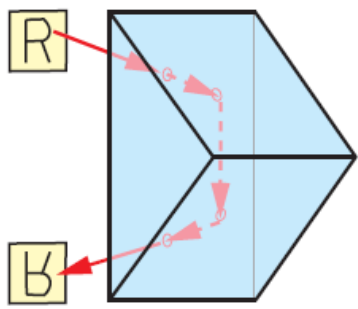
Description produit

- Déviation du rayon de 90°
- Image à gauche
- Faible tolérance angulaire en seconde d'arc
- D'autres [Prismes à Angle Droit](#) sont disponibles

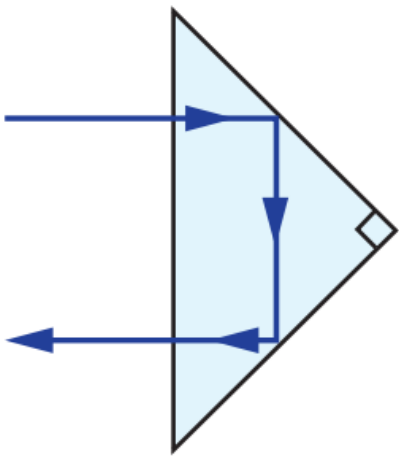
Les Prismes à Angle Droit en N-BK7 - Haute Tolérance TECHSPEC® sont généralement utilisés pour plier le chemin d'une image ou pour rediriger la lumière à 90°. Ce processus produit une image à gauche et selon l'orientation du prisme, l'image peut être inversée ou retournée. Les prismes à angle droit peuvent également être utilisés en combinaison pour le déplacement d'une image/d'un faisceau. Les Prismes à Angle Droit en N-BK7 - Haute Tolérance TECHSPEC® possèdent se caractérisent par une faible tolérance angulaire et sont conçus à partir de N-BK7 de précision permettant une utilisation sur la totalité du spectre visible. Ces prismes sont disponibles sans traitement, avec un traitement protecteur en aluminium, ou avec un traitement VIS° et aluminisé.

Informations techniques

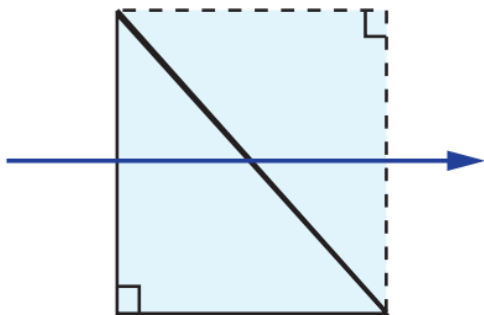




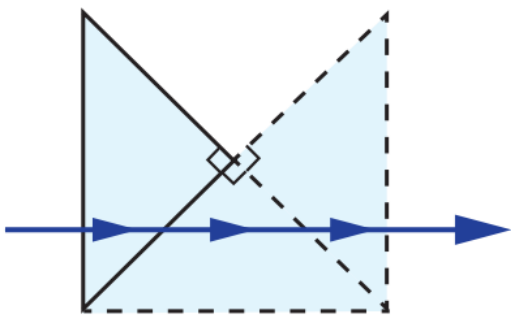
Right Angle Prism Ray Path



Right Angle Prism Ray Path



Right Angle Prism Tunnel Diagram



Right Angle Prism Tunnel Diagram