

TECHSPEC[®] Prisme à Angle Droit en N-BK7 à Tolérance Étroite Traité Al & VIS 0°, 10 mm



N-BK7 High Tolerance Right Angle Prisms

Stock **#47-594** 20+ In Stock

-

1

+

€134^{.00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€134,00 prix unitaire
Qté 6-25	€107,00 prix unitaire
Qté 26-49	€100,00 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/-0.1

Tolérance Dimensionelle (mm):

Biseau:

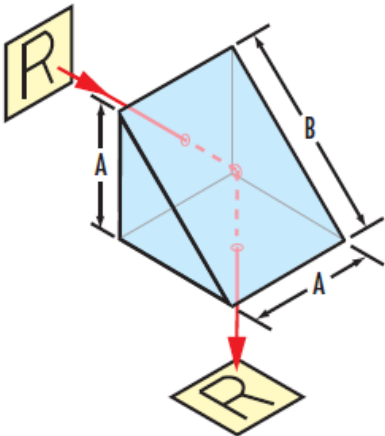
Protective as needed	
14.10	Longueur de l'Hypoténuse (mm):
10.00	Longueur des Côtés (mm):
Propriétés optiques	
±15	Tolérance Angulaire (arcsec):
VIS 0° & Aluminized	Traitement:
N-BK7	Substrat: ☐
40-20	Qualité de Surface:
Left-Handed	Orientation de l'Image:
Spécification du Traitement: Hypotenuse: R _{avg} >85% @ 400 - 700nm, R _{avg} >90% @ 400 - 2000nm Legs: R _{avg} ≤0.4% @ 425 - 675nm	
90	Déviation du Faisceau (°):
425 - 675	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
Damage Threshold, By Design: ☐ Hypotenuse: 0.3 J/cm ² @ 532nm & 1064nm, 10ns Legs: 5 J/cm ² @ 532nm, 10ns	
1.25	Power (fringes) @ 632.8nm:
0.25	Irregularity (fringes) @ 632.8nm:
Conformité réglementaire	
Conforme	RoHS 2015:
Conforme	Reach 219:
Visionner	Certificate of Conformance:

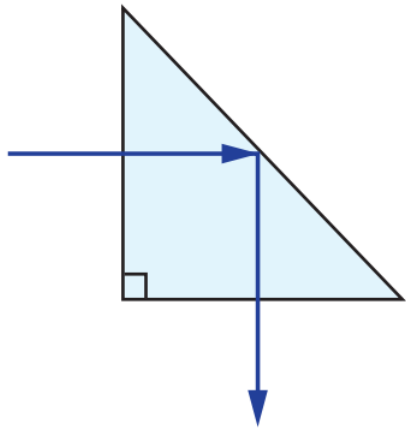
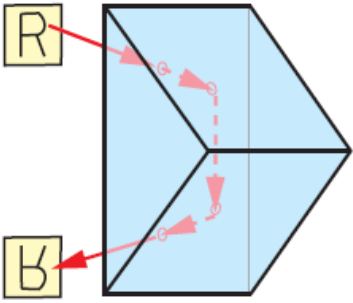
Description produit

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

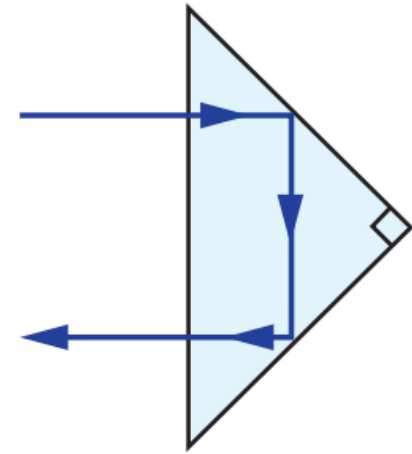
Les Prismes à Angle Droit en N-BK7 - Haute Tolérance TECHSPEC® sont généralement utilisés pour plier le chemin d'une image ou pour rediriger la lumière à 90°. Ce processus produit une image à gauche et selon l'orientation du prisme, l'image peut être inversée ou retournée. Les prismes à angle droit peuvent 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

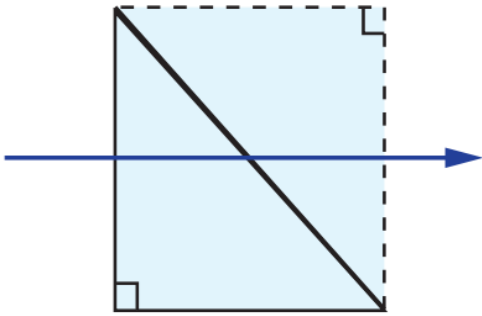




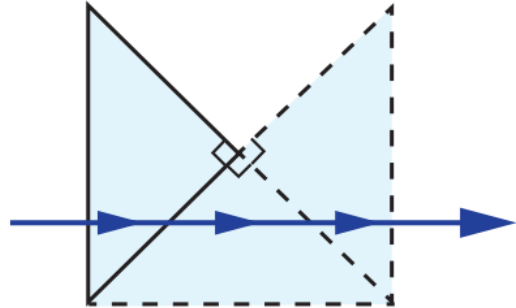
Right Angle Prism Ray Path



Right Angle Prism Ray Path



Right Angle Prism Tunnel Diagram



Right Angle Prism Tunnel Diagram