

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

TECHSPEC® Prisme à Angle Droit en N-BK7 à Tolérance Étroite Traité Al & VIS 0°, 5 mm



N-BK7 High Tolerance Right Angle Prisms

Stock **#47-929** [CONTACT](#)

⊖ 1 ⊕ €132.⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1-5	€132,00 prix unitaire
Qté 6-25	€105,00 prix unitaire
Qté 26-49	€98,50 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

7.10 Longueur de l'Hypoténuse (mm):

5.00 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: $R_{avg} \leq 0.4\%$ @ 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:

Visionner Certificate of Conformance:

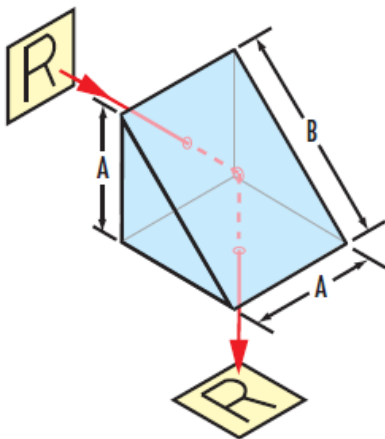
Conforme Reach 235:

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