

[Afficher tous les 14 produits de la même famille.](#)

TECHSPEC[®] Prisme Rhomboïde Non Traité, 20 mm



Stock **#47-214** 3 In Stock

-

1

+

€207^{,00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€207,00 prix unitaire
Qté 6-25	€166,00 prix unitaire
Qté 26-49	€156,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Rhomboid Prism

Type:

Propriétés physiques et mécaniques

20.00

Longueur (mm):

±0.1

Tolérance Dimensionelle (mm):

Propriétés optiques	
±5	Tolérance Angulaire (arcsec):
±30	Déviatiion de Faisceau (arcsec):
Uncoated	Traitement:
N-BK7	Substrat: ☐
40-20	Qualité de Surface:
Beam Deviation	Orientation de l'Image:
0	Déviatiion du Faisceau (°):
350 - 2200	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
1.25	Power (fringes) @ 632.8nm:
0.25	Irregularity (fringes) @ 632.8nm:

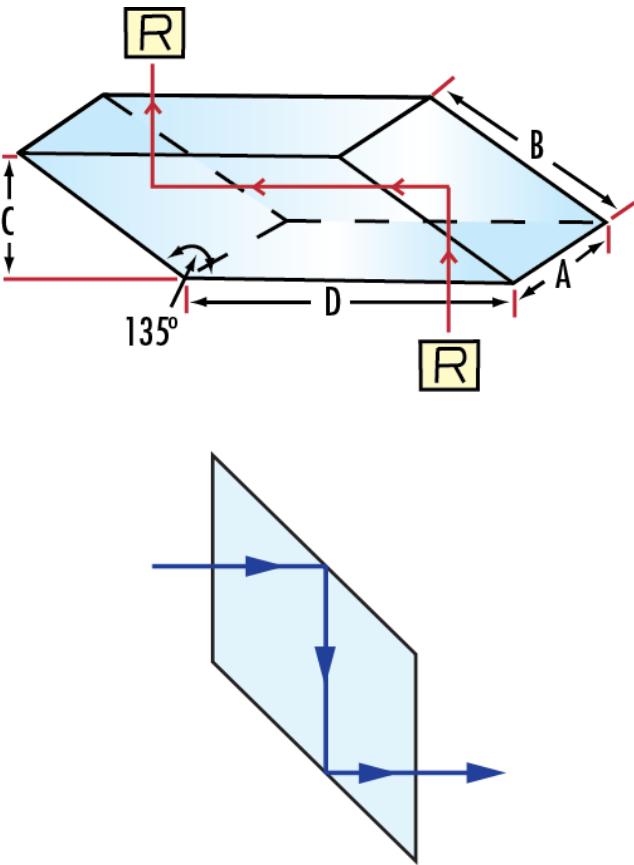
Conformité réglementaire	
Conforme	RoHS 2015:
Conforme	Reach 224:
Visionner	Certificate of Conformance:

Description produit

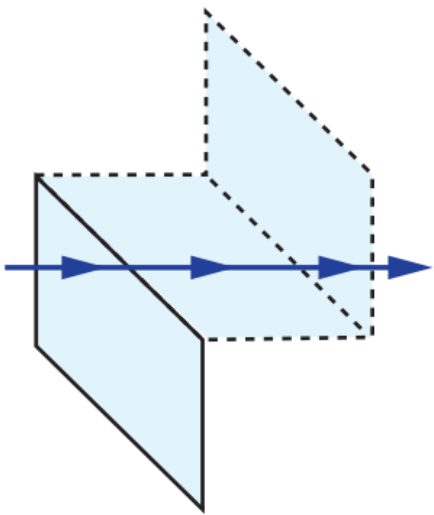
- Déplacement latéral du faisceau
- Déplacent l'axe optique sans inverser l'image
- Faisceaux d'entrée et de sortie sont parallèles à ±30 secondes d'arc
- **Prismes Dove** sont également disponibles

Les Prismes Rhomboïdes TECHSPEC® sont généralement utilisés pour déplacer un faisceau laser sans modifier sa direction. Dans les applications d'imagerie, les prismes rhomboïdes déplaceront l'axe optique sans inverser l'image. Le déplacement latéral est égal à la longueur du prisme (spécifiée par la dimension D). Les Prismes Rhomboïdes TECHSPEC® maintiennent le faisceau de sortie parallèle au faisceau d'entrée à 30 secondes d'arc du fait des hautes tolérances. Ils sont idéaux en applications exigeantes nécessitant un déplacement latéral.

Informations techniques

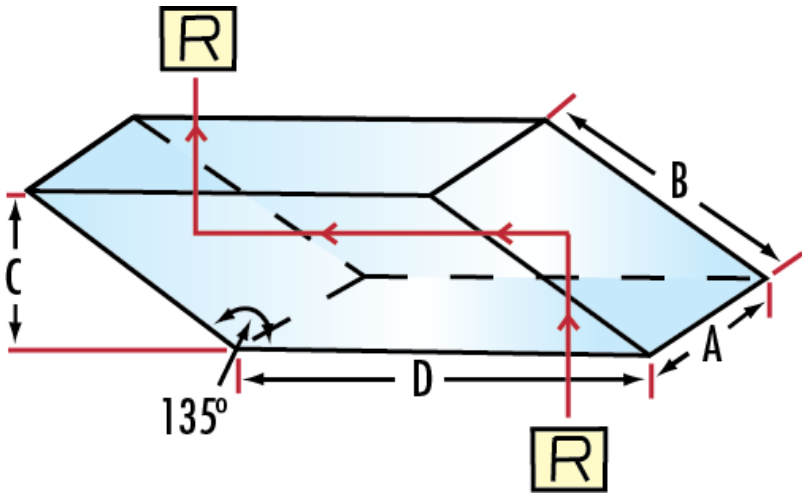


Rhomboid Prism Ray Path



Rhomboid Prism Tunnel Diagram

Stock No.	A	B	C	D
#47-625	5mm	5mm	3.5mm	7.1mm
#47-806				
#47-213	10mm	10mm	7.1mm	14.1mm
#47-807				
#49-418	12.5mm	12.5mm	8.8mm	17.5mm
#49-421				
#49-419	15mm	15mm	10.5mm	21.2mm
#49-422				
#47-214	20mm	20mm	14.2mm	28.3mm
#47-808				
#47-626	25mm	25mm	17.7mm	35.4mm
#47-809				
#49-420	50mm	50mm	35.4mm	70.7mm
#49-423				



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](#).