

TECHSPEC®

Miroir de Prisme à Angle Droit en N-BK7 Traité Aluminium Amélioré UV (Hypoténuse Traitée), 30 mm



Stock **#24-183** **3 In Stock**

- 1 + €167⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€167,00 prix unitaire
Qté 6-25	€133,00 prix unitaire
Qté 26-49	€126,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

ⓘ Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Right Angle Mirror **Type:**

Propriétés physiques et mécaniques

Biseau:

Protective as needed	
38.19 x27.00	Ouverture Utile CA (mm):
±0.1	Tolérance Dimensionelle (mm):
42.40	Longueur de l'Hypoténuse (mm):
30.00	Longueur des Côtés (mm):
Propriétés optiques	
0.25 - 0.7	Gamme de Longueur d'Onde (µm):
Metal	Type de Traitement:
Enhanced Aluminum (250-700nm)	Traitement:
250 - 700	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
N-BK7	Substrat: <input type="checkbox"/>
±2	Tolérance Angulaire (arcmin):
R _{avg} >85% @ 250 - 700nm R _{avg} >89% @ 250 - 450nm	Spécification du Traitement:
60-40	Qualité de Surface:
0.5 J/cm ² @ 355nm, 10ns	Damage Threshold, Reference: <input type="checkbox"/>
1.25	Power (fringes) @ 632.8nm:
0.50	Irregularity (fringes) @ 632.8nm:

Conformité réglementaire	
Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	Reach 247:

Besoin de spécifications différentes ou de modifications ?

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](#).

Description produit

- Réfléchissent la lumière à 90°
- Parfaits pour aligner le système

- Traitements aluminium amélioré, or protégé et argent protégé disponibles

Les Miroirs à Angle Droit (Hypoténuse Traitée) TECHSPEC® sont disponibles avec des traitements en aluminium amélioré, or protégé ou argent protégé. Ces traitements permettent une meilleure manipulation du composant, une durabilité accrue du traitement métallique et une protection contre l'oxydation avec peu d'impact sur la performance du traitement métallique. Les miroirs sont conçus avec un substrat N-BK7. Les miroirs à angle droit réfléchissent la lumière incidente à 90°, sont faciles à monter et sont essentiels dans de nombreux systèmes optiques. Les Miroirs à Angle Droit (Hypoténuse Traitée) TECHSPEC® sont idéaux pour les applications nécessitant un alignement de précision et des performances élevées.

Informations techniques



Image above shows light reflecting off the coated hypotenuse.

