

TECHSPEC®

Miroir de Prisme à Angle Droit en N-BK7 Traité Aluminium Amélioré (Hypoténuse Traitée), 35 mm



Stock #49-406 **20+ In Stock**

⊖ 1 ⊕ €181⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€181,00 prix unitaire
Qté 6-25	€145,00 prix unitaire
Qté 26-49	€135,00 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

Ouverture Utile CA (mm):
44.55 x 31.50

Tolérance Dimensionelle (mm):
±0.1

Longueur de l'Hypoténuse (mm):
49.50

Longueur des Côtés (mm):
35.00

Propriétés optiques

Gamme de Longueur d'Onde (µm):
0.45 - 0.65

Type de Traitement:
Metal

Traitement:
Enhanced Aluminum (450-650nm)

Gamme de Longueur d'Onde (nm):
450 - 650

Substrat:
N-BK7

Tolérance Angulaire (arcmin):
±2

Spécification du Traitement:
R_{avg} >95% @ 450 - 650nm

Qualité de Surface:
40-20

Damage Threshold, Reference:
0.2 J/cm² @ 532nm, 10ns

Power (fringes) @ 632.8nm:
1.25

Irregularity (fringes) @ 632.8nm:
0.50

Conformité réglementaire

RoHS 2015:
Conforme

Reach 219:
Conforme

Certificate of Conformance:
Visionner

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



Coating Curves

;