

TECHSPEC®

Miroir à Angle Droit en Silice Fondue UV Traité Or Protégé, 20 mm



Stock

#22-561

15 In Stock

-

1

+

€301^{,00}

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€301,00 prix unitaire
Qté 6-25	€240,00 prix unitaire
Qté 26-49	€226,00 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

20.00

Longueur des Côtés (mm):

+0.00/-0.10

Tolérance Dimensionelle (mm):

	Biseau:
Protective as needed	
	Ouverture Utile CA (mm):
25.45 x 18.00	
	Longueur de l'Hypoténuse (mm):
28.30	

Propriétés optiques

	Planéité de Surface (P-V):
λ/20	
	Substrat: ☐
Fused Silica (Corning 7980)	
	Qualité de Surface:
20-10	
	Spécification du Traitement:
Ravg >96% @ 700 - 2000nm Ravg >96% @2000 - 10,000nm	
	Traitement:
Protected Gold (700-10000nm)	
	Type de Traitement:
Metal	
	Gamme de Longueur d'Onde (µm):
0.70 - 10	
	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
700 - 10000	
	Tolérance Angulaire (arcsec):
±15	
	Damage Threshold, Reference: ☐
0.8 J/cm ² @1064nm, 10ns	

Conformité réglementaire

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

Description produit

• Substrats de silice fondue de précision pour une stabilité thermique accrue

• Idéaux pour l'alignement du système

• Traitements d'aluminium amélioré, d'or protégé et d'argent protégé disponibles

Les Miroirs de Prisme λ/20 à Angle Droit en Silice Fondue TECHSPEC® sont dotés de traitements métalliques à large bande et d'une tolérance angulaire de ±15 secondes d'arc pour les applications qui exigent un alignement précis. Ces miroirs à angle droit hautement réfléchissants simplifient l'alignement lors du montage et s'intègrent facilement dans les systèmes qui redirigent la lumière à 90°. Les Miroirs de Prisme λ/20 à Angle Droit en Silice Fondue TECHSPEC® utilisent des substrats en silice fondue pour les environnements à haute température et leur conception et leurs tolérances de précision permettent une intégration facile dans des systèmes. Les options de traitement présentent une réflectivité >95% de 450 nm à l'infrarouge (IR) à ondes longues.

Informations techniques

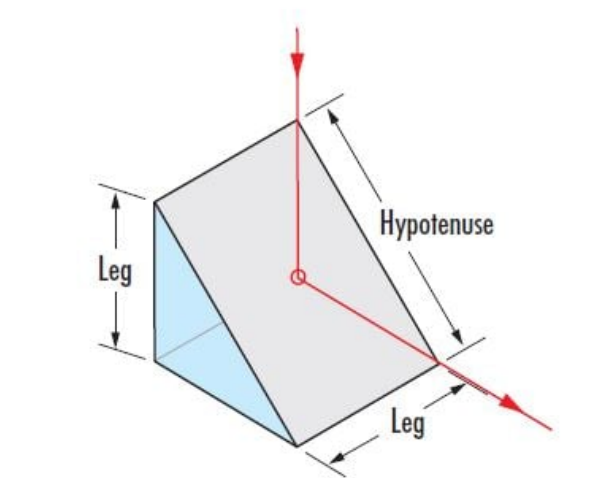
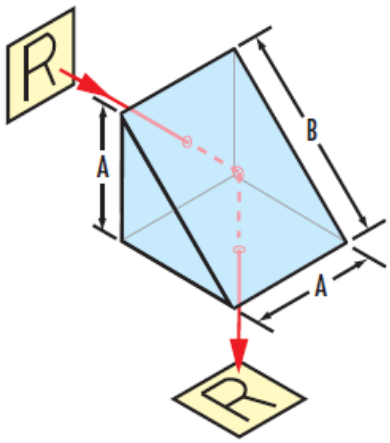


Image above shows light reflecting off the coated hypotenuse.



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](#).
