

TECHSPEC[®] Dachkantprisma, Protected Silber-beschichtet, 14 mm



Amici Roof Prisms

Produkt **#12-639** **4 In Stock**

-

1

+

€142⁰⁰

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€142,00 stückpreis
Stk. 6-25	€120,00 stückpreis
Stk. 26-49	€114,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Amici Roof Prism

Typ:

Black Overpaint is 30-60µm Thick

Hinweis:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Freie Apertur CA (mm):

13.00	
	Toleranz Größe (mm):
+0/-0.1	
	Auflösung (Bogensekunden):
6.00	
	Fase:
Protective as needed	

Optische Eigenschaften

	Beschichtung:
Silver with protective overcoat	
	Substrat: ☐
N-BK7	
	Oberflächenqualität:
60-40	
	Winkeltoleranz (Bogenminuten):
±5	
	Bildorientierung:
Right-Handed	
	Beschichtungsspezifikation:
Reflective Surfaces: R _{abs} > 97% FROM400 - 2500nm @ 0° AOI R _{avg} > 98% FROM400 - 2500nm @ 0° AOI	
	Strahlablenkung (°):
90	
	Wellenlängenbereich (nm):
350 - 2200	
	Art der Beschichtung:
Metal	
	Zerstörschwelle, laut Design: ☐
0.5 J/cm ² @ 532nm & 1064nm, 10ns	
	Passfehler, Power (Ringe) @ 632,8 nm:
3.00	
	Unregelmäßigkeit (Ringe) @ 632,8 nm:
1.00	

Konformität mit Standards

	Konformitätszertifikat:
Anzeigen	

Gewünschte Spezifikationen nicht dabei?

Edmund Optics bietet einen umfangreichen kundenspezifischen Fertigungsservice für Optik- und Bildverarbeitungskomponenten an, speziell hergestellt für Ihre Anwendungsanforderungen. Wir ermöglichen flexible Lösungen für Ihre Bedürfnisse – von der Prototypenphase bis zur Serienfertigung. Unsere erfahrenen IngenieurInnen freuen sich auf die Zusammenarbeit und unterstützen Sie bei jedem Projektschritt.

Unser Service beinhaltet:

- Kundenspezifische Abmessungen, Materialien und mehr
- Hochpräzise Oberflächenqualität und -ebenheit
- Enge Toleranzen und komplexe Formen
- Skalierbare Produktion – vom Prototypen zur Serie

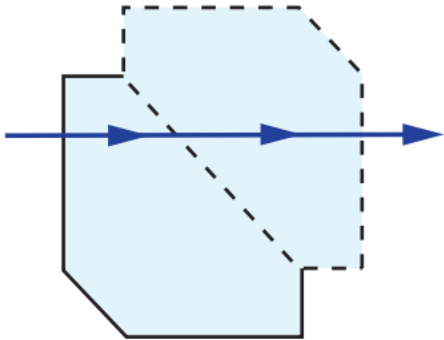
Erfahren Sie mehr über unsere [kundenspezifischen Fertigungsmöglichkeiten](#) oder senden Sie [hier](#) eine Anfrage.

Produktdetails

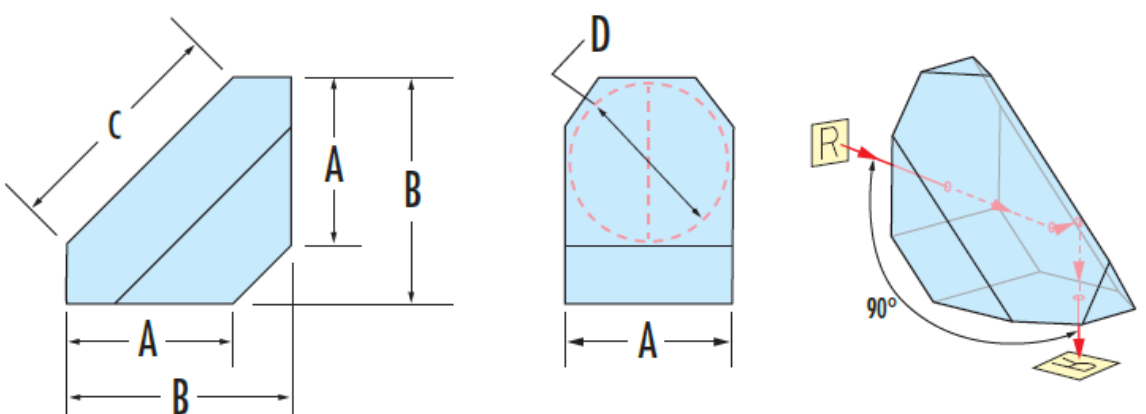
- Strahlablenkung um 90°
- Invertieren und spiegeln Bilder
- Auflösung 6 Bogensekunden

Dachkantprismen erzeugen invertierte und gespiegelte Bilder mit einer Strahlablenkung von 90°. Die Prismen sind ideal für Spektive und optische Instrument geeignet bei denen ein umgekehrtes Bild von einem Objektiv wieder richtig herum abgebildet und um 90° umgelenkt werden soll, um den richtigen visuellen Eindruck zu erhalten.

Technische Informationen



Amici Roof Prism Tunnel Diagram

A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	Stock No. Uncoated	Stock No. Protected Silver Coated
9.00	12.18	12.73	8.00	#45-662	#12-638
14.00	18.95	19.80	13.00	#45-261	#12-639
					

;