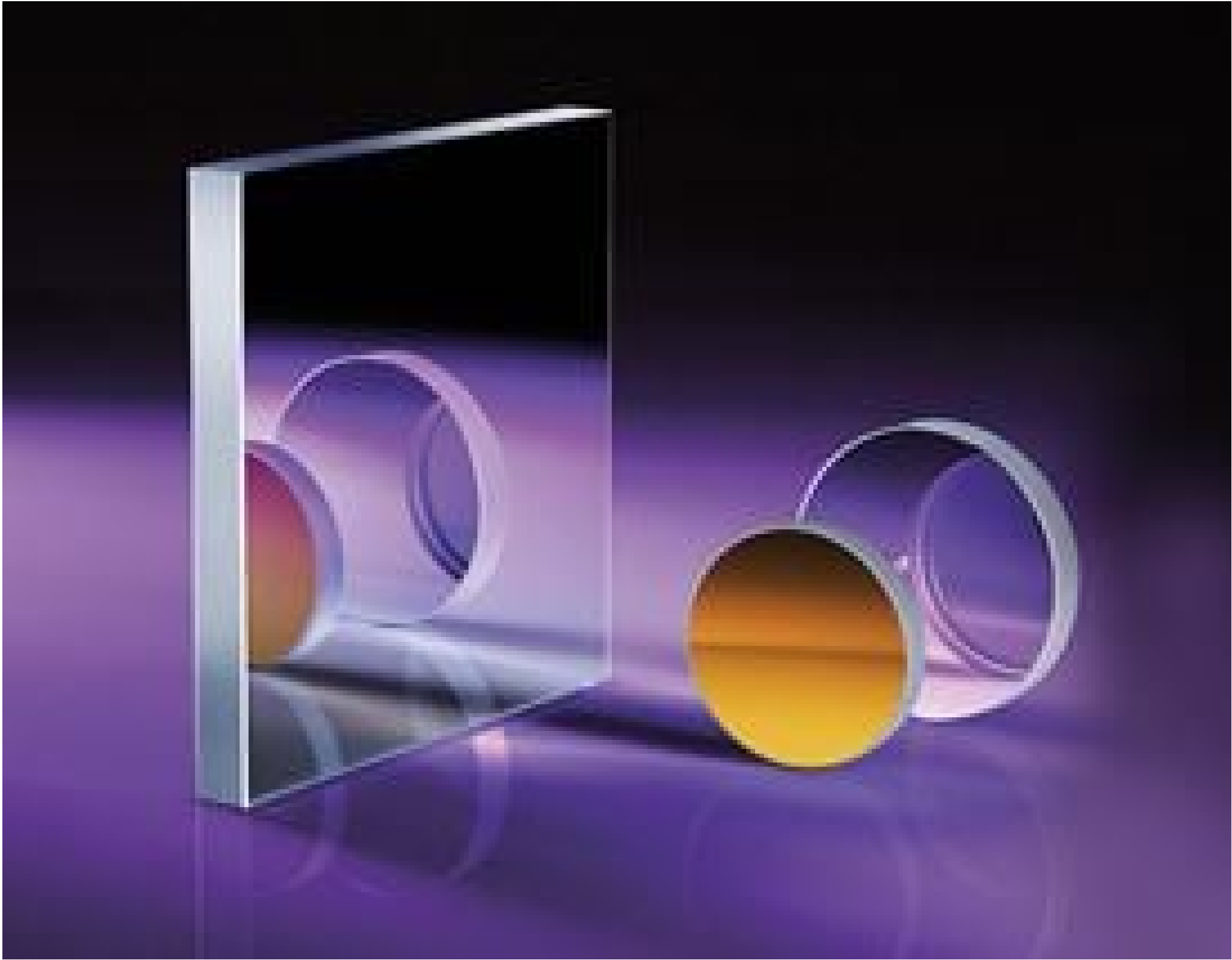


TECHSPEC[®] λ /4-Oberflächenspiegel, 21 x 30 mm, Protected Silber



Produkt **#46-722** **20+ In Stock**

-

1

+

€86^{.50}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€86,50 stückpreis
Stk. 6-25	€69,00 stückpreis
Stk. 26-49	€64,50 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Flat Mirror	Typ:
-------------	------

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Fine Grind	Rückseite:
21.0 x 30.0	Größe (mm):

	Toleranz Größe (mm):
+0.0/-0.5	
	Fase:
Protective as needed	
	Freie Apertur (%):
85	
	Kanten:
Fine Ground	
	Dicke (mm):
5.00 +0.5/-0.0	
	Länge (mm):
30.00	
	Breite (mm):
21.00	

Optische Eigenschaften

	Oberflächenebenheit (P-V):
$\lambda/4$	
	Substrat: ☐
BOROFLOAT®	
	Oberflächenqualität:
60-40	
	Beschichtungsspezifikation:
R _{avg} >98% @450 - 2000nm R _{avg} >98% @2000 - 10,000nm	
	Beschichtung:
Protected Silver (450-10000nm)	
	Art der Beschichtung:
Metal	
	Wellenlängenbereich (µm):
0.45 - 10	
	Wellenlängenbereich (nm):
450 - 10000	
	Zerstörschwelle, Referenz: ☐
0.5 J/cm ² @532nm & 1064nm, 10ns	

Konformität mit Standards

	RoHS 2015:
Konform	
	Konformitätszertifikat:
Anzeigen	
	Reach 247:
Konform	

Produktdetails

- Lieferbar in diversen Größen und Formen
 - Präzise Spiegelbeschichtungen aus Metall
 - [Kontaktieren Sie uns](#), wenn Sie kundenspezifische Größen benötigen
- TECHSPEC® $\lambda/4$ -Oberflächenspiegel besitzen eine hochreflektierende Beschichtung, die auf die vordere Fläche des Glassubstrats aufgebracht ist. Die beschichtete Oberfläche sollte so ausgerichtet sein, dass sie einfallendes Licht reflektiert. TECHSPEC $\lambda/4$ -Oberflächenspiegel werden in runden, quadratischen und rechteckigen Abmessungen angeboten. Oberflächenspiegel sind ideal für Anwendungen, bei denen das Licht um 90° umgelenkt werden muss, da sie gut unter 45° montiert werden können. Die Oberflächenspiegel lassen sich leicht in eine Reihe von [optischen Halterungen](#) einbauen, um die Integration in Anwendungen zu erleichtern. Die Spiegel sind mit den Beschichtungen Enhanced Aluminium, Protected Aluminium, Protected Silber und Protected Gold erhältlich.

Bitte beachten Sie: Eine Reihe von Halterungen, die mit den verschiedenen TECHSPEC® Oberflächenspiegeln kompatibel sind, finden Sie auf den jeweiligen Produkt-Webseiten.

Beschichtungskurven

Kundenspezifische Produkte

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.

Kompatible Halterungen

