

TECHSPEC®

λ/4-Oberflächenspiegel, 25 x 35 mm, Protected Aluminium



Produkt **#30-286** 20+ In Stock

-

1

+

€67^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€67,00 stückpreis
Stk. 6-25	€53,50 stückpreis
Stk. 26-49	€50,50 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails	
Flat Mirror	Typ:
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
Fine Grind	Rückseite:
25.0 x 35.0	Größe (mm):

+0/-0.5	Toleranz Größe (mm):
Protective as needed	Fase:
85	Freie Apertur (%):
Fine Ground	Kanten:
5.00 +0.5/-0	Dicke (mm):
35.00	Länge (mm):
25.00	Breite (mm):

Optische Eigenschaften

λ/4	Oberflächenebenheit (P-V):
	Substrat: 
60-40	Oberflächenqualität:
R _{avg} >85% @400 - 700nm R _{avg} >90% @400 - 2000nm	Beschichtungsspezifikation:
Protected Aluminum (400-2000nm)	Beschichtung:
Metal	Art der Beschichtung:
0.4 - 2.0	Wellenlängenbereich (µm):
400 - 2000	Wellenlängenbereich (nm):
0.3 J/cm ² @532nm & 1064nm, 10ns	Zerstörschwelle, Referenz: 

Konformität mit Standards

	RoHS 2015:
	Reach 219:
	Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Lieferbar in diversen Größen und Formen
 - Präzise Spiegelbeschichtungen aus Metall
 - **Kontaktieren Sie uns**, wenn Sie kundenspezifische Größen benötigen
- TECHSPEC® λ/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 λ/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.

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