

TECHSPEC® $\lambda/4$ -Oberflächenspiegel, 15 mm D., Protected Silber



Produkt #88-535 **13 In Stock**

- 1 + €83⁵⁰

+ WARENKORB

| Mengenrabatte | |
|---------------|---------------------------------|
| Stk. 1-5 | €83,50 stückpreis |
| Stk. 6-25 | €66,50 stückpreis |
| Stk. 26-49 | €63,00 stückpreis |
| Need More? | Angebotsanfrage |

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Flat Mirror **Typ:**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

15.00 **Durchmesser (mm):**

2.00 ±0.25 **Dicke (mm):**

| | |
|----------------------|-----------------------------|
| Commercial Polish | Rückseite: |
| Protective as needed | Fase: |
| 85 | Freie Apertur (%): |
| +0.0/-0.25 | Toleranz Größe (mm): |
| Fine Ground | Kanten: |

Optische Eigenschaften

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

Konformität mit Standards

| | |
|-----------------|--------------------------------|
| Konform | RoHS 2015: |
| Anzeigen | Konformitätszertifikat: |
| Konform | Reach 247: |

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

- 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.

Beschichtungskurven

Kompatible Halterungen