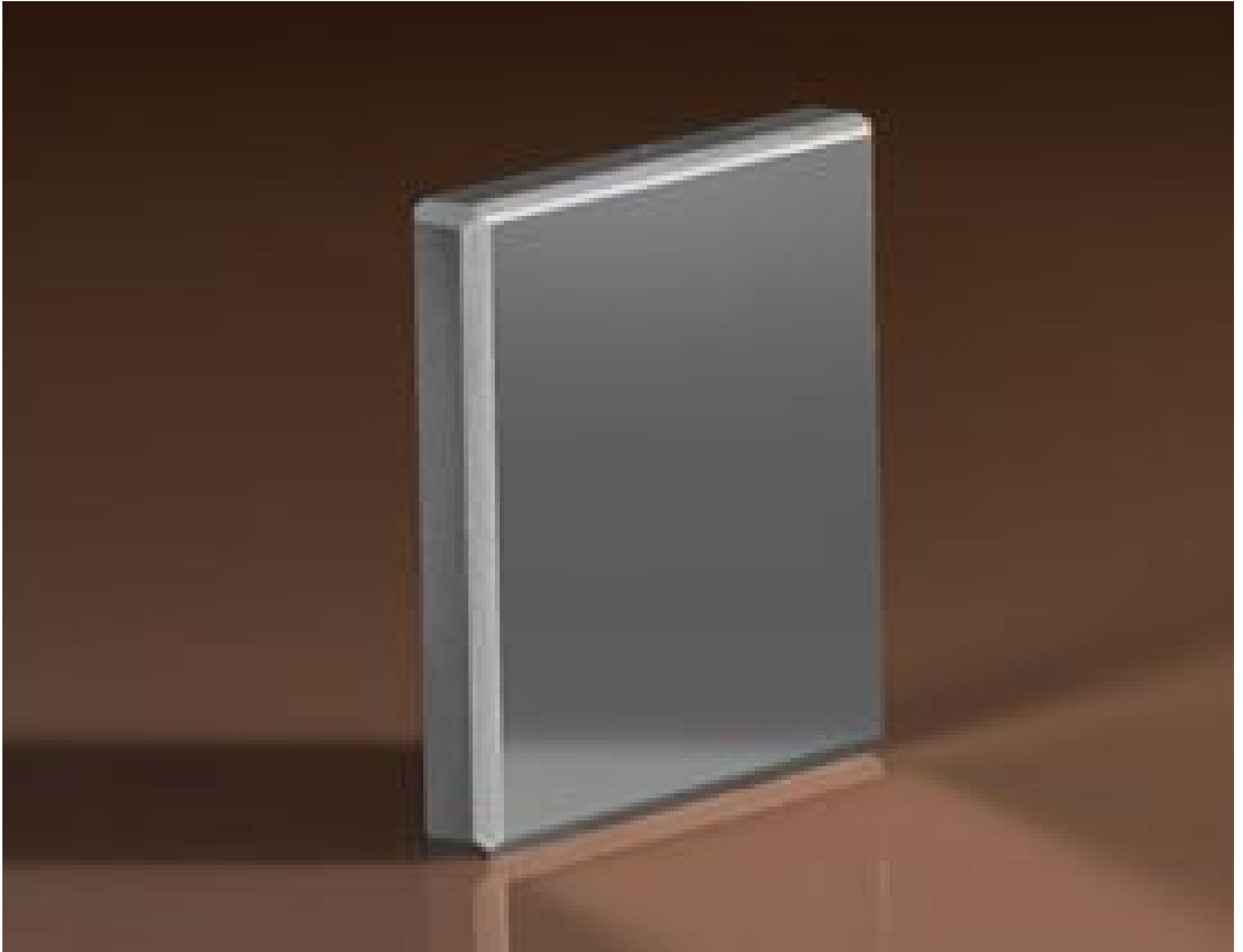


**TECHSPEC**  $\lambda/4$ -Oberflächenspiegel, 15 x 15 mm, Protected Silber



15 x 15mm Protected Silver,  $\lambda/4$  Mirror, #49-192

Produkt **#49-192** **12 In Stock**

⊖ 1 ⊕ €83<sup>.50</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€83,50 stückpreis
Stk. 6-25	€66,50 stückpreis
Stk. 26-49	€63,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

**Produktdetails**

Flat Mirror

Typ:

**Physikalische und mechanische Eigenschaften**

2.00 ±0.25

Dicke (mm):

Größe (mm):

15.0 x 15.0

Commercial Polish **Rückseite:**

Protective as needed **Fase:**

85 **Freie Apertur (%):**

±0.25 **Toleranz Größe (mm):**

Fine Ground **Kanten:**

15.00 **Länge (mm):**

15.00 **Breite (mm):**

## Optische Eigenschaften

0.45 - 10 **Wellenlängenbereich (µm):**

Metal **Art der Beschichtung:**

Protected Silver (450-10000nm) **Beschichtung:**

M4 **Oberflächenebenheit (P-V):**

450 - 10000 **Wellenlängenbereich (nm):**

**BOROFLOAT®** **Substrat:**

**Beschichtungsspezifikation:**  
R<sub>avg</sub> >98% @ 450 - 800nm  
R<sub>avg</sub> >98.5% @ 2000 - 10,000nm

60-40 **Oberflächenqualität:**

**Zerstörschwelle, Referenz:**   
0.5 J/cm<sup>2</sup> @ 532nm & 1064nm, 10ns

## 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® M4-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 M4-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

