

TECHSPEC® Sphärischer Spiegel, 2" D., 4" Brennweite, Protected Silber



Produkt #71-803 **2 In Stock**

- 1 + €214^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€214,00 stückpreis
Stk. 6-25	€172,00 stückpreis
Stk. 26-49	€161,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Spherical Mirror **Typ:**

Physikalische und mechanische Eigenschaften

50.80 +0/-0.5 **Durchmesser (mm):**

Ground **Rückseite:**

2.0 +0/-0.02	Durchmesser (Zoll):
0.50	Randdicke ET (Inch):
12.70	Randdicke ET (mm):
+0/-1.27	Toleranz Randdicke (%):

Optische Eigenschaften

Metal	Art der Beschichtung:
Protected Silver (450-10000nm)	Beschichtung:
450 - 10000	Wellenlängenbereich (nm):
203.20	Effektive Brennweite EFL (mm):
BOROFLOAT®	Substrat: <input type="checkbox"/>
f/4	Blende (f/#):
R _{avg} >98% @ 450 - 2000nm R _{avg} >98% @ 2000 - 10,000nm	Beschichtungsspezifikation:
8.00	Effektive Brennweite EFL (Zoll):
±2	Toleranz Brennweite (%):
λ/4	Oberflächengenauigkeit:
60-40	Oberflächenqualität:
406.40	Krümmungsradius (mm):

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

- Ideal zur Fokussierung mehrerer Wellenlängen
- Verschiedene Beschichtungsmöglichkeiten
- Mehrere Größen erhältlich
- **Präzise sphärische λ/8-Spiegel** ebenfalls erhältlich

Die TECHSPEC® präzisen sphärischen λ/4-Spiegel wurden für die Forschung und für technische OEM-Anwendungen im UV-, VIS- und IR-Bereich entwickelt. Jede Größe ist unbeschichtet oder mit verschiedenen Spiegelbeschichtungen erhältlich.

Technische Informationen



Beschichtungskurven