

**TECHSPEC® 12.7mm Dia. x 100mm ROC, Uncoated, Concave Laser Mirror**



TECHSPEC Uncoated Concave Mirrors

Produkt #27-586 **NEU** 1 In Stock

- 1 + €108<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€108,00 stückpreis
Stk. 6-25	€102,00 stückpreis
Stk. 26+	€98,50 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

**Produktdetails**

Concave Mirror **Typ:**

**Physikalische und mechanische Eigenschaften**

12.70 +0.00/-0.12 **Durchmesser (mm):**

**Rückseite:**

5.80 **Mittendicke CT (mm):**

90 **Freie Apertur (%):**

6.00 ±0.2 **Randdicke ET (mm):**

## Optische Eigenschaften

Uncoated **Beschichtung:**

50.00 **Effektive Brennweite EFL (mm):**

**Fused Silica** (Corning 7980) **Substrat:**

100.00 **Radius R<sub>1</sub> (mm):**

20-10 **Oberflächenqualität:**

M10 **Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm:**

100.00 **Krümmungsradius (mm):**

## Konformität mit Standards

[Anzeigen](#) **Konformitätszertifikat:**

## 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

- Hochpräzise Spiegelsubstrate aus Quarzglas
- Große Auswahl an Durchmessern und Brennweiten
- Benutzerdefinierte Beschichtungen erhältlich

TECHSPEC® Unbeschichtete konkave Laserlinienspiegel bieten eine hochpräzise Oberflächenqualität von 20-10, die sich ideal für Laserstrahlfokussierungsanwendungen eignet. Diese konkaven Spiegel mit Quarzglas-Substraten sind unempfindlich gegen Temperaturschwankungen und in Brennweiten von 25 mm bis 500 mm erhältlich. TECHSPEC® Unbeschichtete konkave Laserlinienspiegel sind ideal für Anwendungen in Umgebungen mit Temperaturschwankungen. Kundenspezifische Beschichtungsoptionen, einschließlich Metall- und dielektrischer Beschichtungen, sind erhältlich.