

TECHSPEC® 25.4mm Dia. x 125mm ROC, Uncoated, Concave Laser Mirror



TECHSPEC Uncoated Concave Mirrors

Produkt #27-575 NEU 5 In Stock

-

1

+

€133^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€133,00 stückpreis
Stk. 6-25	€125,00 stückpreis
Stk. 26+	€122,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Typ:

Concave Mirror

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Durchmesser (mm):

25.40 +0.00/-0.12

Rückseite:

Commercial Polish	
5.35	Mittendicke CT (mm):
90	Freie Apertur (%):
6	Freie Apertur CA (mm):
6.00 ±0.2	Randdicke ET (mm):

Optische Eigenschaften	
Uncoated	Beschichtung:
62.50	Effektive Brennweite EFL (mm):
Fused Silica (Corning 7980)	Substrat: ☐
125.00	Radius R ₁ (mm):
20-10	Oberflächenqualität:
λ/10	Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm:
125.00	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.