

TECHSPEC[®] Konkaver Laserlinienspiegel 50,8 mm Durchm. x 500 mm EFL, unbeschichtet



TECHSPEC Uncoated Concave Mirrors

Produkt #11-352 **20+ In Stock**

-

1

+

€226^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-4	€226,00 stückpreis
Stk. 5-9	€199,00 stückpreis
Stk. 10+	€178,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Typ:

Concave Mirror

Physikalische und mechanische Eigenschaften

Durchmesser (mm):

50.80 +0.00/-0.20

Rückseite:

Fine Grind	
9.68	Mittendicke CT (mm):
90	Freie Apertur (%):
10.00 ±0.20	Randdicke ET (mm):

Optische Eigenschaften

Uncoated	Beschichtung:
0.15λ	Oberflächenebenheit (P-V):
500.00	Effektive Brennweite EFL (mm):
Fused Silica (Corning 7980)	Substrat: □
0-45	Einfallswinkel (°):
1,000.00	Radius R ₁ (mm):
20-10	Oberflächenqualität:
3λ/20	Unregelmäßigkeit (P-V) @ 632,8 nm:
1,000.00	Krümmungsradius (mm):

Konformität mit Standards

Konform	RoHS 2015:
Konform	Reach 219:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

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.

Kundenspezifische Produkte

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.