

TECHSPEC[®] Sphärischer Spiegel, 1" D., 4" Brennweite, unbeschichtet



Produkt **#43-344** **4 In Stock**

-

1

+

€114^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-9	€114,00 stückpreis
Stk. 10-25	€95,00 stückpreis
Stk. 26-49	€90,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Spherical Mirror

Typ:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

25.40 +0/-0.3

Durchmesser (mm):

Ground

Rückseite:

1.0	Durchmesser (Zoll):
+0/-0.01	Toleranz Durchmesser (Inch):
0.25	Randdicke ET (Inch):
6.35	Randdicke ET (mm):

+0.0/-15	Toleranz Randdicke (%):
----------	-------------------------

Optische Eigenschaften

Uncoated	Art der Beschichtung:
----------	-----------------------

Uncoated	Beschichtung:
----------	---------------

101.60	Effektive Brennweite EFL (mm):
--------	--------------------------------

BOROFLOAT®	Substrat: ☐
------------	------------------------------------

f/4	Blende (f/#):
-----	---------------

4.00	Effektive Brennweite EFL (Zoll):
------	----------------------------------

±2	Toleranz Brennweite (%):
----	--------------------------

λ/4	Oberflächengenauigkeit:
-----	-------------------------

60-40	Oberflächenqualität:
-------	----------------------

203.20	Krümmungsradius (mm):
--------	-----------------------

Konformität mit Standards

Konform	RoHS 2015:
---------	------------

Konform	Reach 219:
---------	------------

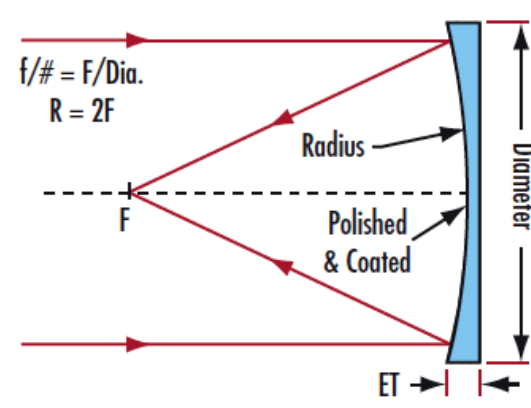
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
----------	-------------------------

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



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.