

TECHSPEC®

Oberflächenspiegel, 100 mm Durchm., Protected Gold, 4-6λ



Produkt **#22-431** **3 In Stock**

-

1

+

€289^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€289,00 stückpreis
Stk. 6-25	€256,00 stückpreis
Stk. 26-99	€242,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Produktdetails

Flat Mirror

Typ:

Physikalische und mechanische Eigenschaften

100.00 ±0.25

Durchmesser (mm):

±0.25

Toleranz Größe (mm):

90.00	Freie Apertur CA (mm):
Ground, 0.5mm Maximum Edge Chip	Kanten:
3.00 (nominal)	Dicke (mm):

Optische Eigenschaften

4 - 6λ	Oberflächenebenheit (P-V):
Float Glass	Substrat: ☐
60-40	Oberflächenqualität:
Ravg >96% @ 700 - 2000nm Ravg >96% @2000 - 10,000nm	Beschichtungsspezifikation:
Protected Gold (700-10000nm)	Beschichtung:
Metal	Art der Beschichtung:
700 - 10000	Wellenlängenbereich (nm):
0.8 J/cm² @ 1064nm, 10ns	Zerstörschwelle, laut Design: ☐

Konformität mit Standards

Konform	RoHS 2015:
Anzeigen	Konformitätszertifikat:
Konform	Reach 247:

Produktdetails

- Breite Auswahl an Formen und Größen erhältlich
 - Beschichtungen Enhanced Aluminium, Protected Silber oder Protected Gold für hohe Reflexion von 450 - 10.000 nm
 - [Kontaktieren Sie uns](#), wenn Sie kundenspezifische Größen benötigen
- TECHSPEC® Oberflächenspiegel besitzen eine hochreflektierende Beschichtung, die auf die vordere Fläche des Glassubstrats aufgebracht ist. Die Spiegel sind mit den Beschichtungen Enhanced Aluminium, Protected Gold und Protected Silber verfügbar und bieten hohe Reflexion von 450 - 10.000 nm. Die beschichtete Oberfläche sollte so ausgerichtet sein, dass sie das einfallende Licht reflektiert. TECHSPEC Oberflächenspiegel werden in runden, quadratischen und rechteckigen Abmessungen angeboten. Oberflächenspiegel sind ideal für Anwendungen, bei denen das Licht um 90° umgelenkt werden muss, da sie gut unter 45° montiert werden können. Die Oberflächenspiegel lassen sich einfach in verschiedene [optische Halterungen](#) einbauen, um die Integration in Anwendungen zu erleichtern.
- Hinweis:** Eine [Reihe von Halterungen](#), die mit den verschiedenen TECHSPEC® Oberflächenspiegeln kompatibel sind, finden Sie auf den Webseiten der einzelnen Produkte (Klick auf die Produktnummer).

Technische Informationen

