

**TECHSPEC®** Oberflächenspiegel, 50 mm Durchm., Protected Gold, 4-6λ



Produkt **#45-615** **KONTAKT**

- 1 + €94.<sup>00</sup>

**+ WARENKORB**

Mengenrabatte	
Stk. 1-5	€94,00 stückpreis
Stk. 6-25	€70,00 stückpreis
Stk. 26-99	€65,00 stückpreis
Need More?	<a href="#">Angebotsanfrage</a>

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

**Produktdetails**

Flat Mirror **Typ:**

**Physikalische und mechanische Eigenschaften**

50.00 ±0.25 **Durchmesser (mm):**

3.00 nominal **Dicke (mm):**

47.50	<b>Freie Apertur CA (mm):</b>
±0.25	<b>Toleranz Größe (mm):</b>
	<b>Kanten:</b>
Ground, 0.5mm Maximum Edge Chip	

## Optische Eigenschaften

Metal	<b>Art der Beschichtung:</b>
Protected Gold (700-10000nm)	<b>Beschichtung:</b>
4 - 6λ	<b>Oberflächenebenheit (P-V):</b>
700 - 10000	<b>Wellenlängenbereich (nm):</b>
Float Glass	<b>Substrat:</b> □
R <sub>avg</sub> >96% @ 700 - 2000nm R <sub>avg</sub> >96% @ 2000 - 10,000nm	<b>Beschichtungsspezifikation:</b>
60-40	<b>Oberflächenqualität:</b>
0.8 J/cm <sup>2</sup> @ 1064nm, 10ns	<b>Zerstörschwelle, laut Design:</b> □

## Konformität mit Standards

<b>Konform</b>	<b>RoHS 2015:</b>
<b>Anzeigen</b>	<b>Konformitätszertifikat:</b>
<b>Konform</b>	<b>Reach 247:</b>

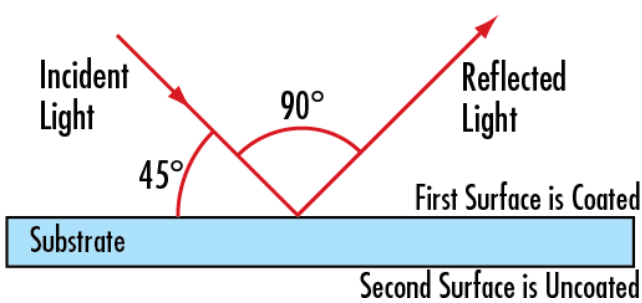
## Produktdetails

- 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



## Kompatible Halterungen