

TECHSPEC® 50,8 x 177,8 mm eff. BW, 90°, 100 Å, Off-Axis-Parabolspiegel, Protected Gold



Produkt #35-531 3-4 TAGE

[Andere Beschichtungen](#)

⊖ 1 ⊕ **€515,00**

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€515,00

Stk. 6+

€463,50

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

! Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Typ:
Off-Axis Parabolic Mirror

Durchmesser (mm):
50.80 +0.00/-0.38

Effektive Brennweite EFL (mm):
177.80

Toleranz Brennweite (%):
±1

Krümmungsradius (mm):
177.80

Beschichtung:
Protected Gold (700-10000nm)

Art der Beschichtung:
Metal

Beschichtungsspezifikation:
R_{avg} ≥ 94% @ 700 - 800nm
R_{avg} ≥ 97% @ 800 - 2,000nm
R_{avg} ≥ 98% @ 2,000 - 12,000nm

Offset-Winkel (°):
90

Parent-Brennweite PFL (mm):
88.9

Oberflächengenauigkeit, RMS:
λ/2

Oberflächenrauheit (Angström):
<100 RMS

Wellenlängenbereich (nm):
700 - 10000

Freie Apertur (%):
90

Oberflächenqualität:
80-50

Kompatible Montageplatten:
[#47-112](#)

Substrat:
Aluminum 6061-T6

Y-Offset (mm):
177.8

Reflektierte Wellenfront, RMS:
1λ

Konformität mit Standards

RoHS 2015:
[Konform](#)

Konformitätszertifikat:
[Anzeigen](#)

REACH 241:
[Konform](#)