

TECHSPEC® 101,6 x 326,7 mm eff. BW, 30°, 100 Å, Off-Axis-Parabolspiegel, Protected Gold



TECHSPEC Gold Off-Axis Parabolic Mirrors

Produkt #35-585 [KONTAKT](#)

Andere Beschichtungen

1 €1.035,00

+ WARENKORB

Stk. 1-5

€1.035,00

Stk. 6+

€931,50

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Typ:
Off-Axis Parabolic Mirror

Durchmesser (mm):
101.60 +0.00/-0.38

Effektive Brennweite EFL (mm): 326.69
Toleranz Brennweite (%): ±1
Krümmungsradius (mm): 609.60
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 (°): 30
Parent-Brennweite PFL (mm): 304.8
Oberflächengenauigkeit, RMS: 1λ
Oberflächenrauheit (Angström): <100 RMS
Wellenlängenbereich (nm): 700 - 10000
Freie Apertur (%): 90
Oberflächenqualität: 80-50
Kompatible Montageplatten: #83-977
Substrat: Aluminum 6061-T6
Y-Offset (mm): 163.34
Reflektierte Wellenfront, RMS: 2λ

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 235: Konform