

Lightpath 7100410 | Baugruppe für thermische Bildgebung, 4 mm BW, f/1,2

Mehr Produkte von [Lightpath®](#)



Produkt #15-685 AUSVERKAUF 3-4 TAGE

-

1

+

€59,95

+ WARENKORB

Stk. 1+

€59,95

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

⚠ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Effektive Brennweite EFL (mm):
4.00

Substrat: ☐
Black Diamond™ BD-6

Blende:
1.2

Beschichtung:
BBAR (8000-12000nm)

Wellenlängenbereich (nm):

8000 - 12000
Freie Apertur CA (mm): 3.50
Beschichtungsspezifikation: R _{avg} <0.75% @ 8000 - 12,000nm
Thermischer Ausdehnungskoeffizient CTE (10⁻⁶/°C): 22.5
Kompatibles Laserfenster: Thickness: 0.70mm Material: Si
Aufbau: Matte Black Anodized Aluminum Housing
Brechungsindex n_d @ 10µm: 2.7816
Brechungsindex n_d @ 14µm: 2.7683
Brechungsindex n_d @ 4µm: 2.7978
Länge (mm): 6.50
Artikelnummer von LightPath: 7100410
Gewinde: M10 x0.5
Thermo-optic coefficient dn/dT: 30.5 x 10 ⁻⁶ @ 10µm
Arbeitsabstand (mm): 5.33
Vorderer Durchmesser (mm): 9.93
Gewindelänge (mm): 6.50
Empfohlenes Sensorformat (h x v/Pixelgröße): 320 x240 / 12µm

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 233: Konform