

Lightpath 7100305 | Baugruppe für thermische Bildgebung, 7,7 mm BW, f/1,3

Mehr Produkte von [Lightpath®](#)



Produkt #15-688 3-4TAGE



1



€205,00

+ WARENKORB

Stk. 1+

€205,00

Mengenrabatte

[Angebotsanfrage](#)

⚠ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

Effektive Brennweite EFL (mm):
7.70

Substrat: ☐
Black Diamond™ BD-6

Blende:
1.3

Beschichtung:
BBAR (8000-12000nm)

Wellenlängenbereich (nm):

8000 - 12000
Freie Apertur CA (mm): 5.99
Beschichtungsspezifikation: R _{avg} <0.75% @ 8000 - 12,000nm
Thermischer Ausdehnungskoeffizient CTE (10⁻⁶/°C): 22.5
Kompatibles Laserfenster: Thickness: 0.76mm 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): 11.50
Artikelnummer von LightPath: 7100305
Gewinde: M19 x0.5
Thermo-optic coefficient dn/dT: 30.5 x 10 ⁻⁶ @ 10µm
Arbeitsabstand (mm): 10.06
Vorderer Durchmesser (mm): 18.00
Gewindelänge (mm): 6.25
Empfohlenes Sensorformat (h x v/Pixelgröße): 320 x240 / 17µm

Konformität mit Standards

RoHS 2015: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen
Reach 233: Konform