

LightSmyth™ Transmissionsgitter von Coherent®, 1040 nm, 1000 Rillen/mm, 31,8 x 24,8 mm

Mehr Produkte von [Coherent®](#)



LightSmyth™ Transmission Diffraction Gratings

Produkt #16-870 3-4 TAGE

-

1

+

€1.205,00

+ WARENKORB

Stk. 1+
€1.205,00
Mengenrabatte
Angebotsanfrage
ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Linien pro mm: 1000
Gleichförmigkeit Rillendichte (Rillen/mm): 0.001
Designwellenlänge DWL (nm): 1040 ±20

Minimale Effizienz (%): ≥94 @ 1040nm
Größe (mm): 31.80 x 24.80
Einfallswinkel (°): 31.3 ±1
Freie Apertur CA (mm): 30.80 x 23.80
Beschichtung: Dielectric
Aufbau: Multi-Layer Dielectric Binary Etch Grating
Länge (mm): 31.80
Modellnummer: 1304138
Substrat:  Fused Silica (Corning 7980)
Oberflächenqualität: 60-40
Dicke (mm): 0.95 ±0.050
Typ: Transmission Diffraction Grating
Breite (mm): 24.80
Ausrichtung Rillen zum Rand (°): 0.1 (typical)
Polarisation: S and P
Hinweis: S-Polarization defined with E-field parallel to the grating grooves

Konformität mit Standards

RoHS: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen