

LightSmyth™ Transmissionsgitter von Coherent®, 1030 nm, 1600 Rillen/mm, 31,8 x 12,3 mm

Mehr Produkte von [Coherent®](#)



LightSmyth™ Transmission Diffraction Gratings

Produkt #16-863 [KONTAKT](#)

- 1 + **€615,00**

+ WARENKORB

Stk. 1+
€615,00

Mengenrabatte
Angebotsanfrage

ⓘ Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich



Linien pro mm: 1600
Gleichförmigkeit Rillendichte (Rillen/mm): 0.001
Designwellenlänge DWL (nm): 1030 ±10

Minimale Effizienz (%): ≥94 @ 1030nm
Größe (mm): 31.80 x 12.30
Einfallswinkel (°): 55.5 ±1
Freie Apertur CA (mm): 30.80 x 11.30
Beschichtung: Dielectric
Aufbau: Multi-Layer Dielectric Binary Etch Grating
Länge (mm): 31.80
Modellnummer: 1304192
Substrat:  Fused Silica (Corning 7980)
Oberflächenqualität: 60-40
Dicke (mm): 0.95 ±0.050
Typ: Transmission Diffraction Grating
Breite (mm): 12.30
Ausrichtung Rillen zum Rand (°): 0.1 (typical)
Polarisation: S
Hinweis: S-Polarization defined with E-field parallel to the grating grooves

Konformität mit Standards

RoHS: Konform
Konformitätszertifikat: Anzeigen