

[Tous les Produits](#) / [Composants Optiques](#) / [Réseaux de Diffraction](#) / [Réseaux de Diffraction Réfléchissants Gravés](#)

Réseaux de Diffraction Réfléchissants Plans Haute Précision Traités Or de Richardson Gratings™

See More by [Richardson Gratings™](#)



- Optimisés pour une utilisation de 350 à 800 nm (500 nm) ou 700 à 1600 nm (1000 nm)
- Disponibles dans les dimensions standard 12,7 x 12,7, 25 x 25 et 30 x 30 mm
- Tolérance d'espacement entre les rainures < 0,05%
- Tailles personnalisées proposées

Spécifications

Propriétés physiques et mécaniques

Ouverture Utile (%):	>90	Construction:	Ruled Grating
Épaisseur (mm):	6.00 ±0.5	Centrage de la zone gravée sur le substrat (mm):	±1
Alignement des traits par rapport aux bords (°):	±0.15	Tolérance d'Espacement entre les Rainures (%):	<0.05

Propriétés optiques

Traits par mm:	600	Traitement:	Gold
Substrat:	Float Glass	Front d'Onde Réflechi, RMS:	λ/4
Polarisation:	S, P and Average	Spectral Order (m):	1

Informations techniques

Produits

Traits par mm	Gamme de Longueur d'Onde (nm)	Longueur d'Onde Blasée (nm)	Dimensions (mm)	Master Reference	Spectral Order (m)	Numéro de Stock	Prix	Achat
600	350 - 800	500	12.7 x 12.7	260R	1	#15-775	€160,68	14 In Stock
600	350 - 800	500	25.0 x 25.0	260R	1	#15-776	€193,64	10 In Stock
600	350 - 800	500	30.0 x 30.0	260R	1	#15-777	€208,06	16 In Stock
600	700 - 1600	1000	12.7 x 12.7	520R	1	#15-778	€160,68	13 In Stock
600	700 - 1600	1000	25.0 x 25.0	520R	1	#15-779	€193,64	3 In Stock
600	700 - 1600	1000	30.0 x 30.0	520R	1	#15-780	€208,06	12 In Stock



Copyright 2023 | Edmund Optics, Ltd Unit 1, Opus Avenue, Nether Poppleton, York, YO26 6BL, UK
Téléphone: 1-800-363-1992 :
www.edmundoptics.com