

[Tous les Produits](#) / [Composants Optiques](#) / [Fenêtres et Diffuseurs](#) / [Fenêtres UV ou IR](#)

Fenêtres AMTIR-1 ISP Optics



- Transmission de 750 nm à 14 µm
- Résistance excellente aux acides
- Faible indice de réfraction

Spécifications

Propriétés physiques et mécaniques

Biseau:	Protective as needed	Ouverture Utile (%):	85
Ouverture Utile CA (mm):	21.59	Diamètre (mm):	25.40 +0.00/-0.13
Bords:	Fine Ground	Dureté de Knoop (kg/mm²):	170.00
Parallélisme (arcmin):	<3	Rapport de Poisson:	0.21
Module d'Élasticité de Young (GPa):	21.2		

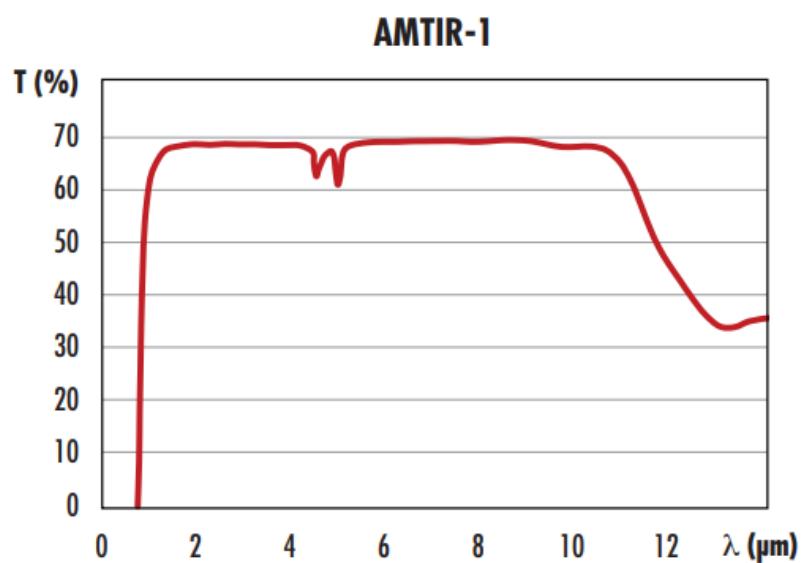
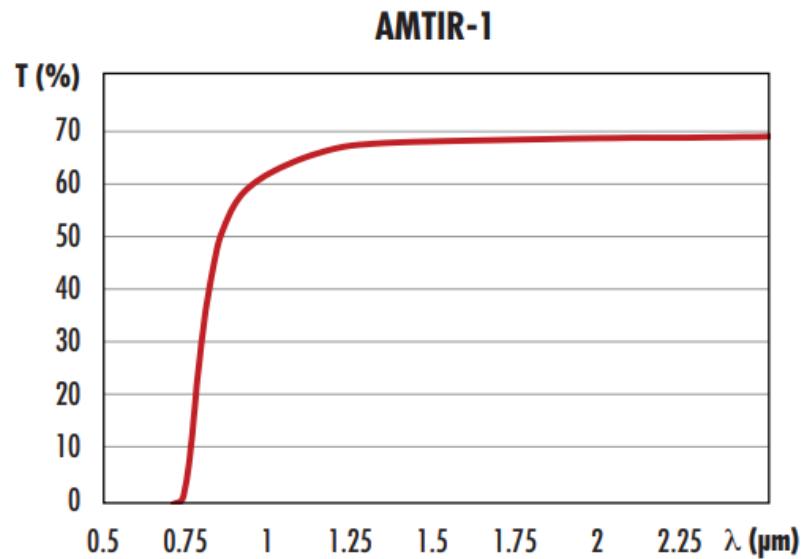
Propriétés optiques

Traitements:	Uncoated		
Indice de Réfraction (n_d):	2.519 @ 3μm 2.503 @ 8μm 2.490 @ 12μm	Substrat:	AMTIR-1 (Ge ₃₃ As ₁₂ Se ₅₅)
Planéité de Surface (P-V):	λ/10 @ 10.6μm	Qualité de Surface:	40-20
Gamme de Longeur d'Onde (nm):	750 - 14000		

Propriétés des matériaux

Coéfficient d'Expansion Thermique CTE (10⁻⁶/°C):	12.6
Densité (g/cm³):	4.43

Informations techniques



Produits

Dia. (mm)	Épaisseur (mm)	Traitement	Numéro de Modèle	Numéro de Stock	Prix	Achat
<u>#16-796 Fin de Série</u>						
25.40	1.00	Uncoated	AM-W- 25-1	 Fin de Série La disponibilité des produits est limitée. Veuillez noter que nous ne pouvons pas accepter des retours. Recevez jusqu'à 80 % de remise sur des produits sélectionnés. Un code de promotion n'est pas nécessaire.	€281,19 €562,38	3 In Stock



Fin de Série

La disponibilité des produits est limitée.

Veuillez noter que nous ne

pouvons pas accepter des retours.

Recevez jusqu'à 80 % de remise sur des produits sélectionnés. Un code de promotion n'est pas nécessaire.

25.40	3.00	Uncoated	AM-W-25-3	€341,45	€682,89	5 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