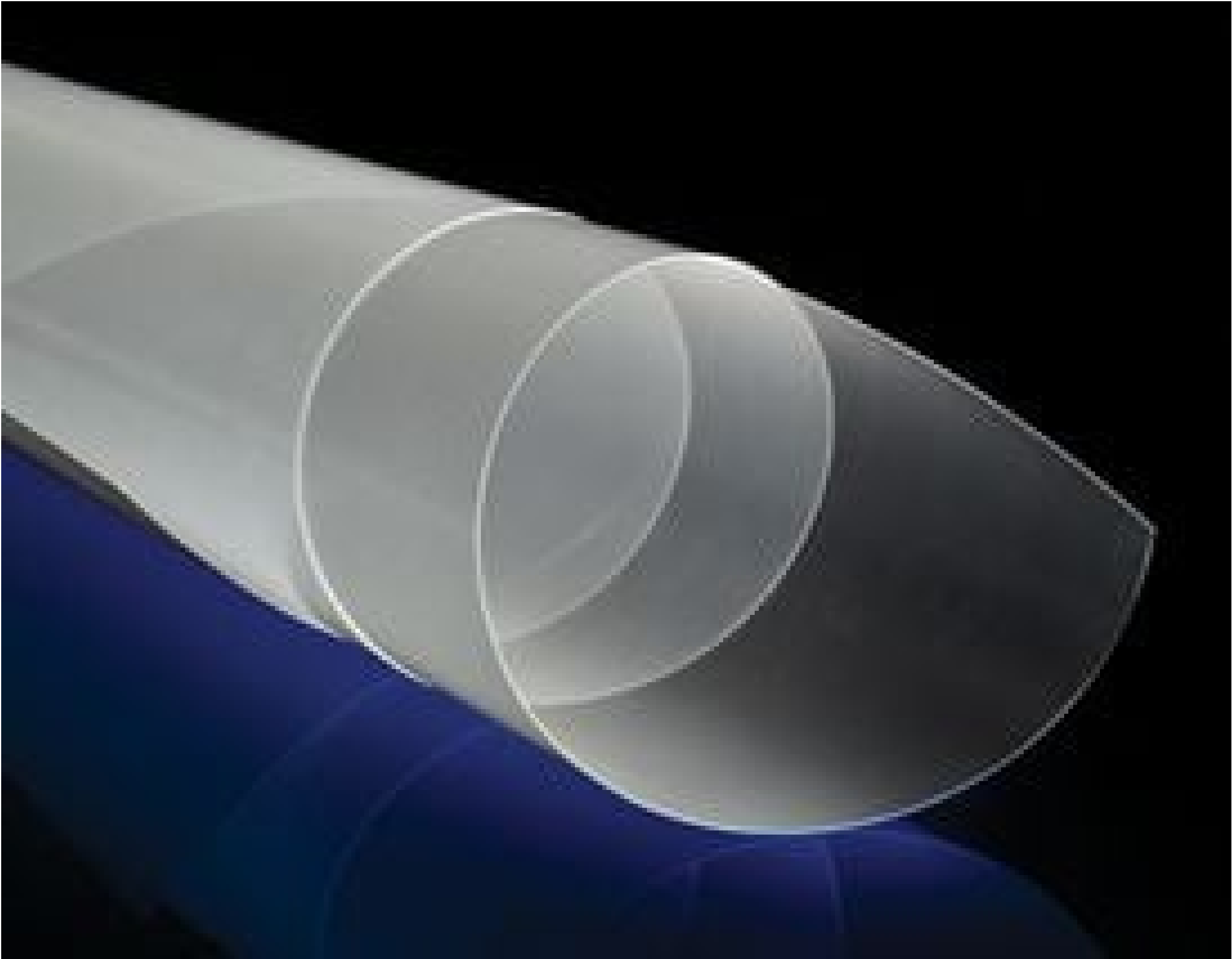


[Afficher tous les 6 produits de la même famille.](#)

12" x 12" Translucide, Fenêtre IR



Stock **#32-808** 8 In Stock

-

1

+

€88⁵⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité	
Qté 1-5	€88,50 prix unitaire
Qté 6-25	€80,00 prix unitaire
Qté 26-99	€75,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Caractéristiques du produit

Protective Window

Type:

Propriétés physiques et mécaniques

Dimensions (mm):

304.80 x 304.80	
12.00 x 12.00	Dimensions (pouces):
0.38	Épaisseur (mm):
0.015	Épaisseur (pouces):

0.40 - 1.24	Module d'Élasticité de Young (GPa):
-------------	-------------------------------------

Propriétés optiques

Uncoated	Traitement:
Translucent	Couleur:

Visible (Sodium D Line): 1.52 8-14µm: 1.53 15µm+: 1.48	Indice de Réfraction (n _d):
Polymer Film	Substrat: ☐

8000 - 14000	Gamme de Longueur d'Onde (nm):
--------------	--------------------------------

Propriétés des matériaux

11 - 13	Coefficient d'Expansion Thermique CTE (10 ⁻⁶ /°C):
(100-260) x 10 ³	Module de Flexion (psi):

D60-70	Dureté Shore:
--------	---------------

Environnement & durabilité

100 (Max)	Température d'Utilisation (°C):
-----------	---------------------------------

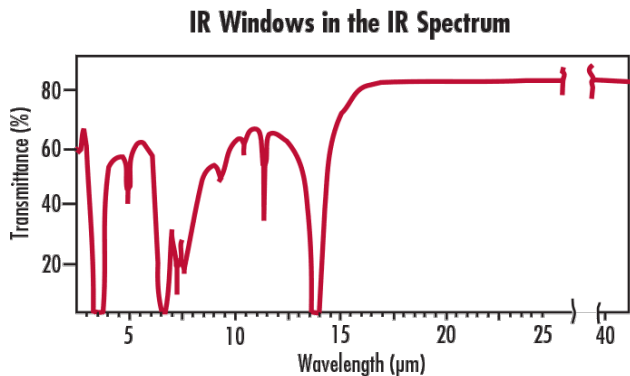
Conformité réglementaire

Conforme	RoHS 2015:
Visionner	Certificate of Conformance:
Conforme	Reach 242:

Description produit

- Excellentes Optiques pour des Détecteurs Infrarouges
 - Perte d'Absorption Minimale entre 8 - 14 µm
 - Faciles à Découper à la Taille Souhaitée
- Les Fenêtres Infrarouges (IR) sont moulées dans un plastique blanc laiteux extrêmement fin d'épaisseur 0,38 mm. Cette conception fine et constante le long de la surface, ainsi que leurs larges ouvertures et expansion thermique minimale couplées à une faible absorption entre 8 et 14 µm les rendent idéales dans une large variété d'applications infrarouges.

Informations techniques





Effect of Sunlight	None to Slight
Effect of Ultraviolet	UV Stabilized
Effect of Weak Acids	Very Little
Effect of Strong Acids	Attacked by Oxidizing Acids
Effect of Weak Alkalies	Very Little
Effect of Strong Alkalies	Very Little
Effect of Organic Solvents	Little below 60°C (140°F)