

Sustrato De Fluoruro De Bario (BaF2) / Ventana

Número de artículo: KTOM-BFS



Introducción

BaF2 es el centelleador más rápido, buscado por sus propiedades excepcionales. Sus ventanas y placas son valiosas para la espectroscopia infrarroja y VUV.

[Aprende más](#)

Rango de transmisión (μm)	0,15~12,5
Transmitancia	>90 % (0,35~9 μm, 3 mm)
Pérdida de reflexión a 2,58 μm	6,8% (ambas caras)
Dureza del nudo (kg/mm2)	82 con indentador de 500g
Densidad (g/cm3)	4.89
Punto de fusión (°C)	1280
Forma redonda	Φ5.0; Φ10.0; Φ12.7; Φ15.0; Φ20.0
Diámetro (mm)	Φ25.4; Φ30.0; Φ38.1; Φ50.8; Φ76.2
Forma cuadrada	5.0x5.0 ; 10.0x10.0 ; 15.0x15.0
ancho x alto (mm)	20,0x20,0; 25,0x25,0; 50,0x50,0