Filtro de Privacidad Negro 3M TPF290

Hoja de datos técnicos **Enero 2015**

Descripción del producto

El Filtro de Privacidad Negro 3M TPF290 utiliza la tecnología *microlouvre* (micropersianas) de 3M para bloquear la transmisión de la luz desde ángulos de visión concretos.

Aplicaciones

El Filtro de Privacidad Negro 3M TPF290 garantiza la privacidad visual del usuario, limitando el ángulo por el que la luz atraviesa el filtro, lo que impide que el espectador situado lateralmente pueda ver la información de la pantalla.

Además, al crear una resistente película entre la superficie de la pantalla y el usuario o el entorno, el Filtro de Privacidad Negro 3M TPF290 protege su monitor contra golpes y arañazos.

Eficacia de la privacidad

El Filtro de Privacidad Negro 3M TPF290 utiliza la tecnología *microluvre* de 3M para bloquear la transmisión de la luz en ángulos superiores a 30 º, haciendo imposible la visión de la información a quienes se encuentran a ambos lados del usuario.

Propiedades físicas

No válidas a efectos de especificación. Salvo indicación en contrario, todos los ensayos se han realizado a temperatura ambiente.

Propiedad (método de ensayo)	**Valor medio típico (unidades métricas de EE.UU.)**
Ángulo de visión	60 º
Transmisión	68 %
Espesor	0,290 mm

Ensayo ambiental	**Condición**
Resistencia al calor	65 ºC, durante 240 horas
Resistencia al frío	-30 ºC, durante 240 horas
Resistencia a la humedad	40 ºC, 95 % de humedad relativa durante 240 horas
Resistencia al choque térmico	-20 ºC durante 1 hora a 60 ºC durante 1 hora, 5 ciclos le
Métrica después de los ensayos ambientales	Sin cambios significativos entre las condiciones previas y las posteriores al ensayo ambiental.

Características del Producto	• Este es el filtro de privacidad más fino producido por 3M hasta la fecha. • Evita los reflejos de la pantalla de forma duradera. • Diseñado para pantallas táctiles de alta resolución. • Compatible con tecnología táctil.
Vida en estante y almacenaje (antes de la aplicación)	El producto debe almacenarse alejado de la luz directa del sol, a una temperatura ambiente de 10-30 ºC y una humedad relativa de 35-65 %. Deposítelo horizontalmente, en su embalaje original, y no coloque objetos pesados sobre el mismo para evitar dañarlo.
Disponibilidad	Consulte la disponibilidad del producto con el servicio de atención al cliente 3M (1-800-553-9215) o en el sitio web www.3Mscreens.com.
Aviso importante	Esta garantía reemplaza a cualquier otra, expresa o implícita, incluidas garantías de comerciabilidad o adecuación a un fin determinado. 3M garantiza que el producto cumple, en la fecha de su despacho, las especificaciones publicadas por 3M o acordadas por escrito entre 3M y el comprador. Si el producto no cumpliese esa especificaciones, 3M, a su exclusiva discreción, reemplazará o reembolsará el precio de compra de los productos defectuosos. El comprador determinará la adecuación del producto 3M a la aplicación prevista. 3M no asume responsabilidad alguna por lesiones, pérdidas o daños derivados de este producto, directos, indirectos, incidentales, especiales o emergentes, como resultado de uso o de la imposibilidad de uso del producto, independientemente del fundamento jurídico alegado, sea este contractual o extracontractual. Las garantías y remedios descritos en este documento son los únicos que asisten al comprador.

3M es una marca comercial de 3M Company

3M
División de Materiales y Sistemas de Pantalla

Por favor, recicle.
© 3M 2015 Todos los derechos reservados.