

SWITCHFILM MATRIX FILM

Data Sheet

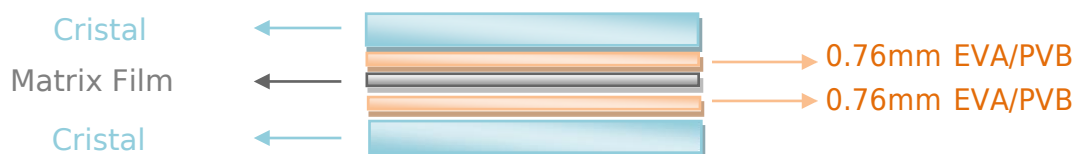
SWITCH | FILM™
make your choice

SWITCHFILM™ MATRIX Film



MATRIX de SwitchFilm™ para laminado en cristal y metacrilato es un film / película con matrices muy innovadoras, utilizado en diseño exterior o interior, para la creación de grafismos, señalización y cualquier tipo de texto. Tiene una característica única: brilla en la oscuridad sin usar fuentes de energía. Puede actuar como una fuente de luz de emergencia independiente en caso de un apagón de electricidad, o como fachada continua de un edificio o como protección para cristales de vidrio expuestos al sol durante el día. Captura la luz del día y la libera en la oscuridad.

Configuración recomendada del Cristal



Características técnicas

Largo y Ancho	1000mm x 20M (cada rollo de producto)
Espesor	190 µm
Forma	Cualquier forma, incluidos agujeros y cortes de la película
Color	Amarillo-verde
Luminosidad post incandescencia	Luminosidad de 20 minutos tras 4 minutos de irradiación a D65 con 200Lx
Uso	Para laminación de Cristal o Metacrilato
Temperatura	De -20º hasta 80º C
Luminosidad	De 300 hasta 500 Lux (rango de espectro visible de 400 nm a 700 nm)
Distancia	1Mt
Ciclo vital	Más de 20 años

Persistencia de la Luz

0 minutos	868mcd/m ²
10 minutos	156mcd/m ²
30 minutos	54mcd/m ²
60 minutos	26mcd/m ²
120 minutos	11mcd/m ²

Recomendaciones para el almacenaje y la conservación

Es recomendable mantener intacto el embalaje y evitar almacenarlo en ambientes calurosos, directamente afectados por el sol y la humedad. El embalaje se almacena en posición vertical prestando atención al contacto directo de la película con el suelo u otros objetos.

Aplicaciones

Señalización diaria y nocturna



Diseño de interiores y exteriores | Fachadas continuas | Mobiliario urbano

