

PRIVA-LITE

El vidrio activo

CAMBIA A LA PRIVACIDAD
Y ENCIENDE UN POCO LA MAGIA

ON



OFF

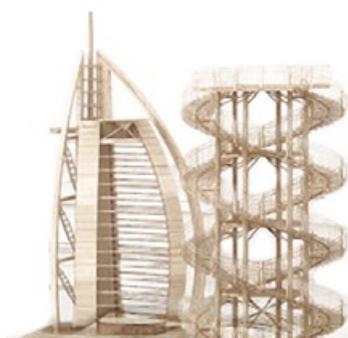




ON

BRILLANTE CUANDO
ESTA ENCENDIDO,
PRIVADO CUANDO
ESTÁ APAGADO

¿Con qué frecuencia estamos obligados a abordar la necesidad vital de privacidad? Sin embargo, muchas veces las soluciones que nos ofrecen son antiestéticas, torpes o simplemente banales. Pero a partir de ahora, con **PRIVA-LITE**, instantáneo el control de privacidad será instantáneo y simplemente tendrás que darle a un interruptor. Es una solución estética de alta tecnología para un problema desactualizado. Privacidad del espacio que ofrece comodidad, prestigio y un valor agregado.



PRIVA-LITE

INNOVA, ACTIVA TU PRIVACIDAD Y DA LUZ A TU INSPIRACIÓN

PRIVA-LITE es un vidrio activo que cambia instantáneamente de transparente a translúcido, con apretar un interruptor. Le permite crear instantáneamente un espacio confidencial, mientras se preserva la transmisión de luz desde una habitación vecina. Una solución innovadora para una arquitectura moderna.

BENEFICIOS PARA EL USUARIO

La gente apreciará a diario esta característica de diseño, que pueden controlar en términos de privacidad y comodidad. Podrán gestionar un espacio y transformarlo en una zona privada. El efecto es instantáneo, y garantizado para impresionar a los visitantes.

- Intimidad, privacidad y comodidad.
- Cambio instantáneo y silencioso de estados entre ON y Posiciones OFF.
- Alta transmisión de luz.
- Protección contra daños Radiación UV.
- Muchas posibilidades de agrandar espacio de la habitación, para una naturaleza única.

BENEFICIOS TÉCNICOS

La función inteligente de PRIVA-LITE permite pasar la luz natural para incluso cuando está apagado, manteniendo también sus características acústicas. Es fácil de limpiar y mantener, PRIVA-LITE sigue funcionando sin necesidad de un mantenimiento complicado.

- Instalación fácil y segura.
- Certificado EPD.
- Compatibilidad con EN 356 estándar.
- Alto nivel de transparencia.
- Nivel de turbidez se prueba para cada solo panel de vidrio.
- La mejor calidad en el mercado para la aplicación posterior.
- Bajo consumo de energía.
- Buen aislamiento acústico.



El impacto medioambiental de este producto ha sido evaluado sobre su ciclo de vida completo. Su Declaración Ambiental de Producto está verificada por un tercero independiente. www.environdec.com



ON



“El efecto wow con el toque de un interruptor”

PRIVA-LITE

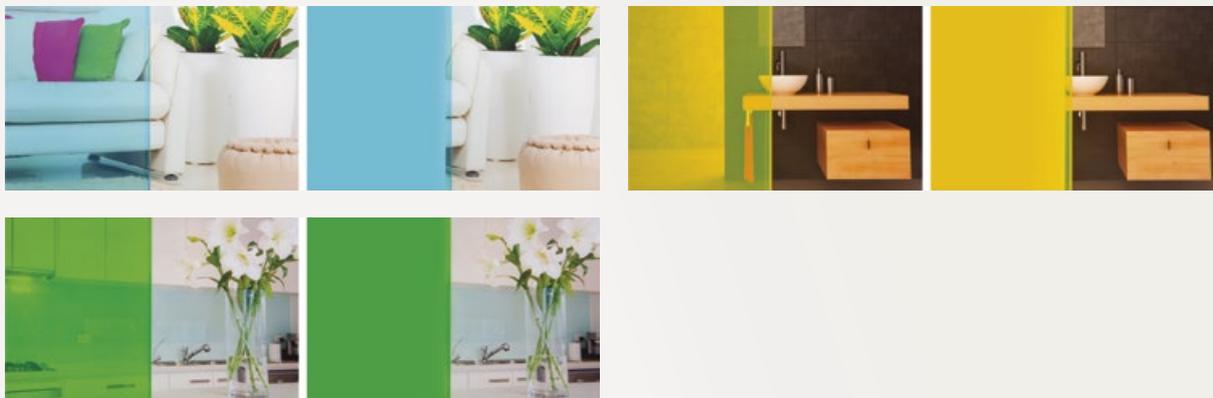
ELIGE LA PRIVACIDAD, ENCIENDE UN POCO DE MAGIA

PRIVA-LITE es un vidrio de seguridad laminado que integra cristales líquidos. Cuando está apagado, tiene un aspecto opaco natural. En este modo de «privacidad», el vidrio también se puede usar como una pantalla para retroproyección. Cuando se enciende la corriente, los cristales se orientan para que el acristalamiento PRIVA-LITE se vuelva transparente al instante.

GRAN VARIEDAD DE PRODUCTOS Y SISTEMAS, UNA GRAN LISTA DE POSIBILIDADES

PRIVA-LITE COLOR

Vidrio laminado con películas de color (12 colores disponibles).



Y MUCHO MÁS...

PRIVA-LITE PRE-ENMARCADO

Juego de bricolaje: formado por el vidrio, el marco o perfil y los componentes eléctricos.

PUERTA CORREDERA PRIVA-LITE

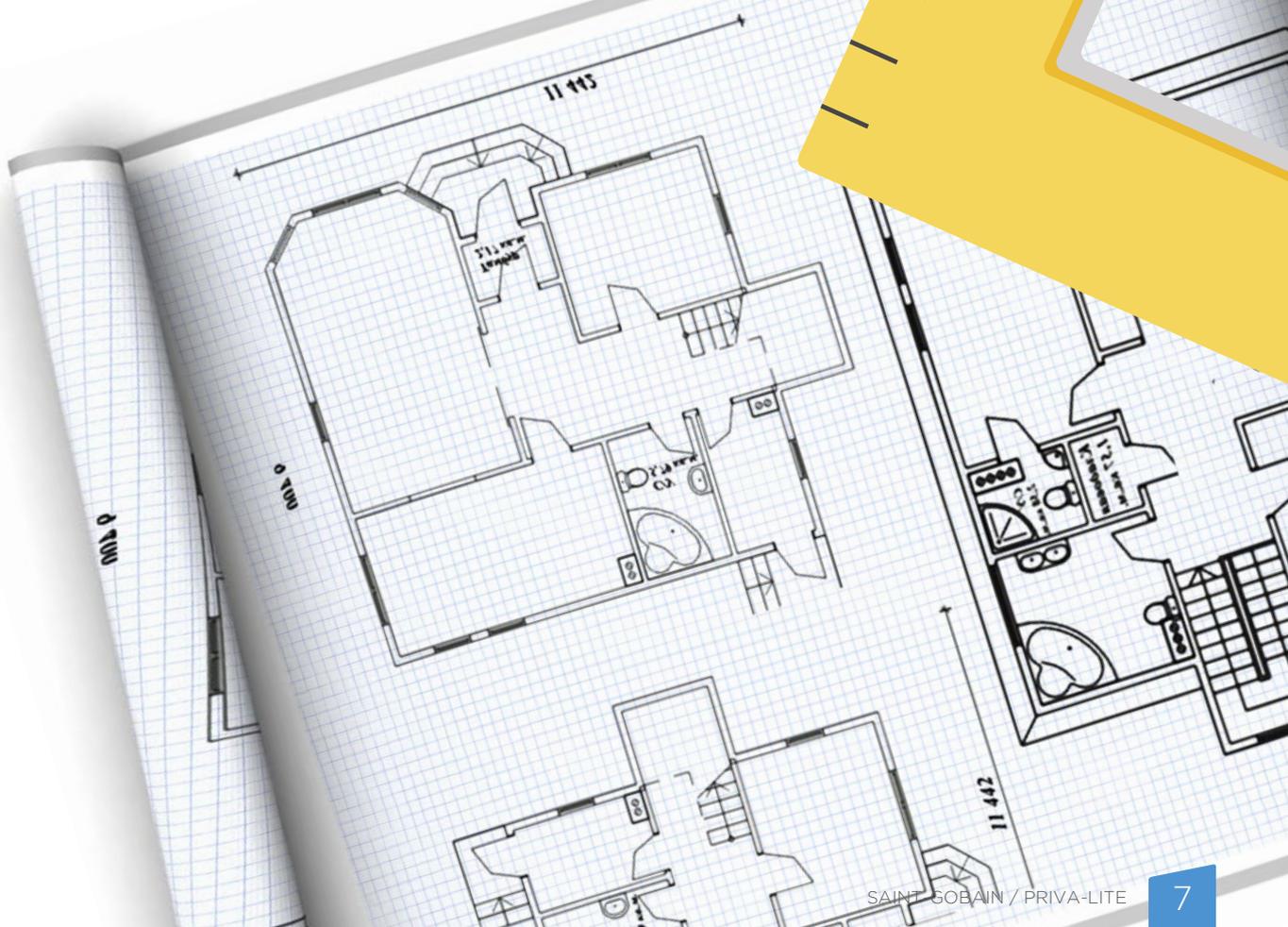
Sistema para deslizar manualmente.

PUERTA PIVOTAL PRIVA-LITE

Sistema de deslizamiento completo, listo para instalar

PRIVA-LITE se puede combinar en doble o triple acristalamiento con:

- **CONTRAFLAM**, para la resistencia al fuego
- **EGLAS**, para vidrio calefactable
- **SUPERCONTRYX**, para una protección contra los rayos x
- **PICTUREit**, vidrio con impresión digital.



PRIVA-LITE

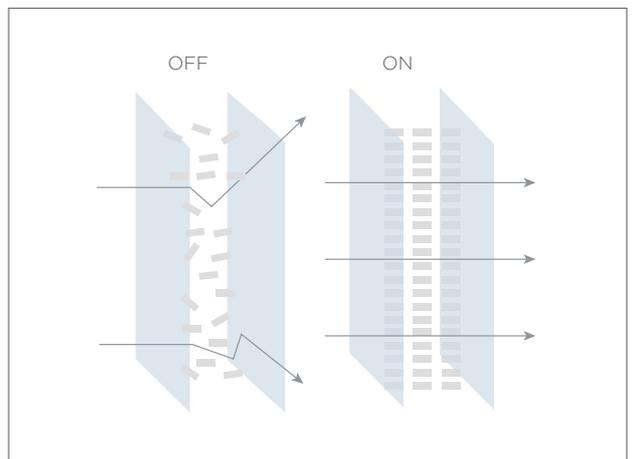
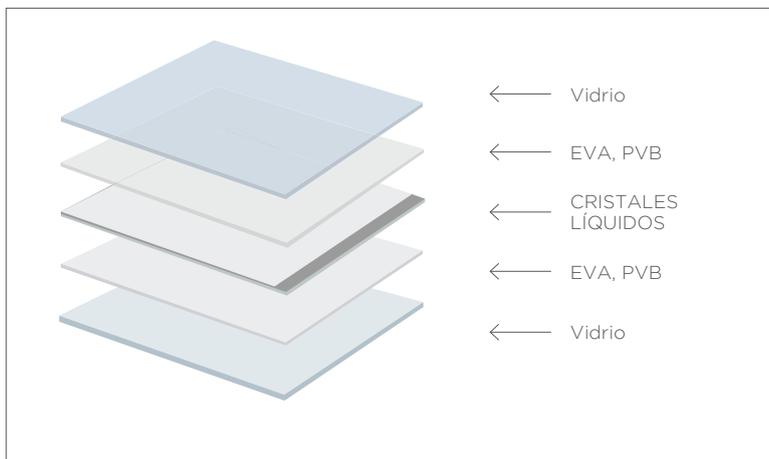
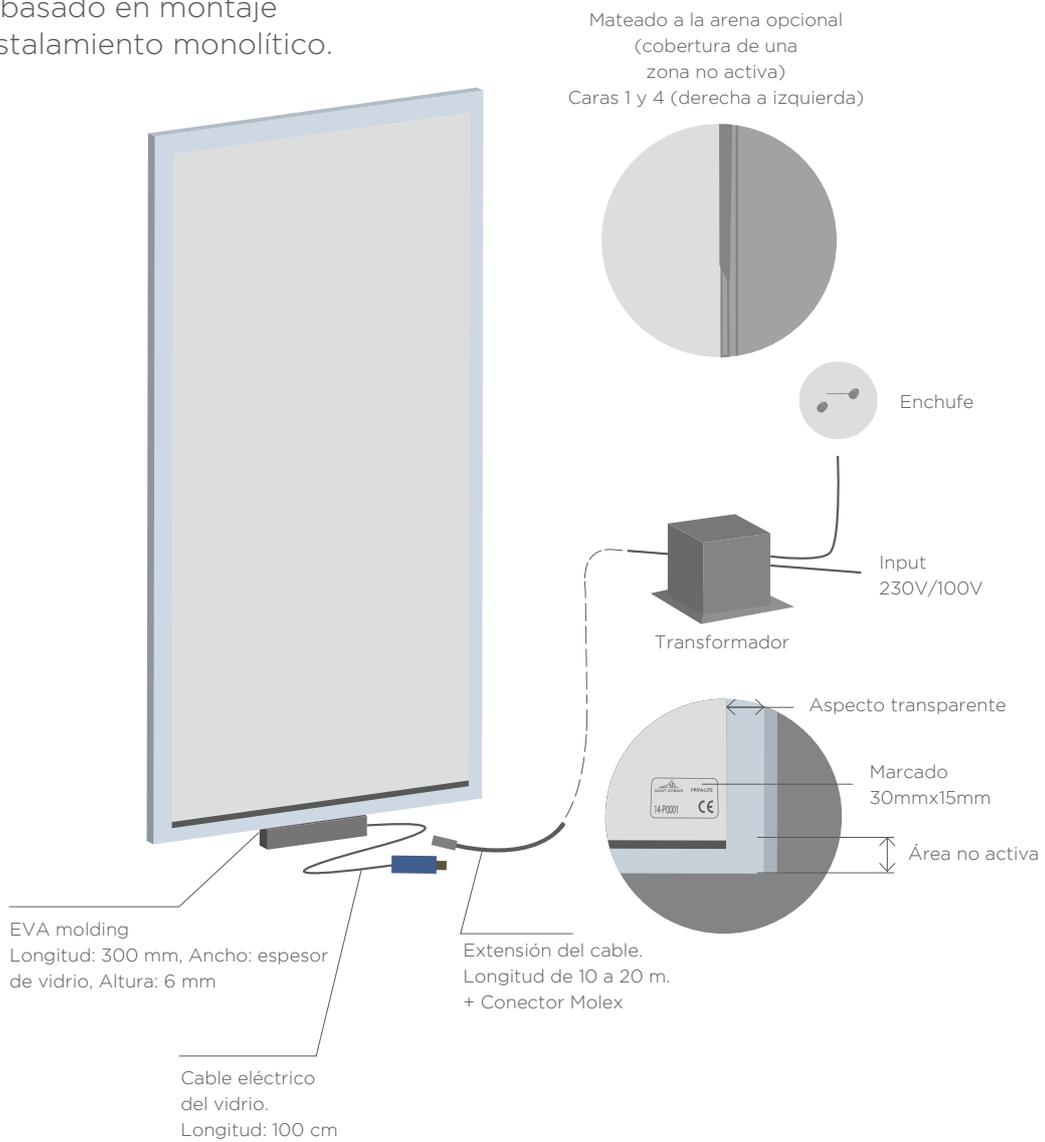
INSTALACIÓN SENCILLA EN UN SOLO VISTAZO

PRIVA-LITE puede instalarse tanto en interiores como en fachada, o en ventanas. PRIVA-LITE puede colocarse con perfilería en sus 4 lados, así como en piezas o paños, uno a continuación de otro, para un efecto de pared continua. Puertas, ventanas, paredes, pueden integrar el acristalamiento PRIVA-LITE. Se proponen también sistemas completos para instalación directa como puertas deslizantes o pivotantes (consultar con su contacto Glassolutions). GLASSOLUTIONS ofrece el vidrio y la silicona para realizar la instalación completa. La instalación de PRIVA-LITE es sencilla para un profesional del vidrio. Se ofrece apoyo y una guía de instalación. Igualmente, la instalación eléctrica es sencilla también (ha de ser realizada de conformidad con las instrucciones de instalación eléctrica del lugar de instalación del acristalamiento).

	PRIVA-LITE CLASSIC		PRIVA-LITE XL	
	ON	OFF	ON	OFF
TRANSMISIÓN LUMINOSA	75%	73%	76%	40%
REFLEXIÓN LUMINOSA	7%	7%	7%	5%
HAZE (NIVEL DE BLUR)	5,7%	90%	6,0%	99%
FACTOR SOLAR	73%	71%	73%	53%
UG(W/M²K)	5,3	5,3	5,3	5,3
VALOR ACÚSTICO	38 (-2,3) dB		37 (-1; -2) dB	
CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO	-20 to 60°C		-10 to 70°C	

	PRIVA-LITE CLASSIC	PRIVA-LITE XL
VOLTAJE	100 V (50Hz)	65 V (50Hz- 60Hz)
POTENCIA	7W/m ² en estado «on» 0W/m ² en estado «off»	5W/m ² en estado «on» 0W/m ² en estado «off»
IP	IP X7	
SEGURIDAD AL SHOCK	Priva-lite 55.4 es equivalente a un acristalamiento laminado (EN 12600, nivel 1B1)	
NIVEL DE PROTECCIÓN	Priva-lite 55.4-P5A ; Priva-lite 66.8-P6B	
CLASIFICACIÓN ELÉCTRICA	Clase I (clase II bajo condiciones) (EN 60439)	
ESTÁNDARES Y CERTIFICACIONES	CE, DOP, EPD certificados disponibles bajo solicitud	

Diagrama basado en montaje como acristalamiento monolítico.

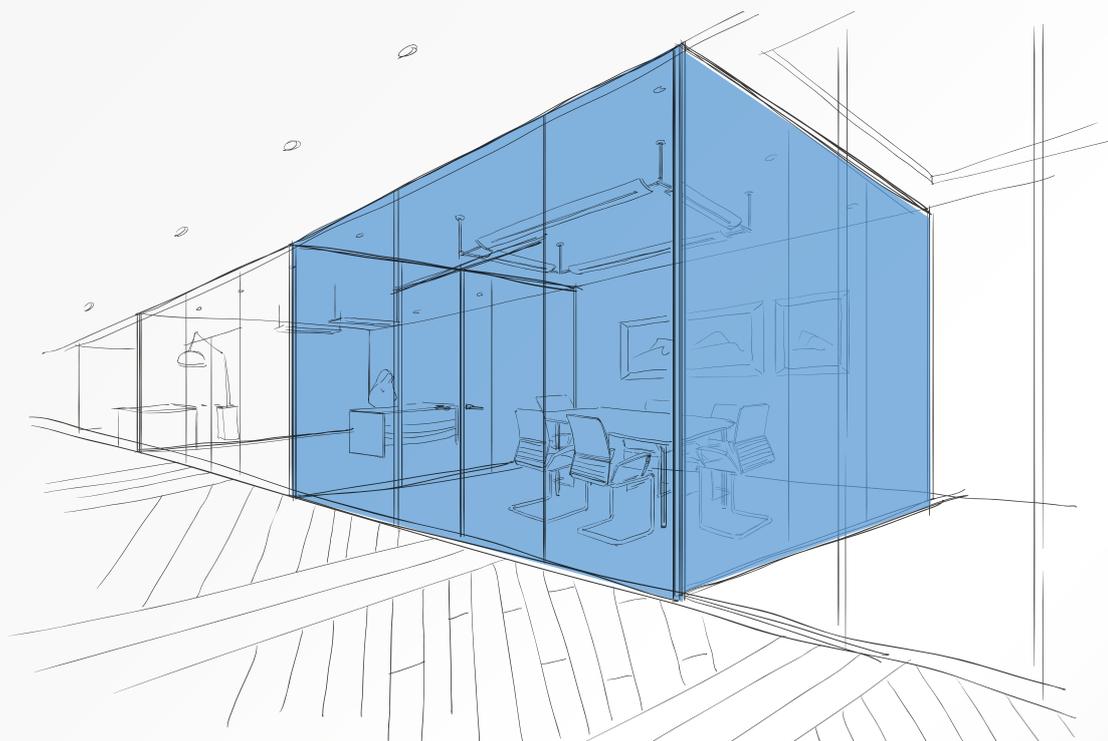


PRIVA-LITE

LA SOLUCIÓN INTELIGENTE PARA MULTITUD DE SITUACIONES

PRIVA-LITE ha sido diseñado para impresionar a pesar de su sorprendente simplicidad.

Su efectividad, silenciosa e instantánea, da a los usuarios el poder de cambiar la atmósfera para adaptarse al estado de ánimo o la ocasión.



APLICACIONES

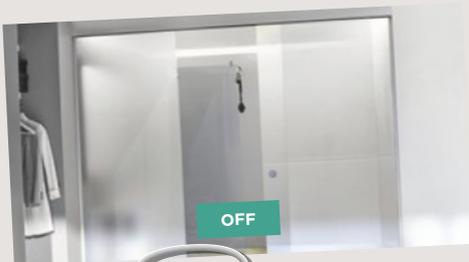
- Compartimentación interior
- Puertas de paso
- Fachadas
- Escaparate
- Particiones móviles pre-enmarcadas
- Pisables de vidrio
- Pantalla de retroproyección
- Acristalamiento doble / triple
(ampliar información)

IDEAL PARA ESPACIOS EN LOS QUE VIVIR Y TRABAJAR



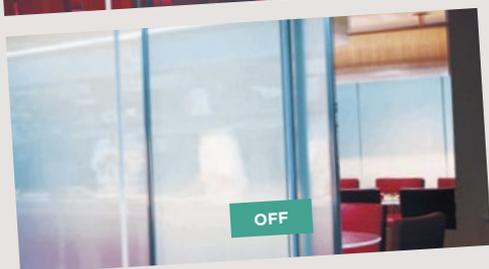
CASAS

Privacidad instantánea para las ventanas de la cocina y el baño.



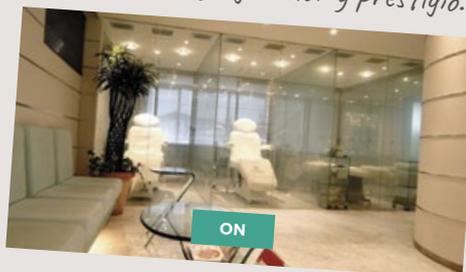
HOTELES/RESTAURANTES

Gestión del espacio en lugares públicos, partición del espacio entre cama y baño.



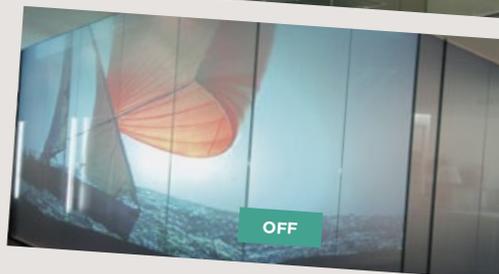
CLÍNICAS, MUSEOS, TIENDAS, ESPACIOS PÚBLICOS

Cuando el control de transparencia instantánea agrega valor y prestigio.



OFICINAS/SALAS DE REUNIÓN

Paredes o ventanas, administración de la privacidad.



“Listo para crear
un efecto wow?”



**SAINT-GOBAIN
BUILDING GLASS ESPAÑA**

C/ Príncipe de Vergara, 132

28002 Madrid

ESPAÑA

www.es.saint-gobain-building-glass.com



@SGGlassSpain

