

PRIVA-LITE

Szkło o zmiennej przezierności

ZAPEWNIJ SOBIE PRYWATNOŚĆ
I ODROBINĘ MAGII

ON



OFF



BUILDING GLASS



SAINT-GOBAIN

ON



PRZEJRZYSTE
GDY JEST WŁĄCZONE,
ZAPEWNIŁA PRYWATNOŚĆ
PO WYŁĄCZENIU

Szkło PRIVA-LITE zapewnia natychmiastową kontrolę prywatności – wystarczy jedno kliknięcie.

Zmieniające swoją przezierność szkło, to efektowne, technologicznie zaawansowane rozwiązanie.

Prywatność za jednym kliknięciem daje nam komfort i prestiż, jak również podwyższa wartość naszych wnętrz.



PRIVA-LITE

INNOWACYJNE ROZWIĄZANIE

PRYWATNOŚĆ – KREATYWNOŚĆ – INSPIRACJA

PRIVA-LITE to szkło aktywne, które w jednej chwili przechodzi ze stanu nieprzeziernego do przeziernego, wystarczy tylko jedno kliknięcie. Pozwala w mgnieniu oka stworzyć dyskretną przestrzeń, jednocześnie utrzymując wysoką przepuszczalność światła.

Innowacyjne rozwiązanie dla nowoczesnej architektury.

KORZYŚCI DLA UŻYTKOWNIKA

Funkcjonalny element wystroju, dający możliwość kontroli prywatności. Użytkownik może zarządzać przestrzenią i przekształcać ją w strefę prywatności. Efekt jest natychmiastowy, a wrażenie na gościach – gwarantowane.

- Prywatność, dyskrekcja i komfort.
- Natychmiastowe i ciche przejście ze stanu nieprzeziernego do przeziernego.
- Wysoki poziom przepuszczalności światła w obu stanach.
- Ochrona przed szkodliwym promieniowaniem UV.
- Mnóstwo możliwości powiększenia przestrzeni w pomieszczeniach dla uzyskania unikalnego efektu.

ZALETY TECHNICZNE

Funkcja gwarantująca prywatność wizualną i akustyczną. Swobodny dopływ światła nawet w stanie nieprzeziernym. Dskonale parametry szkła, pozwalające na redukcję kosztów konserwacji. Szkło łatwe w utrzymaniu czystości.

- Łatwy i bezpieczny montaż
- Certyfikat EPD.
- Bezpieczeństwo zgodne z normą EN 356.
- Poziom zamglenia badany jest dla każdego panelu.
- Najlepsza jakość na rynku w zakresie ekranów do projekcji tylnej.
- Niskie zużycie energii.
- Dobra izolacja akustyczna.



Wpływ tego produktu na środowisko został poddany ocenie przez cały okres jego użytkowania. Deklaracja środowiskowa produktu została poddana weryfikacji przez niezależną instytucję.

www.environdec.com



OFF

Efekt „wow” za jednym kliknięciem.



PRIVA-LITE

ZAPEWNIJ SOBIE

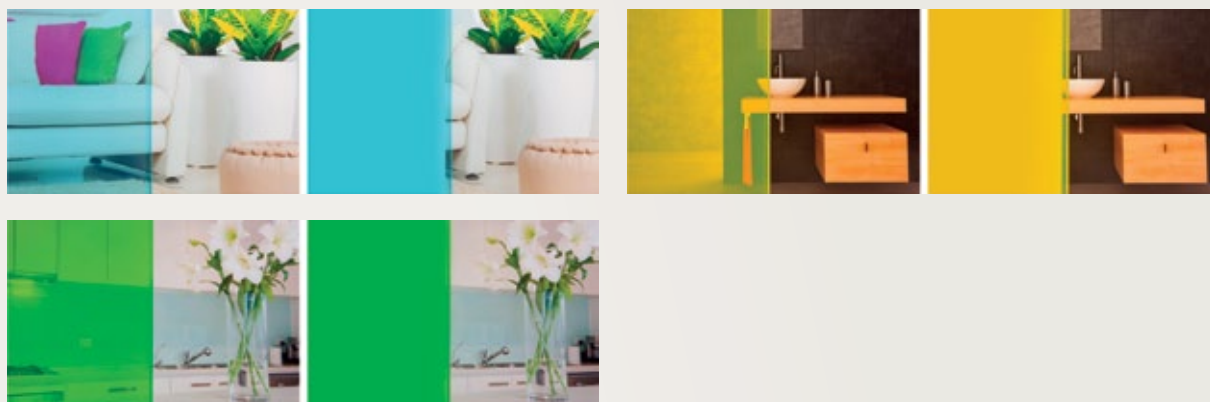
PRYWATNOŚĆ I ODROBINĘ MAGII

PRIVA-LITE to bezpieczne szkło laminowane oparte na technologii folii ciekłokrystalicznej. W stanie nieprzeziernym ma naturalny, matowy wygląd. Gdy przywrócony zostanie dopływ prądu, kryształy ulegają uporządkowaniu, w wyniku czego szkło PRIVA-LITE staje się natychmiast przeziernie.

SZEROKA GAMA WYROBÓW I SYSTEMÓW, DŁUGA LISTA MOŻLIWOŚCI.

PRIVA-LITE COLOR

Szko laminowane z barwną folią (12 dostępnych kolorów).



DRZWI PRZESUWNE PRIVA-LITE

System drzwi przesuwanych manualnie.



I WIELE WIĘCEJ...

PRIVA-LITE GIĘTY

Gięte szkło ON-OFF dla zastosowań wewnętrznych.

PRIVA-LITE CONTRAFLAM

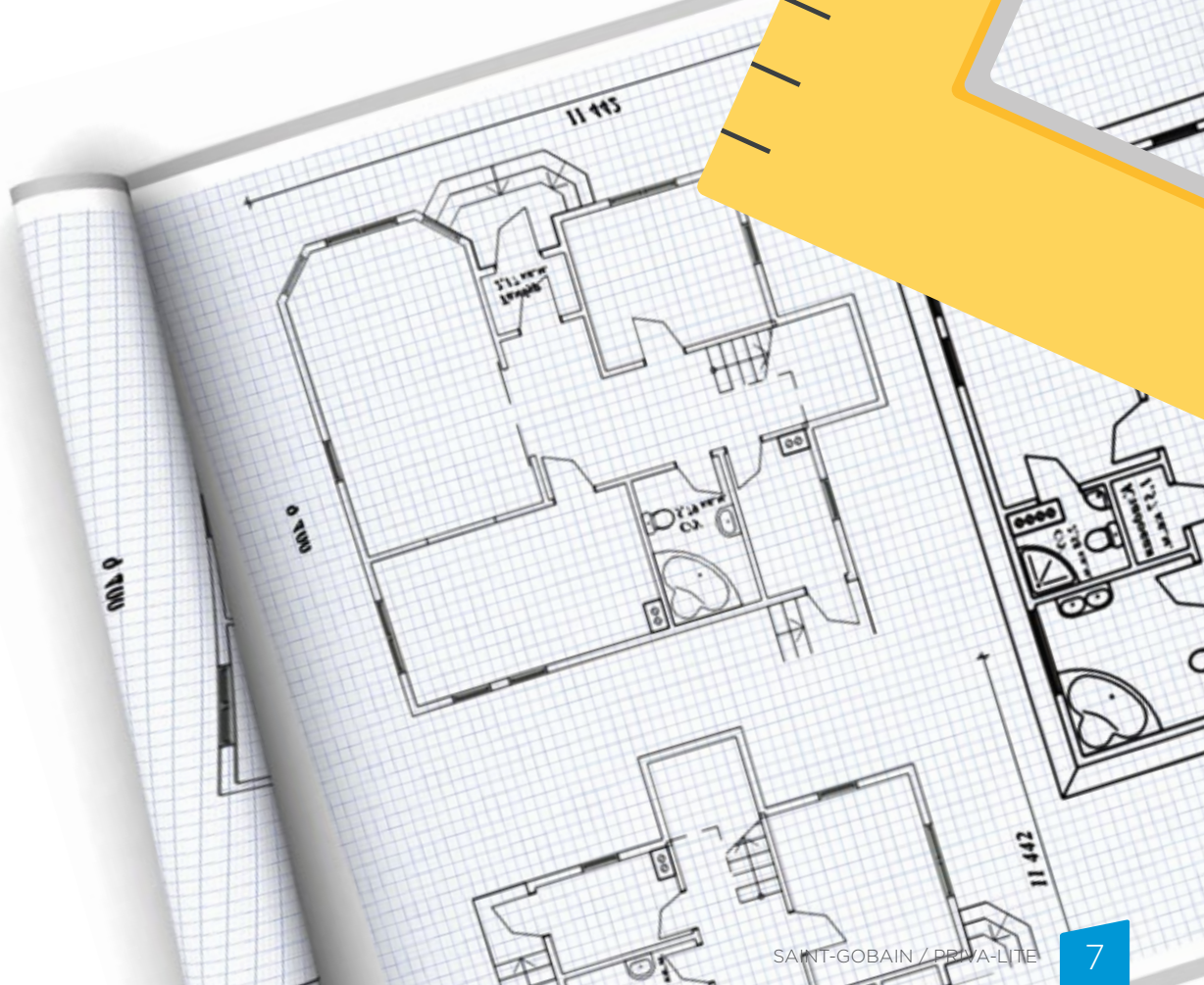
Szkło przeciwpożarowe.

DRZWI ZE SZKŁEM PRIVA-LITE

System kompletnych drzwi przesuwnych lub piętowych, gotowych do montażu.

PRIVA-LITE można łączyć z wieloma innymi typami szkła:

- **EGLAS**, szkło z dodatkową funkcją antykondensacji
- **SUPERCONTRYX**, ochrona przed promieniowaniem rentgenowskim
- **PICTUREit**, nadruk cyfrowy



PRIVA-LITE

PROSTY MONTAŻ W PIGUŁCE

Szkoło PRIVA-LITE nadaje się do montażu jako wewnętrzne ścianki działowe, szyby do okien oraz szkło fasadowe. PRIVA-LITE można montować w profilach lub bezramowo osiągając efekt ciągłej ściany. Dostępne są również kompletne systemy gotowe do montażu drzwi przesuwnych i piwotowych - szczegółowe informacje uzyskasz u przedstawiciela Saint-Gobain Glassolutions. W zestawie zawsze znajduje się przebadany, kompatybilny silikon. Dla rozwiązań bezramowych stosowana jest specjalna taśma klejąca. Szkło PRIVA-LITE jest łatwe w montażu dla profesjonalnego instalatora - zapewniamy szczegółową instrukcję montażu oraz wsparcie techniczne. Instalacja elektryczna jest bardzo prosta (należy ją realizować zgodnie z zasadami dotyczącymi instalacji elektrycznych w miejscu montażu).

	PRIVA-LITE CLASSIC		PRIVA-LITE XL	
	ON	OFF	ON	OFF.
PRZEPUSZCZALNOŚĆ ŚWIATŁA	75%	73%	76%	40%
ODBICIE ŚWIATŁA	7%	7%	7%	5%
ZAMGLENIE (POZIOM ZAMAZANIA)	5,7%	90%	6,0%	99%
WSPÓŁCZYNNIK PRZEPUSZCZALNOŚCI ENERGII	73%	71%	73%	53%
U_g (W/M².K)	5,3	5,3	5,3	5,3
PARAMETRY AKUSTYCZNE	38 (-2,-3) dB		37 (-1,-2) dB	
WARUNKI ROBOCZE	-20 to 60°C		-10 to 70°C	
WYMIARY	Min: 200 x 300mm Max: 1000/ 3750 lub 1400 x 3500mm		Min: 200 x 300mm Max: 1820 x 3500mm	

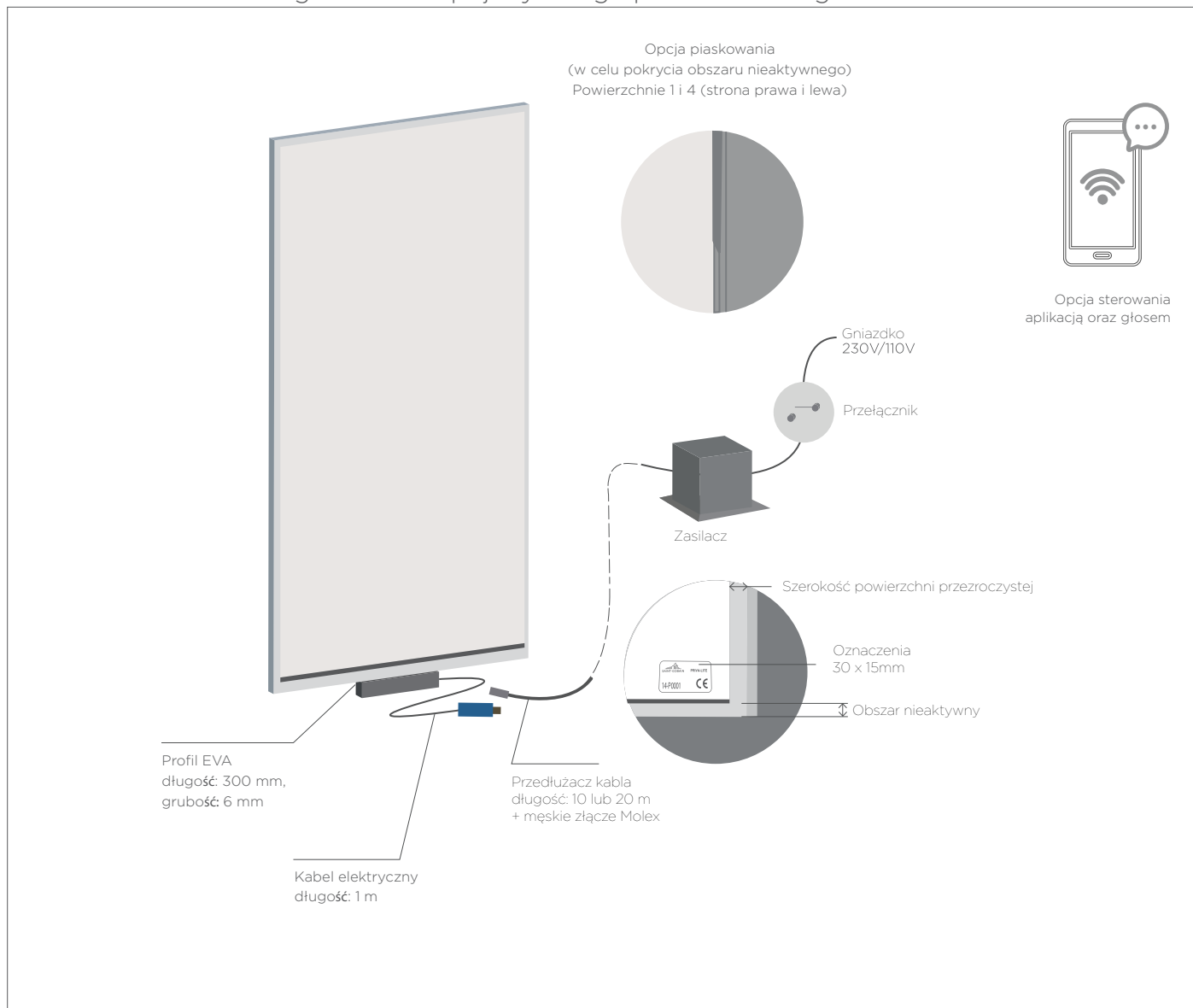
* Dane spektrofotometryczne podawane są z tolerancją +/- 2%

	PRIVA-LITE CLASSIC	PRIVA-LITE XL
NAPIĘCIE ROBOCZE	100V (50Hz)	65V (50Hz- 60Hz)
MOC	-7W/m ² w stanie włączonym 0W/m ² w stanie wyłączonym	-5W/m ² w stanie włączonym 0W/m ² w stanie wyłączonym
IP	IP X7 or IP X4	
ODPORNOŚĆ NA UDERZENIA	Szkło PRIVA-LITE 55.4 jest równoważne ze szkłem warstwowym (EN 12600, poziom 1B1)	
KLASA OCHRONY	PRIVA-LITE 55.4-P5A; Priva-lite 66.8-P6B	
KLASYFIKACJA ELEKTRYCZNA	Klasa I (klasa II w określonych warunkach) (EN60439)	Klasa I (klasa II w określonych warunkach) (EN60439)
NORMY I CERTYFIKATY	Certyfikaty CE, DOP, EPD dostępne na życzenie w siedzibie producenta.	

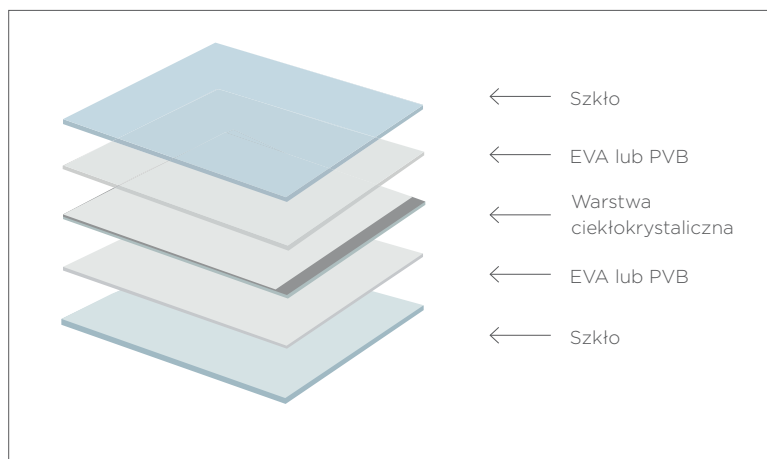
PRIVA-LITE

SCHEMAT SYSTEMU

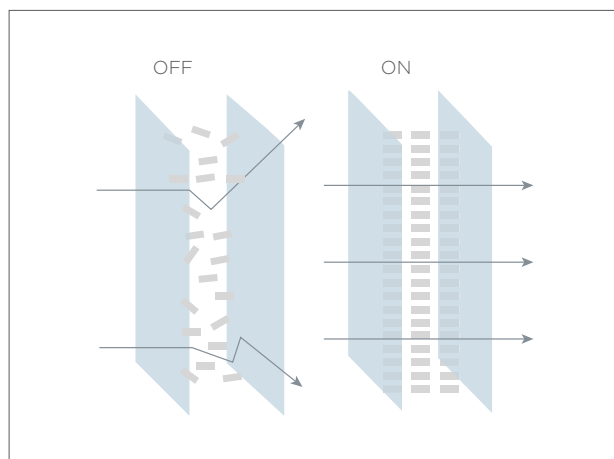
Schemat standardowego montażu pojedynczego panelu szklanego



SKŁAD PRIVA-LITE



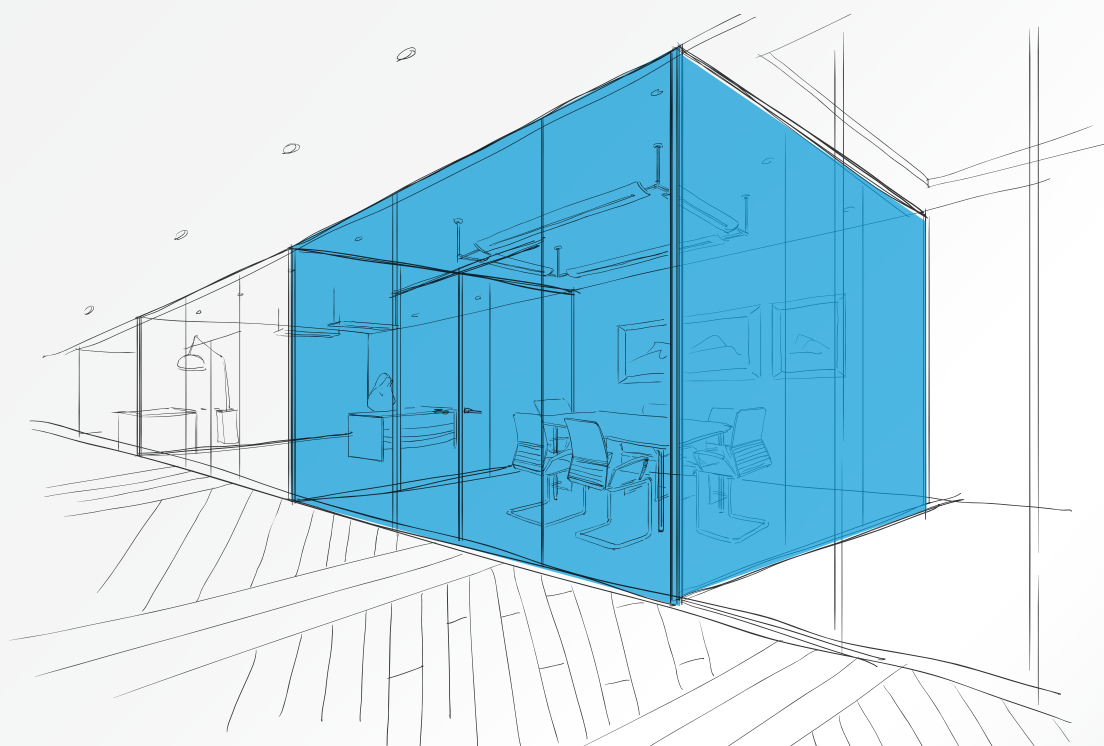
WARSTWA CIEKŁOKRYSTALICZNA W STANIE:



PRIVA-LITE

INTELIGENTNE ROZWIĄZANIE, DOSKONAŁE W WIELU ZASTOSOWANIACH

PRIVA-LITE zaprojektowano w taki sposób, aby robiło szczególne wrażenie dzięki swej wyjątkowej funkcjonalności. Poprzez cichą i natychmiastową zmianę stanu przezierności szkła, PRIVA-LITE daje użytkownikom wiele możliwości zarządzania przestrzenią, w celu dostosowania jej do nastroju i okazji.



ZASTOSOWANIA:

- Wewnętrzne ścianki działowe
- Interaktywne ekrany reklamowe
- Drzwi przesuwne, piwotowe i w ramach
- Fasady i wystawy sklepowe
- Podwójne i potrójne szyby zespolone
- Podłogi szklane
- Ekrany do projekcji tylnej

IDEALNE ROZWIĄZANIE DO ZASTOSOWANIA W MIEJSCACH PRACY I ZAMIESZKANIA

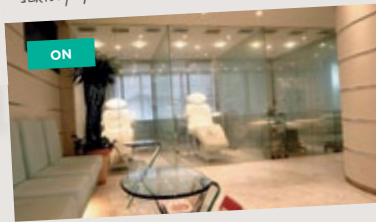
BIVRA / SALE KONFERENCYJNE

Ścianki działowe lub drzwi przesuwne, przegrody szklane.



KLINIKI, MUZEA, SKLEPY, PRZESTRZENIE PUBLICZNE

Gdy natychmiastowa kontrola przezierności szkła poprawia wartość i prestiż wnętrza.



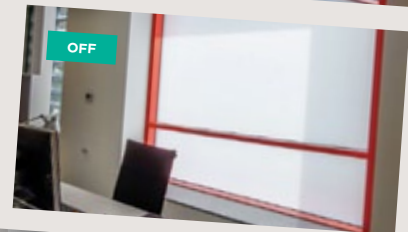
HOTELE / RESTAURACJE

Zarządzanie przestrzenią, w hotelu lub restauracji, sprawi, że łatwo przearamujemy wnętrza.



PRIVA-LITE CLIMATOP

Szkło zastosowane w oknach lub na fasadach.



DOMY MIESZKALNE

Natychmiastowa prywatność – drzwi przesuwne i przegrody w kuchni i łazience.



A Ty jak wykorzystasz
PRIVA-LITE
w swoim następnym projekcie?

SAINT-GOBAIN BUILDING GLASS

Glassolutions Pruszków
ul. Przejazdowa 22b
05-800 Pruszków
Polska

Więcej na:
www.saint-gobain-building-glass.pl
www.privalite.com

Kontakt:
privalite@saint-gobain.com



Dystrybutor: