

VisioBrite™

Liquid Crystal Privacy Glass



- Personalizzabile nelle dimensioni
 - Facile da pulire
 - Design moderno
 - Bassa manutenzione
 - Basso consumo
 - Cambio di stato istantaneo e silenzioso
 - 5 anni di garanzia
 - Made in Italy
-
- Divisori per uffici
 - Finestre
 - Porte scorrevoli
 - Pareti divisorie per la casa
 - Vetrate per yacht
 - Box doccia
 - Sale riunioni
 - Pareti per proiezioni
 - Vettrine negozi



VisioBrite è un vetro elettro-ottico in grado di cambiare in una frazione di secondo il suo stato passando da una condizione di trasparenza (ON) ad una di privacy (OFF) applicando un comando elettrico.

VisioBrite è costituito da due lastre di vetro (spessore e dimensioni variabili in base all'applicazione) che racchiudono un film di cristalli liquidi (LC). Il vetro può essere di tipo colorato, serigrafato, temperato.

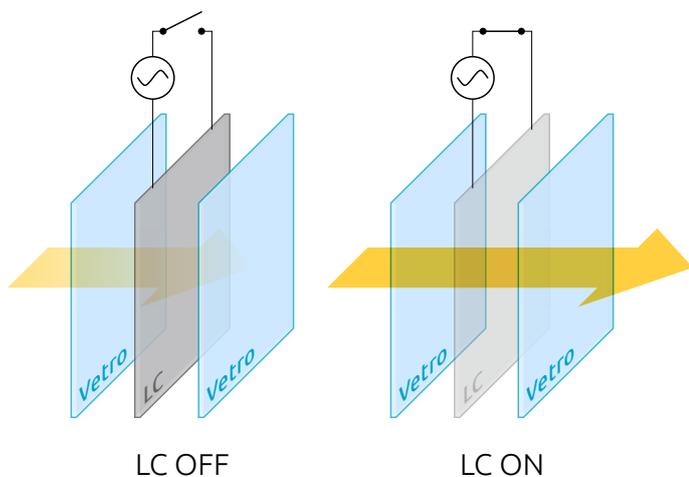
L'unione di design e funzionalità rende VisioBrite la soluzione ideale in ambito di interior design. Con VisioBrite è possibile illuminare di luce naturale una stanza grazie alla trasparenza (ON) del vetro garantendo spaziosità e luminosità, oppure preservare la privacy (OFF) opacizzando il vetro con la semplice pressione di un pulsante.

Trova largo impiego nel settore alberghiero, ospedaliero, uffici (sale riunioni e pareti divisorie), casa (box doccia) e nel settore nautico.

A differenza di altre soluzioni di oscuramento (come tende o veneziane) VisioBrite offre la stessa semplicità di pulizia di un normale vetro.

VisioBrite è progettato e realizzato in Italia, a garanzia di qualità ed affidabilità nel tempo.

 **AvanBrite®**



Caratteristiche Tecniche

Dimensioni massime	1500 x 3000 mm
Spessori vetro	A partire da 4 + 4 mm
Tipo vetro	Extra chiaro
Consumo per m²	< 6 W quando trasparente (ON) 0 W quando opaco (OFF)
Temperatura di utilizzo	-20 +60 °C
Alimentazione	80 VAC (50 Hz sinusoidale)
Tempo transizione stato	< 100 ms
Stato trasparente (ON)	
Luce trasmessa	75%
Opalescenza (haze)	5%
Opalescenza a >45°	13%
Stato opaco (OFF)	
Luce trasmessa	55%
Grado di protezione	IP20
Certificazioni	CE
Garanzia	5 anni

Informazioni per l'Ordine

Serie	Dimensioni (mm)	Spessore vetro (mm)	Opzioni
VB20	-LLLL-HHHH	-44 (4 mm + 4 mm)	-S (Standard)
		-55 (5 mm + 5 mm)	
		-66 (6 mm + 6 mm)	



www.avanbrite.com

AvanBrite S.r.l. Unipersonale
 via Dell'Artigianato, 91
 30023 Concordia Sagittaria (VE)
 Italy
 +39 0421 700117
 info@avanbrite.com