

STRATUM H₂O

INSTALLABILE AD ACQUA

UTILIZZI

QUESTA PELLICOLA È IDEALE LADDOVE SI CERCHI UNA SOLUZIONE D'IMPATTO E ALTAMENTE ALL'AVANGUARDIA, CHE CONSENTA DI REGOLARE IL LIVELLO DI PRIVACY IN FUNZIONE DELLE PROPRIE ESIGENZE. PERFETTA SIA PER GARANTIRE LA DISCREZIONE VERSO L'ESTERNO CHE PER AVERE UNA PRIVACY MODULABILE IN INTERNO. STRATUM NON È SOLO UNO STRUMENTO PER GARANTIRE DISCREZIONE. L'APPLICAZIONE DELLA PELLICOLA TRASFORMERÀ INFATTI QUALSIASI VETRATA IN UN VERO E PROPRIO SCHERMO DI PROIEZIONE FRONTALE E RETROPROIEZIONE AD ALTA DEFINIZIONE.

STRATUMVISION.IT

SPECIFICHE TECNICHE

LE PELLICOLE LCD PER VETRI STRATUM RAPPRESENTANO ATTUALMENTE L'OPZIONE PIÙ SMART ED INNOVATIVA PER LA PRIVACY. UTILIZZANDO L'INNOVATIVA TECNOLOGIA PDLC (CRISTALLI LIQUIDI A POLIMERI DISPERSI) È INFATTI POSSIBILE DECIDERE SE RENDERE COMPLETAMENTE OPACHE O TRASPARENTI LE SUPERFICI VETRATE CON UN SEMPLICE CLICK.

LA PELLICOLA RISPONDE ALL'AZIONE DELL'ELETTRICITÀ SULLE MOLECOLE DEI CRISTALLI LIQUIDI PRESENTI ALL'INTERNO DEL FILM. CON L'INTERRUTTORE SU OFF, I CRISTALLI LIQUIDI DENTRO LE PELLICOLE LCD NON INTERAGISCONO TRA LORO, ED IL FILM CI APPARE DUNQUE OPACO, GARANTENDOCI LA PRIVACY DESIDERATA. ACCENDENDO L'INTERRUTTORE PERMETTIAMO ALLE MOLECOLE DEI CRISTALLI LIQUIDI DI ALLINEARSI. È QUESTO CHE RENDE TRASPARENTE LA PELLICOLA E GARANTISCE UNA VISIBILITÀ PRESSOCHÉ IDENTICA A QUELLA DEL VETRO ORIGINALE.

IMMAGINATE DELLE VENEZIANE: TIRANDO LA CORDICELLA LE LAMELLE SI ALZANO E SI PONGONO IN MODO DA IMPEDIRE ALLA LUCE DI ENTRARE NEI VOSTRI EDIFICI. I POLIMERI DISPERSI ALL'INTERNO DELLE PELLICOLE LCD HANNO LA STESSA LOGICA, ANDANDOSI AD ORDINARE FORNENDO ENERGIA AL CIRCUITO. IN SOMMA, IN MENO DI 10 MILLISECONDI POTREMO RENDERE I NOSTRI VETRI TRASPARENTI O IMPENETRABILI DA OCCHI INDISCRETI CON UN SEMPLICE CLICK.



CARATTERISTICHE DISTINTIVE

IL PROFESSIONISTA AVRÀ UNA BASE PRATICA, NON INVASIVA E D'IMPATTO PER LA VISUALIZZAZIONE DI PRESENTAZIONI AZIENDALI ED UN UTILE OGGETTO DI DESIGN CHE COLPIRÀ SENZ'ALTRO IL CLIENTE. L'AMANTE DELLA PRIVACY DOMESTICA AVRÀ LA COMODITÀ DI POTER UTILIZZARE UNA VETRATA DI CASA COME UN VERO E PROPRIO TELO DA PROIEZIONE, ANDANDO A SFRUTTARE IN MODO INTELLIGENTE DELLO SPAZIO ALTRIMENTI DIFFICILMENTE UTILIZZABILE.

LA PELLICOLA LCD STRATUM PERMETTE SIA LA PROIEZIONE FRONTALE CHE LA RETROPROIEZIONE IN ALTA DEFINIZIONE, CONSENTENDO IL POSIZIONAMENTO DEL PROIETTORE NEL MODO CHE VI È PIÙ COMODO E NELLA MASSIMA LIBERTÀ. ALTO IMPATTO VISIVO, DISCREZIONE, UTILIZZO SMART DELLE SUPERFICI VETRATE, STRATUM VI GARANTISCE TUTTO QUESTO.



Prodotto distribuito da Tecnosolar SRL - Via Circonvallazine 52/A
Savignano sul Rubicone (FC) 47039 - info@tecnosolar.it
+39 05.475.90.60
WWW.TECNOSOLAR.IT

STRATUM H₂O

CARATTERISTICHE TECNICHE

SU VETRO DA 6 MM

CARATTERISTICHE OTTICHE

TRASMISSIONE DELLA LUCE VISIBILE

MODALITÀ PARAMETRI

ON ≥87%

OFF ≤55%

TRASMISSIONE PARALLELA DELLA LUCE

ON ≥75%

OFF ≤2%

FOSCHIA

ON ≤3%

OFF ≥95%

ANGOLO DI VISIONE

ON ≥150°

PROTEZIONE UV

OFF ≥99%

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

VOLTAGGIO OPERATIVO

ON 60V AC

TEMPO DI RISPOSTA

OFF-ON ≤45ms

ON-OFF ≤45ms

CONSUMO DI ENERGIA

ON ≤5W/m²

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

SPESSORE

0.4mm

LARGHEZZA

Max. 1500mm

CICLO VITALE

ON ≥15 years

CICLI DI ACCENSIONE/SPEGNIMENTO

≥2,000,000 VOLTE

TEMPERATURA OPERATIVA

-30°C ~ 70°C

