Elkészült: 06.11.2026

Digi Glass szabályozható fényáteresztésű üveg



- Opti White Pilkington 4 mm-es üveg
- EVA fólia 0,8 mm
- PLDC fólia 0,36 mm
- Tápfeszültség 48 VDC
- Energiafogyasztás: 1W/m² (0W tej üzemmódban)
- Üvegenként akár 4 függetlenül vezérelt zóna

A Digi Glass állítható átlátszóságú üveg egy intelligens tejüveg, amely átlátszóvá válik, ha kis elektromos feszültséget alkalmaznak rá. Az üveg átlátszóságának egyetlen gombnyomással történő azonnali megváltoztatásának lehetősége hatalmas tervezési lehetőségeket nyit meg, és teljesen átalakíthatja a teljes helyiség funkcionalitását.

Miért érdemes a Digi Glass állítható átlátszóságú üveget ajánlani:

- biztosítja a magánéletet, amikor arra szükség van, ugyanakkor megszünteti a vizuális akadályokat az idő többi részében
- fizikai kapcsolókkal vagy telefonos alkalmazással működik, az átlátszósági változások a másodperc töredéke alatt történnek
- alacsony egyenáramú feszültséget használ és nagyon kevés energiát fogyaszt, így teljesen biztonságos és gazdaságos megoldás

Válassza a Digi Glass állítható átlátszóságú üveget, ha ügyfele:

- hatékony védelmet keres a túlzott napsugárzás ellen anélkül, hogy további ablak- és ajtóburkolatokra, például redőnyökre vagy rolókra lenne szükség
- értékeli a napsütötte belső tereket, és nem akar lemondani a természetes fényről csak azért, mert időnként

magánéletre van szüksége otthon vagy az irodában
- vizuálisan el akarja választani a nagyobb nyitott irodaterületeket vagy konferenciatermeket, ahol szükség esetén a magánélet és a bizalmasság légkörében koncentrálhat

Ismerje meg jobban a Digi Glass állítható átlátszóságú üveget:

- vezérlés kézi kapcsolóval vagy okostelefonos alkalmazással
- használható egyetlen üveglapként vagy többkamrás szerelvény részeként
- az üveglap legfeljebb 4 függetlenül vezérelt zónára osztható
- használható projektorok hátttereként
- használható fürdőszobákban válaszfalként, de nem közvetlen vízsugárnak kitett helyen (pl. zuhanykabin)
- használt feszültség: 48 VDC (biztonságos az emberek számára és nem okoz tűzveszélyt)
- energiafogyasztás: 1W/m² (tejüveg üzemmódban nem igényel áramot)
- maximális üvegméret felosztás nélkül: 1800 x 2950 mm
- maximális üvegméret felosztással: 1600 x 2500 mm