

调光玻璃

产品名称	调光玻璃
公司名称	深圳市安恒智能玻璃门窗有限公司
价格	面议
规格参数	莫氏硬度:7 密度:2.5 (g/cm3) 厚度:11.413.415.417.4 (mm)
公司地址	深圳市宝安区松岗街道沙浦社区洋涌工业区六路13号3栋
联系电话	0755-29766005 13714638692

产品详情

简介:

智能调光玻璃又称电控魔术玻璃,是一种智能型高档玻璃.采用独特的液晶支柱,可通过电源电压的调节来控制实现玻璃在透明和不透明之间的转换.通电状态为透明,断电状态为不透明.这一变化实现了玻璃的通透性和保护隐私的双重要求.同时智能调光玻璃采用夹层玻璃的制造工艺,使得智能调光玻璃拥有夹层玻璃的各项性能.

特性:

通电透明,断电磨砂.源于调光膜的 ” 电光效应 ”

安全性:采用夹层玻璃生产工艺.夹层中的胶片能将玻璃牢固粘结,可使调光玻璃在受到冲击破碎时,玻璃碎片粘结在胶片中,不会出现玻璃碎片飞溅伤

人。

环保特性:调光玻璃中的胶片及调光膜可以屏蔽90%以上的红外线及98%以上的紫外线,屏蔽红外线可减少热辐射及传递,屏蔽紫外线可保护室内的陈

设不因紫外线辐射而出现退色,老化等情况.

隔音特性:调光玻璃中间膜具有声音阻尼作用,可有效阻隔各类噪音.

规格

最大尺寸: w980mm*h3000mm / w1200mm*h3000mm

玻璃规格:普通白玻,超白玻,有色玻璃等,厚度可为4mm,5mm,6mm,8mm,10mm.

夹层厚度: 约为1.14mm

用电性能

操作电压:ac110v

频率范围:50hz ~ 60hz

安培数:ac110v 下100ma 每平方米

消耗功率:a c110v 下5w每平方米

开关速度:小于一秒[从磨砂到透明:100毫秒,从透明到磨砂:400毫秒]

光学性能

通过电源开关控制,玻璃在磨砂与透明之间转换

并行光透射:通电75%,断电10%

阳光透射:通电80%,断电60%

磨砂度:通电3%,断电82%

抗紫外线:大于98%

可视角度:130度

使用环境

负二十摄氏度到正六十摄氏度

使用寿命:大于十年

质量保证:一年

应用:

阳台飘窗,酒店淋浴室,室内空间隔断,小型家庭影院幕布

幕布,办公室,会议室隔断

高档建筑,控制中心

医疗机构,医疗,投影,冰箱等各种设备

银行,珠宝,商场展示柜,广告牌,保险公司

餐厅,博物馆,教堂等

本产品的莫氏硬度是7，密度是2.5 (g/cm³)，厚度是11.413.415.417.4 (mm)，透光率是75%，产地是深圳，品牌是安恒，深加工类型是调光玻璃，颜色是白玻，最小尺寸是100*100，最大尺寸是1800*3200