

智能调光变色玻璃 变色调光膜 自贴膜 厂家直销

产品名称	智能调光变色玻璃 变色调光膜 自贴膜 厂家直销
公司名称	厦门宇创特种玻璃有限公司
价格	1100.00/平方米
规格参数	
公司地址	厦门市海沧区海沧街道钟林里166号
联系电话	18030247550

产品详情

厦门宇创特种玻璃有限公司

联系人: 易生

手机: 18030247550

传真: 0592-6536865

商务QQ: 2983877500

E-mail: 2983877500@qq.com

厦门宇创-以质为本

调光玻璃又称为雾化玻璃，电控玻璃，智能调光变色玻璃，电动窗帘；变色玻璃是一种智能型高档功能玻璃，通过电压控制调光玻璃在散射（透光不透明）态和透射（透明）态之间变化，这一变化实现了玻璃的通透性和保护隐私的双重要求，利用这一特性，调光玻璃被广泛应用于高档办公室，机房，医疗机构，商业展示等领域。

调光玻璃是一款将液晶膜复合进两层玻璃中间，经高温高压胶合后一体成型的夹层结构的新型特种光电玻璃产品。使用者通过控制电流的通断与否控制玻璃的透明与不透明状态。玻璃本身不仅具有安全

玻璃的特性，同时又具备控制玻璃透明与否的隐私保护功能，由于液晶膜夹层的特性，调光玻璃还可以作为投影屏幕使用，替代普通幕布，在玻璃上呈现高清画面图像。

3G 调光膜技术参数

NPD-220型, NPD-300型, NPD-400型

Name of Features

性能名称

Data and Results

参数和结果

Mode

模式

Positive

正型

Translucent (Power off)

散射 (断电)

Transparent (Power on)

透明 (通电)

Color

颜色

Milky White / Clear

乳白 / 透明

Thickness

厚度

0.375 mm or 0.015 ”

Size

尺寸

Flexible and up to 1.3 m x 2.85 m or 51 ” x 112 ”

可变, 最大到1.30 m x 2.85 m

Operation Temperature

操作温度

-10 to 60 ° C, NPD-220型

-20 to 70 ° C, NPD-300型

-30 to 80 ° C, NPD-400型

Storage Temperature

储藏温度

- 30 to 70 ° C

Driving Voltage

驱动电压

50 ± 5 V (AC, 50 – 60 Hz) NPD-220型

20 ± 5 V (AC, 50 – 60 Hz) NPD-300型

20 ± 5 V (AC, 50 – 60 Hz) NPD-400型

Current

电流

0.1 (A/ m² , 安培 / 平方米) NPD-220型

0.05 (A/ m² , 安培 / 平方米) NPD-300型

0.04 (A/ m² , 安培 / 平方米) NPD-400型

Energy Consumption

能源消耗

5 (Watt/m² , 瓦 / 平方米) NPD-220型

2 (Watt/m² , 瓦 / 平方米) NPD-300型

1.5 (Watt/m² , 瓦 / 平方米) NPD-400型

Transparency

透光率

> 75 %

Viewing Angle

视角

> 160 ° 透明态

360 ° 投影可视

视角变化，亮度不变

Response Time

响应速度

< 0.005 (Seconds 秒) 开启速度

< 0.2 (Seconds 秒) 关闭速度

Operational Lifetime

操作寿命

> 80,000,000 (Switching Times开关次数)

本公司专业供应：350 高温密封胶、1280 耐高温密封胶、耐高温特种玻璃、耐高温高压特种玻璃、波峰焊玻璃、夹丝玻璃、微晶玻璃、水位计玻璃、液位计玻璃、单向透视玻璃、陶瓷玻璃、光学玻璃、UV玻璃、耐酸碱玻璃、透紫外玻璃、带台阶玻璃、耐高压玻璃、高温玻璃视镜、锅炉视镜、壁炉玻璃、烤炉玻璃、灯具玻璃等各类特种玻璃。

厦门宇创特种玻璃有限公司致力于高温玻璃的研发与制造，集研发，生产，自主销售为一体。公司拥有优秀的团队，卓越的技术，力求为客户提供最好的产品与服务，公司产品受到国内外众多客户的一致好评。

厦门宇创-以质为本。