

Introduction

路创自动窗帘介绍

自然光的管理

“Discover alignment and the balance that alignment brings.”

想在建筑室内设计中获得最具有动态变化的光源 — 太阳光

如何利用太阳光一直伴随着人类社会的发展。在室内设计中尤为重要，路创的智能遮阳系统可以充分的平衡室内外的光照，并根据我们在室内的心情，既保证了我们居家的隐私，同时允许我们更贴切的与室外的环境融为一体



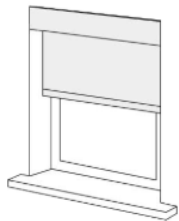
路创智能窗帘的特点

The LUTRON DIFFERENCE

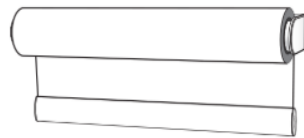
- 精密控制电动窗帘领域处于世界领先地位.
- 提供完整的遮阳解决方案,涵盖窗帘本身,电子驱动器,控制器,电源和硬件等,并确保高品质的产品与惬意的客户体验.
- 高度重视细节,兼具控制器的功能性和美观性,8种窗帘款式和1500多种面料做选择.
- 路创提供日光,灯光,安防系统,暖通空调系统的无缝集成.致力于整个家居的控制解决方案,有助于节约能源.
- 世界上唯一一家品牌将自家其下的灯光与窗帘控制无缝集成.
- 1998进入中国市场, 至今已经超过二十年

完整的窗饰选型

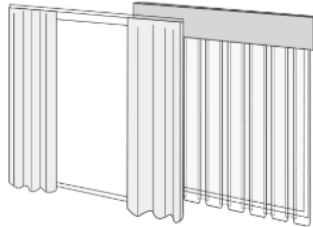
WIRED SOLUTIONS



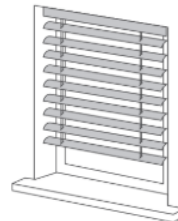
Roller Shades



Exposed Roller Shades



Drapery



Wood Blinds

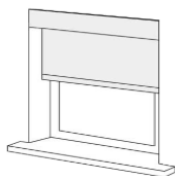


Horizontal Sheer Blinds

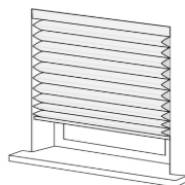
BATTERY-POWERED SOLUTIONS



Tension Shades



Roller Shades



Honeycomb Shades

The Art of Layering







路创木百叶

路创木百叶采用独特的双电机系统，一个电机负责升降，一个电机负责翻转。百叶帘可通过叶片角度的调整来实现室内光线的均匀变化，也能闭合叶片来获取一定的隐私，这都是其它类型的窗帘所不具备的特性。

Lutron Wood Blinds





香格里拉帘

翻转调光的产品，风格较为清新、现代、时尚。和卷帘一样具备静音齐平的功能，能精准调节叶片角度

路创香格里拉帘

Lutron Horizontal Sheer Blinds

其独特的蜂窝结构，使空气存储于中空层，令室内保持恒温，隔热保暖，常用于阳光房，有透光和不透光布料可选

蜂巢帘



路创蜂巢帘

Lutron Honeycomb Shade

路创专利

科比帘

其特别之处在于具有布艺的同时像卷帘一样可上下移动，完美的解决了开合帘遮挡窗户视线的弊端

路创科比帘

Lutron Kirbe

Each shade gives you access to patents and unique technologies





路创创新的张力帘

可以解决天窗及反向窗帘拉伸的设计需求，同时也可以为特殊异形窗做独特的定制

路创拉力帘可以做到全遮光及全透光设计

路创张力帘及天棚帘

Lutron Tensioned Shade

Solutions for skylight, bottom-up, and angled window



电池驱动卷帘

Lutron
Triathlon shades

Triathlon shades are powered
using batteries

路创电池驱动卷帘也提供诸多窗帘的形式

电池驱动卷帘使得安装更为容易，甚至不需要任何布线，电池更换容易，人工成本及维护成本更低；同时一些后装及精装二次改造项目也可以轻松的用到电池驱动卷帘，为很多改造设计师及客户带来便利



The Art of Layering

Wood blinds with drapery for a cozy style.



Palladiom Shades

Matching bracket and fabric



PALLADIOM
SHADING SYSTEM



 LUTRON



底杆齐平技术与超
静音卷帘技术

让窗帘运行起来更
加的优雅

每幅窗帘之间运
动的精度为

3.2mm





LUTRON

AD

Finishes and materials

that fit every design proposal

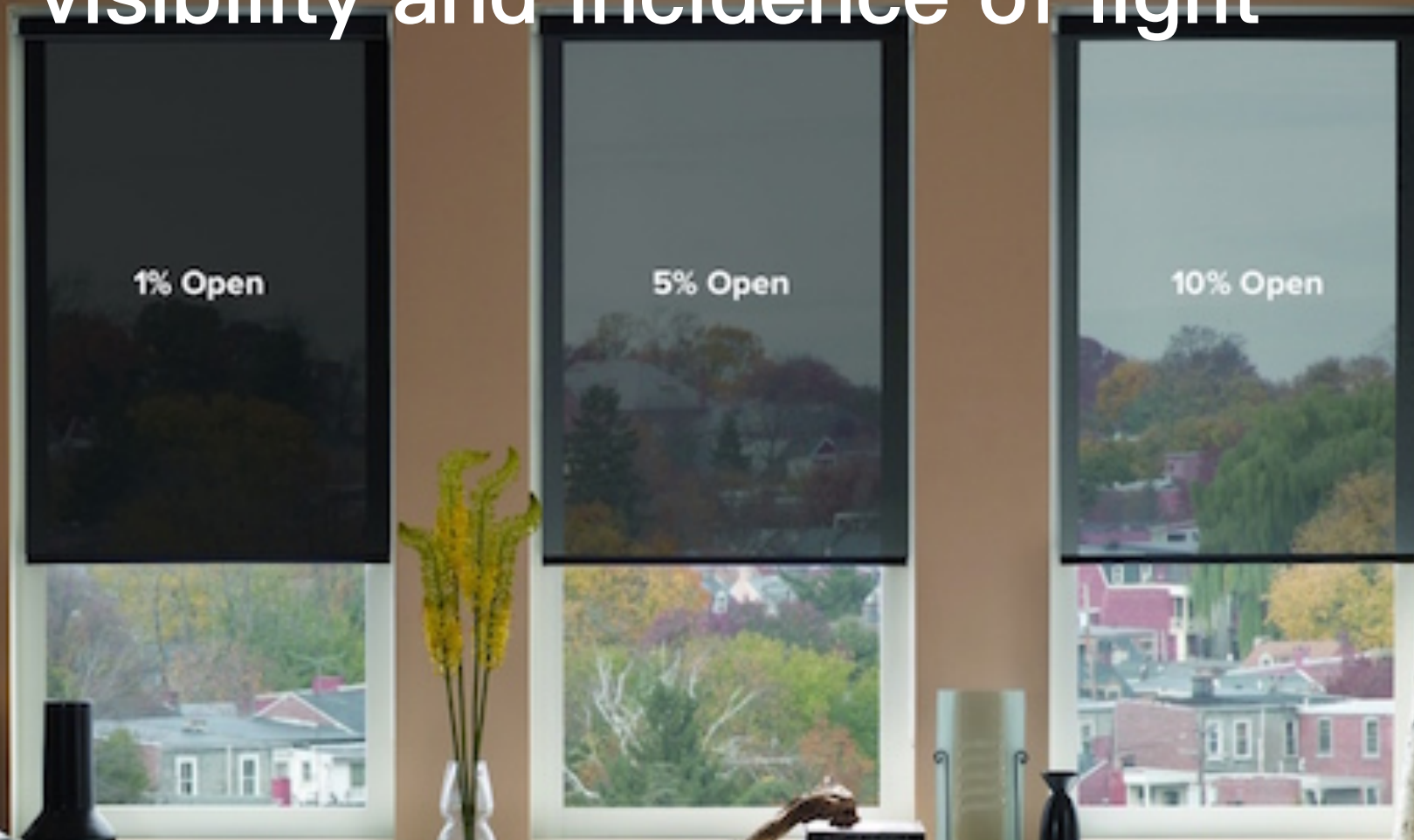




Fabric Characteristics



The openness factor of the fabric defines the **visibility and incidence of light**



Palladiom Shades

Matching bracket and fabric

LUTRON
PALLADIOM
SHADING SYSTEM

BRASS
BRS

Hyperion基于太阳轨迹的窗帘控制

- 系统根据太阳的轨迹自动调整窗帘位置，从而最大程度上利用自然光并有效降低热辐射，已达到提高办公环境舒适度和工作效率的目的
- 用户可以根据需要设置
 - 阳光可以直射的距离
 - 每天窗帘移动的次数
- 如果需要，用户可以随时使用控制面板操控窗帘



路创的光照感应器可以灵活的粘贴在窗框的两侧用来监控室外的光照度。

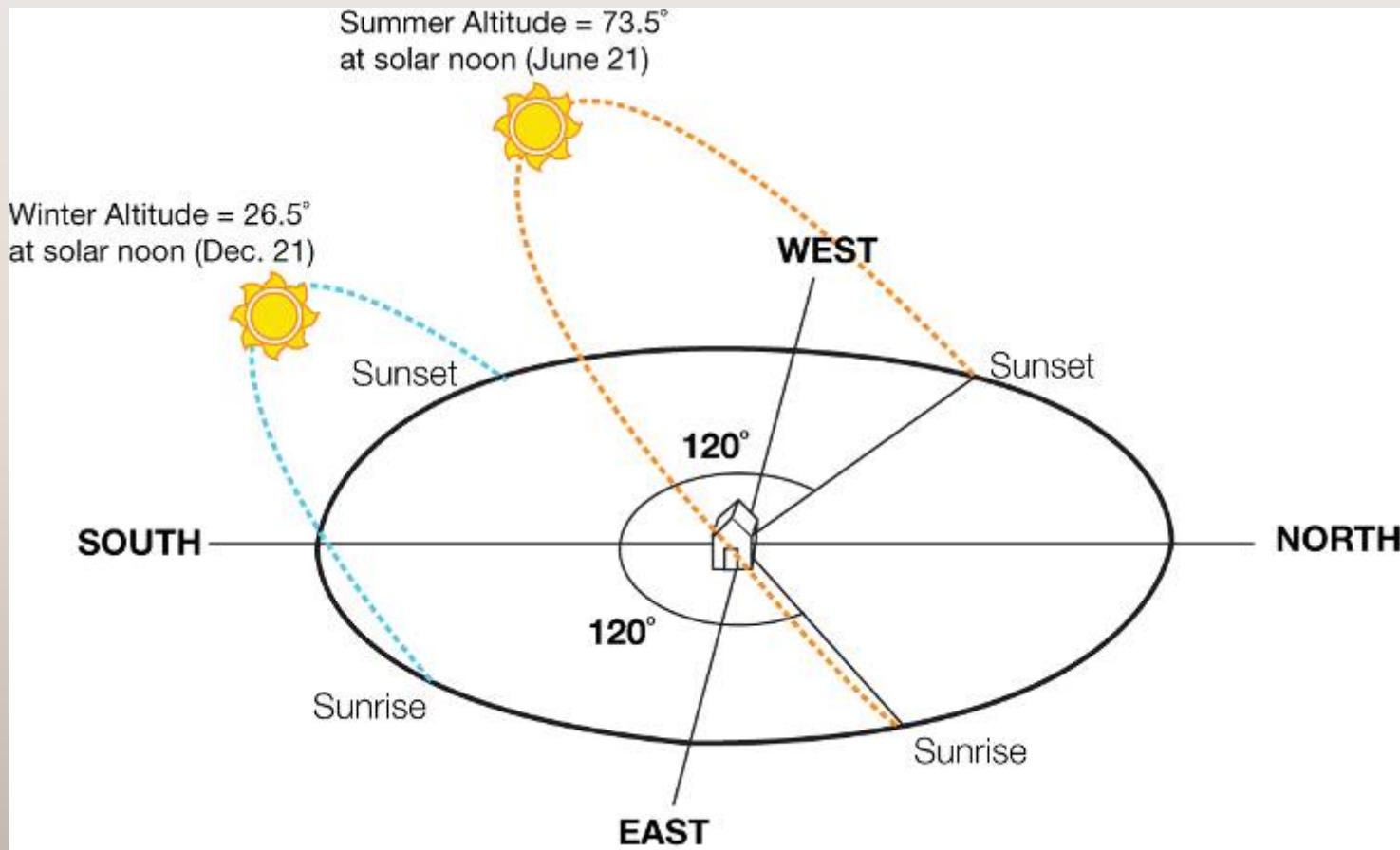
有了这小小的光照传感器，我们可以让智能窗帘系统开始随着光线的变化自动运行，来有效控制太阳光的直射并保持室内足够的光线。让您的窗帘更懂您的生活起居。

与此同时，合理的遮阳可以有效的降低室内温度的上升，及有效的引入充足的自然光，从而做到节能环保。



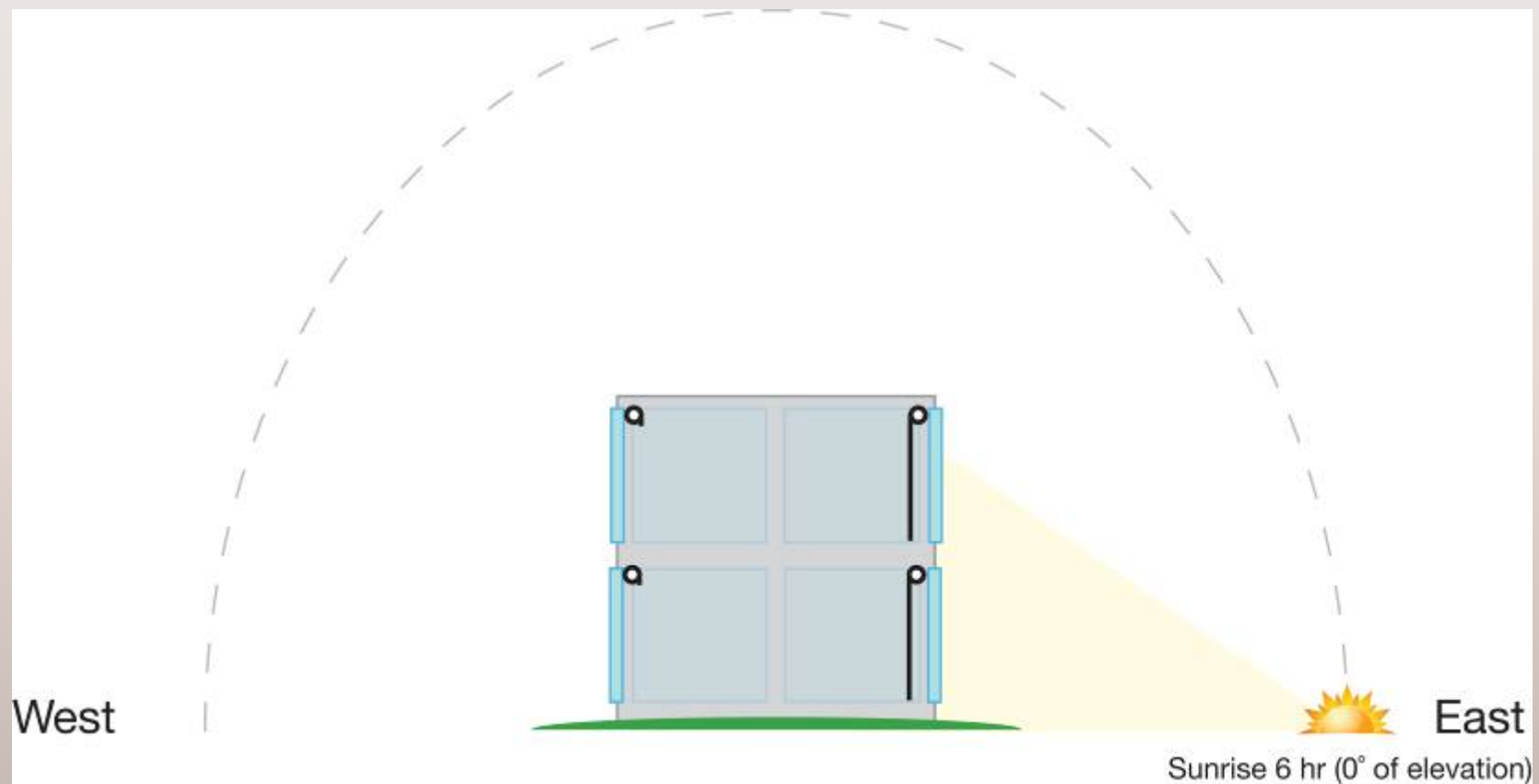
路创始终相信，环保节能的系统才是可持续发展的未来，路创从成立之初便将节能放在公司创新研发的第一位，同时路创一直在设计行业内领先的节能减排技术，无论路创的产品装在哪里都能够有效减少能源消耗，路创全球的照明控制系统每年能够节省将近100亿千瓦时的电力，同时也减少了二氧化碳的排放。

Hyperion不单是简单的时钟。它能计算一年当中每天太阳的相对位置,从而调整窗帘的移动!

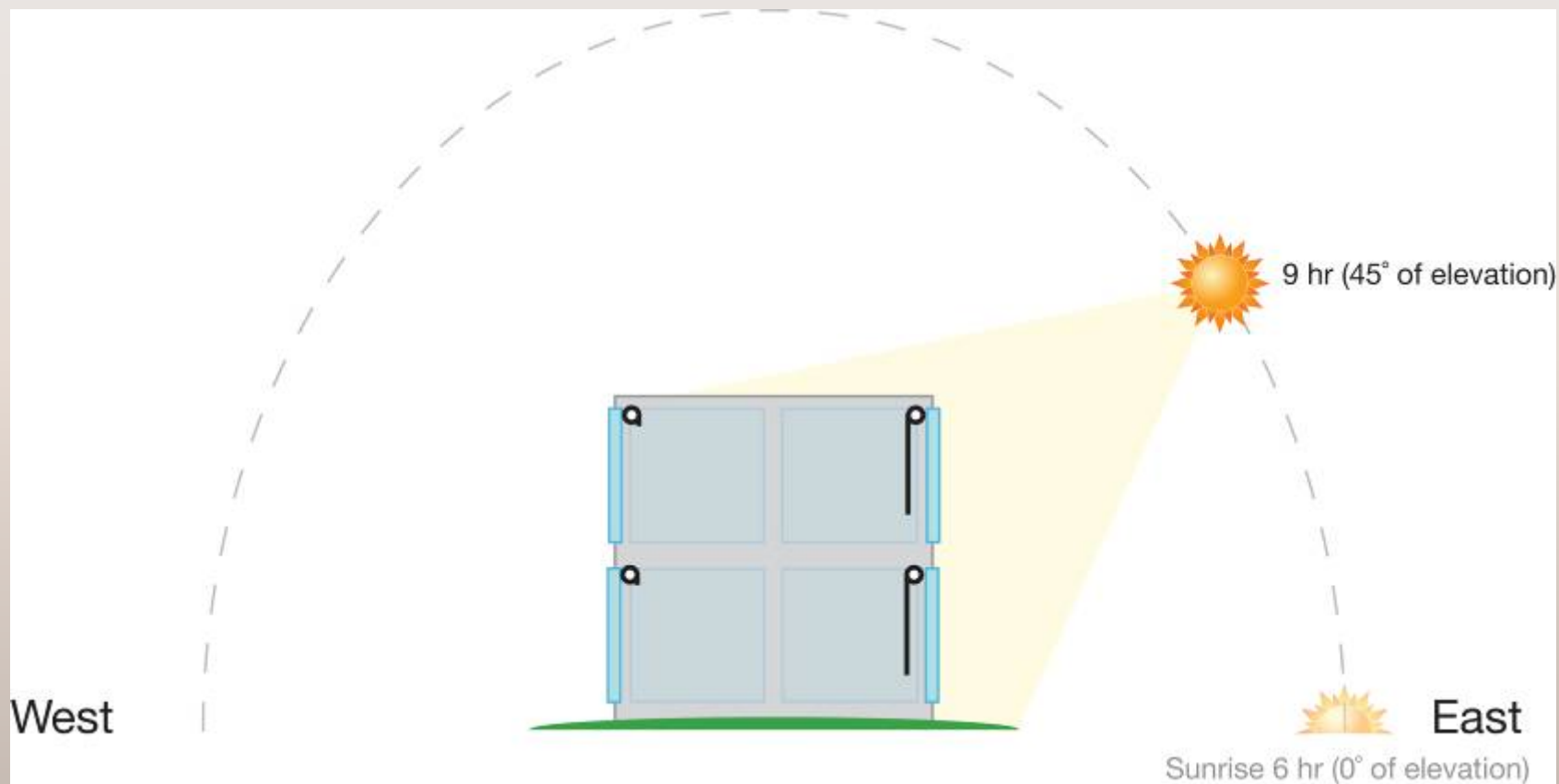


北纬40°太阳轨迹图示

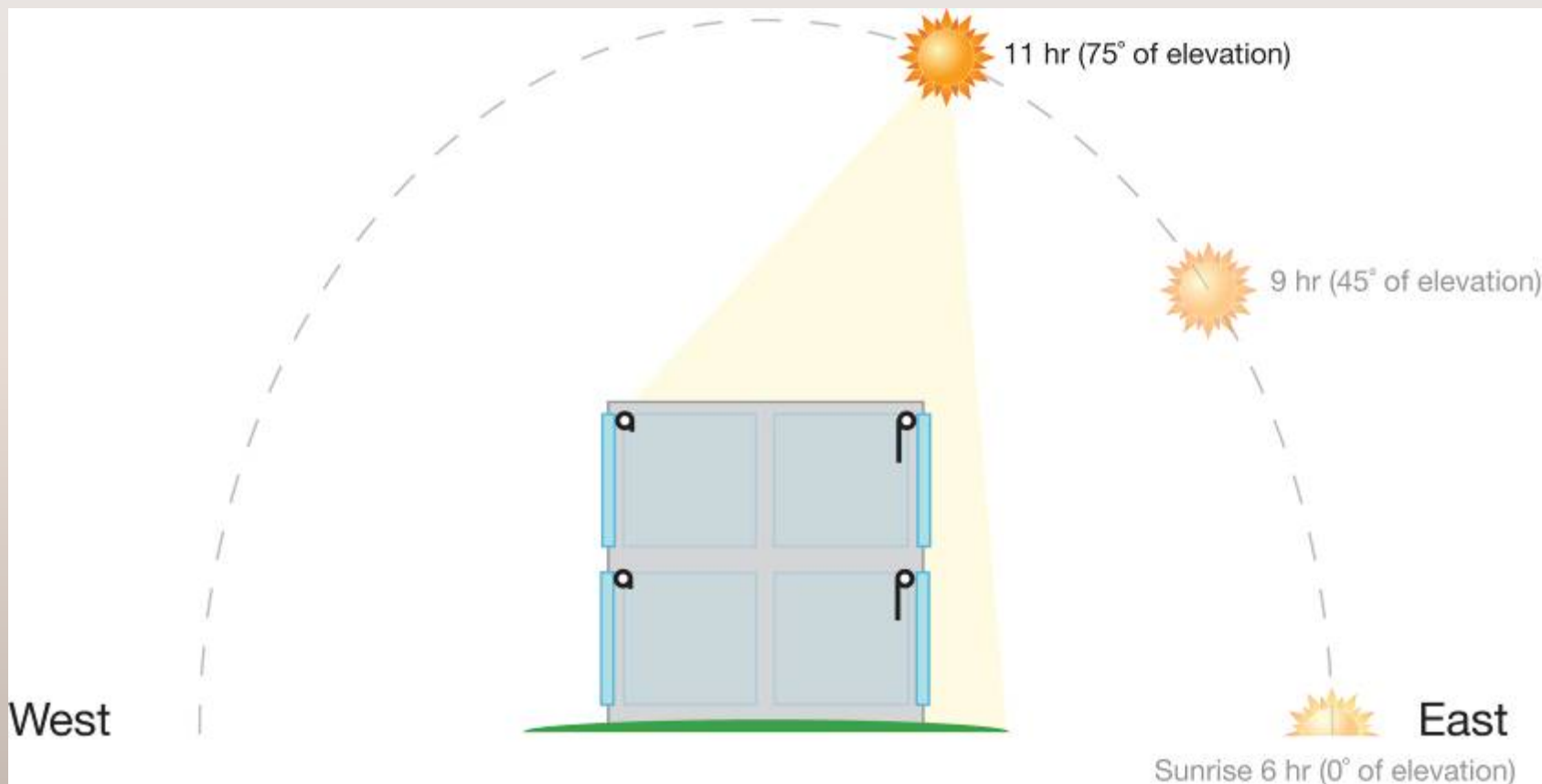
日出



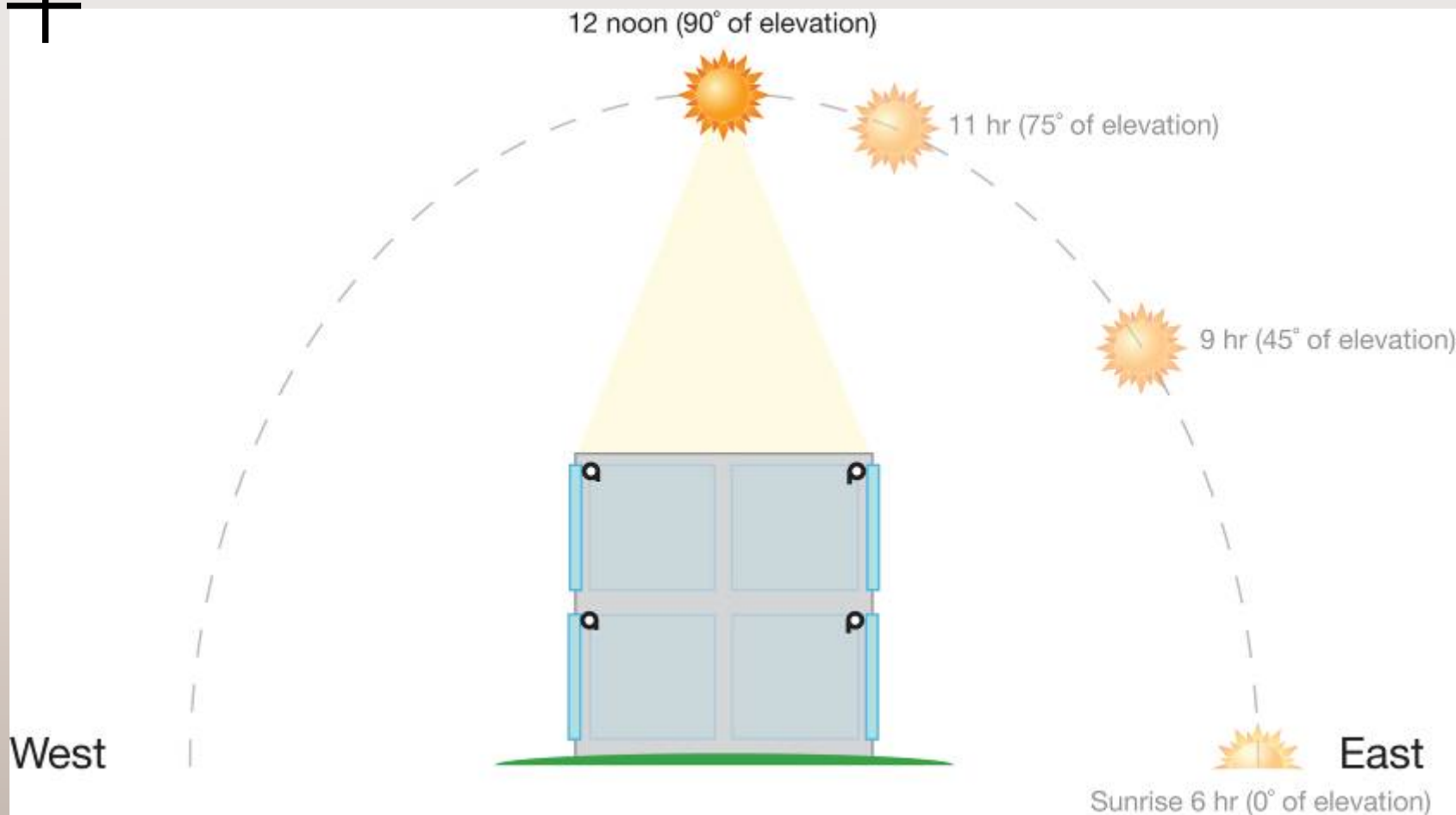
早上9点



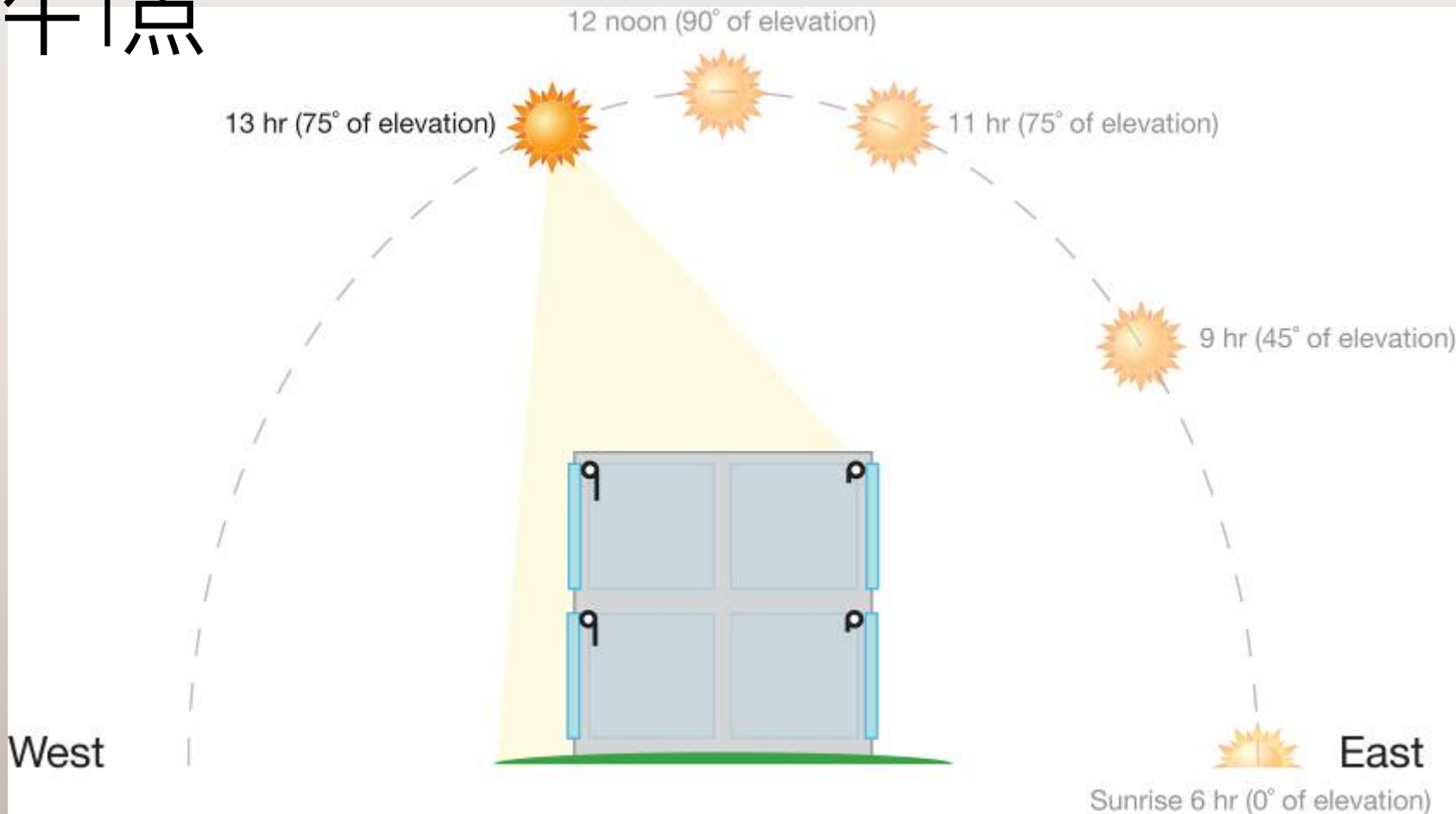
早上11点



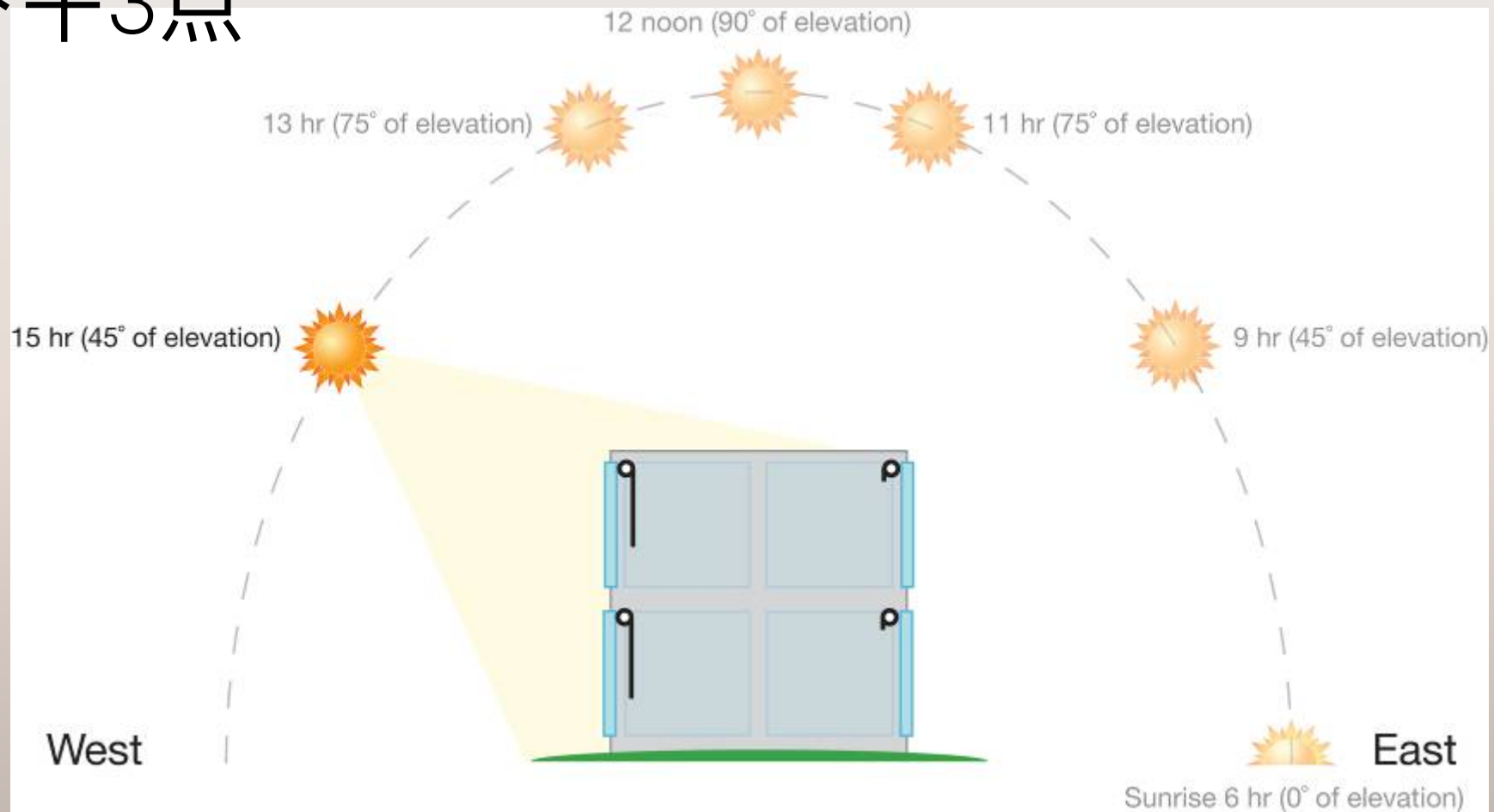
正午



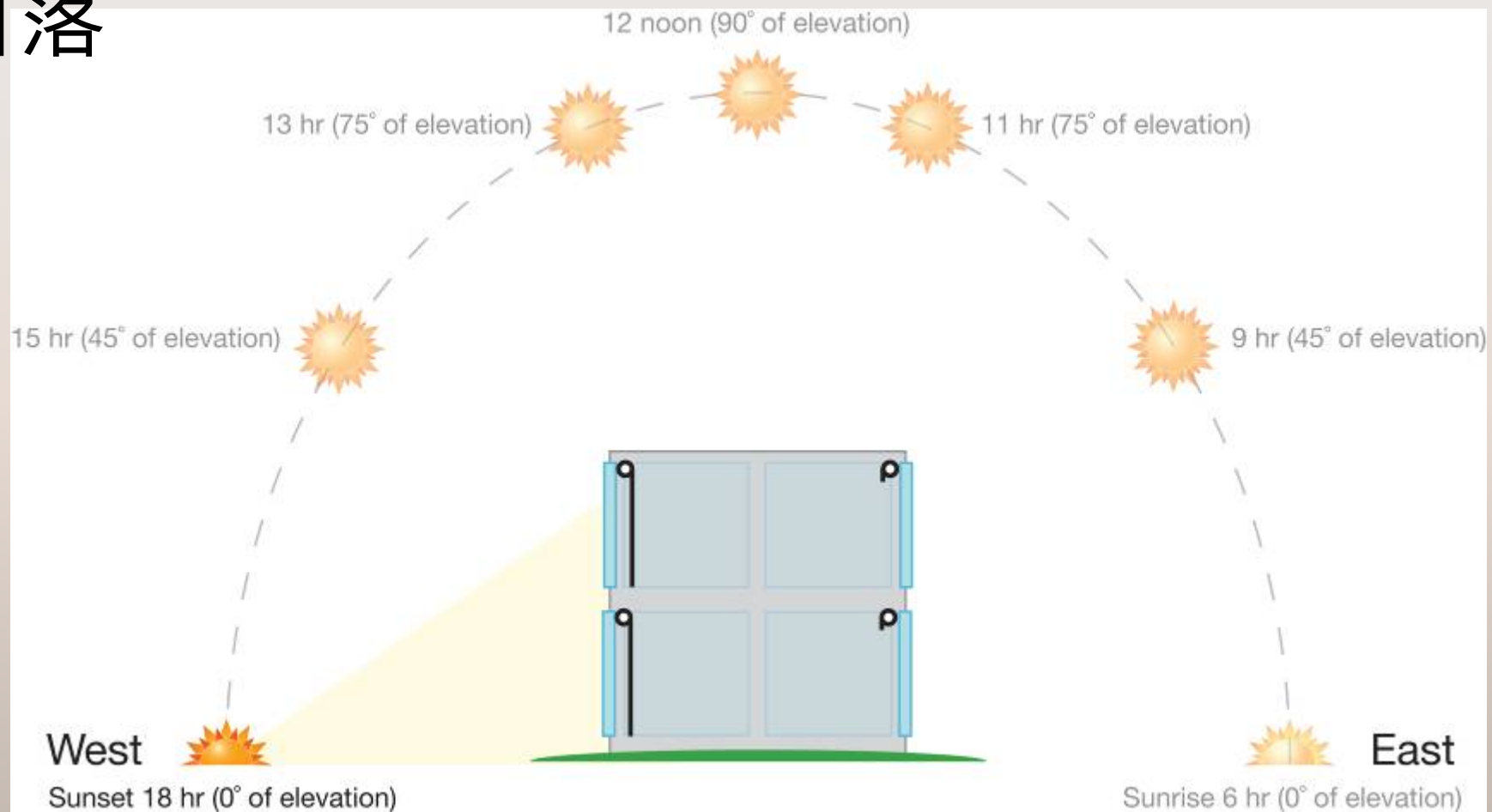
下午1点



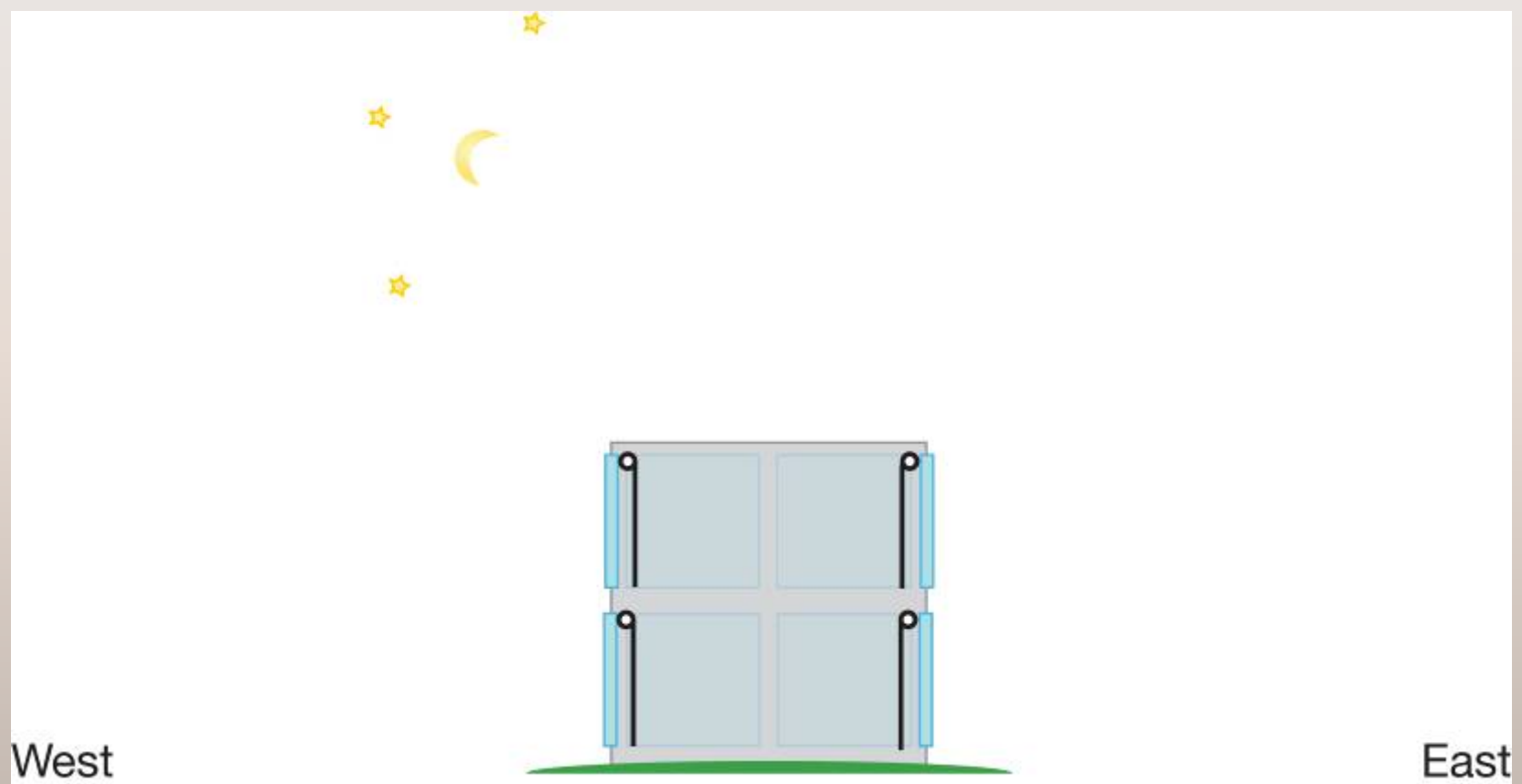
下午3点



日落



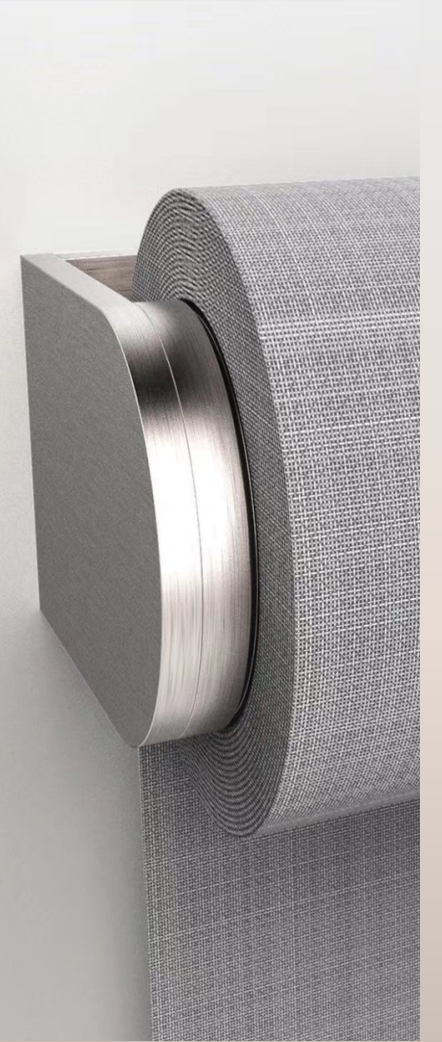
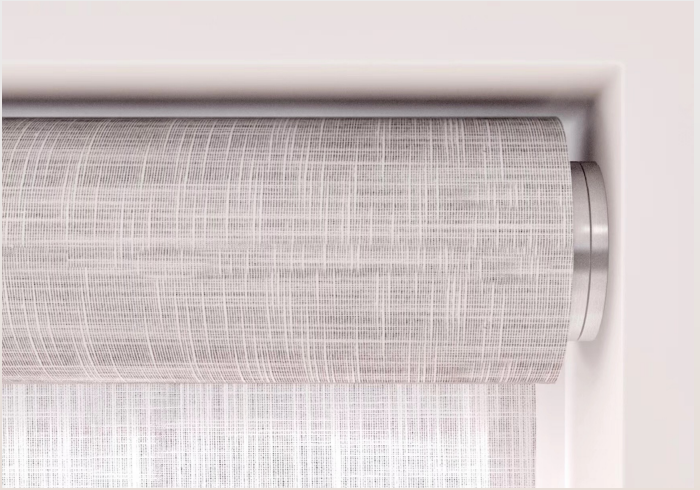
晚间

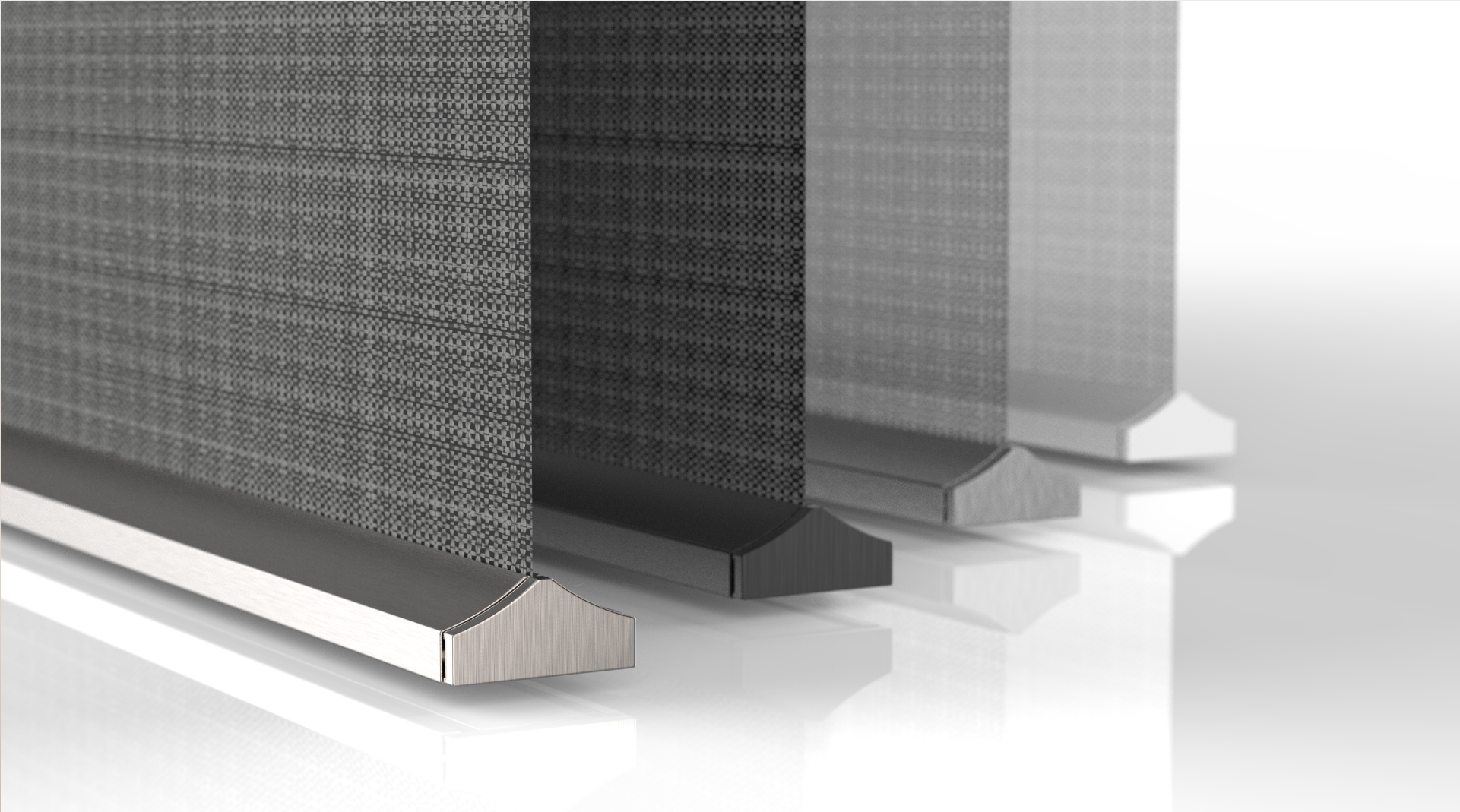




Sivoia QS / 智能窗帘电机

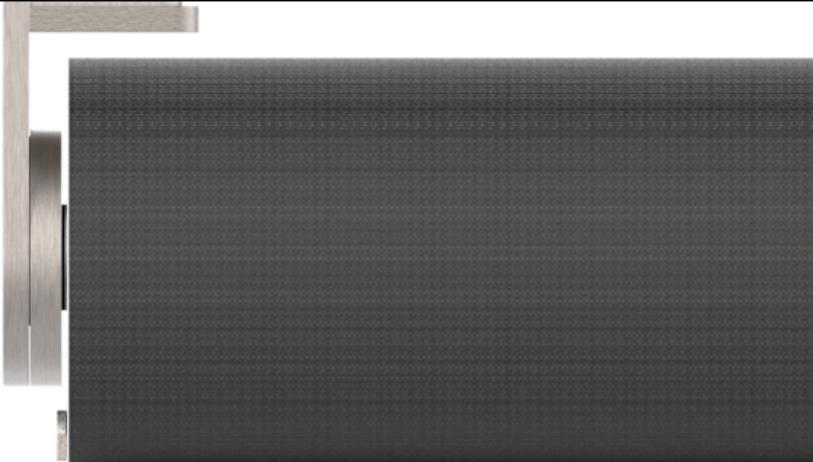
- 超静音表现
- 电子限位
- 数字化信号
- 可寻址可调速
- 重新分组无需更改接线
- 微处理器集成
- 可实现1%-99%精确控制
- 无缝接入一键式调光场景
- 十年断电记忆
- 抗静电保护



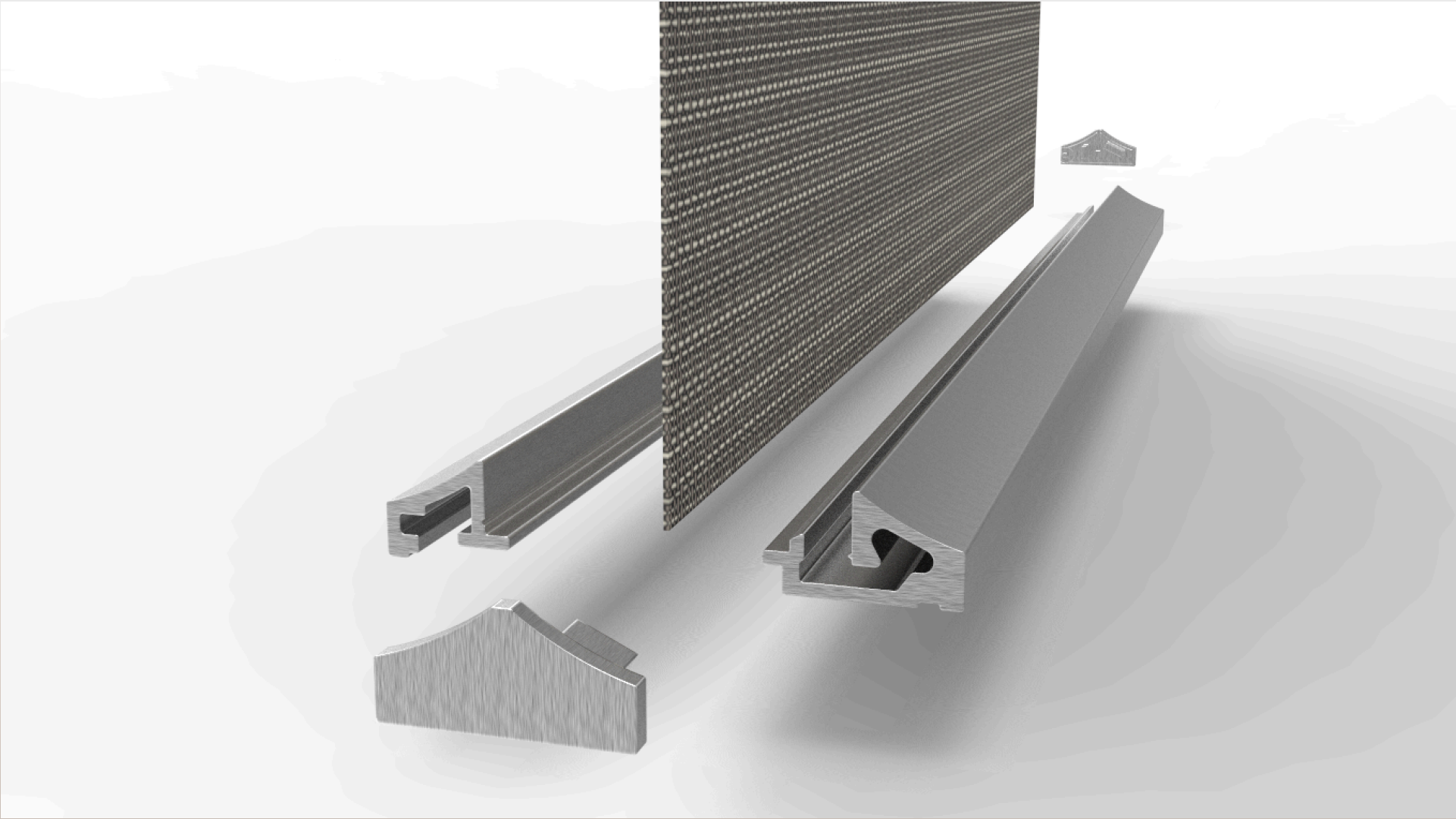


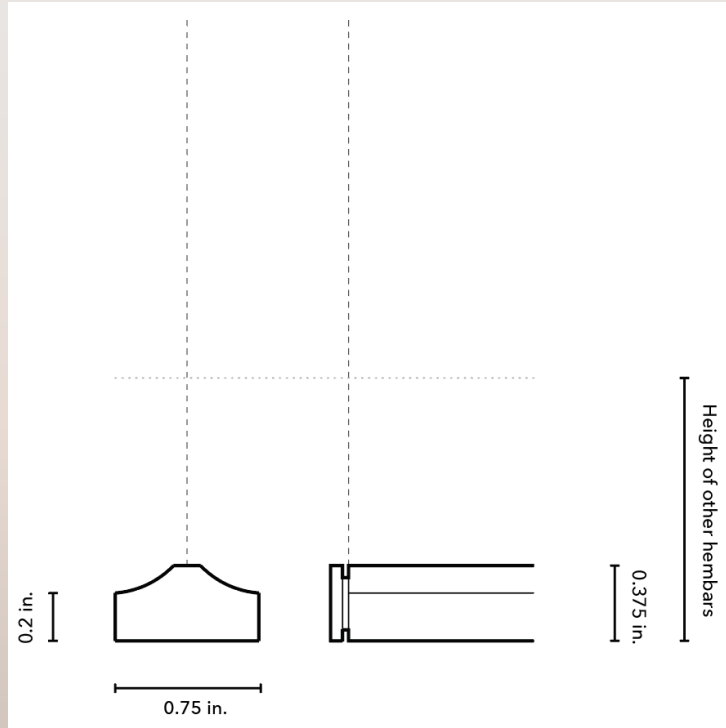
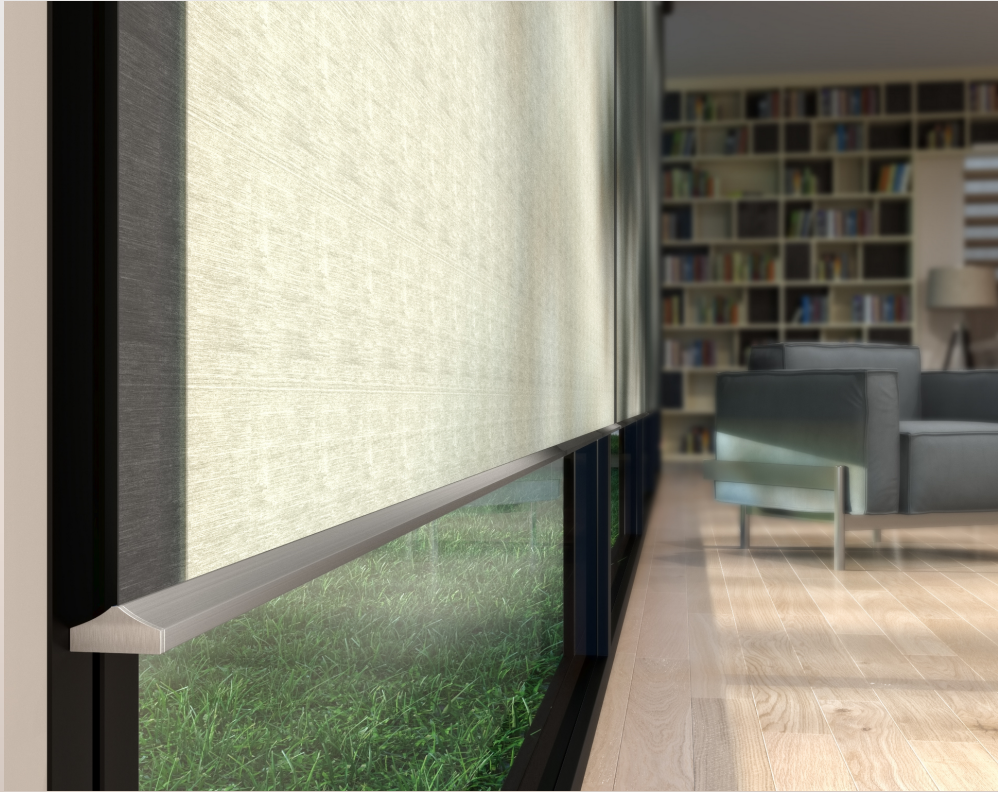
PALLADIOM
SHADING SYSTEM

3 in.
2 in.



PALLADIOM
SHADING SYSTEM







WIRE MANAGEMENT FOR PALLADIOM SHADES

Bracket foot extension provides structural stability and also hides wire management housing.

PALLADIOM
SHADING SYSTEM

