

OPPLE

OPPLE  
欧普照明

# HOTEL LIGHTING SOLUTIONS

酒店照明解决方案

酒店照明解决方案

HOTEL LIGHTING SOLUTIONS



欧普照明股份有限公司  
上海市闵行区吴中路 1799 号万象城 V2-V3 栋  
邮编 201103

OPPLE LIGHTING CO., LTD  
V2-V3 Building & The Mixc Lane 1799, Wuzhong Road,  
Minhang District, Shanghai, China, 201103

*FEELING  
NEW JOURNEY*

用心点亮下榻之旅

# FEELING NEW JOURNEY

CATALOG

目录

## 酒店行业解析

ANALYSIS OF HOTEL INDUSTRY

酒店行业的分类解析	01
照明在酒店行业中的功能与价值	09
酒店照明系统的分类	15

## 酒店行业照明应用理念

APPLICATION CONCEPT OF LIGHTING IN HOTEL INDUSTRY

照明应用标准与方案	17
-----------	----

## 产品参数解析

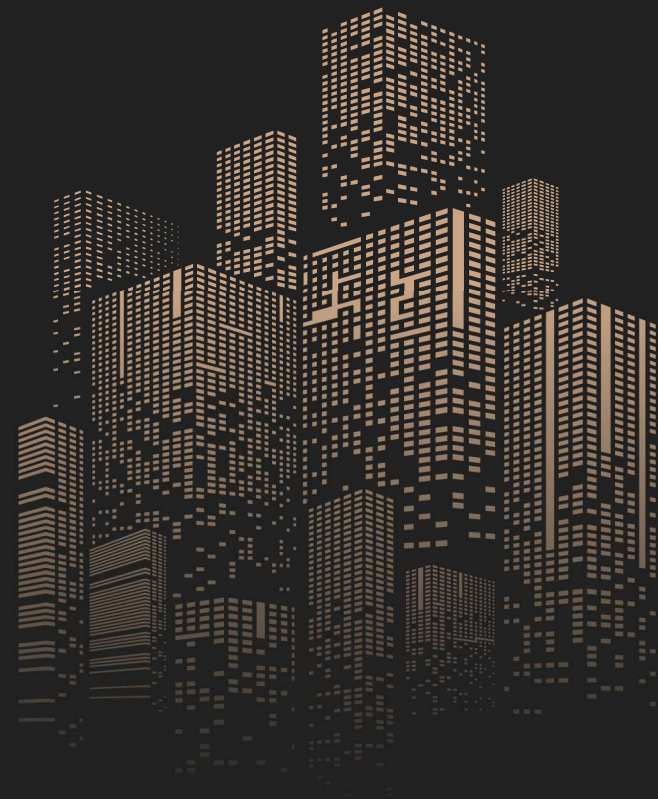
ANALYSIS OF PRODUCT PARAMETERS

产品总览	39
产品详情页	41

## 案例展示

CASE PRESENTATION

项目案例总览	133
项目案例展示	135



# CLASSIFICATION ANALYSIS OF HOTEL

## 酒店行业的分类解析

最基本定义是为宾客提供安全、舒适、温馨的歇宿和饮食场所。

酒店按照品牌定位大致可分为：豪华酒店/精品酒店、商务酒店和经济型酒店。



用心点亮下榻之旅





用心点亮下榻之旅



### 豪华酒店/精品酒店 LUXURY HOTEL / BOUTIQUE HOTEL

具有某一特定的主题或格调，体现酒店的建筑风格和装饰艺术，该类型的酒店需要根据主题塑造特定的光环境氛围，突出主题特色，让顾客获得富有个性的文化感受，用光勾勒出酒店装饰风格，通过灯光的引导，让顾客获得欢乐、知识和刺激。

## 商务酒店

COMMERCIAL HOTEL

它主要以接待从事商务活动的客人为主，酒店主要需营造商务活动的气氛，大堂一般是华丽气派的，整体的光环境需要彰显酒店的高层次，给客人能留下深刻的印象。





## 经济型酒店

BUDGET HOTEL

酒店价格低廉，服务方便快捷。能够让客人在匆忙的旅途中也感受到家的氛围，增加客人的满意度和粘性，光环境营造亲切、温馨、友好的气氛，低色温的照明环境让人感觉温暖，心理距离近，给客人感受到宾至如归。

用心点亮下榻之旅



# FUNCTION AND VALUE OF LIGHTING IN HOTEL INDUSTRY

## 照明在酒店空间的功能与价值

灯光作为一种建筑材料，对于酒店扮演着非常重要的作用。灯光决定着整个酒店空间的情调及氛围。

因此酒店的照明设计，能在功能性、风格化表现、体验感以及能效上取得一个巧妙的平衡点是一个酒店灯光品

质高低的关键考量。

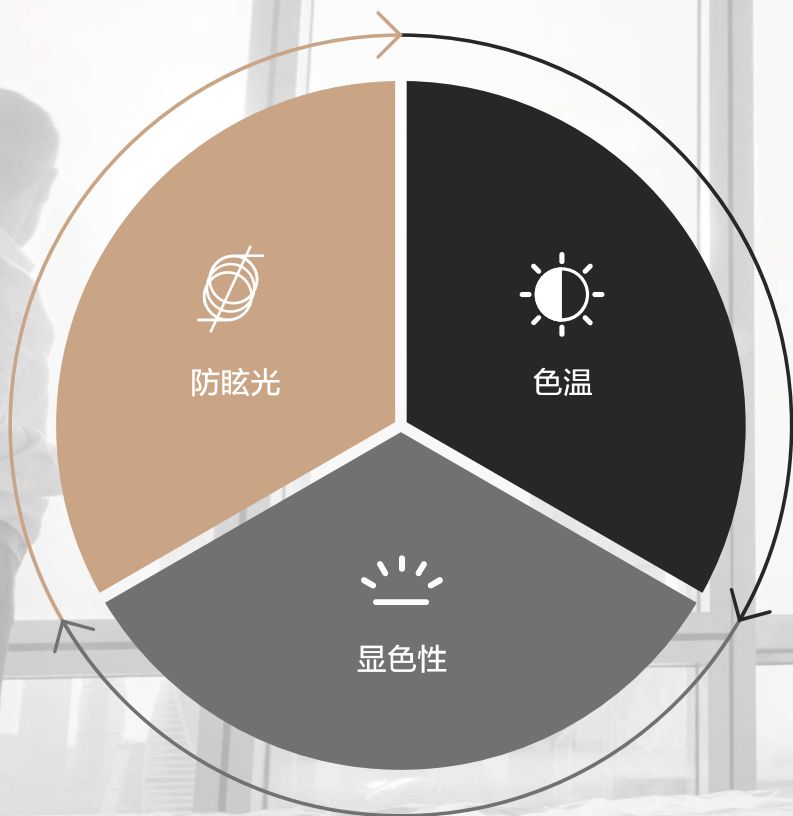




## 酒店光环境评价要素

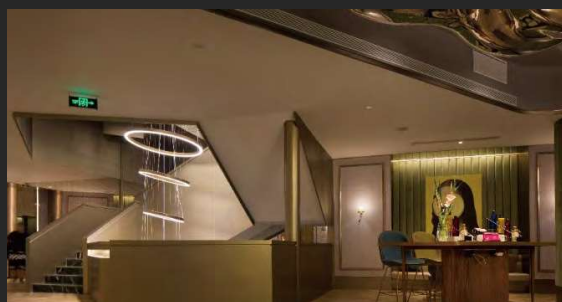
EVALUATION ELEMENTS OF HOTEL LIGHT ENVIRONMENT

强调特定的目标和空间采用的高亮度的定向照明方式被称为重点照明。重点照明在商业空间照明设计中是常用的一种照明方式。它特点是可以按需要突出某一主体或局部，并按需要对光源的色彩、强弱、照射面的大小进行合理调配，以优化整体照明层次效果。



### 防眩光

酒店光环境第一舒适性要素



### 色温

酒店色温2500K-3000K，营造亲切、温馨、友好氛围。  
空间私密感和奢华感越高，色温越低。



### 显色性

显色性是影响酒店视觉舒适度的重要因素。

灯光对于菜品的美好表现，提升顾客的愉悦感与信任感。



灯光对于健康肤色良好还原，提升顾客的安全感与满意度。

## 酒店空间照度

HOTEL SPACE ILLUMINATION

旅馆建筑照明标准值

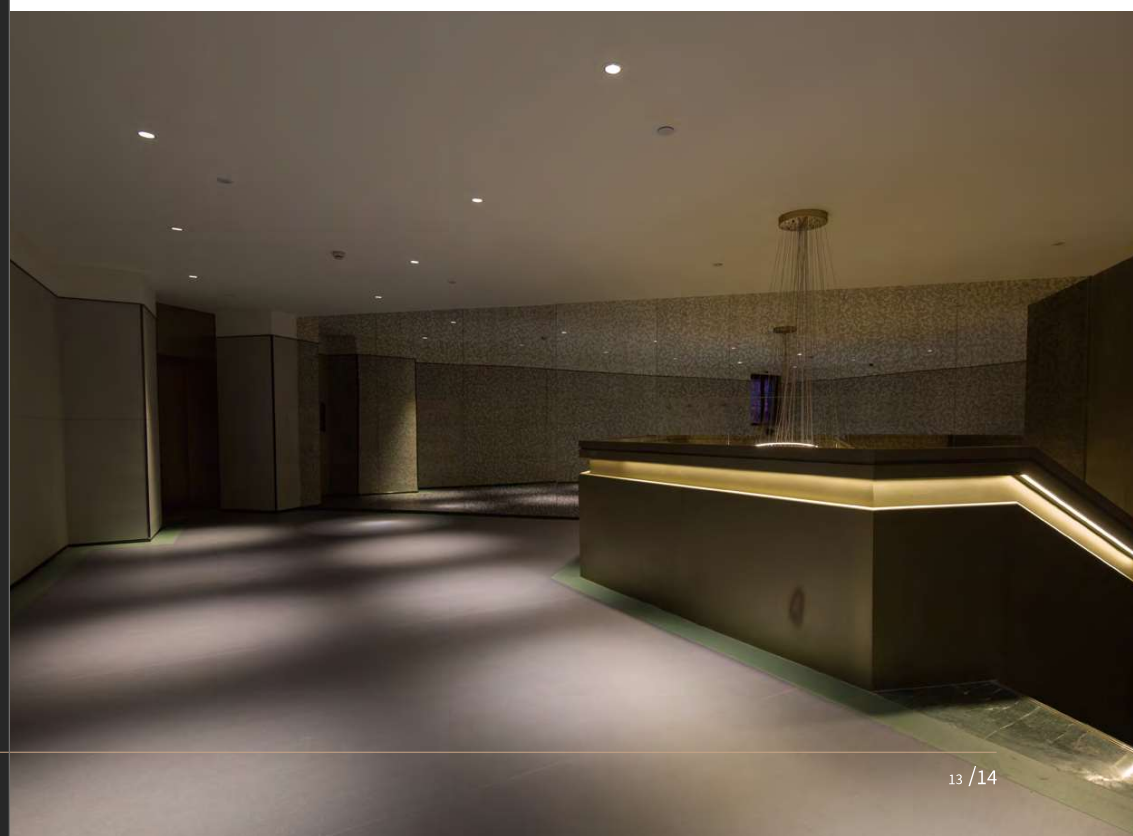
房间或场所	参考平面及其高度	照度标准值 (lx)	UGR	Ra	
客房	一般活动区	0.75m水平面	75	-	80
	床头	0.75m水平面	150	-	80
	写字台	台面	300	-	80
	卫生间	0.75m水平面	150	-	80
中餐厅	0.75m水平面	200	22	80	
西餐厅、酒吧间、咖啡厅	0.75m水平面	100	-	80	
多功能厅	0.75m水平面	300	22	80	
门厅、总服务台	地面	300	-	80	
休息厅	地面	200	22	80	
客房走廊	地面	50	-	80	
厨房	台面	200	-	80	
洗衣房	0.75m水平面	200	-	80	

摘自《GB 50034 - 2013 建筑照明设计标准》

在满足基本照明标准下，照明的层次性更重要！

SPACE  
ILLUMINATION

用心点亮下榻之旅



# CLASSIFICATION OF HOTEL LIGHTING SYSTEM

## 酒店照明系统的分类

# 3

三大分类

## THREE CATEGORIES

### 01 基础照明

BASIC LIGHTING

为照亮整体环境而设置的均匀照明，在客人和员工走动时提供足够的亮度。一般来说，照度应在 100-200lx 之间。漫射性灯光效果能为客人创造一个舒适的照明环境。尤其是呈现在垂直面上的光除了能为用户带来良好的视觉舒适感之外，也能使整个空间看起来更加宽敞，更具辨识度，也能作为在大堂内指引性的灯光效果。



### 02 重点照明

KEY LIGHTING

为照亮某个局部、特定视觉作用而设置的照明。能提供更加集中的照明效果，所产生的照度水平也更高，主要用作整体环境照明的补充照明，多功能厅以及某些特定桌面。



### 03 混合照明

HYBRID LIGHTING

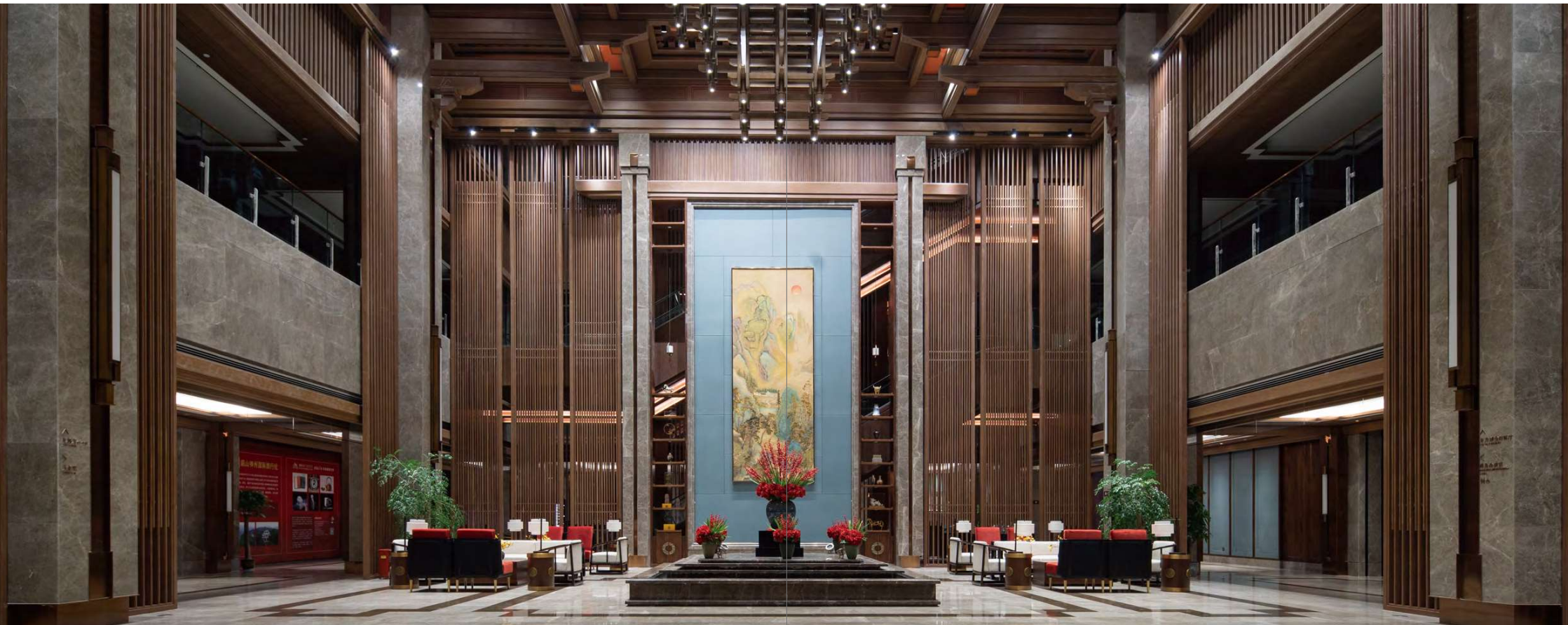
由一般照明与局部照明的相互配合组成的照明方式。增加工作区的照度，减少工作面上的阴影和光斑，在垂直面和倾斜面上获得较高的照度，减少照明设施总功率，节约能源。有效地减少光环境内的不舒适度，在空间中营造放松、舒适的氛围。



# LIGHTING APPLICATION STANDARDS AND SOLUTIONS

## 照明应用标准与方案





## 第一名片 门面担当

### 酒店大堂

酒店大堂不仅是对外服务的窗口、酒店信息中枢，还是酒店给宾客留下第一印象和离店前最后印象的地方。大堂是酒店最直接展现风格及企业文化的场所。

#### 空间特征

- 功能复杂，平面布局清晰
- 层数较高，空间体量大
- 天花造型复杂且多变，装饰元素丰富

用心点亮下榻之旅



入口



休息区



通道



服务台



### 酒店入口

欢迎模式，内外空间光的过渡  
装饰意境的表现

照度 200-400lux

色温 2700-3500K

显色性  $Ra \geq 90$



### 休息区

凸显灯光层次，装饰材料与灯光匹配

照度 100-200lux

色温 2700-3500K

显色性  $Ra \geq 90$



### 酒店通道

满足大堂通行、交流等基础照明

照度 75-100lux

色温 2700-3500K

显色性  $Ra \geq 90$



### 服务台

满足交流、审阅功能性

照度 200-300lux

色温 2700-3500K

显色性  $Ra \geq 90$

### 推荐灯具



2600mm ≤ 层高 ≤ 3500mm 尚 9W  
4000mm ≤ 层高 ≤ 6000mm 尚 20W  
6000mm ≤ 层高 ≤ 8000mm 尚 30W



虹照 II



## 客人的第二个家

### 酒店客房

客房舒适性决定了酒店住宿体验感高。

#### 空间特征

- 功能复杂，平面布局划分清晰
- 层高较高，空间体量大
- 天花造型复杂且多变，装饰元素丰富，装修标准高

用心点亮下榻之旅



阅读 & 书写



洗漱 & 美妆



放松 & 休眠





### 客房入口

入门灯光即亮，满足MiniBar取茶倒水等功能照明，应急照明

照度 75-150lux

色温 2700-3500K

显色性  $Ra \geq 90$



### 休息区

阅读顶部灯光专属性；灯具防眩光控制床品的表现

照度 75-150lux

色温 2700-3500K

显色性  $Ra \geq 90$



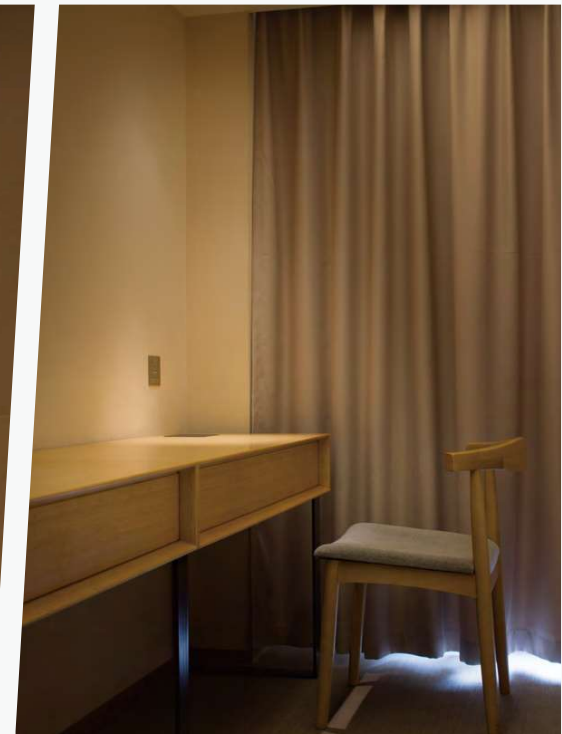
### 卫生间

洗漱区清晰明亮，灯具避免镜面反射；淋浴区灯光均匀，洁净清晰、舒适；泡澡区深藏防眩，避免泡浴刺眼。

照度 150-300lux

色温 2700-3500K

显色性  $Ra \geq 90$



### 书写区

满足书写照度要求；混合照明

照度 200-300lux

色温 2700-3500K

显色性  $Ra \geq 90$

### 推荐灯具

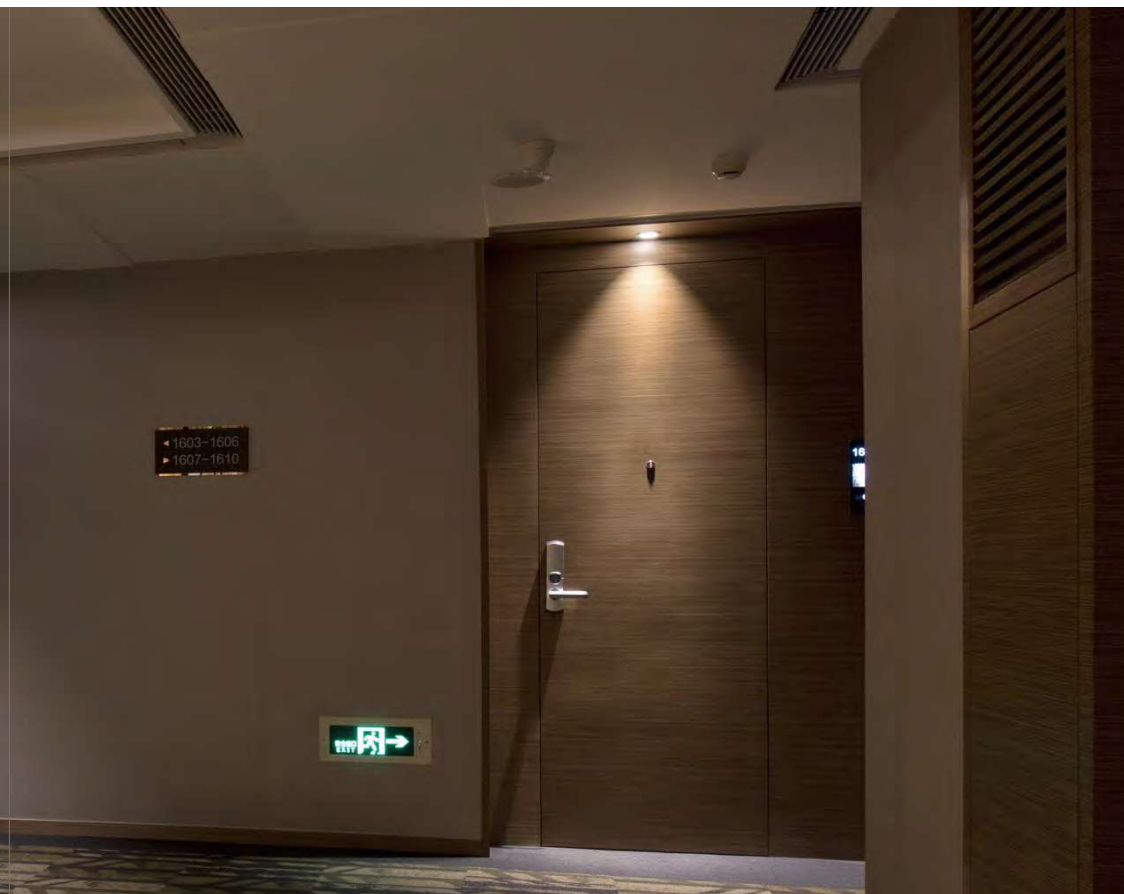


尚 9W



虹照 II





## 情感的过渡

### 客房走廊

走廊合理的照明和色温选择不仅仅使客人获得安全感,同时能营造出温馨亲切的氛围。

#### 空间特征

- 功能单一, 空间布局简单, 满足通行
- 层高较低, 空间具有压迫感和枯燥感, 全封闭或者半封闭

用心点亮下榻之旅





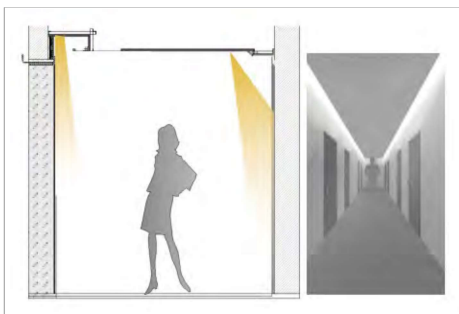
### 直接照明

明暗对比强的指引光环境

照度 50-100lux

色温 2700-3500K

显色性 Ra ≥ 90



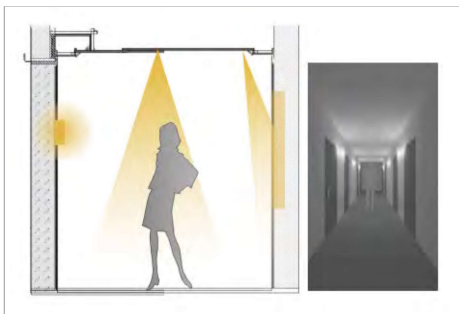
### 间接照明

均匀光环境

照度 50-100lux

色温 2700-3500K

显色性 Ra ≥ 90



### 混合照明

层次丰富，视觉刺激感强的光环境

照度 50-100lux

色温 2700-3500K

显色性 Ra ≥ 90

### 推荐灯具



尚 9W



虹煦 II





## 多功能复合场所 宴会厅(多功能厅)

用于召开各类婚庆活动、公司聚餐、大型集会、演讲、报告、新闻发布、产品展示、举办中小型文艺演出、舞会等活动的场所。

### 空间特征

- 多功能复合、摆场灵活变动
- 场地面积大；净空高度一般在5米以上
- 装修标准高，天花造型复杂且无规律性
- 天花、立面墙一般都有主题装饰元素

用心点亮下榻之旅



婚庆



聚餐宴会



大型会议、报告



### 婚庆仪式

婚庆仪式灯光场景，主席台重点呈现

照度 150-300lux

色温 3000-4000K

显色性 Ra $\geq$ 90



### 聚餐宴会

宴会功能照明，立面照明环境渲染  
菜品表现

照度 200-300lux

色温 3000-4000K

显色性 Ra $\geq$ 90



### 大型会议、报告

保证空间的整体亮度，会议、演讲和投影  
灯光模式，智能控制系统

照度 300-500lux

色温 3000-4000K

显色性 Ra $\geq$ 90

### 推荐灯具



2600mm $\leq$ 层高 $\leq$ 3500mm 尚 9W  
4000mm $\leq$ 层高 $\leq$ 6000mm 尚 20W  
6000mm $\leq$ 层高 $\leq$ 8000mm 尚 30W



虹照 II





酒店主要创收部门之一

## 全日餐厅

餐厅是社交活动和享受美食的地方，主要包括全日餐厅、中式包厢、西式包厢、酒吧等。

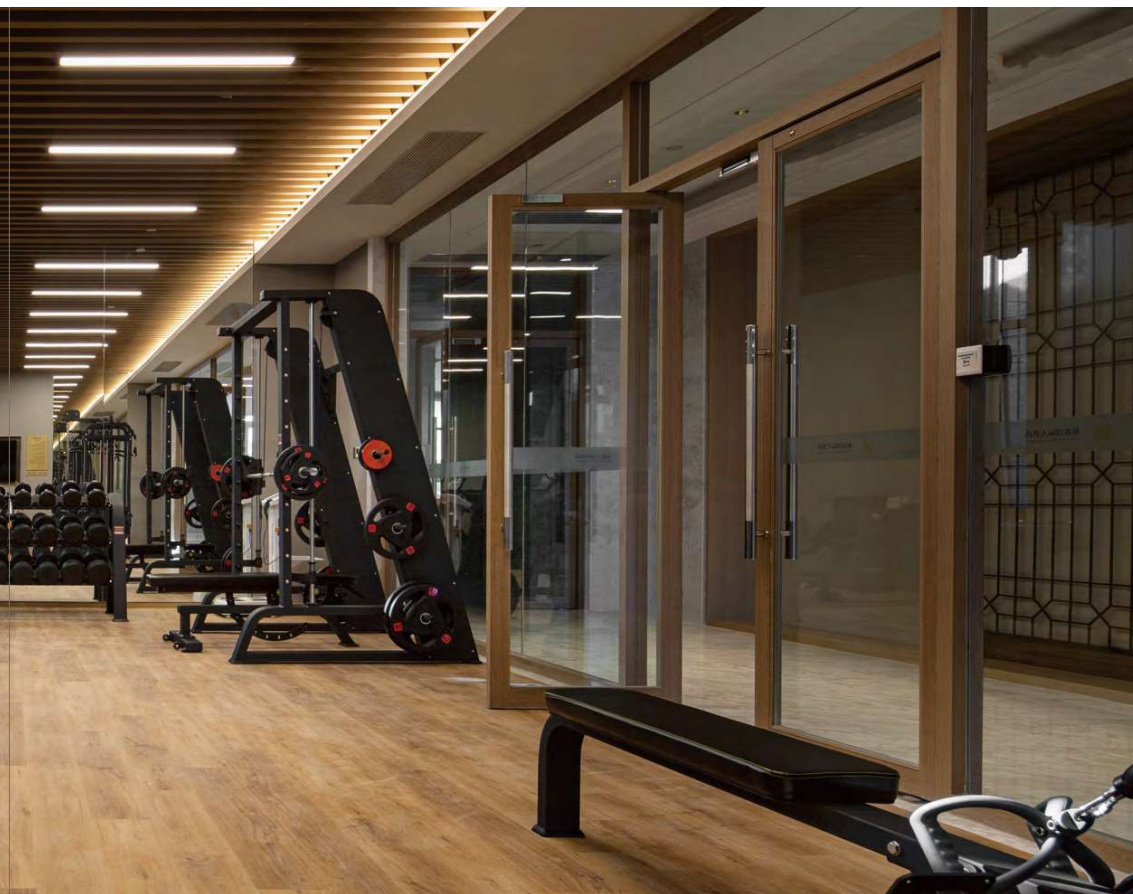
空间特征

## 照明要点

- 就餐区：满足用餐、交流，营造优质就餐氛围
- 备餐区：良好表现食材，促进食欲，体现酒店餐饮档次
- 照度 200-300lux
- 色温 2700-3500K
- 显色性  $Ra \geq 90$

设计目的





## 活力加油站 康体中心(健身房)

### 空间特征

- 自然采光和户外景观是必要因素
- 空间宽敞、视野开阔

### 照明要点

- 客人健身时会在镜前反复打量自己的体型，希望有良好的仪态；良好的灯光显色要让客人呈现更好的皮肤状态
- 空间基础照明应保证高均匀度，防止阴影
- 注重垂直照明，提升客人运动时的宽敞视野
- 适度的色温和照度，营造明亮空间氛围，符合运动状态时的身体机制
- 照度 200-300lux
- 色温 3500-5000K
- 显色性 Ra≥90

### 推荐灯具



尚 9W



朗逸直下

# PRODUCT INTRODUCTION

## 产品介绍

### 嵌入式射灯

RECESSED SPOTLIGHT

#### 尚系列 P.41



直下/可调 无框 小圆 椭圆 方形 格栅(双头)

#### 恒系列 P.45



直下 可调 小圆 椭圆 格栅 格栅(双头)

#### 皓系列 P.51



直下 可调 小圆 椭圆 格栅 格栅(双头)

#### 灵显系列 P.59



直下 可调 小圆 椭圆

#### 佳系列 P.65



天花 小圆 椭圆 格栅(双头)

用心点亮下榻之旅

### 嵌入式筒灯

RECESSED DOWNLIGHT

#### 恒系列 P.71



嵌入式 洗墙

#### 佳系列 P.77



嵌入式 嵌入式(金属超薄)

### 明装筒射灯

CEILING LIGHT

#### 恒 P.91



#### 佳 P.97



### 轨道射灯

TRACK LIGHT

#### 佳 P.103



#### 灵透 P.109



### 线性照明

LINEAR LIGHT

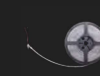
#### 模组射灯 P.115



### 光源类产品

LIGHT SOURCE PRODUCTS

#### 虹韵灯带 P.121



### 智能控制

INTELLIGENT CONTROL

#### 天空灯 P.123



#### 遥控射灯 P.127



#### 智能客控系统 P.129



### 图表示意



# RECESSED SPOTLIGHT

## LED 专业型深嵌射灯—尚系列



- **精美：**荣誉在身，工业设计获得红点奖和IF奖。时尚简约，高端大气；
- **精准：**双偏光二级透镜调节光斑偏转角度，“刻度级”调角。多种光束角可选，更有10°窄角度配光；
- **精彩：**RA ≥ 90，真实还原色彩。多种光色可选，符合多场景应用；
- **精芯：**模组化设计，散热设计独特，多种面框组合，更有黑镜、银镜、玫瑰金、金色等面圈色可选；
- **精制：**整灯物理封闭设计，防尘防尘，不漏光；
- **精深：**深度防眩，45°遮光箱，UGR < 6，多种光学配件可选，更专业。提供舒适视觉环境。

### 应用场景

高端别墅、5A级写字楼、高档购物中心、5星及超星级酒店等。



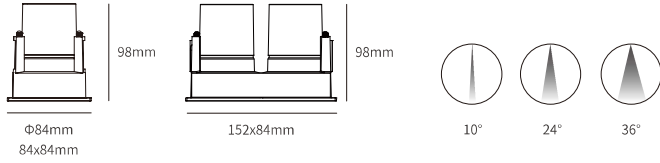
开孔	功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
∅75mm	9W	10°	2700K	Ra≥94 R9≥62	可调 直下	黑镜	圆形	1-10V
75x75mm		24°	3000K			银镜	方形	Traic
143x75mm		36°	4000K			白色	无边框	DALI
						玫瑰金		蓝牙
∅100mm	20W	10°	2700K	Ra≥94 R9≥62	可调 直下	黑镜	圆形	1-10V
100x100mm	30W	24°	3000K			银镜	方形	Traic
		36°	4000K			白色		DALI
						玫瑰金		蓝牙



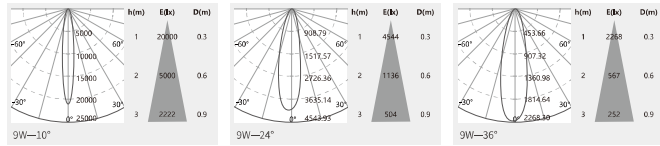


开孔  $\Phi 75\text{mm}$   
75x75mm  
143x75mm

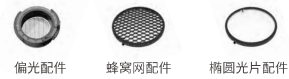
### LED 专业型深嵌射灯—尚系列



功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
9W	10°	2700 K	Ra $\geq$ 94 R9 $\geq$ 62	可调 直下	黑镜 银镜 白色 玫瑰金	圆形 方形 无边框	1-10V Traic DALI 蓝牙
	24°	3000 K					
	36°	4000 K					



#### 配件

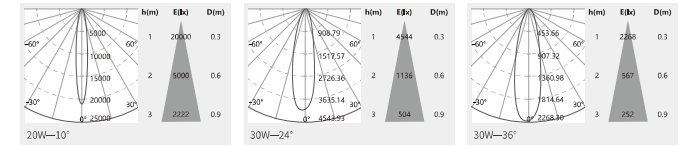


开孔  $\Phi 100\text{mm}$   
100x100mm

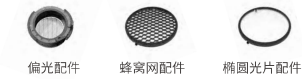
### LED 专业型深嵌射灯—尚系列



功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
20W	10°	2700 K	Ra $\geq$ 94 R9 $\geq$ 62	可调 直下	黑镜 银镜 白色 玫瑰金	圆形 方形	1-10V Traic DALI 蓝牙
		3000 K					
		4000 K					
30W	24°	2700 K	Ra $\geq$ 94 R9 $\geq$ 62	可调 直下	黑镜 银镜 白色 玫瑰金	圆形 方形	1-10V Traic DALI 蓝牙
		3000 K					
		4000 K					



#### 配件



# RECESSED SPOTLIGHT

## LED 品质型嵌入式射灯—恒系列



- **光学：**高品质高显色COB芯片，透镜方案，多种光学配件可选。
- **灯体：**采用高精密压铸铝做物理散热，保障灯具的长寿命。
- **电器：**无频闪驱动，符合CCC认证。
- **视觉健康：**符合光生物安全CCC标准，蓝光计量低。无频闪，更健康。
- **视觉舒适：**遮光角 > 30°，UGR ≤ 6，黑光反射器，满足照明需求同时，兼顾眩光控制，提供舒适的光环境。
- **视觉美观：**Ra ≥ 90，还原更真实的被照物颜色，拥有更靓丽的室内空间。

### 应用场景

餐饮、办公、购物中心、星级酒店等。



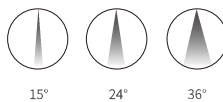
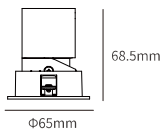
开孔	功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
Ø55mm	5W	15°	2700K	Ra ≥ 90	可调 直下	黑镜	圆形	1-10V
	7W	24°	3000K			银镜		Traic
		36°	4000K			金镜		DALI
Ø65mm * 65x65mm *	7W	15°	2700K	Ra ≥ 90	可调 直下	黑镜	圆形	1-10V
	9W	24°	3000K			银镜		Traic
		36°	4000K			金镜		DALI
Ø75mm	9W	15°	2700K	Ra ≥ 90	可调 直下	黑镜	圆形	1-10V
	12W	24°	3000K			银镜		Traic
		36°	4000K			金镜		DALI
Ø85mm * 85x85mm *	15W	15°	2700K	Ra ≥ 90	可调 直下	黑镜	圆形	1-10V
		24°	3000K			银镜		Traic
		36°	4000K			金镜		DALI

\* 定制款

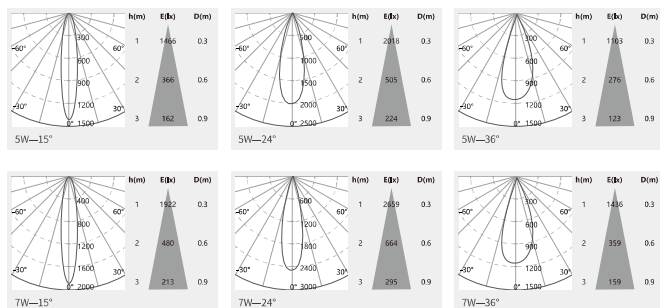


开孔  $\phi 55\text{mm}$

### LED 品质型嵌入式射灯—恒系列

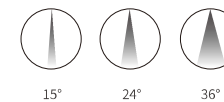
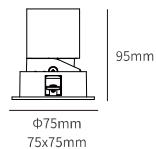


功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
5W	15°	2700 K	Ra $\geq$ 90	可调 直下	黑镜 银镜 金镜	圆形	1-10V Traic DALI
7W	24°	3000 K					
7W	36°	4000 K					

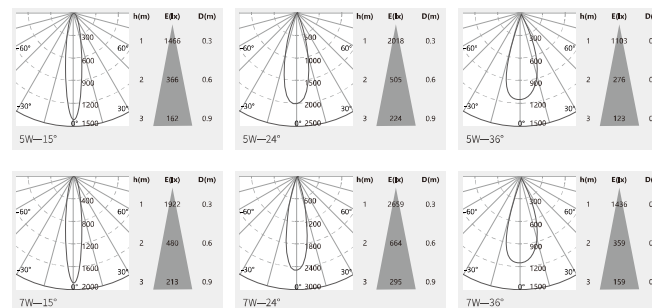


开孔  $\phi 65\text{mm}$   
65x65mm

### LED 品质型嵌入式射灯—恒系列

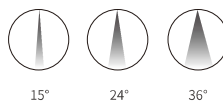
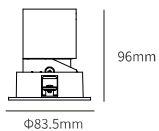


功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
7W	15°	2700 K	Ra $\geq$ 90	可调 直下	黑镜 银镜 金镜	圆形 方形	1-10V Traic DALI
9W	24°	3000 K					
9W	36°	4000 K					



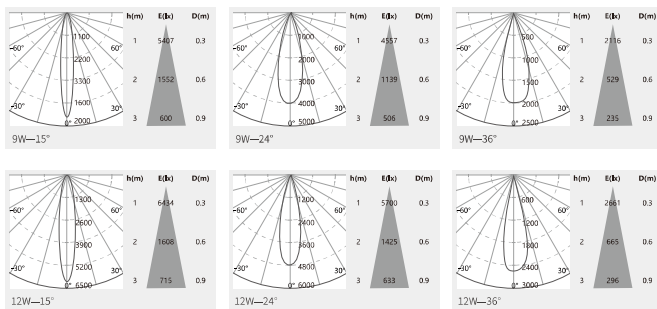


LED 品质型嵌入式射灯—恒系列

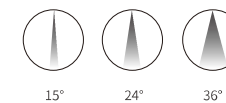
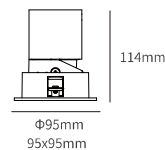


开孔  $\varnothing$ 75mm

功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
9W	15°	2700 K	Ra $\geq$ 90	可调 直下	黑镜 银镜 金镜	圆形	1-10V Traic DALI
12W	24°	3000 K					
	36°	4000 K					

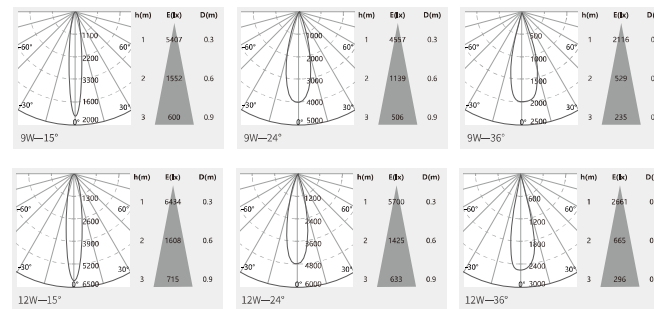


LED 品质型嵌入式射灯—恒系列



开孔  $\varnothing$ 85mm  
85x85mm

功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
15W	15°	2700 K	Ra $\geq$ 90	可调 直下	黑镜 银镜 金镜	圆形 方形	1-10V Traic DALI
	24°	3000 K					
36°	4000 K						



# RECESSED SPOTLIGHT

## LED 专业型深嵌射灯—皓系列



- **时尚外观：**简洁对称的造型设计，层次分明；压铸铝材质+黑细磨砂烤漆，极致表面处理
- **舒适护眼：**防眩角 $>30^\circ$ ，搭配黑镜反射器，可实现 $UGR<6$ ； $Ra \geq 90$ ，还原更真实的被照物颜色；无频闪、高频豁免级别调光驱动，可实现1%-100%调光过程无视觉闪烁；蓝光危害等级不超过RG1
- **配置齐全：**圆形方形面框、11档功率段、5种开孔尺寸、5种色温、5种角度，适用各种室内空间；DALI、0-10V、可控硅、蓝牙调光驱动、蓝牙智能调光调色驱动，满足智能控制需求
- **高效节能：**前后贯通实现烟囱效应，散热更快；高品质COB芯片，减小光衰，持续稳定的光通量输出；优异的光学设计方案，高透光率透镜， $Ra>90$ 情况下光效高达80 lm/W
- **使用便捷：**精准投射，可手动调节照射方向，垂直可调 $30^\circ$ ，水平旋转 $355^\circ$

### 应用场景

酒店、地产、办公、商业、市政等。

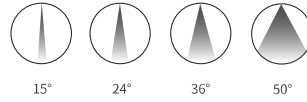
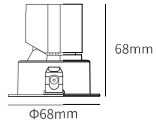


开孔	功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
Ø55mm	5W 7W	15° 24° 36° 50°	2700K 3000K 3500K 4000K 2700-5700K	$Ra > 90$	可调 直下	银镜	圆形	1-10V Traic DALI
Ø75mm 75x75mm 75x147mm	7W 9W 12W 15W	6° 15° 24° 36° 50°	2700K 3000K 3500K 4000K 2700-5700K	$Ra > 90$	可调 直下	银镜	圆形 方形 无边框	1-10V Traic DALI
Ø100mm 100x100mm	20W 25W	15° 24° 36° 50°	2700K 3000K 3500K 4000K 2700-5700K	$Ra > 90$	可调 直下	银镜	圆形 方形	1-10V Traic DALI
Ø125mm 125x125mm	30W 35W	15° 24° 36° 50°	2700K 3000K 3500K 4000K 2700-5700K	$Ra > 90$	可调 直下	银镜	圆形 方形	1-10V Traic DALI
Ø150mm 150x150mm	40W 45W	15° 24° 36° 50°	2700K 3000K 3500K 4000K 2700-5700K	$Ra > 90$	可调 直下	银镜	圆形 方形	1-10V Traic DALI

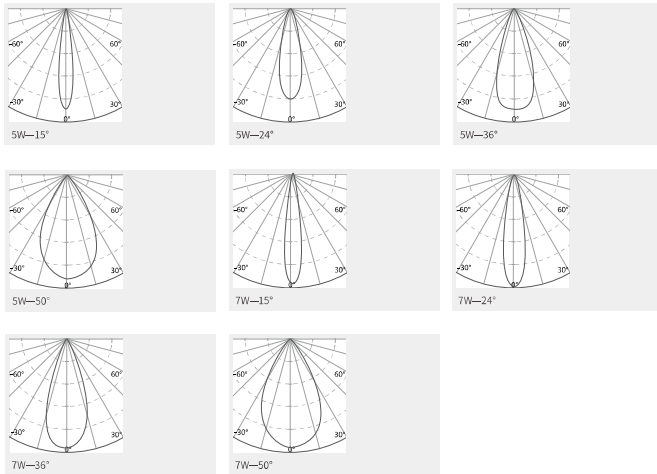


开孔  $\Phi 55\text{mm}$

LED 专业型深嵌射灯—皓系列

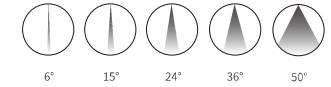
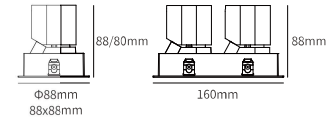


功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
5W 7W	15°	2700K	Ra>90	可调 直下	银镜	圆形	1-10V Traic DALI 蓝牙
	24°	3000K					
	36°	3500K					
	50°	4000K					
可定制	可定制	2700-5700K	Ra>90	可调 直下	银镜	圆形	1-10V Traic DALI 蓝牙

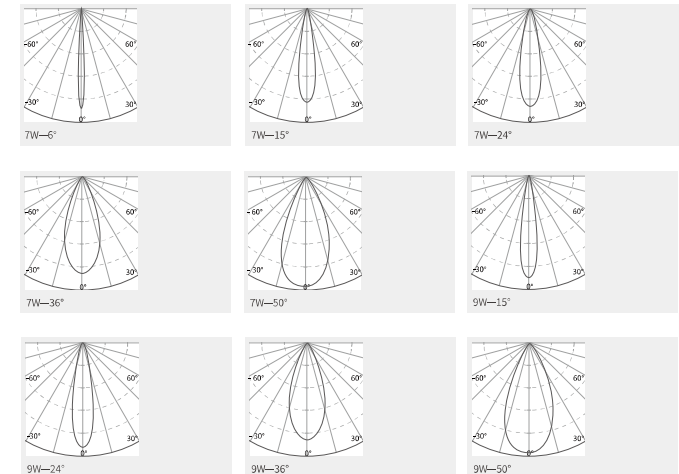


开孔  $\Phi 75\text{mm}$   
75x75mm  
75x147mm

LED 专业型深嵌射灯—皓系列



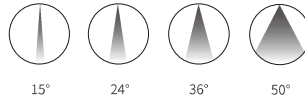
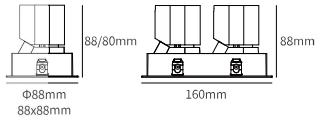
功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
7W	6°	2700K	Ra>90	可调 直下	银镜	圆形 方形	1-10V Traic DALI 蓝牙
	15°	3000K					
	24°	3500K					
	36°	4000K					
	50°	4000K					
9W	15°	2700K	Ra>90	可调 直下	银镜	圆形 方形	1-10V Traic DALI 蓝牙
	24°	3000K					
	36°	3500K					
	50°	4000K					



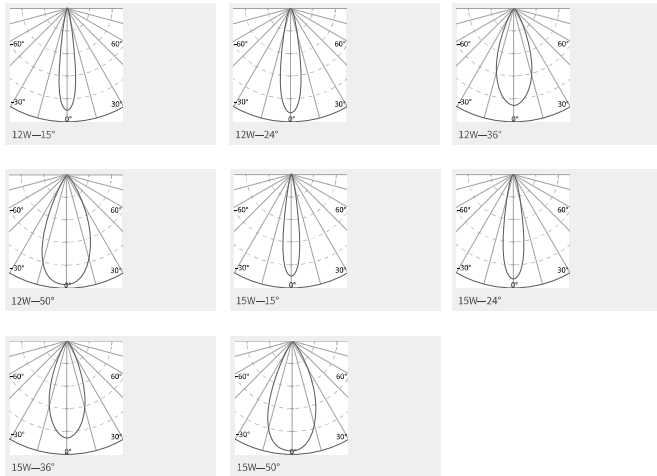


开孔  $\varnothing$ 75mm  
75x75mm  
75x147mm

LED 专业型深嵌射灯—皓系列

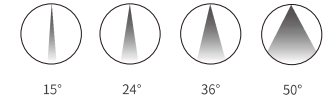
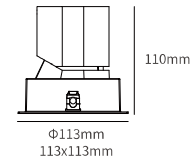


功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
12W	15°	2700K	Ra>90	可调直下	银镜	圆形 方形	1-10V Traic DALI 蓝牙
15W	24°	3000K					
	36°	3500K					
	50°	4000K					
可定制	可定制	2700~5700K	Ra>90	可调直下	银镜	圆形 方形	1-10V Traic DALI 蓝牙

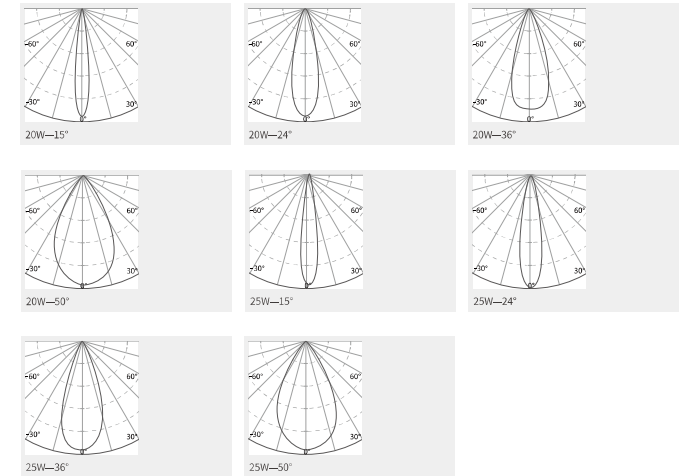


开孔  $\varnothing$ 100mm  
100x100mm

LED 专业型深嵌射灯—皓系列



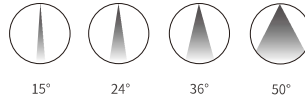
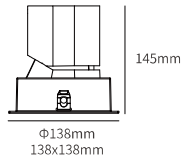
功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
20W	15°	2700K	Ra>90	可调直下	银镜	圆形 方形	1-10V Traic DALI 蓝牙
25W	24°	3000K					
	36°	3500K					
	50°	4000K					
可定制	可定制	2700~5700K	Ra>90	可调直下	银镜	圆形 方形	1-10V Traic DALI 蓝牙



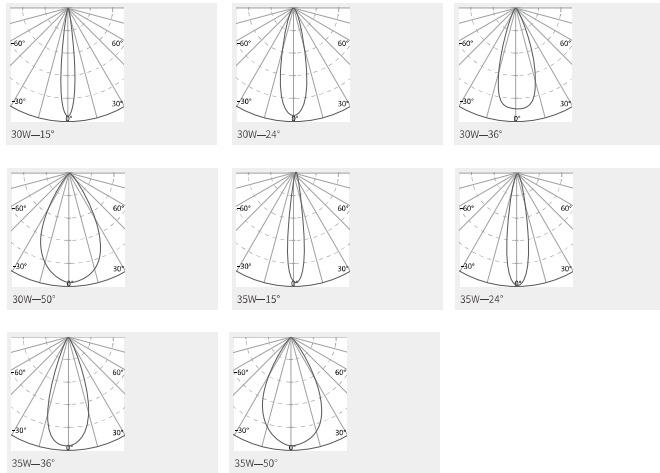


开孔  $\phi 125\text{mm}$   
125x125mm

### LED 专业型深嵌射灯—皓系列

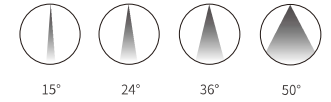
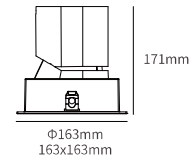


功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
30W 35W	15°	2700K	Ra>90	可调 直下	银镜	圆形 方形	1-10V Traic DALI 蓝牙
	24°	3000K					
	36°	3500K					
	50°	4000K					
可定制	可定制	2700~5700K	Ra>90	可调 直下	银镜	圆形 方形	1-10V Traic DALI 蓝牙

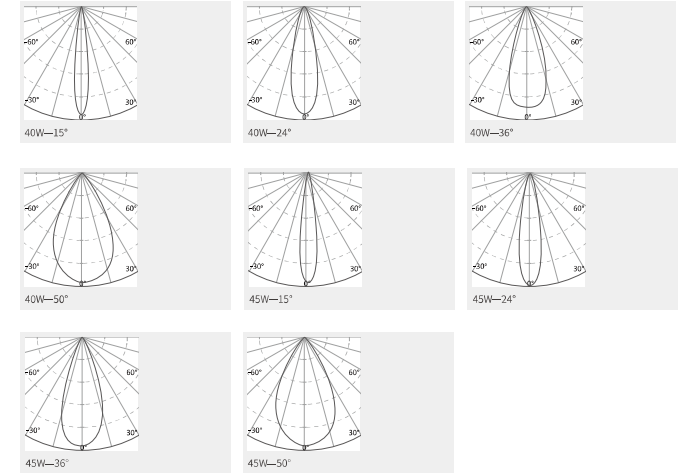


开孔  $\phi 150\text{mm}$   
150x150mm

### LED 专业型深嵌射灯—皓系列



功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
40W 45W	15°	2700K	Ra>90	可调 直下	银镜	圆形 方形	1-10V Traic DALI 蓝牙
	24°	3000K					
	36°	3500K					
	50°	4000K					
可定制	可定制	2700~5700K	Ra>90	可调 直下	银镜	圆形 方形	1-10V Traic DALI 蓝牙





# RECESSED SPOTLIGHT

## LED 嵌入式射灯—灵显系列



- **光学：**高显色 COB 芯片，透镜方案，精准投射。
- **灯体：**采用压铸铝做物理散热，保障灯具的长寿命，电镀镜面反射器、树脂遮光罩，遮光、防眩。
- **电器：**无频闪驱动，符合 CCC 认证。
- **4种类型：**直下、可调、小圆、椭圆，实现不同设计与应用，更小尺寸，让隐藏化成为可能。
- **3种配光：**15°、24°、36°，呈现窄、中、宽三种配光。
- **UGR < 9：**感受不到灯具的存在。
- **Ra ≥ 90：**展现自然舒适的色彩。

### 应用场景

酒店、住宅、餐饮、店铺等。

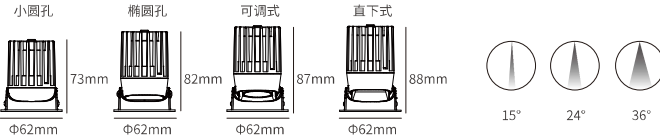


开孔	功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
Ø55mm	5W	15°	2700K	Ra≥90	可调直下	银镜	圆形	1-10V
		24°	3000K					Traic
		36°	4000K					DALI
Ø65mm	7W	15°	2700K	Ra≥90	可调直下	银镜	圆形	1-10V
		24°	3000K					Traic
		36°	4000K					DALI
Ø75mm	9W	15°	2700K	Ra≥90	可调直下	银镜	圆形	1-10V
		24°	3000K					Traic
		36°	4000K					DALI

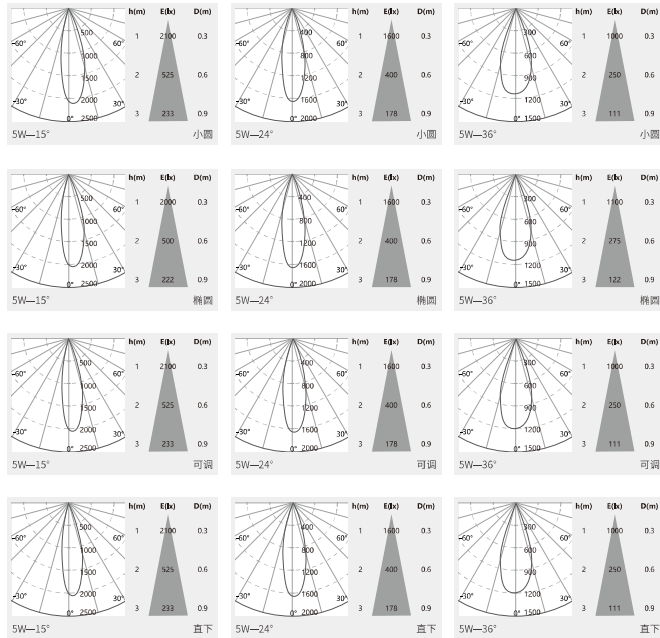


开孔  $\Phi 55\text{mm}$

LED 嵌入式射灯—灵显系列

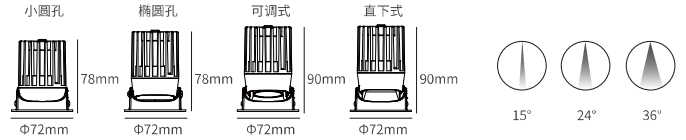


功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
5W	15° 24° 36°	2700 K 3000 K 4000 K	$Ra \geq 90$	可调 直下	银镜	圆形	1-10V Traic DALI

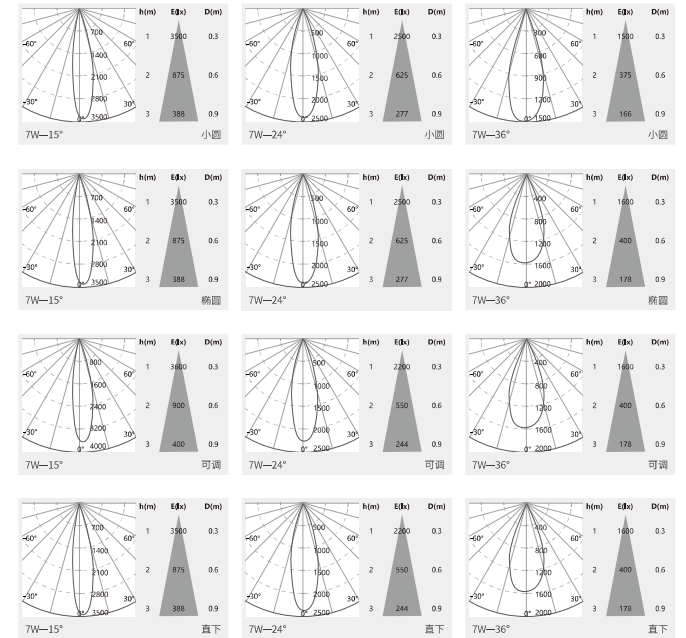


开孔  $\Phi 65\text{mm}$

LED 嵌入式射灯—灵显系列



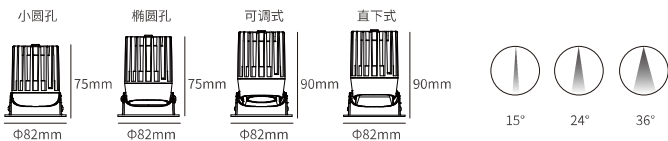
功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
7W	15° 24° 36°	2700 K 3000 K 4000 K	$Ra \geq 90$	可调 直下	银镜	圆形	1-10V Traic DALI



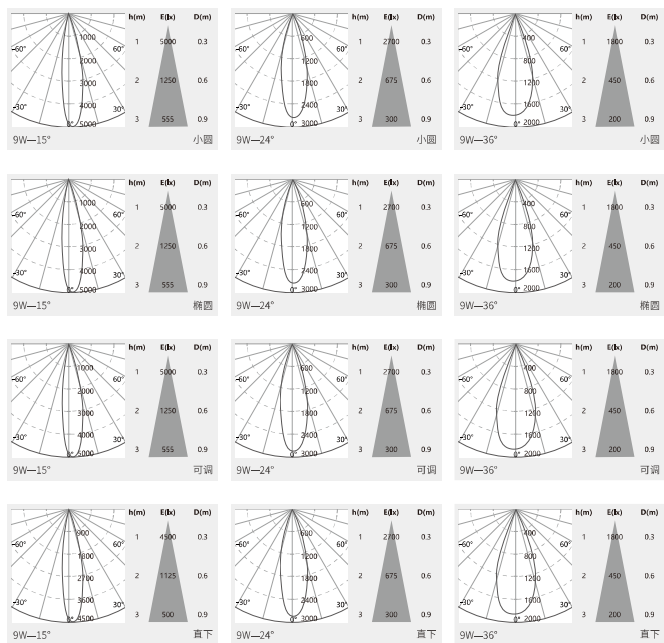


开孔  $\Phi 75\text{mm}$

LED 嵌入式射灯—灵显系列

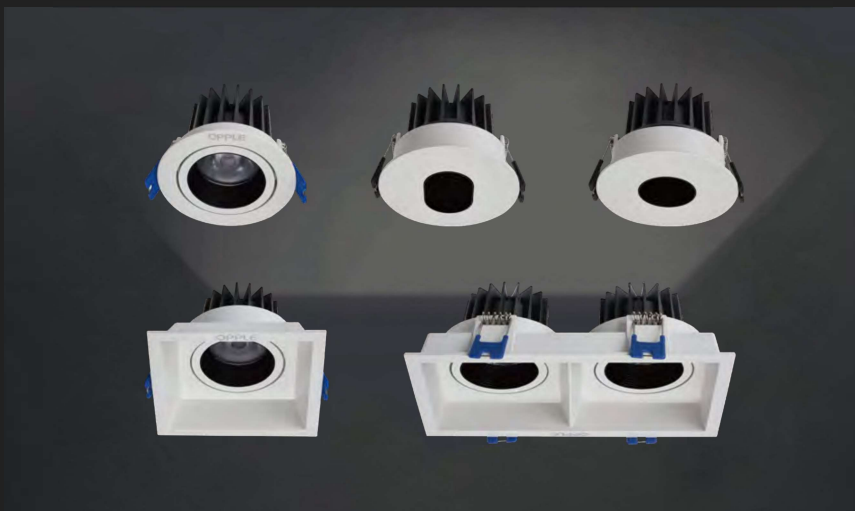


功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
9W	15° 24° 36°	2700 K 3000 K 4000 K	$Ra \geq 90$	可调 直下	银镜	圆形	1-10V Traic DALI



# RECESSED SPOTLIGHT

## LED 嵌入式射灯—佳系列



- 佳系列嵌入式天花射灯采用COB+透镜设计，且整灯压铸铝材质，Ra90显指，同一开孔3种功率段，满足项目需求。
  - 透镜+COB光学设计，光斑更均匀；
  - 窄、中、宽三种光束角，适合各种照明应用；
  - 全金属壳体，产品尺寸更小型化。
- 
- 佳系列格栅射灯多种配光，高显指，适用于酒店、餐饮、办公等场所。
  - Ra90芯片，真实生动地展现被照物的色彩；
  - 透镜+COB光学设计，光斑更均匀；
  - 窄、中、宽三种光束角，适合各种照明应用；
  - 全金属壳体，产品尺寸更小型化。

### 应用场景

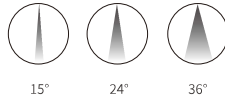
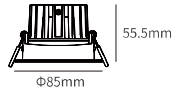
办公、精装修、酒店等。



开孔	功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	面框	调光方式
Ø75mm	7W	15°	2700K	Ra90	直下 可调	圆形	1-10V Traic DALI
	9W	24°	3000K				
	12W	36°	4000K				
Ø95x95mm	7W	15°	2700K	Ra90	直下 可调	方形	1-10V Traic DALI
	9W	24°	3000K				
	12W	36°	4000K				
Ø175x95mm	2x7W	15°	2700K	Ra90	直下 可调	方形	1-10V Traic DALI
	2x9W	24°	3000K				
	2x12W	36°	4000K				

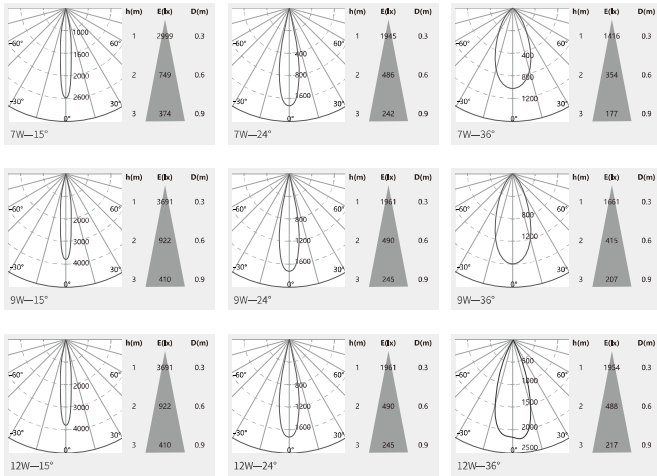


LED 嵌入式射灯—佳系列

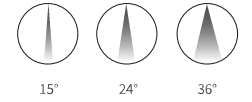
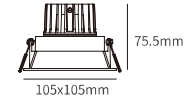


开孔 Ø75mm

功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	面框	调光方式
7W	15°	2700 K		直下	圆形	1-10V Traic DALI
9W	24°	3000 K	Ra90	可调		
12W	36°	4000 K				

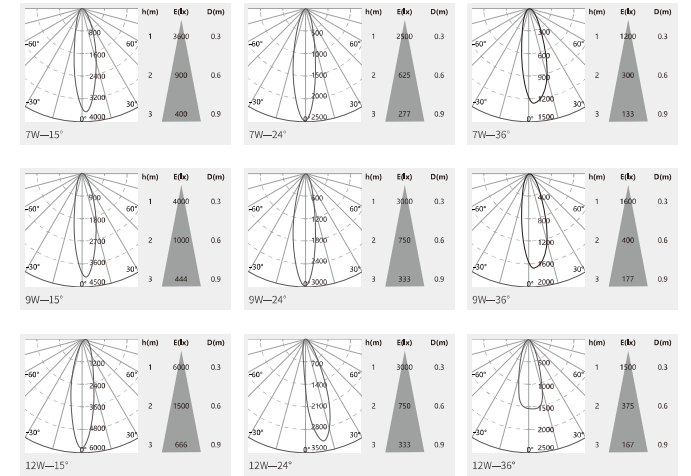


LED 嵌入式射灯—佳系列



开孔 95x95mm

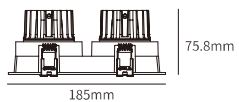
功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	面框	调光方式
7W	15°	2700 K		直下	方形	1-10V Traic DALI
9W	24°	3000 K	Ra90	可调		
12W	36°	4000 K				



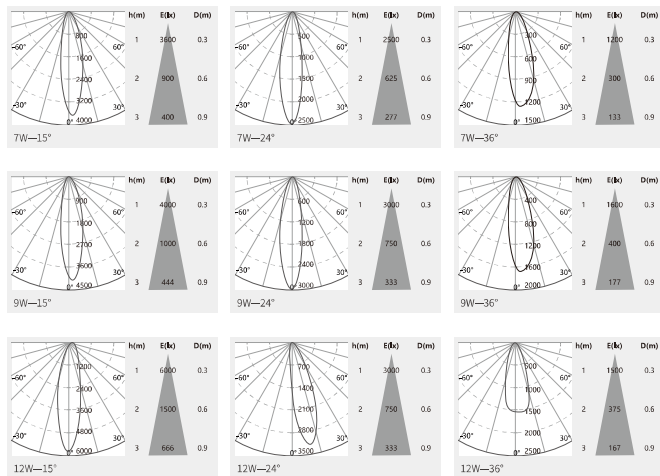


开孔 175x95mm

### LED 嵌入式射灯—佳系列



功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	面框	调光方式
7W	15°	2700 K	Ra90	直下	方形	1-10V Traic DALI
9W	24°	3000 K		可调		
12W	36°	4000 K				



# RECESSED DOWNLIGHT

## LED 专业型嵌入式筒灯—恒系列



- **光学:**恒PLUS采用透镜+二级反射器结构，高度防眩，黑镜反射器，视觉舒适度更高。恒洗墙采用专业洗墙配光透镜。
- **灯体:**采用高精密压铸铝材做物理散热，保障灯具的长寿命。铝制面环，金属窄边框，质感硬朗。
- **电器:**无频闪高功率因素驱动，符合CCC认证。
- **品质光:**Ra>90，高还原性，体现最真实的品质光环境。
- **舒适光:**UGR<16，深度防眩，最高视觉舒适度。
- **时尚光:**金属窄边设计，经典灰白配。一体压铸灯体，优质反射器及专业透镜。高端大气，简约时尚。

### 应用场景

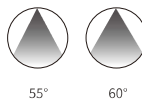
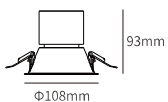
机场、高铁站、购物中心、酒店等。



开孔	功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
Ø100mm	10W	55° 60°	3000K	Ra90	直下	黑镜	圆形	1-10V
	16W		3500K					蓝牙
	20W		4000K					DALI
Ø125mm	25W	60°	3000K	Ra90	直下	黑镜	圆形	1-10V
	30W		3500K					蓝牙
			4000K					DALI
Ø150mm	40W	60°	3000K	Ra90	直下	黑镜	圆形	1-10V
			3500K					蓝牙
			4000K					DALI
Ø100mm	20W	洗墙配光	3000K 4000K	Ra90	洗墙	银镜	圆形	1-10V 蓝牙 DALI

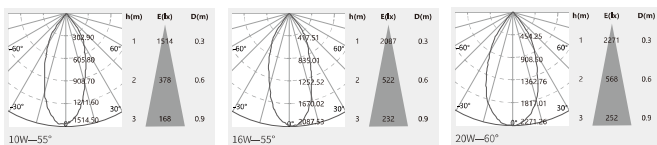


LED 专业型嵌入式筒灯—恒系列

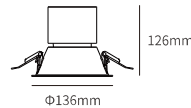


开孔 Φ100mm

功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
10W 16W	55°	3000K	Ra90	直下	黑镜	圆形	1-10V
		3500K					蓝牙
		4000K					DALI
20W	60°	3000K	Ra90	直下	黑镜	圆形	1-10V
		3500K					蓝牙
		4000K					DALI

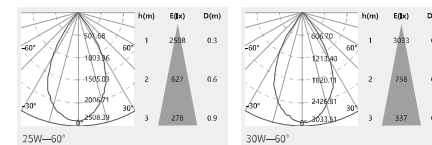


LED 专业型嵌入式筒灯—恒系列



开孔 Φ125mm

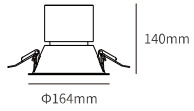
功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
25W 30W	60°	3000K	Ra90	直下	黑镜	圆形	1-10V
		3500K					蓝牙
		4000K					DALI





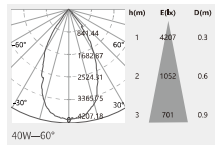


LED 专业型嵌入式筒灯—恒系列

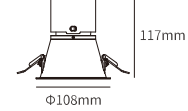


开孔 Ø150mm

功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
40W	60°	3000K	Ra90	直下		圆形	1-10V
		3500K					蓝牙
		4000K					DALI

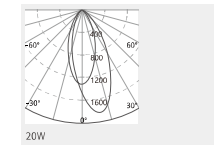


LED 专业型嵌入式筒灯—恒系列



开孔 Ø100mm

功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	反射器	面框	调光方式
20W	洗墙配光	3000K	Ra90	洗墙	银镜	圆形	1-10V
		3500K					蓝牙
		4000K					DALI



# RECESSED DOWNLIGHT

## LED 嵌入式筒灯—佳系列



- 佳系列筒灯采用灯体和面环模块化设计，为环境照明提供更多的思路 and 选择。
- 产品可用于3寸至8寸不同安装尺寸，面环分为扩散和防眩两种光学方式，整灯光效可达100lm/W以上。

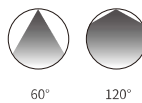
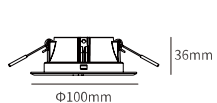
### 全金属系列

- 光学：光源采用高品质LED颗粒，出光面采用高导光扩散材料。
- 驱动：无频闪驱动电源，符合CCC认证。
- 灯体：一体化压铸铝，物理散热，安全长效。
- 高光效：整灯100lm/W以上大面积窄边设计，超大出光面，出光更均匀；
- 超硬质：灯体全金属，不易变形，不易划伤，散热更佳，使用寿命更长；
- 省空间：超薄设计，不占用天花空间，解放设计师的限制；
- 更美观：时尚一体化的工业设计，杜绝不协调的散热结构暴露在外。

开孔	功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	面框	调光方式
Ø75-82mm	3W	60°	3000K	Ra>80	直下	圆形	1-10V 蓝牙 DALI
	4W	120°	4000K				
	6W	120°	5700K				
Ø85-92mm	5W	60°	3000K	Ra>80	直下	圆形	1-10V 蓝牙 DALI
	8W	120°	4000K				
	10W	120°	5700K				
Ø97-100mm	10W	90°	3000K	Ra>80	直下	圆形	1-10V 蓝牙 DALI
	15W	105°	5700K				
Ø122-125mm	10W	90°	3000K	Ra>80	直下	圆形	1-10V 蓝牙 DALI
	15W	105°	5700K				
Ø147-150mm	15W	90°	3000K	Ra>80	直下	圆形	1-10V 蓝牙 DALI
	20W	105°	5700K				
Ø172-175mm	15W	90° 105°	3000K	Ra>80	直下	圆形	1-10V 蓝牙 DALI
	20W		4000K				
	30W		5700K				
	40W		5700K				
Ø195-200mm	20W	90°	3000K	Ra>80	直下	圆形	1-10V 蓝牙 DALI
	30W		4000K				
	40W		5700K				
Ø97-103mm	5W	120°	3000K	Ra>80	直下	圆形	1-10V 蓝牙 DALI
	8W		4000K				
			5700K				
Ø122-128mm	12W	120°	3000K	Ra>80	直下	圆形	1-10V 蓝牙 DALI
	16W		4000K				
			5700K				
Ø147-153mm	16W	120°	3000K	Ra>80	直下	圆形	1-10V 蓝牙 DALI
	20W		4000K				
			5700K				
Ø172-178mm	20W	120°	3000K	Ra>80	直下	圆形	1-10V 蓝牙 DALI
	30W		4000K				
			5700K				

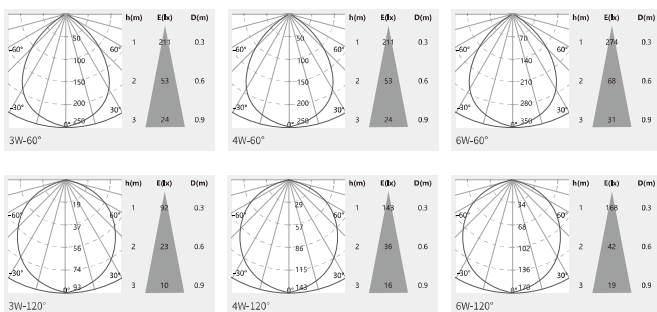


### LED 嵌入式筒灯—佳系列

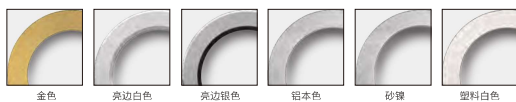


🔪 开孔  $\varnothing$ 75-82mm

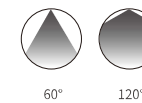
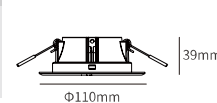
功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	面框	调光方式
3W		3000K				1-10V
4W	60°	4000K	Ra > 80	直下	圆形	蓝牙
6W	120°	5700K				DALI



#### 面环颜色

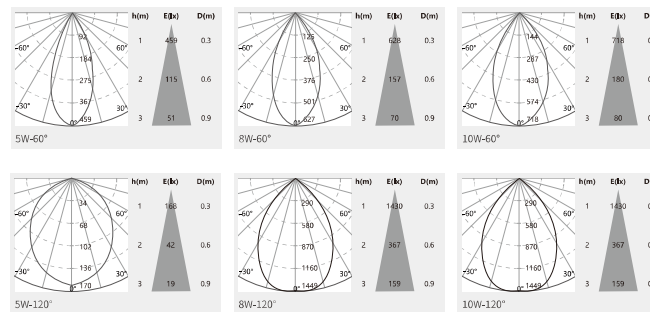


### LED 嵌入式筒灯—佳系列

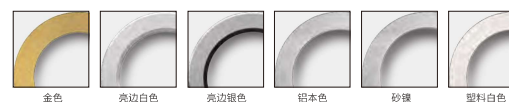


🔪 开孔  $\varnothing$ 85-92mm

功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	面框	调光方式
5W		3000K				1-10V
8W	60°	4000K	Ra > 80	直下	圆形	蓝牙
10W	120°	5700K				DALI

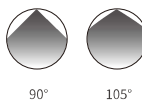
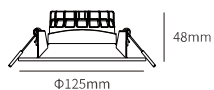


#### 面环颜色



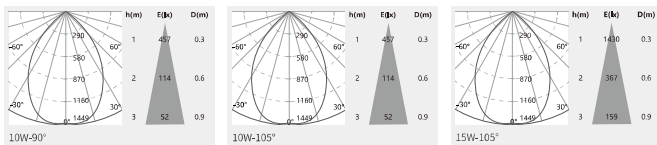


LED 嵌入式筒灯—佳系列

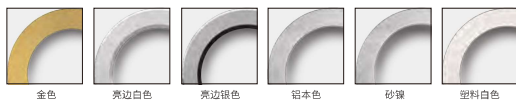


开孔  $\phi$ 97-100mm

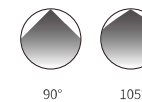
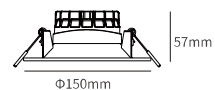
功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	面框	调光方式
10W	90°	3000K	Ra > 80	直下	圆形	1-10V
	105°	4000K				蓝牙
		5700K				DALI
15W	105°	3000K	Ra > 80	直下	圆形	1-10V
		4000K				蓝牙
		5700K				DALI



面环颜色

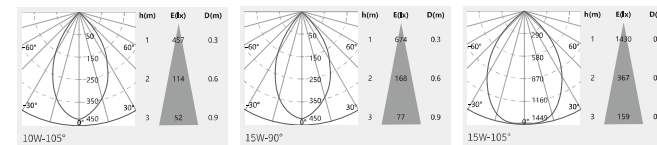


LED 嵌入式筒灯—佳系列

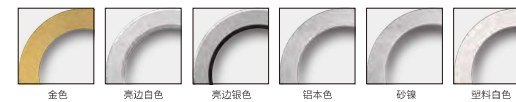


开孔  $\phi$ 122-125mm

功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	面框	调光方式
10W	105°	3000K	Ra > 80	直下	圆形	1-10V
		4000K				蓝牙
		5700K				DALI
15W	105°	3000K	Ra > 80	直下	圆形	1-10V
		4000K				蓝牙
		5700K				DALI

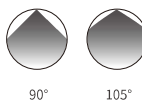
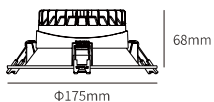


面环颜色



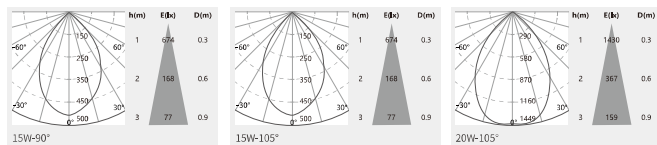


LED 嵌入式筒灯—佳系列

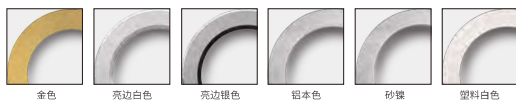


开孔  $\Phi$ 147-150mm

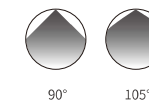
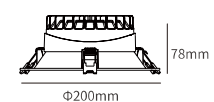
功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	面框	调光方式
15W	90°	3000K	Ra > 80	直下	圆形	1-10V
	105°	4000K				蓝牙
		5700K				DALI
20W	90°	3000K	Ra > 80	直下	圆形	1-10V
	105°	4000K				蓝牙
		5700K				DALI



面环颜色

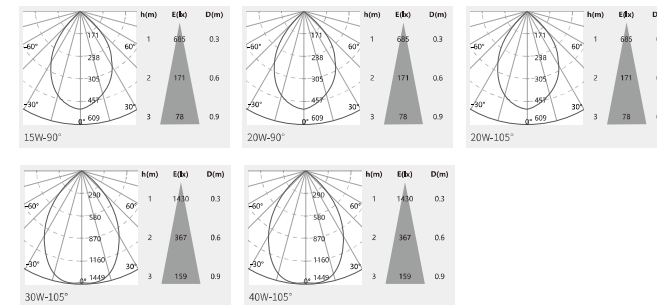


LED 嵌入式筒灯—佳系列

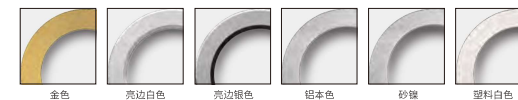


开孔  $\Phi$ 172-175mm

功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	面框	调光方式
15W	90°	4000K	Ra > 80	直下	圆形	1-10V
	105°	5700K				蓝牙
		DALI				
20W	90°	3000K	Ra > 80	直下	圆形	1-10V
	105°	4000K				蓝牙
		5700K				DALI
30W 40W	105°	3000K	Ra > 80	直下	圆形	1-10V
		4000K				蓝牙
		5700K				DALI

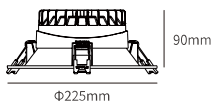


面环颜色



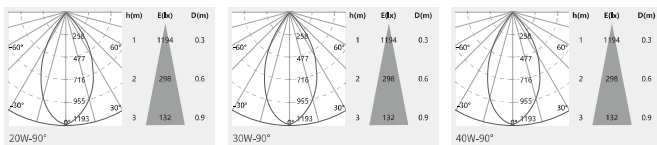


LED 嵌入式筒灯—佳系列

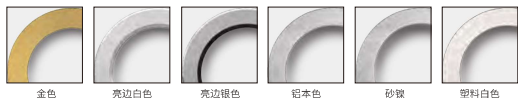


开孔 Ø195-200mm

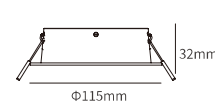
功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	面框	调光方式
20W	90°	3000K	Ra > 80	直下	圆形	1-10V
		4000K				蓝牙
		5700K				DALI
30W 40W	90°	4000K	Ra > 80	直下	圆形	1-10V
		5700K				蓝牙 DALI



面环颜色

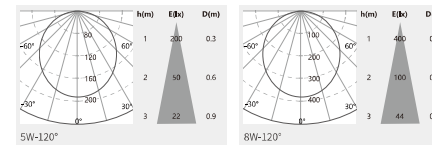


LED 嵌入式筒灯—佳金属



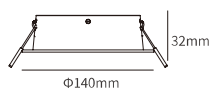
开孔 Ø97-103mm

功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	面框	调光方式
5W 8W	120°	3000K	Ra > 80	直下	圆形	1-10V
		4000K				蓝牙
		5700K				DALI





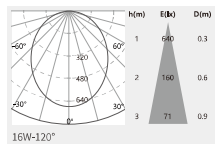
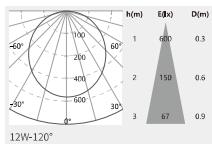
LED 嵌入式筒灯—佳金属



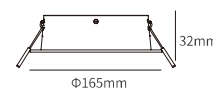
120°

开孔  $\varnothing$ 122-128mm

功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	面框	调光方式
12W		3000K				1-10V
16W	120°	4000K	Ra > 80	直下	圆形	蓝牙
		5700K				DALI



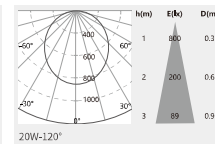
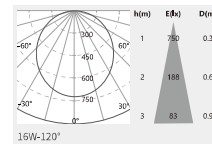
LED 嵌入式筒灯—佳金属



120°

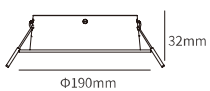
开孔  $\varnothing$ 147-153mm

功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	面框	调光方式
16W		3000K				1-10V
20W	120°	4000K	Ra > 80	直下	圆形	蓝牙
		5700K				DALI



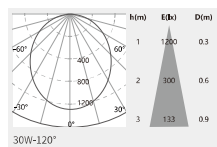
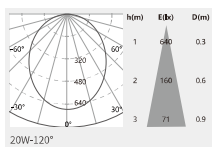


LED 嵌入式筒灯—佳金属



开孔  $\phi$ 172-178mm

功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	面框	调光方式
20W	120°	3000K	Ra > 80	直下	圆形	1-10V
30W		4000K				蓝牙
		5700K				DALI





# CEILING LIGHT

## LED 明装筒射灯—恒系列



- **光学：**高品质COB芯片，透镜+反射器的方案，提供高品质的光。
- **灯体：**采用高精密压铸铝材做物理散热，保障灯具的长寿命。
- **电器：**无频闪高功率因素驱动，符合CCC认证。
- **品质光：**Ra $\geq$ 90，高还原性，体现最真实的品质光环境。
- **舒适光：**UGR $<$ 10(24°)，UGR $<$ 16(60°)，深度防眩，最高视觉舒适度。
- **时尚光：**无翻边设计，经典黑白配。一体压铸灯体，优质反射器。高端大气，简约时尚。

### 应用场景

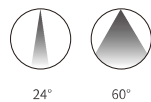
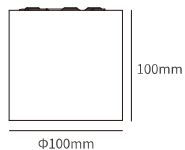
机场、高铁站、购物中心、酒店等。



直径	功率	光束角	色温	显色指数	颜色	面框	调光方式
Ø100mm	10W	24° 60°	3000K	Ra $\geq$ 90	白色 黑色	圆形	1-10V 蓝牙 DALI
			3500K				
			4000K				
Ø134mm	16W	24° 60°	3000K	Ra $\geq$ 90	白色 黑色	圆形	1-10V 蓝牙 DALI
	20W		3500K				
	25W		4000K				
	30W						
Ø190mm	40W	24° 60°	3000K	Ra $\geq$ 90	白色 黑色	圆形	1-10V 蓝牙 DALI
			3500K				
			4000K				

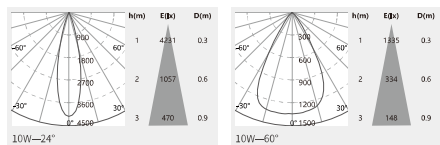


### LED 明装筒射灯—恒系列

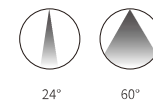
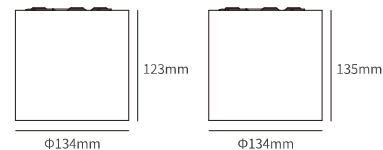


直径  $\Phi$ 100mm

功率	光束角	色温	显色指数	颜色	面框	调光方式
10W	24°	3000K	Ra $\geq$ 90	白色	圆形	1-10V
	60°	3500K		黑色		蓝牙
		4000K				DALI

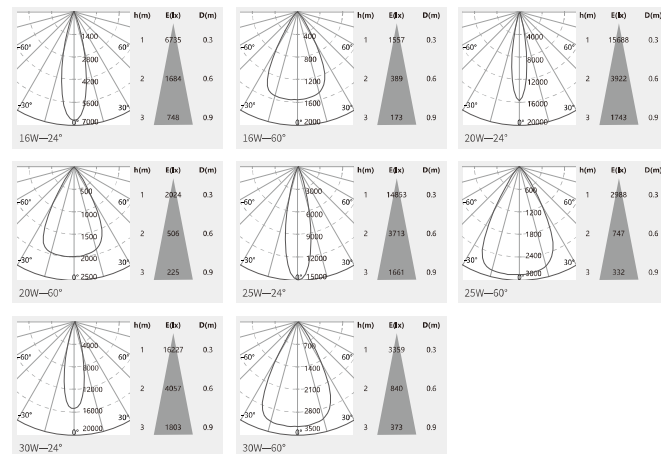


### LED 明装筒射灯—恒系列



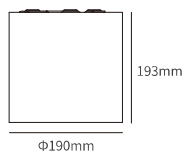
直径  $\Phi$ 134mm

功率	光束角	色温	显色指数	颜色	面框	调光方式
16W	24°	3000K	Ra $\geq$ 90	白色	圆形	1-10V
20W		3500K		黑色		蓝牙
25W		4000K				DALI
30W	60°					

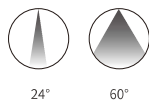




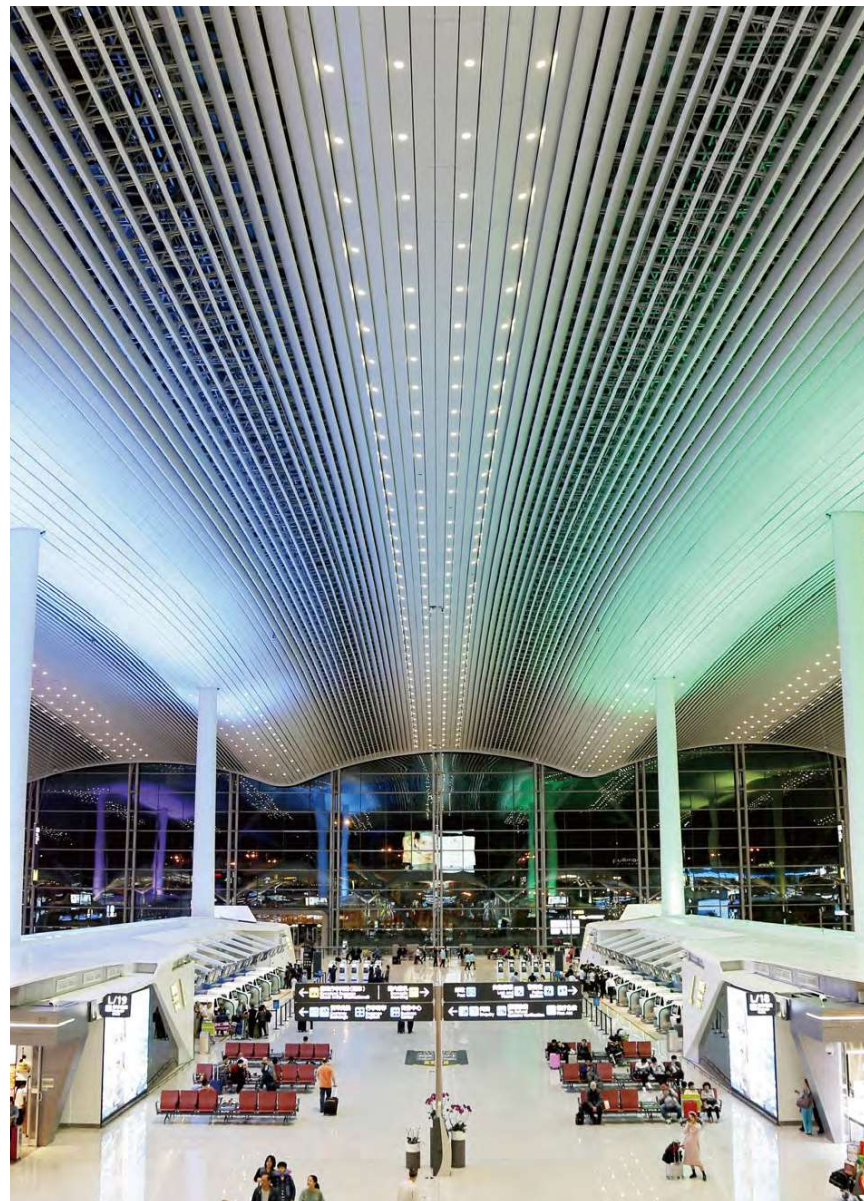
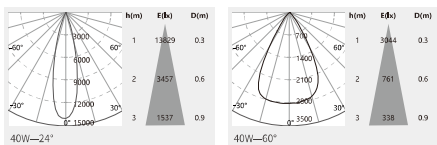
LED 明装筒射灯—恒系列



直径  $\Phi$ 190mm



功率	光束角	色温	显色指数	颜色	面框	调光方式
40W	24°	3000K	Ra $\geq$ 90	白色	圆形	1-10V
	60°	3500K		黑色		蓝牙
		4000K				DALI



# CEILING LIGHT

## LED 明装筒射灯—佳系列



- 佳系列明装筒灯，采用模块化设计，灯体兼用嵌入式灯体，隐藏式散热设计，外观简洁，良好的散热效果，为整灯的长寿命保驾护航。
- 隐藏式散热设计，外观简洁；
- 电子件独立固定，光电散热分离，确保整灯工作更稳定；
- 发光面半深藏设计，提供更舒适的光。

### 应用场景

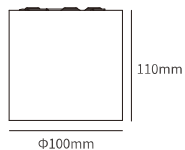
机场、高铁站、购物中心、酒店等。



直径	功率	光束角	色温	显色指数	颜色	面框	调光方式
Ø100mm	10W	105°	3000K	Ra≥80	白色 黑色	圆形	1-10V 蓝牙 DALI
			4000K				
			5700K				
Ø125mm	15W	105°	3000K	Ra≥80	白色 黑色	圆形	1-10V 蓝牙 DALI
			4000K				
			5700K				
Ø150mm	15W 20W	105°	3000K	Ra≥80	白色 黑色	圆形	1-10V 蓝牙 DALI
			4000K				
			5700K				
Ø175mm	20W 30W	105°	3000K	Ra≥80	白色 黑色	圆形	1-10V 蓝牙 DALI
			4000K				
			5700K				

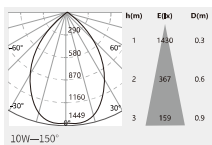


LED 明装筒射灯—佳系列

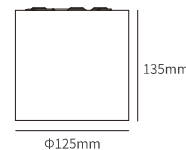


直径  $\Phi$ 100mm

功率	光束角	色温	显色指数	颜色	面框	调光方式
10W	105°	3000K	Ra $\geq$ 80	白色	圆形	1-10V
		4000K		黑色		蓝牙
		5700K				DALI

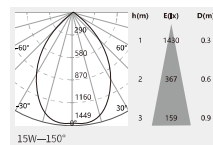


LED 明装筒射灯—佳系列



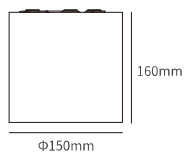
直径  $\Phi$ 125mm

功率	光束角	色温	显色指数	颜色	面框	调光方式
15W	105°	3000K	Ra $\geq$ 80	白色	圆形	1-10V
		4000K		黑色		蓝牙
		5700K				DALI



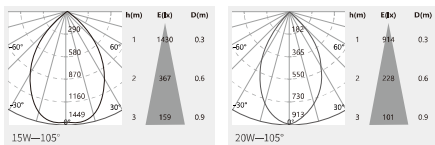


LED 明装筒射灯—佳系列

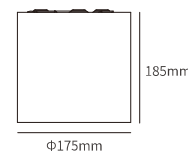


直径  $\Phi$ 150mm

功率	光束角	色温	显色指数	颜色	面框	调光方式
15W	105°	3000K	Ra $\geq$ 80	白色	圆形	1-10V
20W		4000K		黑色		蓝牙
		5700K				DALI

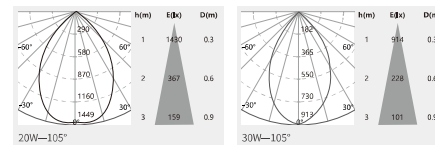


LED 明装筒射灯—佳系列



直径  $\Phi$ 175mm

功率	光束角	色温	显色指数	颜色	面框	调光方式
20W	105°	3000K	Ra $\geq$ 80	白色	圆形	1-10V
30W		4000K		黑色		蓝牙
		5700K				DALI



# TRACK LIGHT

## LED 轨道式射灯—佳系列



- 佳系列轨道射灯获得2019年德国红点设计大奖作品，获奖者除造型美观外，亦重视产品特征及解决过往产品痛点心思。整个轨道系列尺寸功率齐全，满足项目需求。
- 沉降孔径光学设计，光斑更均匀；
- 窄、中、宽三种光束角，适合各种照明应用；
- 水平旋转355°，垂直可调90°；
- 轨道接口标准化设计，兼容大小尺寸电器盒；
- 可定制外衣，满足个性化需求。

### 应用场景

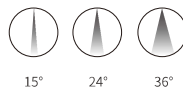
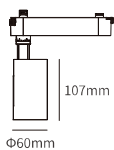
机场、高铁站、购物中心、酒店等。



直径	功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	颜色	面框	调光方式
Ø60mm	10W	15°	3000K	Ra90	可调	黑色	圆形	1-10V
		24°	4000K					蓝牙
		36°						DALI
Ø70mm	20W	15°	3000K	Ra90	可调	黑色	圆形	1-10V
		24°	4000K					蓝牙
		36°						DALI
Ø80mm	30W	15°	3000K	Ra90	可调	黑色	圆形	1-10V
		24°	4000K					蓝牙
		36°						DALI
Ø90mm	40W	15°	3000K	Ra90	可调	黑色	圆形	1-10V
		24°	4000K					蓝牙
		36°						DALI

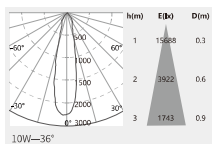
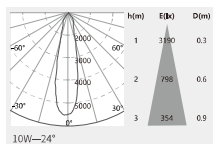
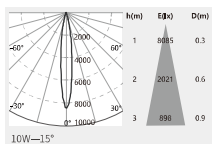


LED 轨道式射灯—佳系列



筒径 Φ60mm

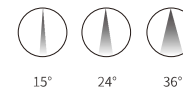
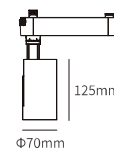
功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	颜色	面框	调光方式
10W	15°	3000K	Ra90	可调	黑色	圆形	1-10V
	24°	4000K					蓝牙
	36°						DALI



可定制外壳

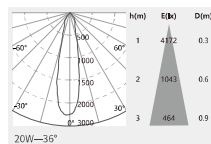
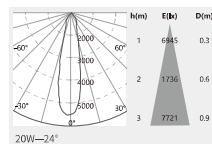
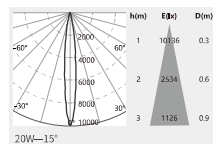


LED 轨道式射灯—佳系列



筒径 Φ70mm

功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	颜色	面框	调光方式
20W	15°	3000K	Ra90	可调	黑色	圆形	1-10V
	24°	4000K					蓝牙
	36°						DALI

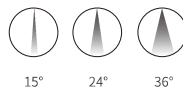
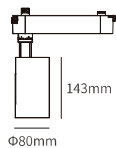


可定制外壳



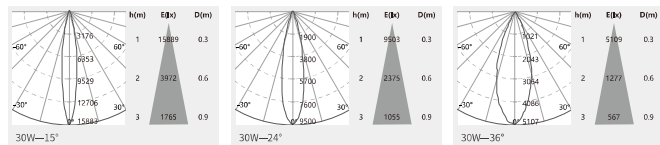


LED 轨道式射灯—佳系列



直径  $\Phi$ 80mm

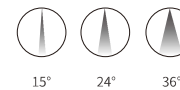
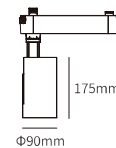
功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	颜色	面框	调光方式
30W	15°	3000K	Ra90	可调	黑色	圆形	1-10V
	24°	4000K					蓝牙
	36°						DALI



可定制外壳

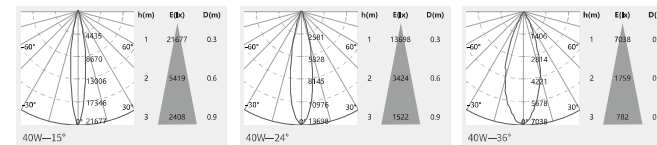


LED 轨道式射灯—佳系列



直径  $\Phi$ 90mm

功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	颜色	面框	调光方式
40W	15°	3000K	Ra90	可调	黑色	圆形	1-10V
	24°	4000K					蓝牙
	36°						DALI



可定制外壳

# TRACK LIGHT

## LED 轨道式射灯—灵透系列



- 光学：高品质高显色COB芯片，透镜方案，多种配光角度可选。
- 灯体：采用高精密压铸铝做物理散热，保障灯具的长寿命。
- 电器：电器内置灯体，无电器盒，符合CCC。
- 小型化：极简工业设计，无电器盒，一体化灯体，更紧凑、更时尚、更美观；
- 高显色：显色指数达到90，高度还原被照物，更体现商品价值；
- 小口径：小口径出光，灯具更显小巧，防眩效果更佳。

### 应用场景

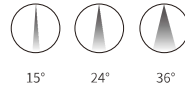
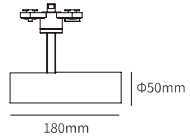
商业店铺、酒店、办公、餐饮。



直径	功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	颜色	面框	调光方式
Ø50mm	7W 12W	15°	2700K	Ra ≥ 90	可调	白色 黑色	圆形	1-10V
		24°	3000K					蓝牙
		36°	4000K					DALI
Ø60mm	18W	15°	2700K	Ra ≥ 90	可调	白色 黑色	圆形	1-10V
		24°	3000K					蓝牙
		36°	4000K					DALI
Ø71.5mm	24W	15°	2700K	Ra ≥ 90	可调	白色 黑色	圆形	1-10V
		24°	3000K					蓝牙
		36°	4000K					DALI
Ø81.5mm	32W	15°	2700K	Ra ≥ 90	可调	白色 黑色	圆形	1-10V
		24°	3000K					蓝牙
		36°	4000K					DALI

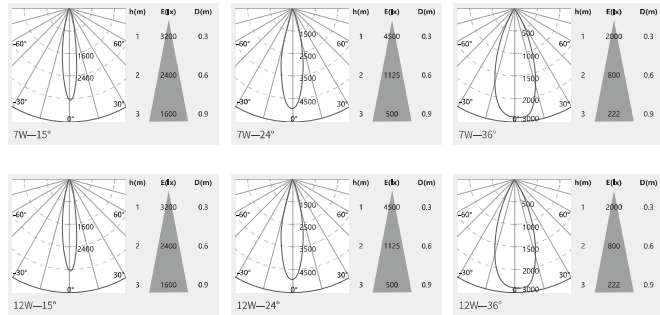


LED 轨道式射灯—灵透系列

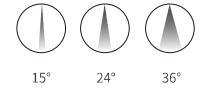
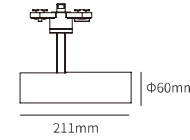


直径  $\varnothing$ 50mm

功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	颜色	面框	调光方式
7W	15°	2700K	Ra $\geq$ 90	可调	白色	圆形	1-10V
12W	24°	3000K			黑色		蓝牙
	36°	4000K					DALI

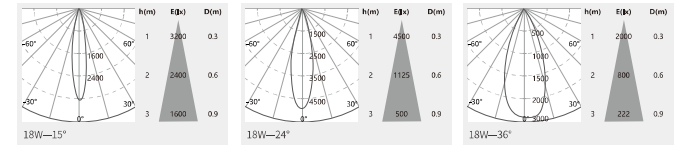


LED 轨道式射灯—灵透系列



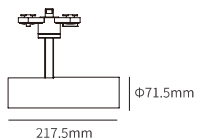
直径  $\varnothing$ 60mm

功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	颜色	面框	调光方式
18W	15°	2700K	Ra $\geq$ 90	可调	白色	圆形	1-10V
	24°	3000K			黑色		蓝牙
	36°	4000K					DALI



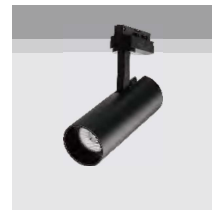
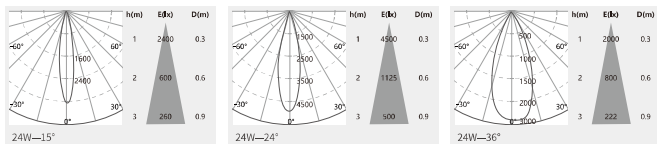


LED 轨道式射灯—灵透系列

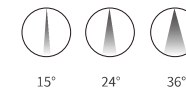
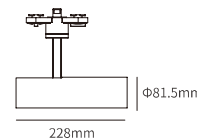


直径  $\varnothing$ 71.5mm

功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	颜色	面框	调光方式
24W	15°	2700K	Ra > 90	可调	白色 黑色	圆形	1-10V
	24°	3000K					蓝牙
	36°	4000K					DALI

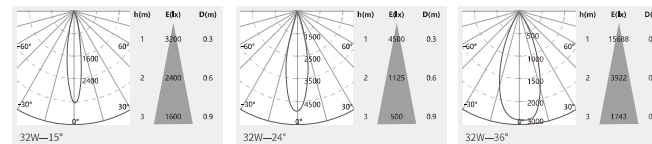


LED 轨道式射灯—灵透系列



直径  $\varnothing$ 81.5mm

功率	光束角	色温	显色指数	可调角度	颜色	面框	调光方式
32W	15°	2700K	Ra > 90	可调	白色 黑色	圆形	1-10V
	24°	3000K					蓝牙
	36°	4000K					DALI



# LINEAR LIGHT

## LED 线型模组射灯



- 为办公、住宅、酒店等场所提供多样的照明选择，一套产品兼顾重点照明与基础照明；铝压铸灯体搭载防眩格栅反射器，有效控制眩光、提升舒适性；洗墙版本使用偏光透镜方案加防眩挡板设计，增加均匀性的同时减少直接眩光。
- 搭载显指 > 90 的 LED 光源，还原色彩；
- 使用模组化光学元件，增加可定制性；
- 选用优质铝材，高效散热，外形纤细灵巧，适合现代装修风格搭配；
- 系列化不同尺寸选择，满足不同照明风格需求；
- 眩光控制：洗墙款采用偏光透镜及防眩板，无直接眩光；射灯款采用防眩遮光格栅设计、提升舒适性，UGR < 9。

### 应用场景

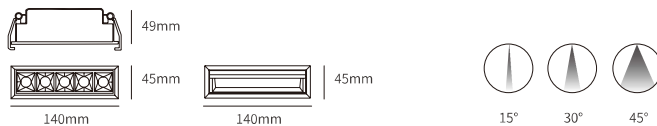
商业店铺、酒店、办公、餐饮。



开孔	功率	光束角	色温	显色指数	颜色	面框	调光方式
140×37mm	10W	15° 30° 45° 洗墙	3000K	Ra > 90	黑色	线型	1-10V 蓝牙 DALI
273×37mm	20W	15° 30° 45° 洗墙	3000K	Ra > 90	黑色	线型	1-10V 蓝牙 DALI
405×37mm	30W	15° 30° 45° 洗墙	3000K	Ra > 90	黑色	线型	1-10V 蓝牙 DALI

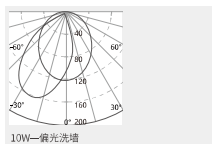
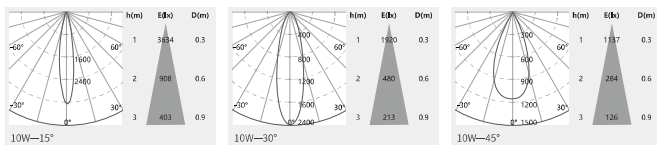


### LED 线型模组射灯

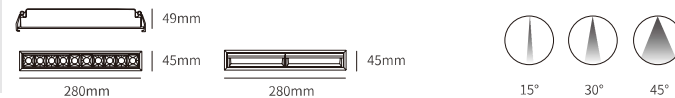


开孔 140×37mm

功率	光束角	色温	显色指数	颜色	面框	调光方式
10W	15°	3000K	Ra > 90	黑色	线型	1-10V
	30°					蓝牙
	45°					DALI
	洗墙					

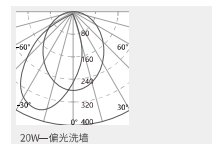
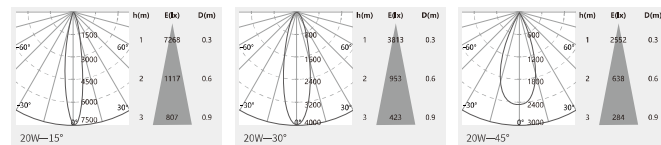


### LED 线型模组射灯



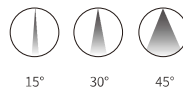
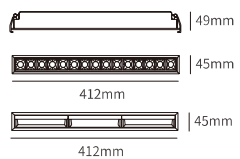
开孔 273×37mm

功率	光束角	色温	显色指数	颜色	面框	调光方式
20W	15°	3000K	Ra > 90	黑色	线型	1-10V
	30°					蓝牙
	45°					DALI
	洗墙					



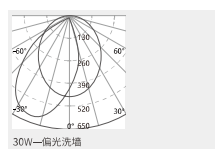
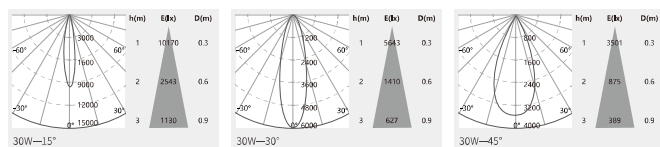


### LED 线型模组射灯



开孔 405×37mm

功率	光束角	色温	显色指数	颜色	面框	调光方式
30W	15°	3000K	Ra > 90	黑色	线型	1-10V
	30°					蓝牙
	45°					DALI
	洗墙					



# LINEAR LIGHT

## 光源类产品——虹韵灯带



- 欧普“虹韵”系列低压灯带，LED颗数更多，间距更小，混光效果更好。
- **均匀光效：**每米140颗LED，高密度排布，适合绝大多数应用的混光需求，达到无颗粒感的光学效果；
- **健康舒适：**特制灯带专用LED，一线品牌高亮芯片，光效高，可靠性佳；
- **超长寿命：**2盎司铜箔，减少压降，提升灯带头尾亮度一致性，并加强散热性能，提升寿命可达2万小时，3年质保。
- **显色指数：**90显指，适用于设计师参与程度较高的高档酒店、零售、餐饮项目。

### 应用场景

商业店铺、酒店、办公、餐饮。

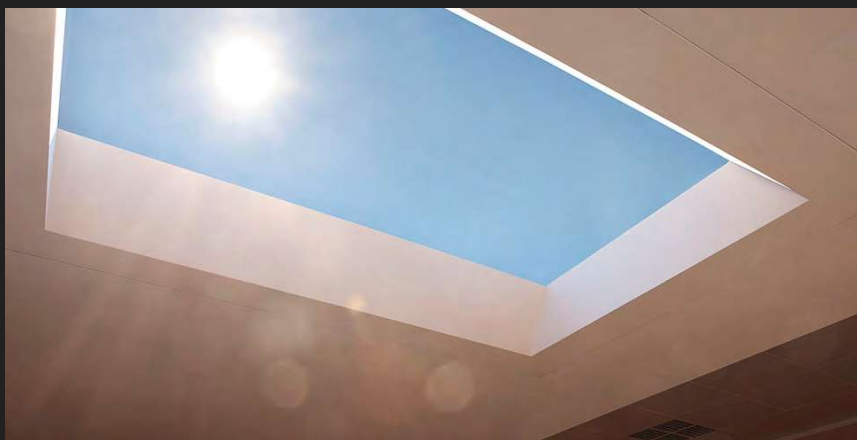


分类	功率	光通量	色温	显色指数	LED颗数	LED间距	最小裁剪距离	规格
5mm(裸板)	6W	350lm	2700K	Ra90	120pcs/米	8.3mm	50mm	10m/卷
		450lm	3000K					
8mm(裸板)	5W	350lm	2400K	Ra90	140pcs/米	7.1mm	50mm	10m/卷
	12W	450lm	2700K					
		820lm	3000K					
10mm(套管)	5W	320lm	2400K	Ra90	140pcs/米	7.1mm	50mm	10m/卷
		420lm	2700K					
	12W	750lm	3000K					
		850lm	3500K					



# INTELLIGENT CONTROL

## LED 蓝天灯—碧空系列



- 碧空系列蓝天灯可以在室内环境中提供接近真实的蓝天、日光照明效果
- 阳光、天空与太阳的真实体验
- 30度倾斜入射光束
- 先进平行光系统
- 先进吸光腔系统，还原天空景深
- 纳米技术仿真瑞利散射
- 光学腔IP40 防护等级、全金属结构，经久耐用
- 太阳位置多灯视觉统一，更加自然

### 应用场景

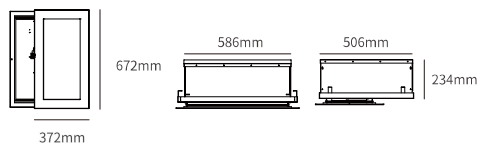
适用于办公空间、医院空间、居室空间等  
采光不好的室内空间。



开孔	功率	光束角	色温	显色指数	太阳可视	面框	调光方式
660x520 mm	50W	30°	5700K	Ra>80	不可视	方形	1-10V Traic DALI
660x1110 mm	95W	30°	5700K	Ra>80	可视	方形	1-10V Traic DALI

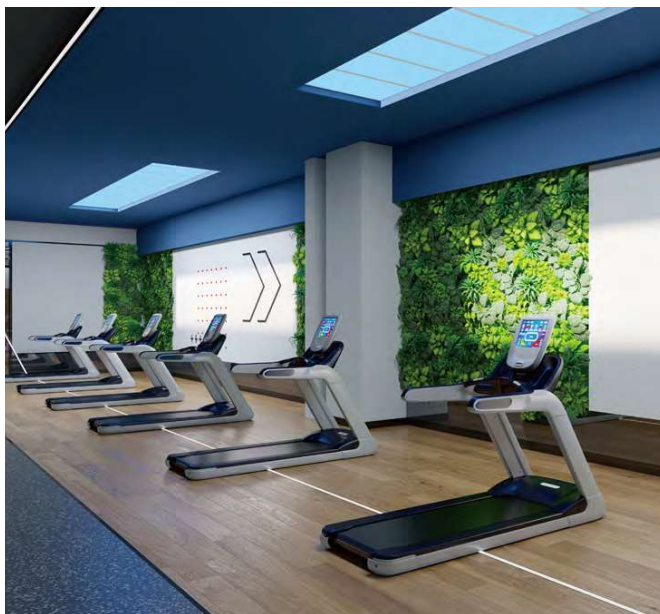


LED 蓝天灯—碧空系列

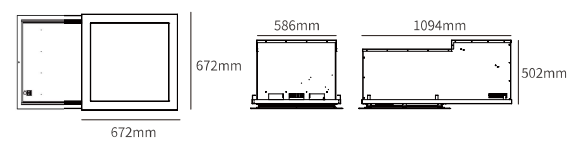


开孔 660x520mm

功率	光束角	色温	显色指数	太阳可视	面框	调光方式
50W	30°	5700K	Ra>80	不可视	方形	1-10V Traic DALI

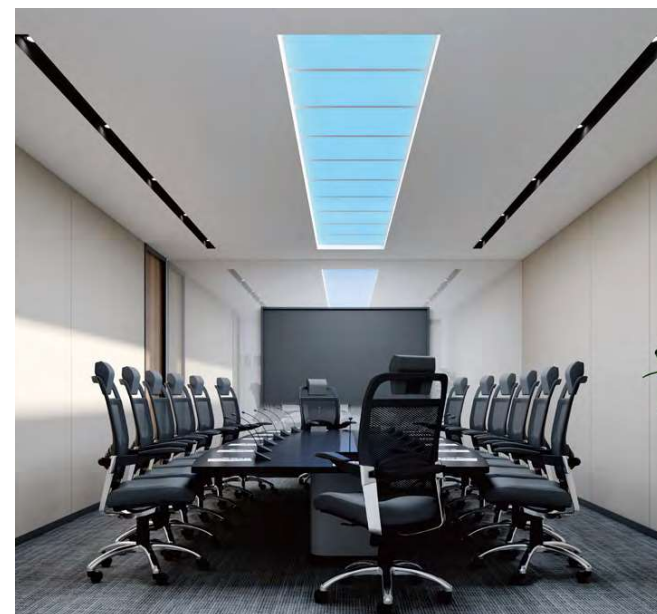


LED 蓝天灯—碧空系列



开孔 660x1110mm

功率	光束角	色温	显色指数	太阳可视	面框	调光方式
95W	30°	5700K	Ra>80	可视	方形	1-10V Traic DALI



# INTELLIGENT CONTROL

## 无线蓝牙遥控射灯



360° 照明



高效散热



小体积大功率



智能控制

### 应用场景

适用于高端酒店宴会厅。



专为高端酒店的餐厅设计,光源可垂直上下升降,在360度水平方向上产生10度角,无死角照明



侧网眼设计符合空气动力学优化整灯散热效率,提高产品寿命



目前中国市场上最小的大功率嵌入式酒店聚光灯



蓝牙5.0MESH控制可实现无线适配组网,控制面板可通过手机、PAD与电脑访问;预留有限协议端口,灵活性强

# INTELLIGENT CONTROL

## 睿胜蓝牙客房控制系统



成本可控



工期缩短



可靠灵活



维保简便

### 应用场景

适用于高端酒店客房。



免布线布线，系统采用零火、单火接线，降低对技术工种要求



无线调试更加快捷，支持离网快速复制，巨幅降低标房调试工时，更早验收，更早开业



设置灵活，反复无限次更改不影响内装，独有蓝牙技术，通电后系统即刻启动



APP简单易学，从容应对工程人员变动/流失，云端+手机本地双备份，快速复位，更多维保服务选项，适合不同规模的酒店工程部



### 蓝牙客控-3路开关量模块

三路单刀单掷强电回路开关输出;  
支持灯具附近一分三安装,对改造项目更友好



### 蓝牙客控-窗帘电机控制器

将一副窗帘电机加入欧普睿胜蓝牙客控系统



### 蓝牙客控-动静探头

低压直流输入,更安全更长寿  
支持多个传感器联动及逻辑编程



### 蓝牙客控-门磁感应

判定开关门状态,亦可作为拒磁使用  
电池供电,不受现场安装条件限制,  
改造友好



### 蓝牙客控-风机盘管控制器(弱电)

将普通空调面板加入欧普睿  
胜蓝牙客控系统



### 蓝牙客控-众系列 自发电面板

1键,2键,4键可选  
可定制印刷内容和字体



### 蓝牙客控-佳系列 面板

颜色:可定制-需要提供色卡  
纹理效果:拉丝,磨砂,镜面可选



### 蓝牙客控-尚系列 面板

颜色:可定制-需要提供色卡  
纹理效果:粗细拉丝,粗细磨砂,镜面可选



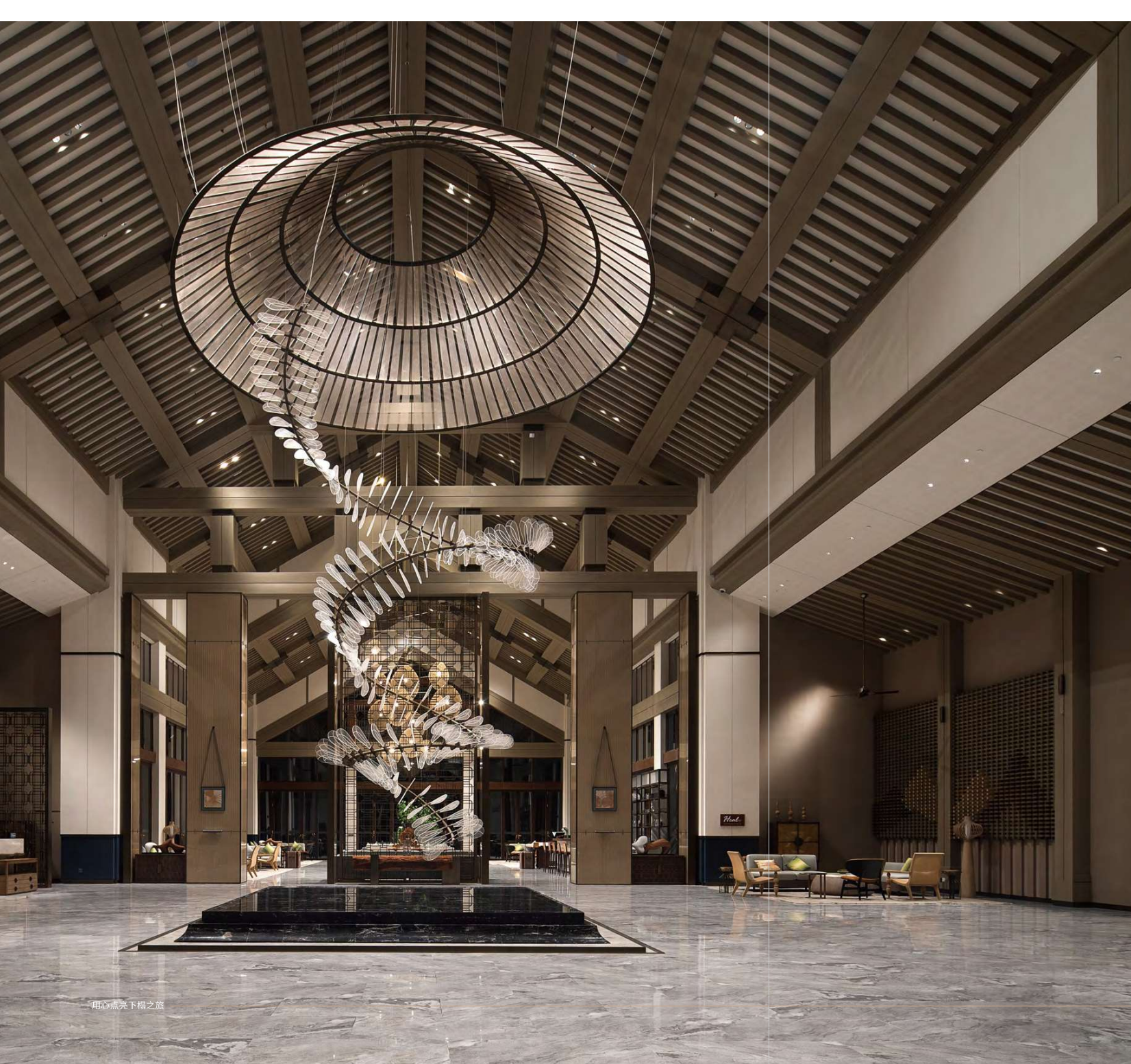
应用场景:经济快捷酒店客房



应用场景:舒适风格酒店客房



应用场景:卓越体验酒店客房



用心点亮下榻之旅

## PROJECT CASE

### 项目案例展示

- 黄山柏景酒店
- 韶山建国酒店
- 荆门凯旋国际酒店
- 南京蜂巢酒店
- 海南陵水希尔顿逸林酒店
- 湖北咸宁九宫山全景国际大酒店
- 赣州城市客厅酒店
- 吴江温德姆知音大酒店
- 华住酒店集团高端品牌酒店·漫心
- 华住酒店集团高端品牌酒店·美居
- 华住酒店集团高端品牌酒店·星程
- 华住酒店集团高端品牌酒店·花间堂
- 丽水东方文廷酒店
- 南昌万达铂尔曼酒店
- 泰兴华美达酒店
- 云南花之城漾生酒店
- 哈尔滨雪莲城堡酒店

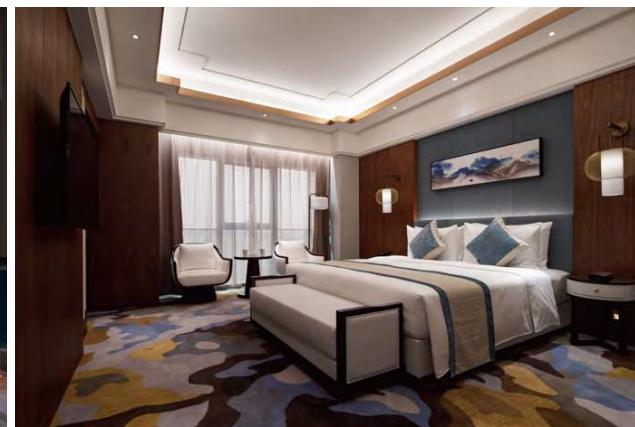
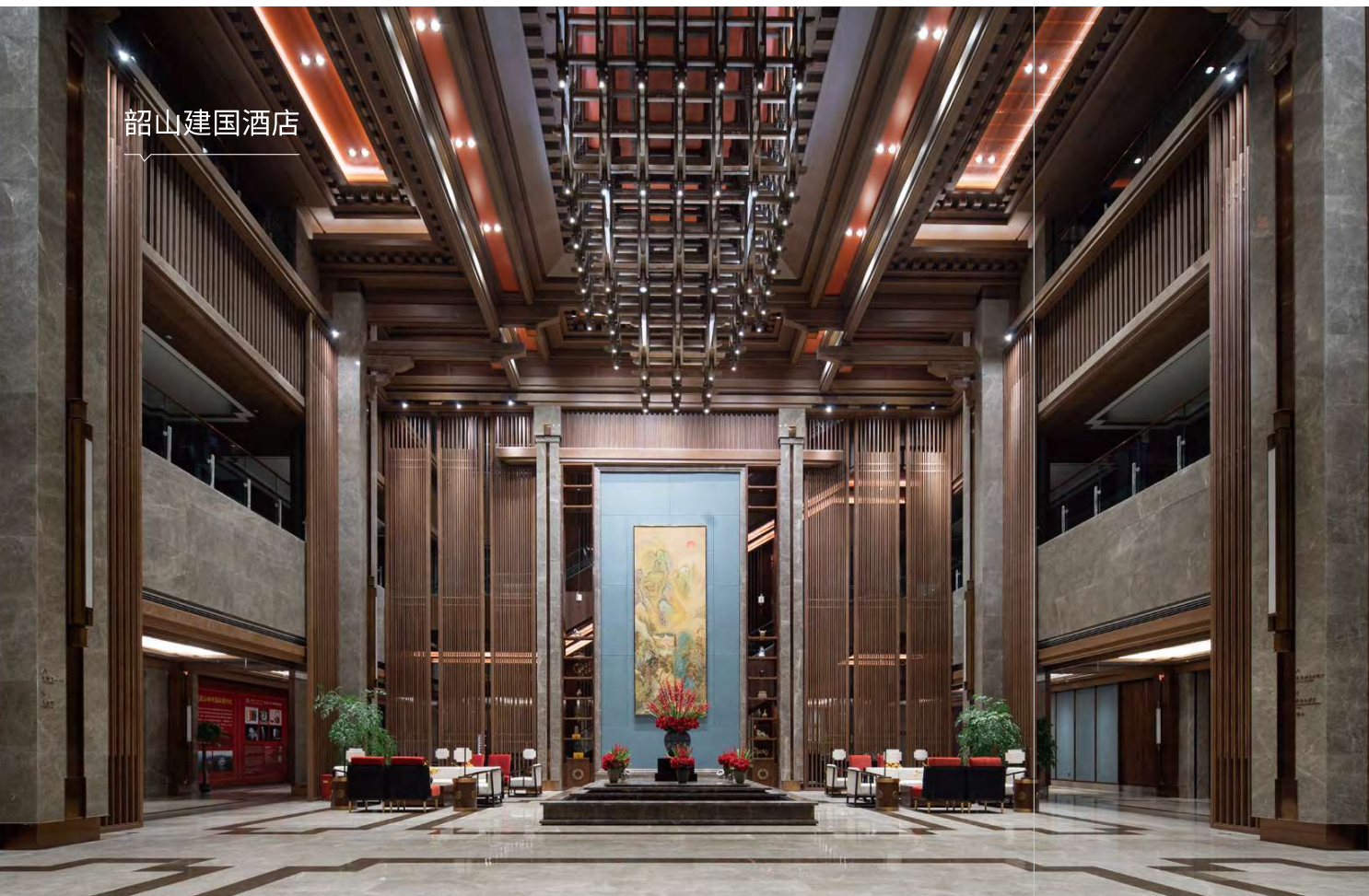
黄山柏景酒店



用心点亮下榻之旅

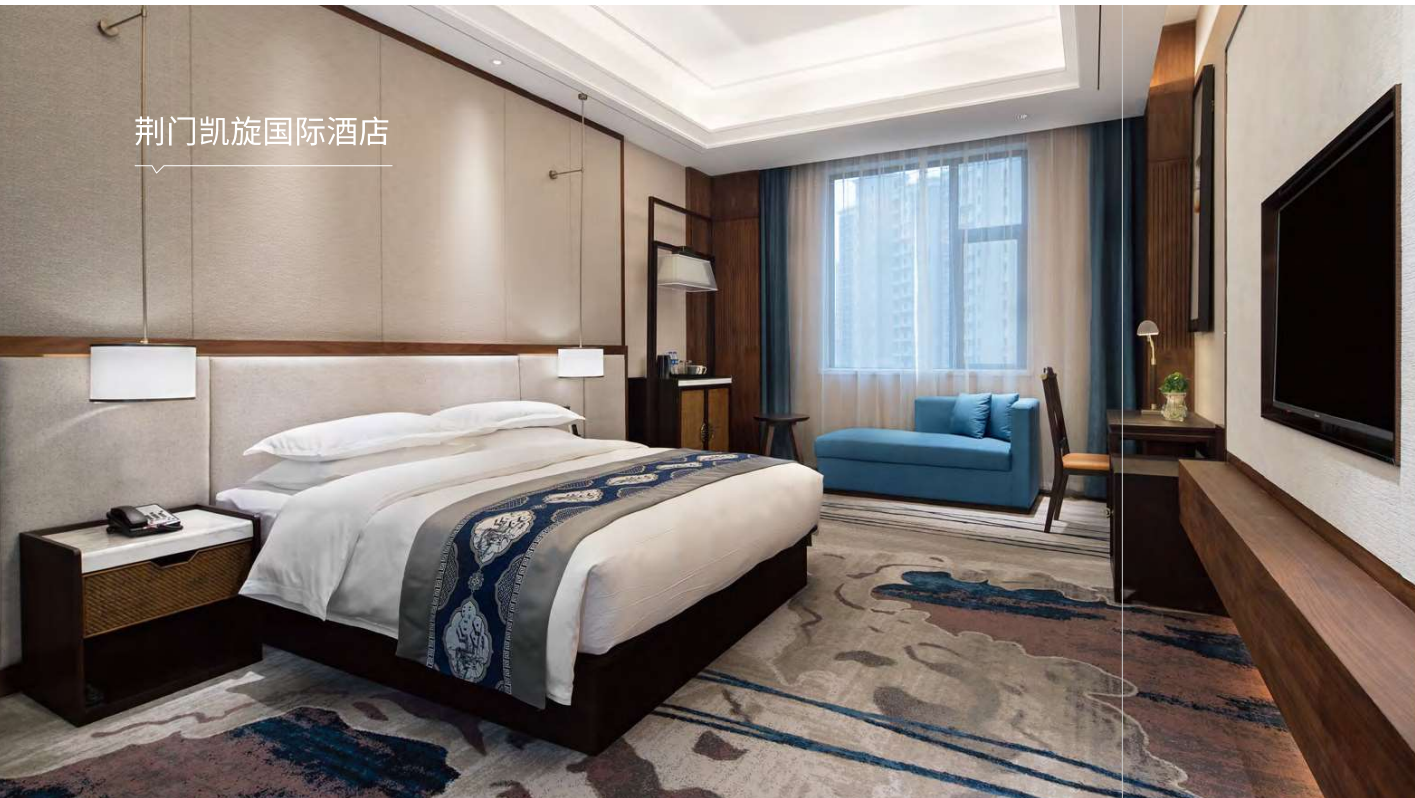


韶山建国酒店



用心点亮下榻之旅



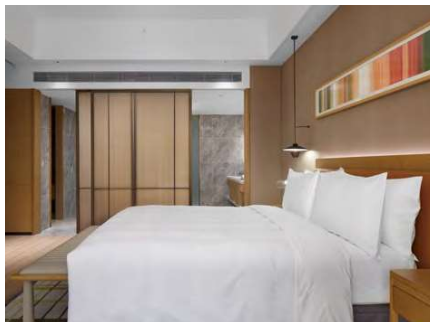
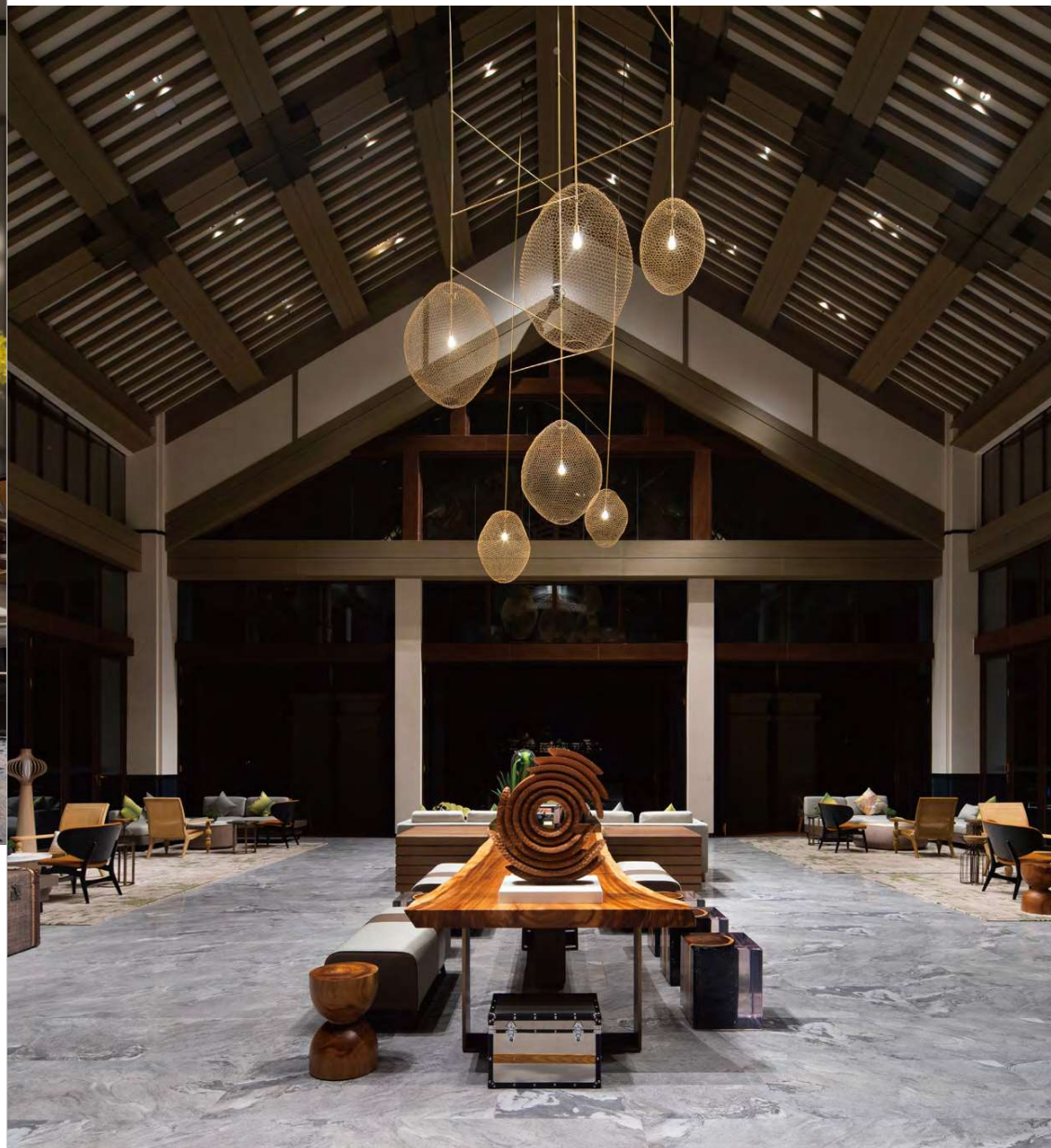


南京蜂巢酒店

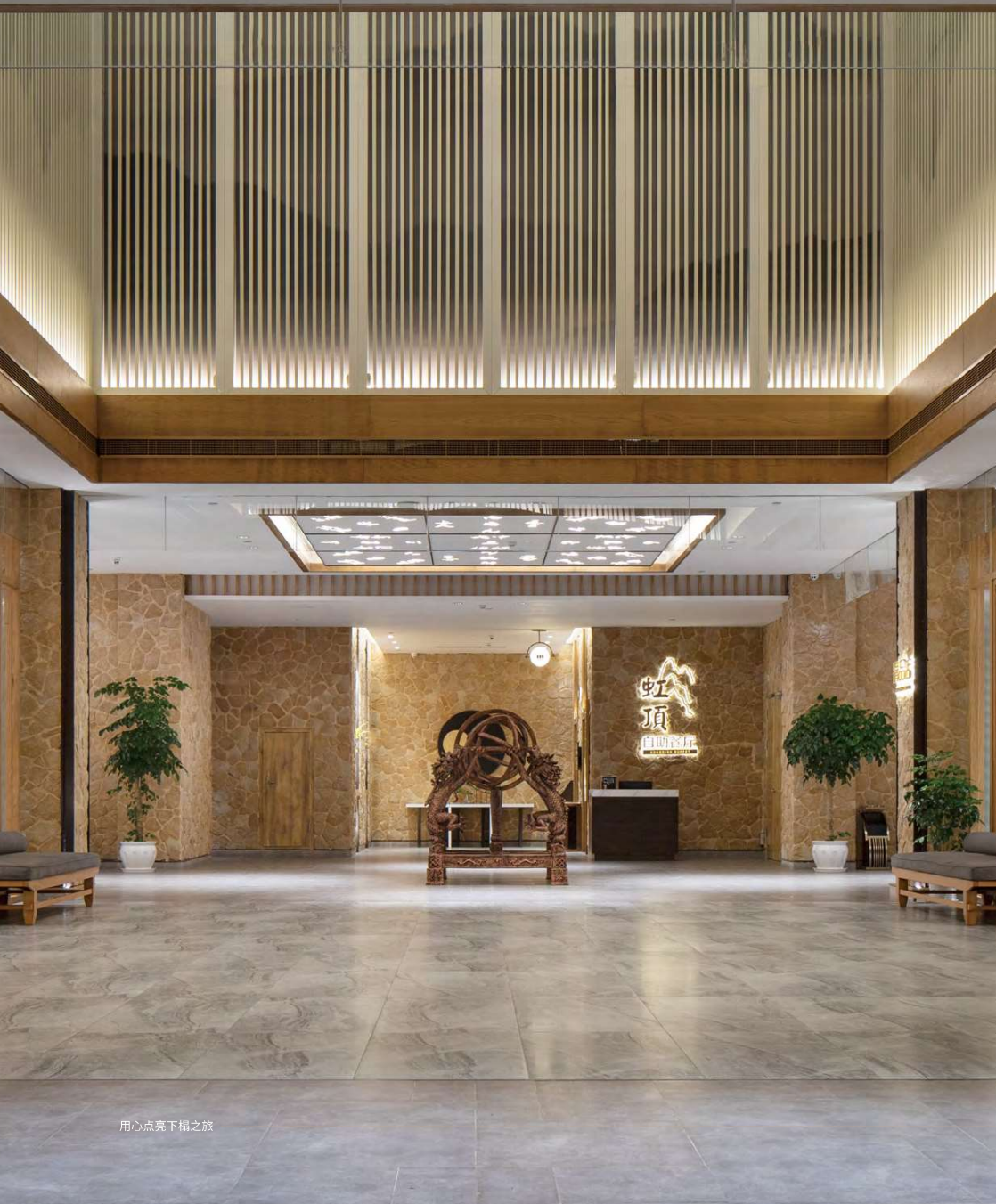


用心点亮下榻之旅

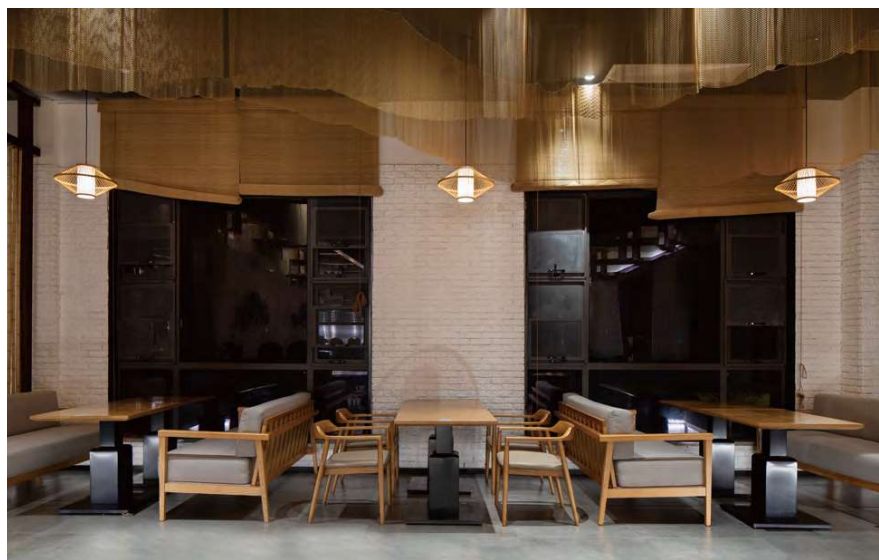
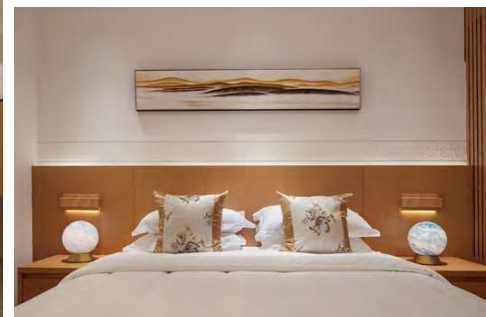


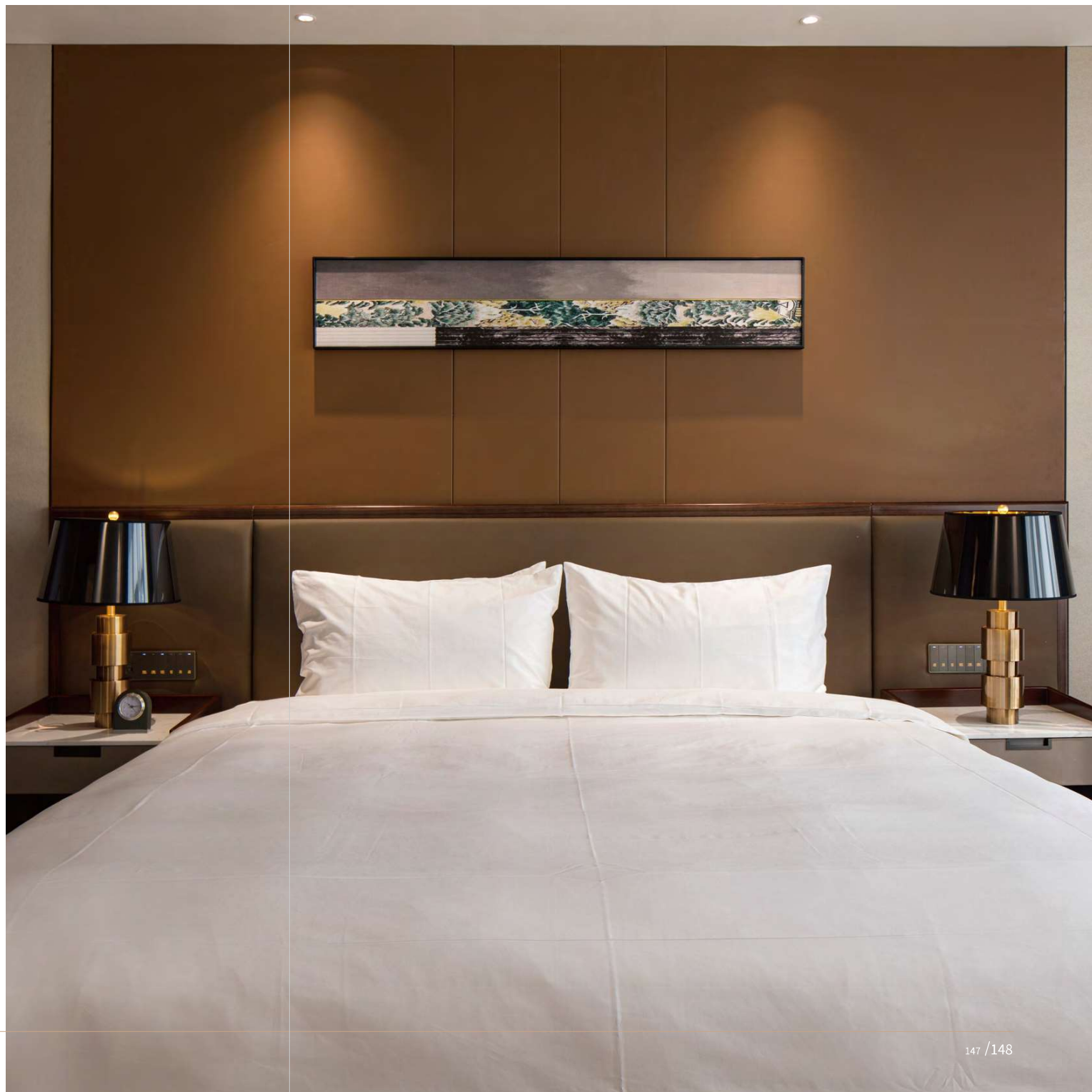


湖北咸宁九宫山全景国际大酒店



用心点亮下榻之旅



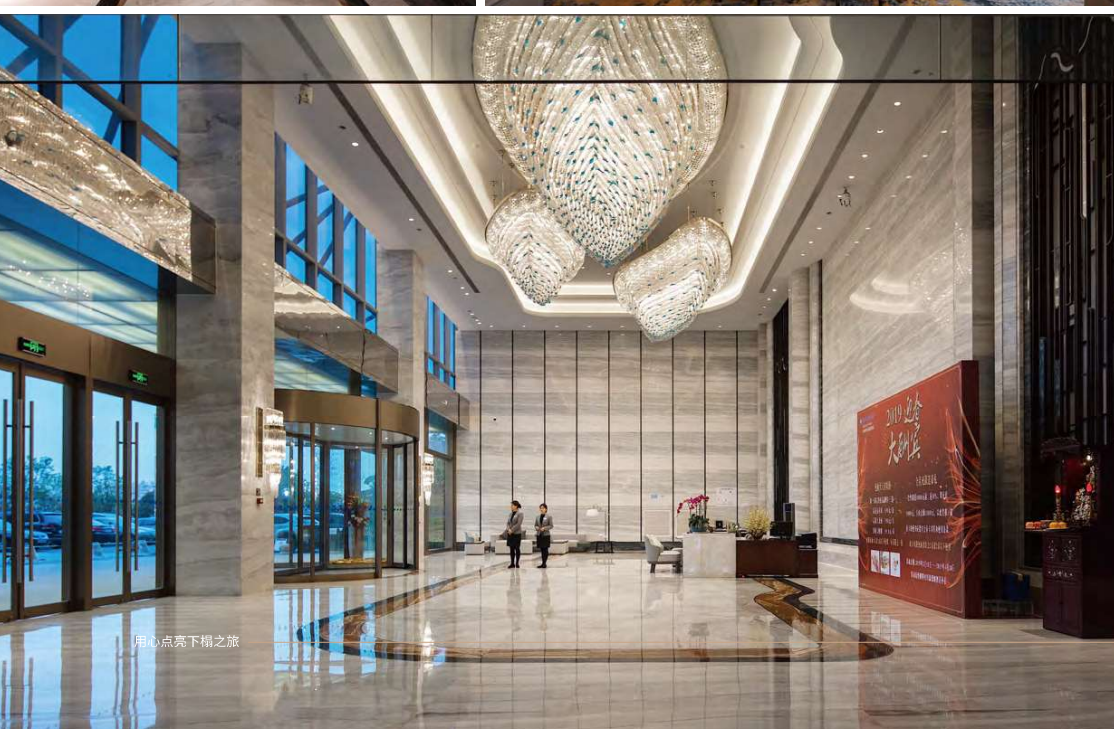
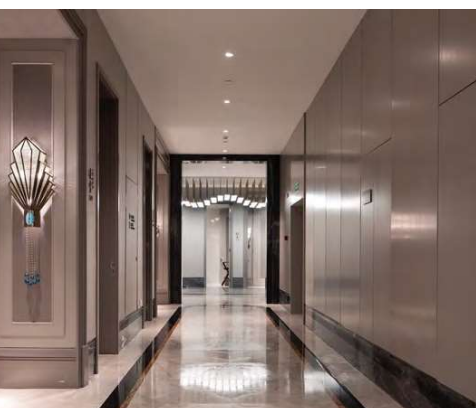




吴江温德姆知音大酒店



华住酒店集团高端品牌酒店·漫心

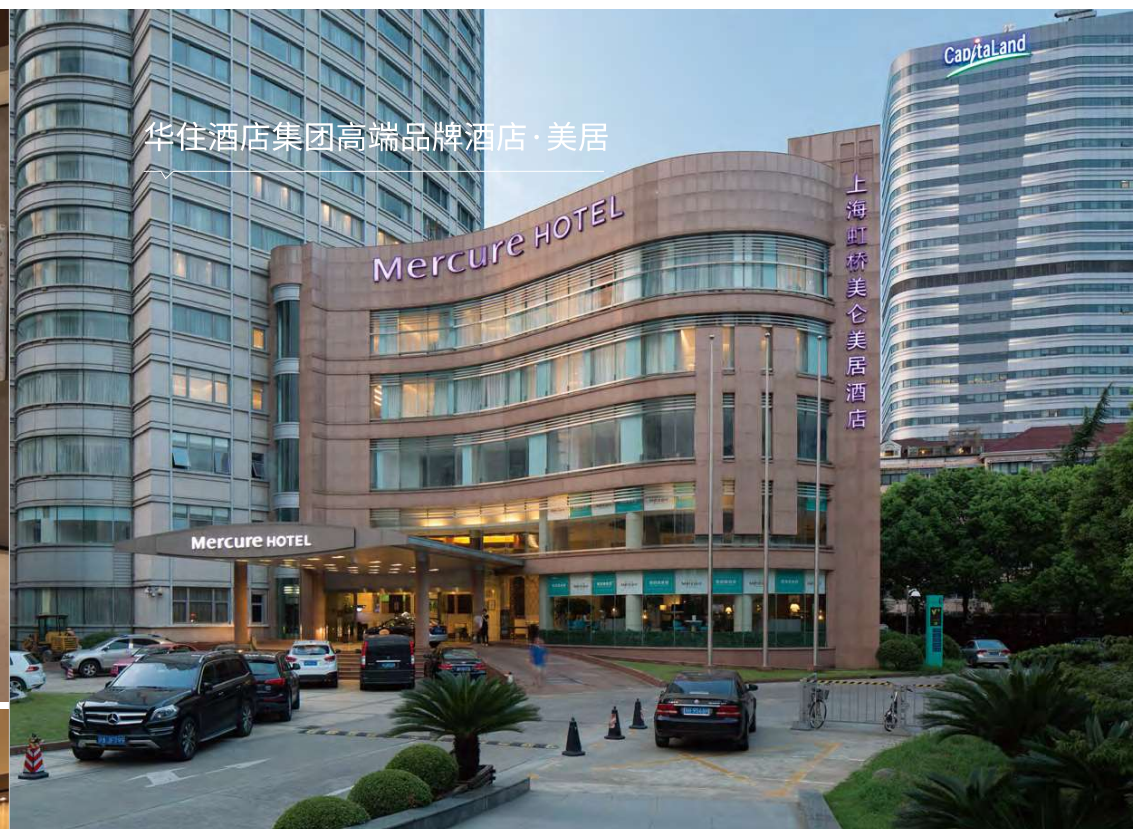


用心点亮下榻之旅

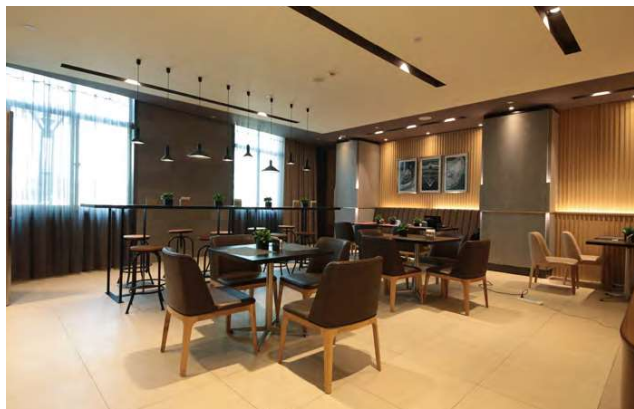




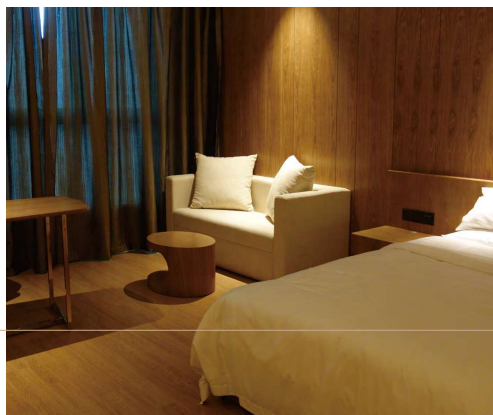
华住酒店集团高端品牌酒店·星程



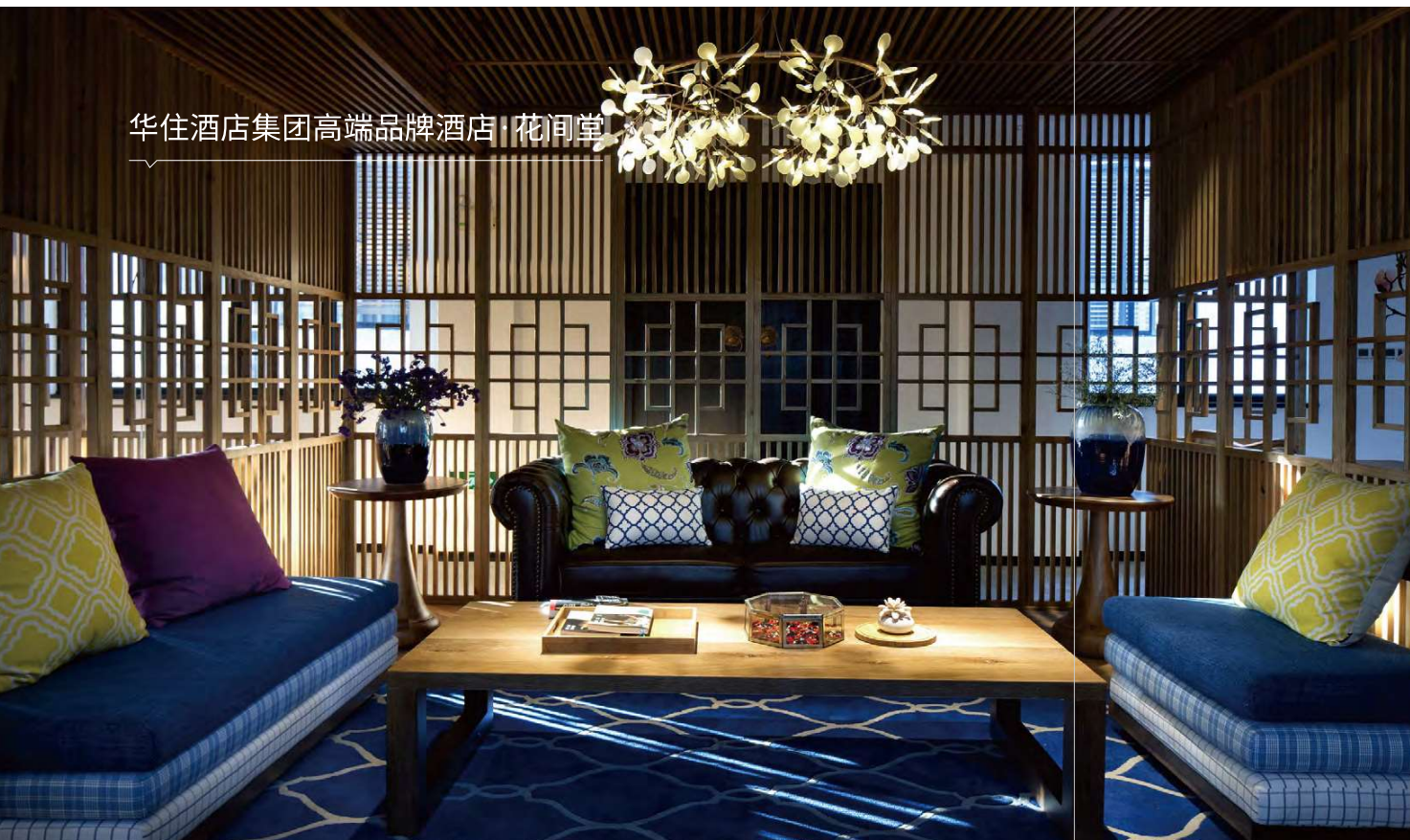
华住酒店集团高端品牌酒店·美居



用心点亮下榻之旅



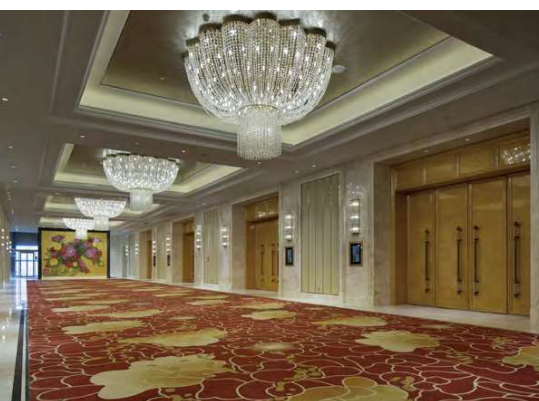
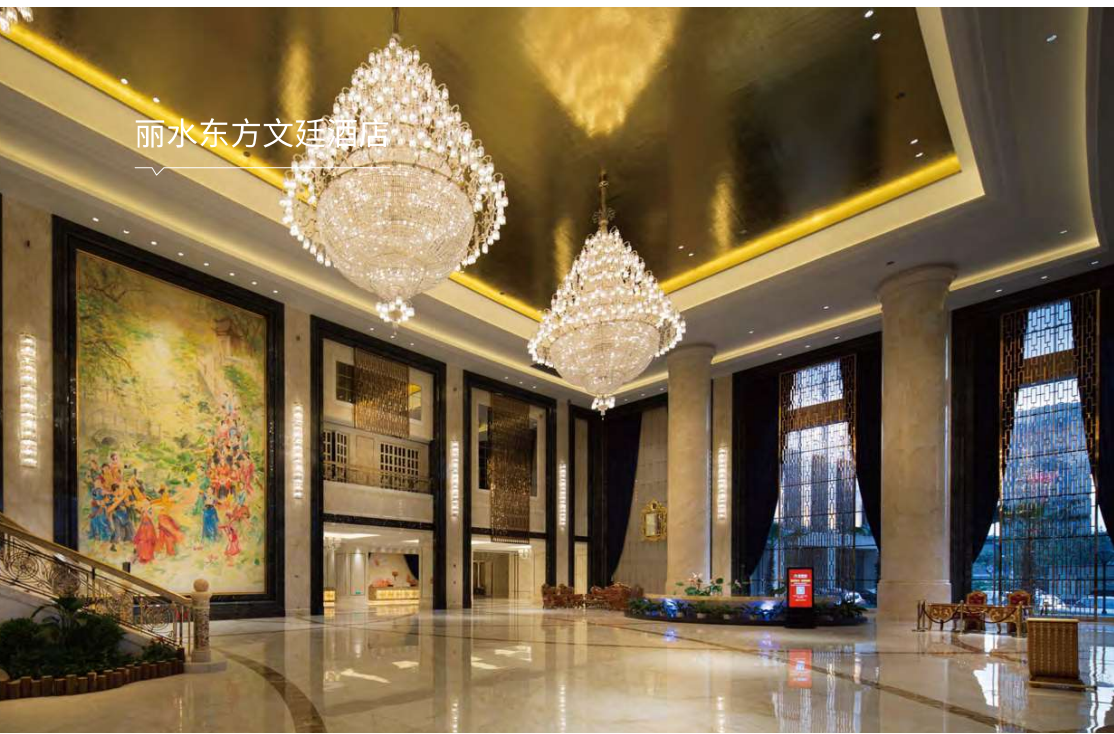
华住酒店集团高端品牌酒店 | 花间堂



用心点亮下榻之旅



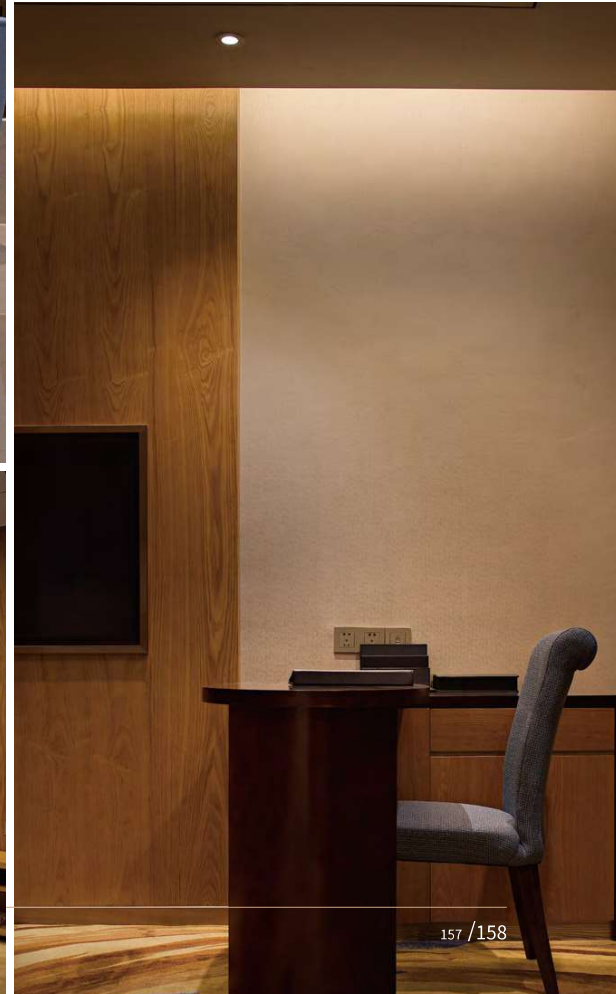




泰兴华美达酒店



用心点亮下榻之旅



云南花之城濠生酒店



哈尔滨雪莲城堡酒店



用心点亮下榻之旅

