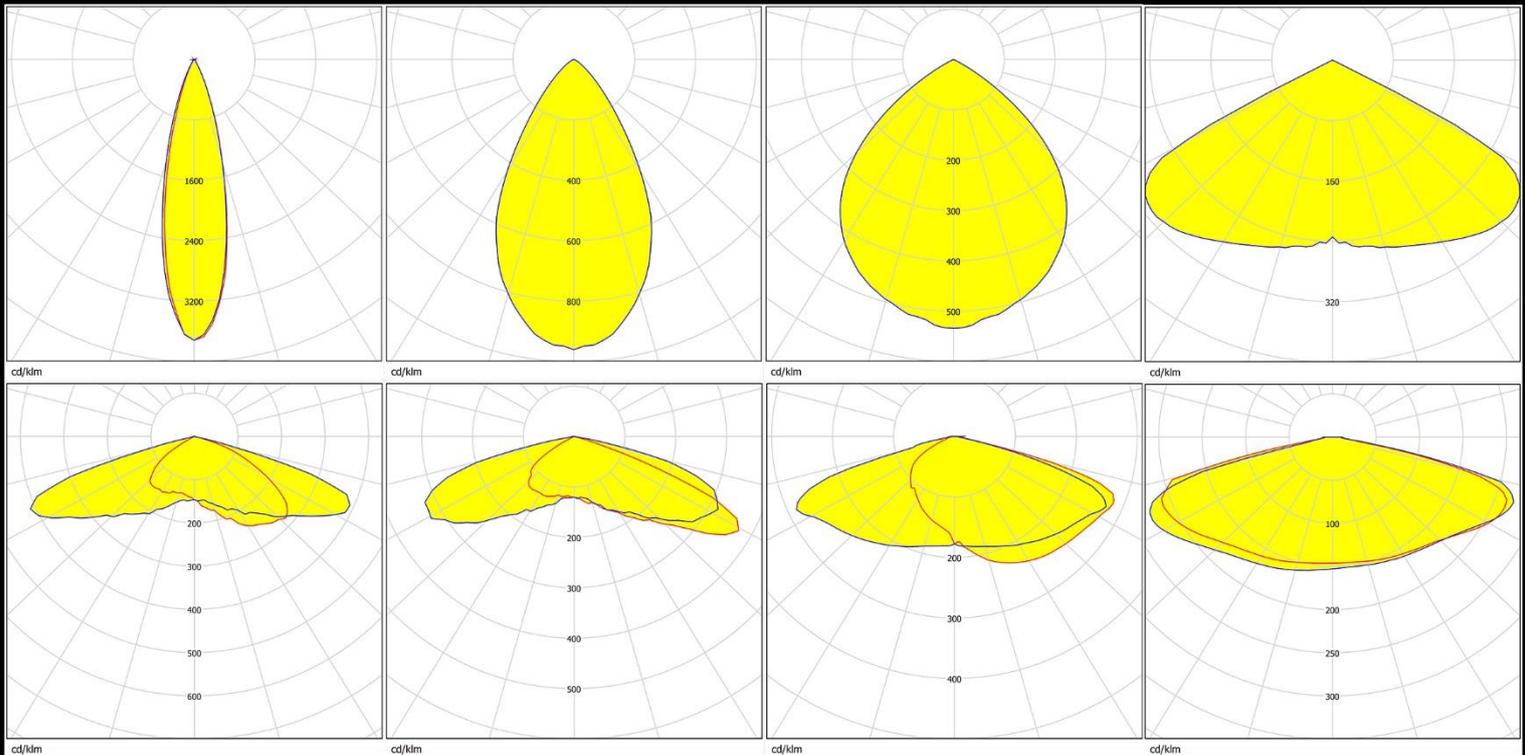
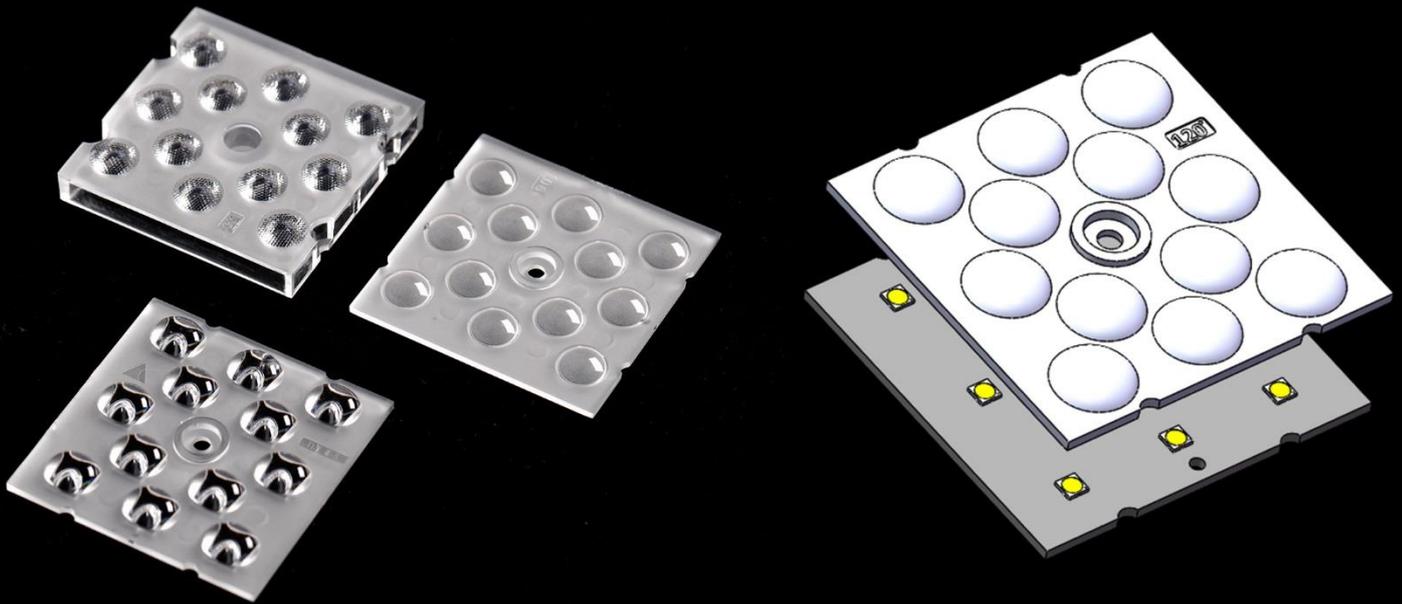


产品数据表

HH-93-12×1-xx-PH3030



深圳市汉辉光电有限公司
shenzhen hanhui photoelectric co.,Ltd.

地址：深圳市宝安区石岩街道石龙仔社区恒昌荣高科技园3栋3楼
ADD: Area A No.3 Building 3th Floor,Hengchang Rong Industrial
park shiyan,shilong community,Bao'an District,shenzhen,china
TEL:86-755-29232420 FAX:86-755-83723765
<http://www.szhanhui.com> <http://linsen4880.1688.com>



| | | |
|------|-------|-------|
| 基本信息 | | P.1 |
| 光学参数 | | P.2-6 |
| 结构参数 | | P.7 |
| 包装规格 | | P.8 |

*产品编号说明

HH-93-12 × 1-xx-PH3030

H1 H2 H3 H4 H5 H6 H7

H1: 公司拼音首字母 (Han Hui)

H2: 所属模具模号

H3: 光学面数量

H4: 单个光学面内灯珠数量

H5: 透镜角度/类型 (如: 60、90、T2M、T3M)

H6: 光源厂家 (如: 科锐CR、三星SS、飞利浦PH……)

H7: 光源尺寸 (如:2835、3030、3535、……)



HH-93-12×1-xx-PH3030

基本信息

v1.0_20180621

◆ 特征&典型应用

- 8种不同配光角度
- 效率高
- 均匀度优良
- 透镜无支架
- 路灯
- 停车场灯
- 商业照明

◆ 材质信息

透镜材料：PC 1225Z

工作温度范围：-40℃~+110℃（上限值+120℃）

存储温度范围：-40℃~+110℃（上限值+120℃）

*400nm~700nm可见光平均透过率>90%

◆ 使用注意事项

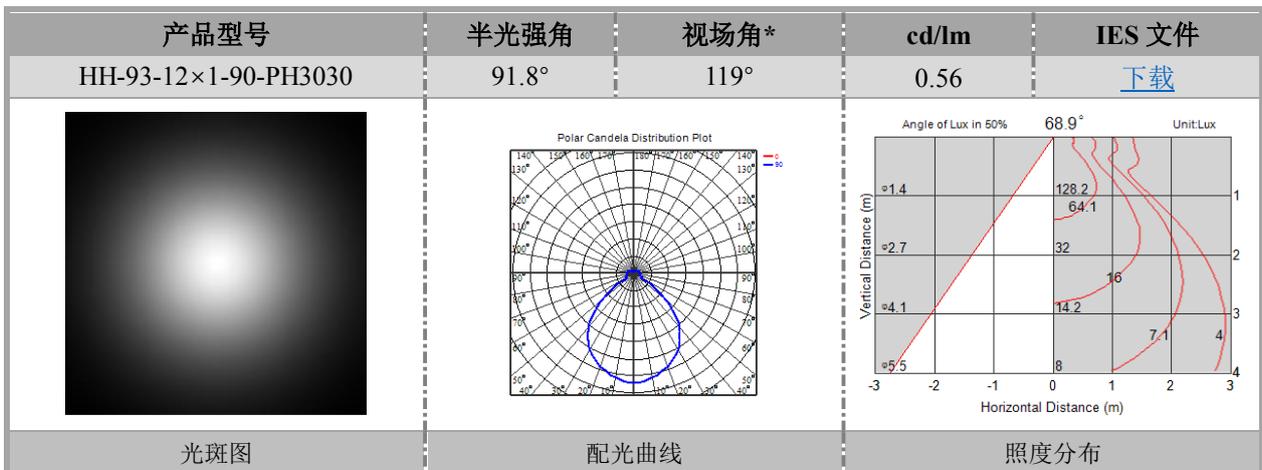
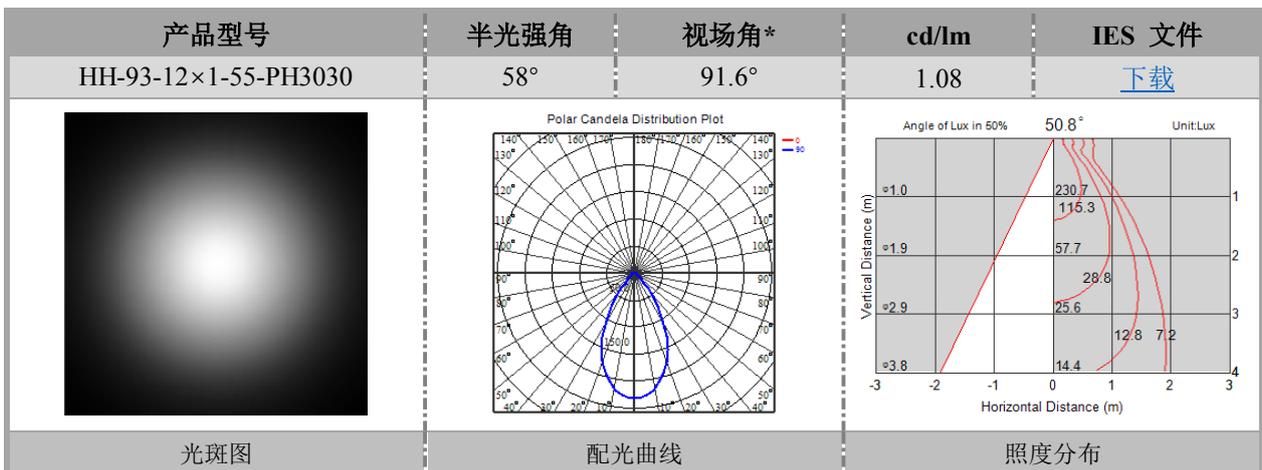
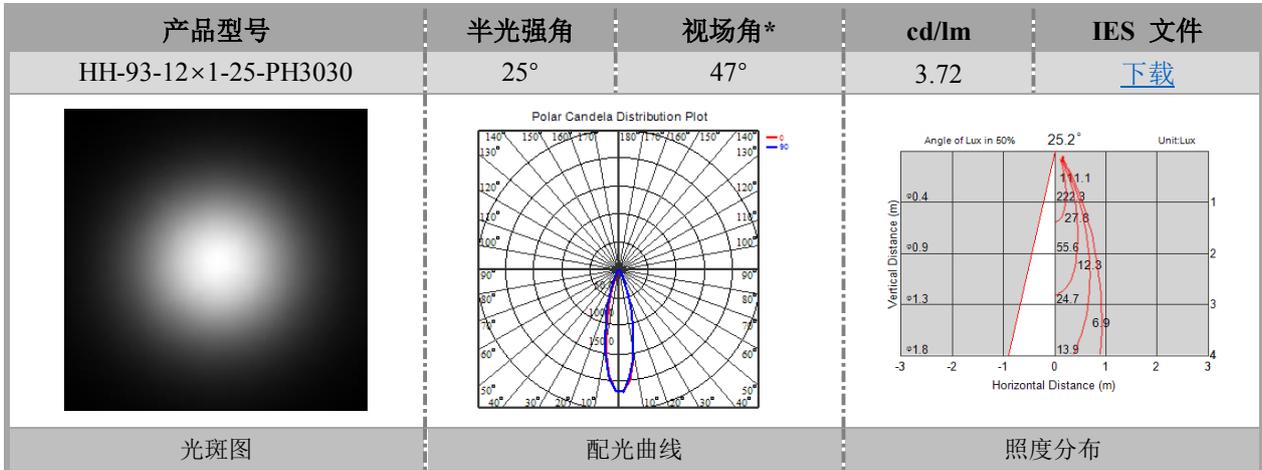
1. 如有必要，用软性肥皂、水和软布清洗透镜。
2. 禁止用工业溶剂清洗透镜，例如酒精。
3. 拿透镜时请带手套，因为皮肤油会影响透镜光学特性。



HH-93-12×1-xx-PH3030

光学参数

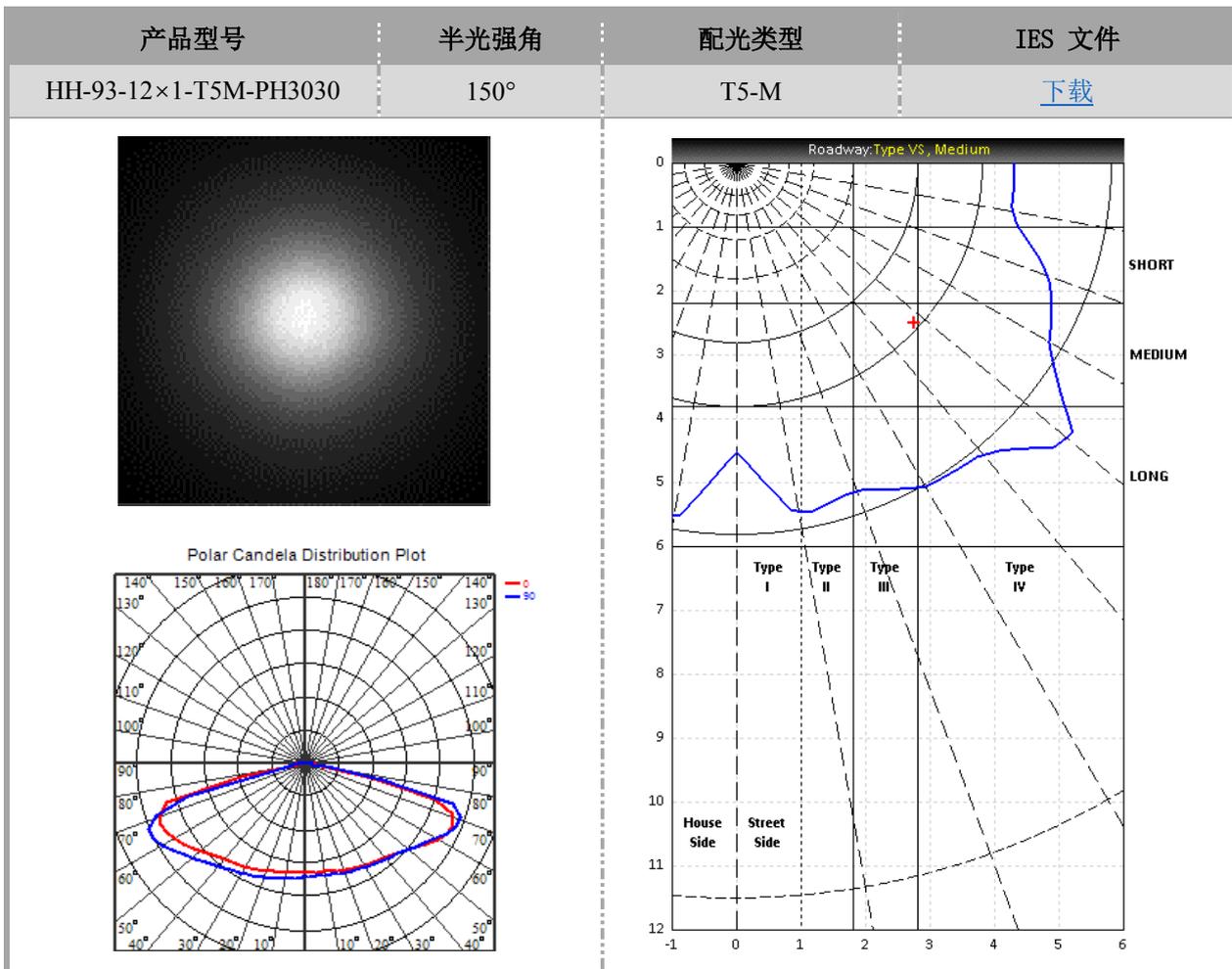
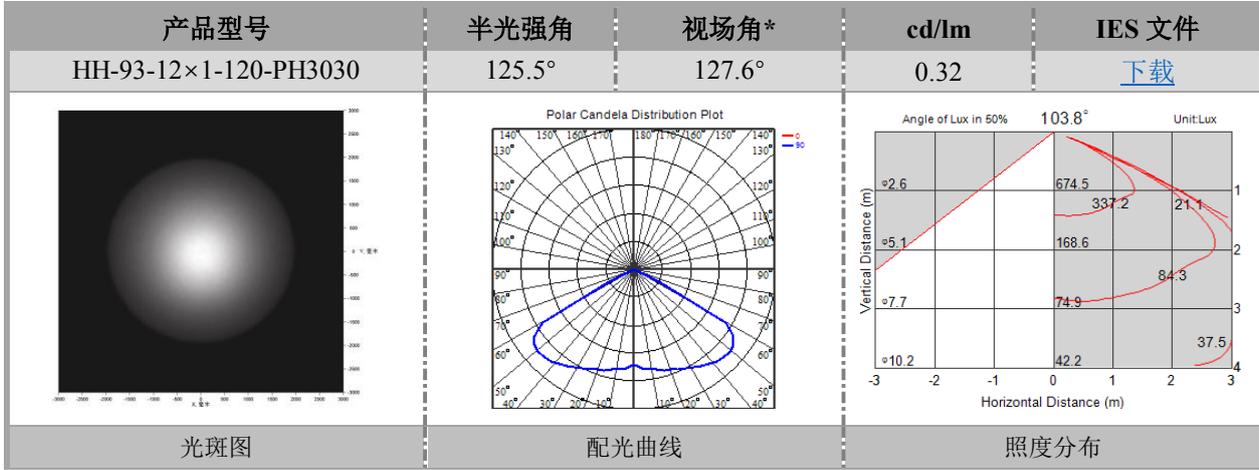
v1.0_20180621



HH-93-12×1-xx-PH3030

光学参数

v1.0_20180621

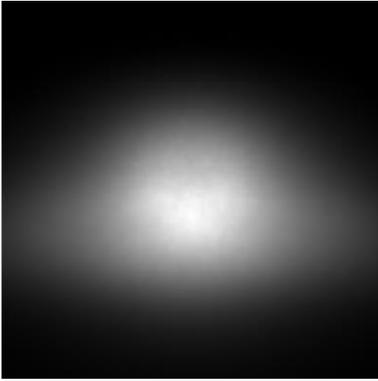


HH-93-12×1-xx-PH3030

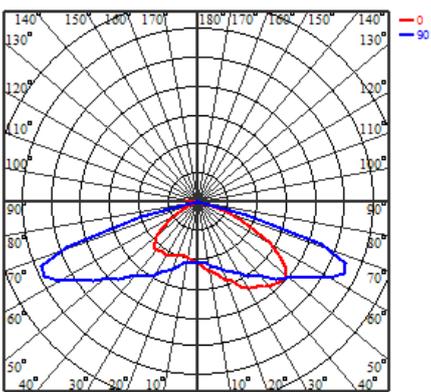
光学参数

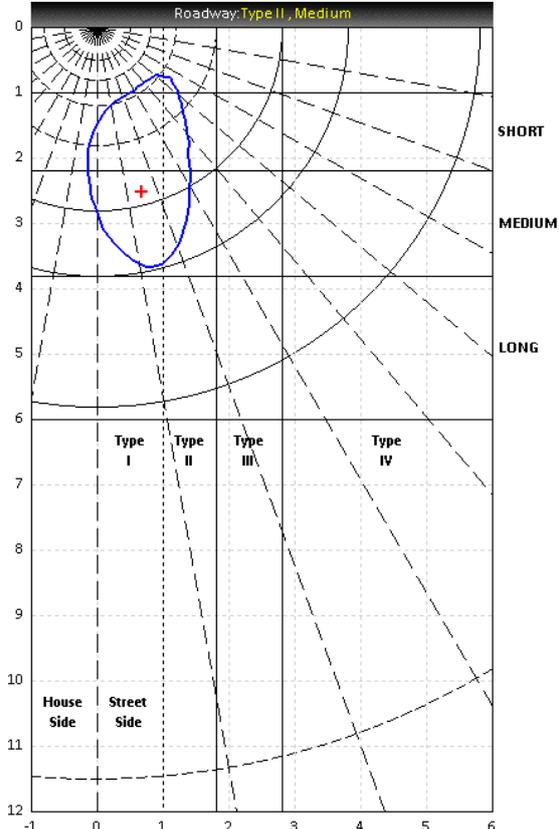
v1.0_20180621

| 产品型号 | 半光强角 | 配光类型 | IES 文件 |
|-----------------------|--------|------|--------------------|
| HH-93-12×1-T2M-PH3030 | 65×145 | T2-M | 下载 |

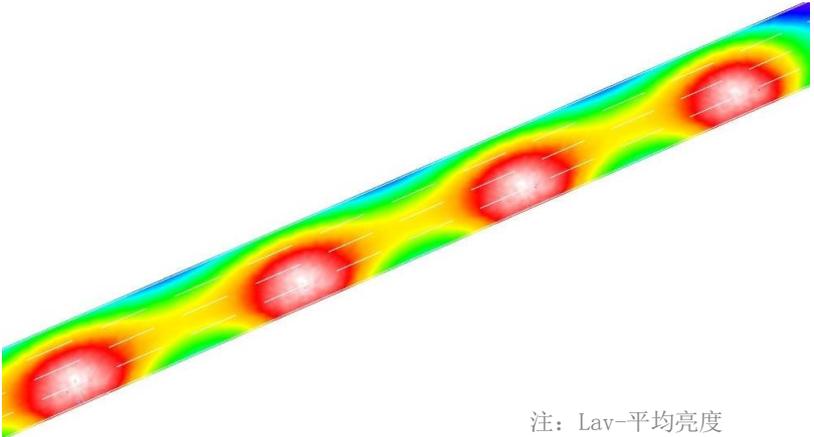


Polar Candela Distribution Plot





道路模拟结果（四车道、R1W3、ME3a）



| 推荐配置参数 | |
|----------------|---------|
| 光通量 | 14400lm |
| 布灯方式 | 单侧排布 |
| 安装高度 | 10m |
| 灯杆距离 | 40m |
| 道路宽度 | 14m |
| 灯具仰角 | 0° |
| 突出部分 | 1m |
| 道路模拟参数 | |
| Lav | 1.14 |
| U ₀ | 0.52 |
| U _L | 0.86 |
| TI(%) | 12 |
| SR | 0.57 |

注：Lav-平均亮度
U₀-亮度总均匀度
U_L-亮度纵向均匀度
TI-眩光阈值增量
SR-环境比



HH-93-12×1-xx-PH3030

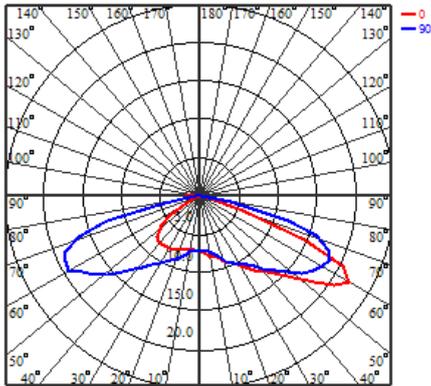
光学参数

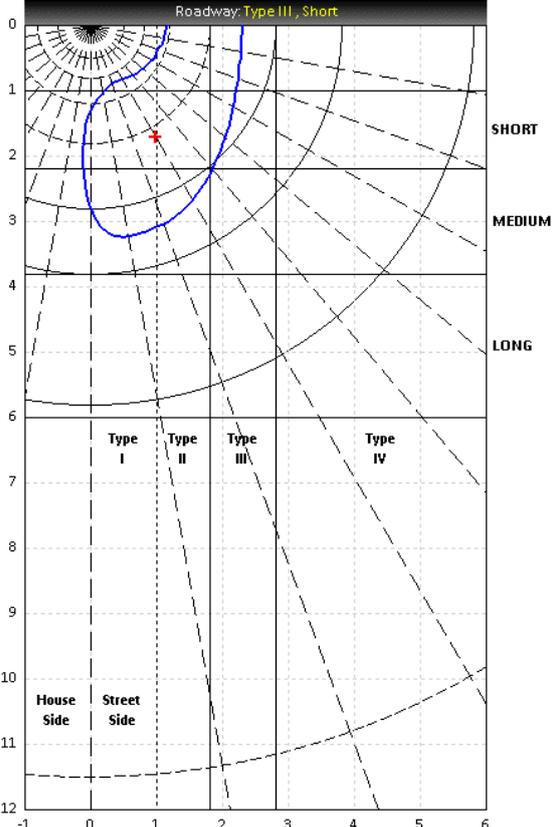
v1.0_20180621

| 产品型号 | 半光强角 | 配光类型 | IES 文件 |
|-----------------------|--------|------|--------------------|
| HH-93-12×1-T3S-PH3030 | 40×150 | T3-S | 下载 |



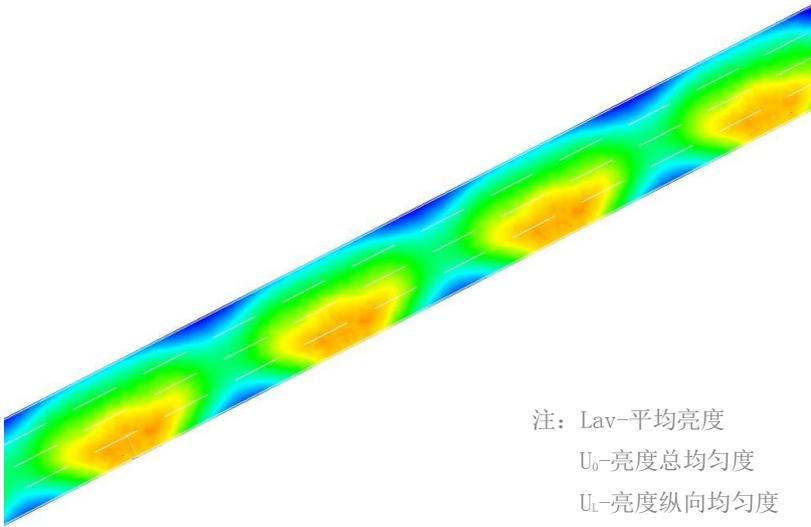
Polar Candela Distribution Plot





Roadway: Type III, Short

道路模拟结果（四车道、R1W3、ME3a）



注：Lav-平均亮度
U₀-亮度总均匀度
U_L-亮度纵向均匀度
TI-眩光阈值增量
SR-环境比

| 推荐配置参数 | |
|----------------|---------|
| 光通量 | 17500lm |
| 布灯方式 | 单侧排布 |
| 安装高度 | 10m |
| 灯杆距离 | 40m |
| 道路宽度 | 16m |
| 灯具仰角 | 0° |
| 突出部分 | 1m |
| 道路模拟参数 | |
| Lav | 1.20 |
| U ₀ | 0.59 |
| U _L | 0.83 |
| TI(%) | 9 |
| SR | 0.64 |

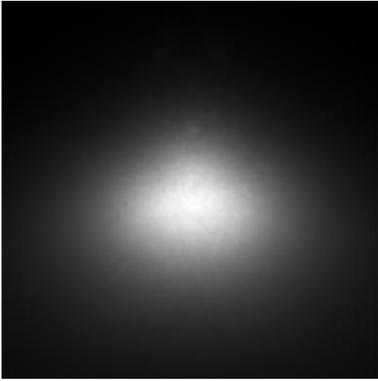


HH-93-12×1-xx-PH3030

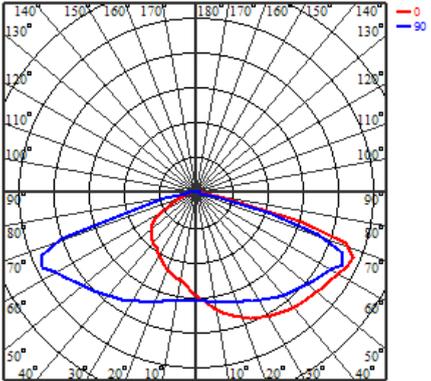
光学参数

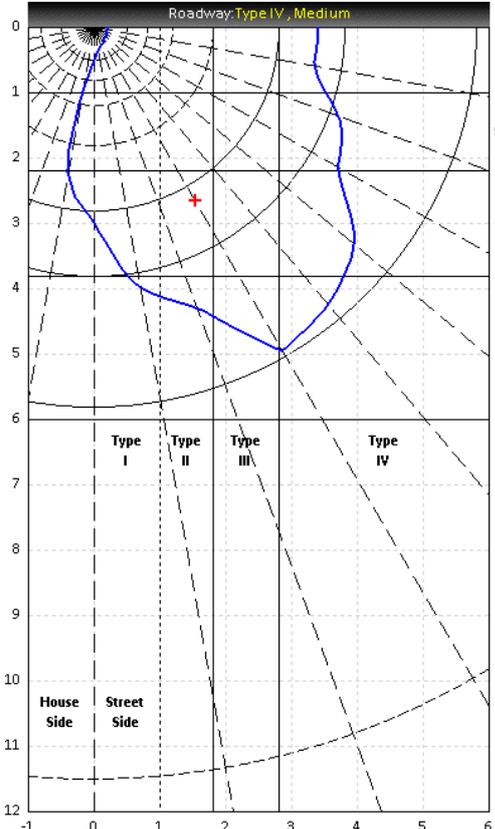
v1.0_20180621

| 产品型号 | 半光强角 | 配光类型 | IES 文件 |
|-----------------------|--------|------|--------------------|
| HH-93-12×1-T4M-PH3030 | 85×143 | T4-M | 下载 |

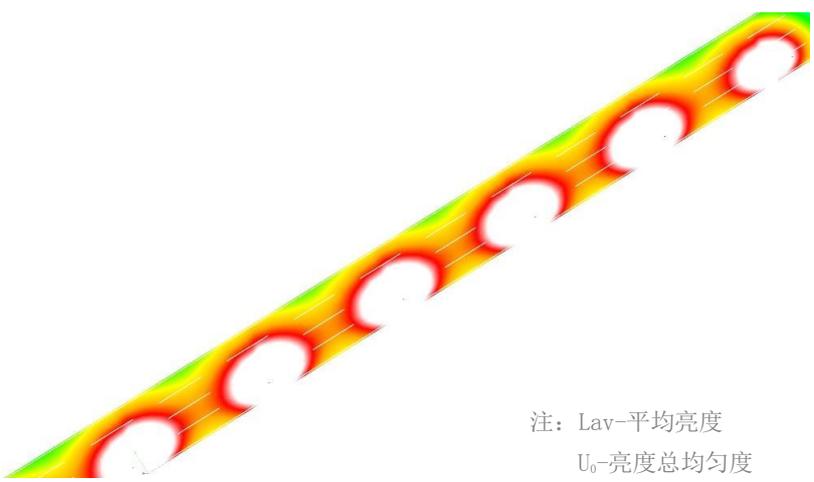


Polar Candela Distribution Plot





道路模拟结果（四车道、R1W3、ME3a）



注：Lav-平均亮度
U₀-亮度总均匀度
U_L-亮度纵向均匀度
TI-眩光阈值增量
SR-环境比

| 推荐配置参数 | |
|----------------|---------|
| 光通量 | 17500lm |
| 布灯方式 | 单侧排布 |
| 安装高度 | 10m |
| 灯杆距离 | 25m |
| 道路宽度 | 12m |
| 灯具仰角 | 0° |
| 突出部分 | 1m |
| 道路模拟参数 | |
| Lav | 2.00 |
| U ₀ | 0.64 |
| U _L | 0.73 |
| TI(%) | 6 |
| SR | 0.63 |



HH-93-12×1-xx-PH3030

结构参数

v1.0_20180621

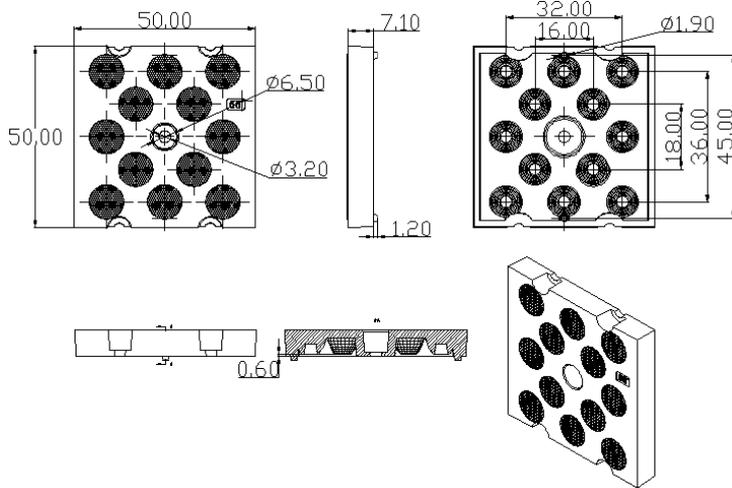
1. 安装固定方式

- 胶水 螺丝 胶带 固定圈 支架

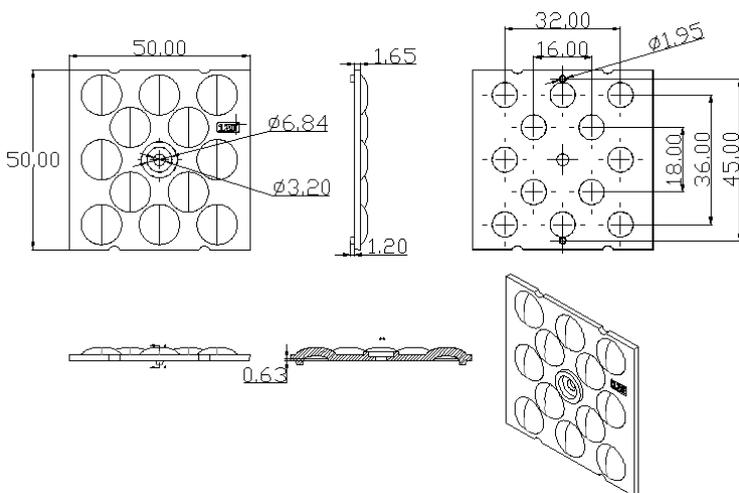
注：(1) 所有计量单位均为 mm。
(2) 若无特殊说明，所有公差均为 ±0.15mm

2. 透镜尺寸

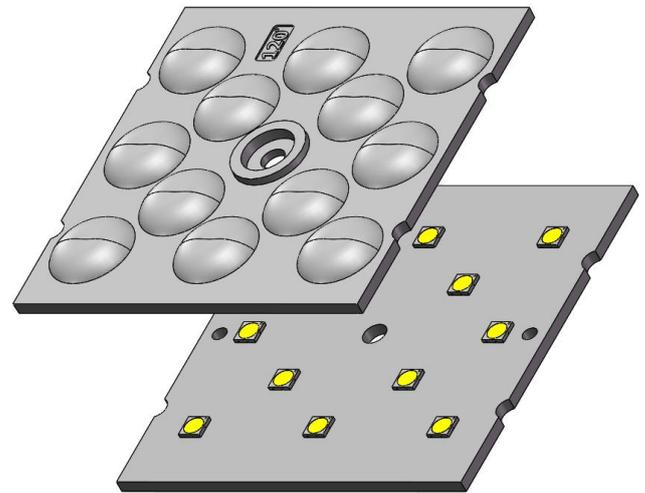
HH-93-12×1-25/55-PH3030 :



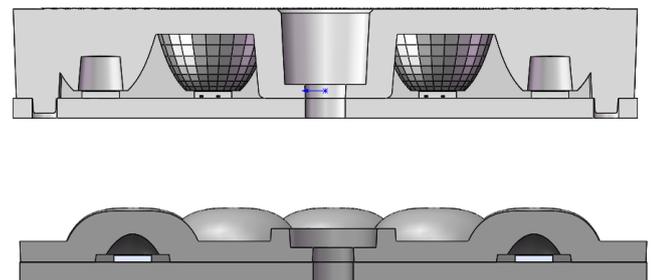
HH-93-12×1-90/120/T2-5-PH3030 :



3. 装配指示



4. 透镜装配视图



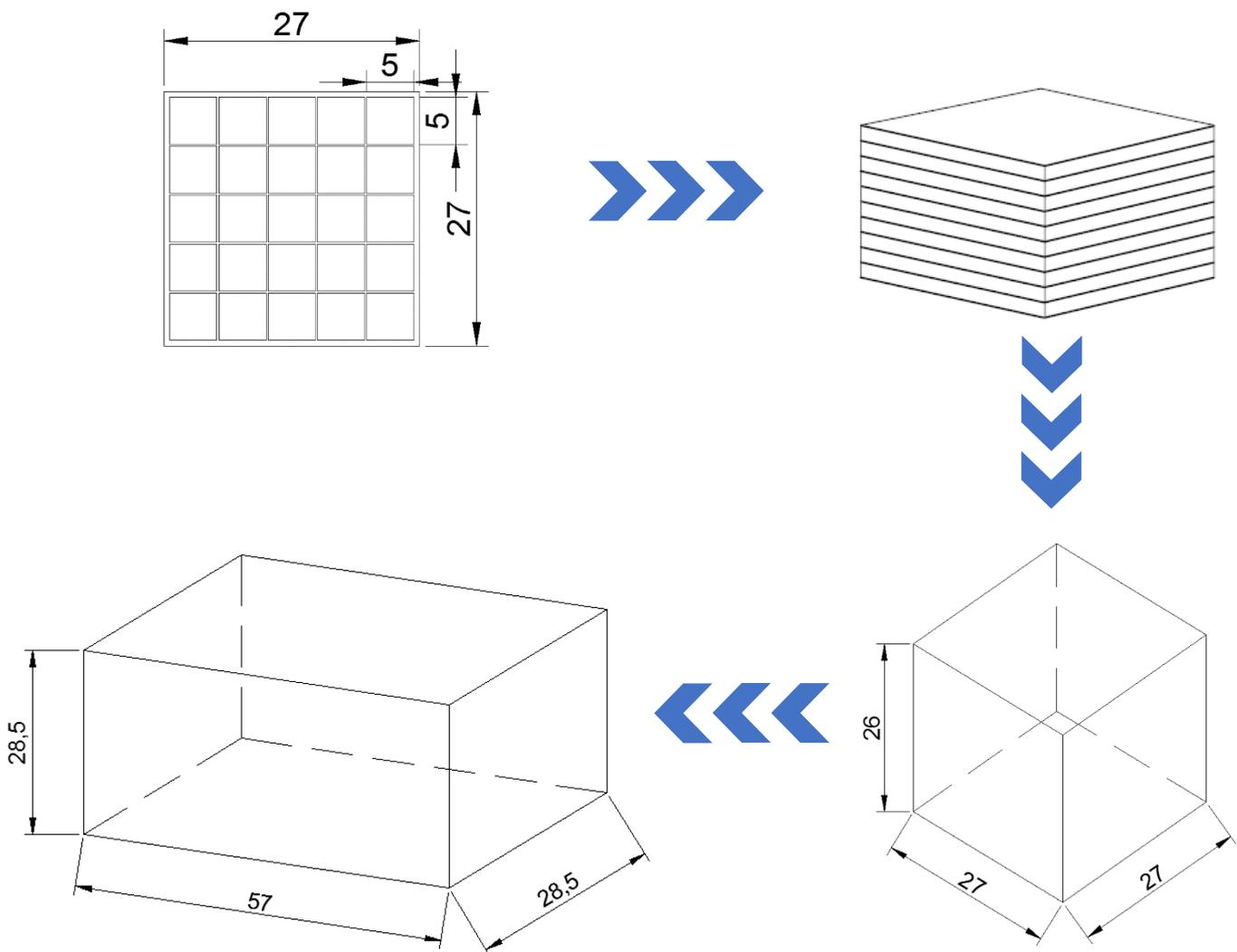
HH-93-12×1-xx-PH3030

包装规格

v1.0_20180621

| 项目 | 数量 | 全部 | 尺寸(L*W*H) | 毛重 |
|----|---------|---------|----------------|----|
| 内盒 | 25PCS/层 | 1350PCS | 27*27*26cm | |
| 外箱 | 2 盒/箱 | 2700PCS | 57*28.5*28.5cm | |

注：表中所示仅为 120° 透镜的包装总数，由于透镜高度各不相同，总数不一，故不进行详列



Note:

