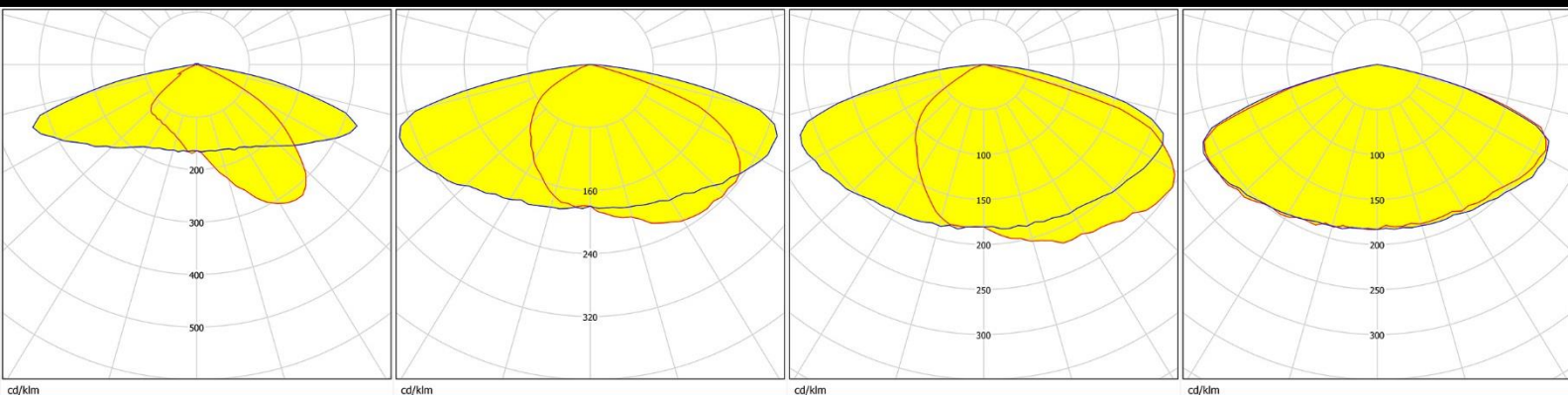


产品数据表

HH-214-20×4-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.2-5 |
| 结构参数 | | P.6 |
| 包装规格 | | P.7 |

*产品编号说明

HH-214-20 × 4-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-214-20×4-xx-PH3030

基本信息

v2.0_20181109

◆ 特征&典型应用

- 4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

◆ 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。

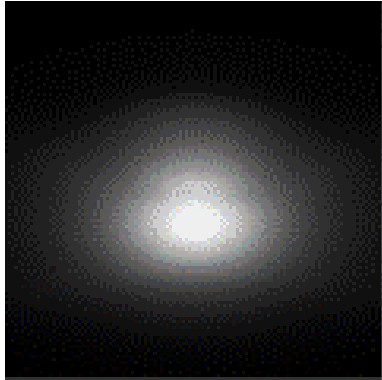


HH-214-20×4-xx-PH3030

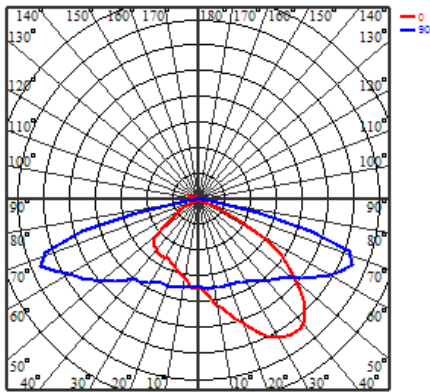
光学参数

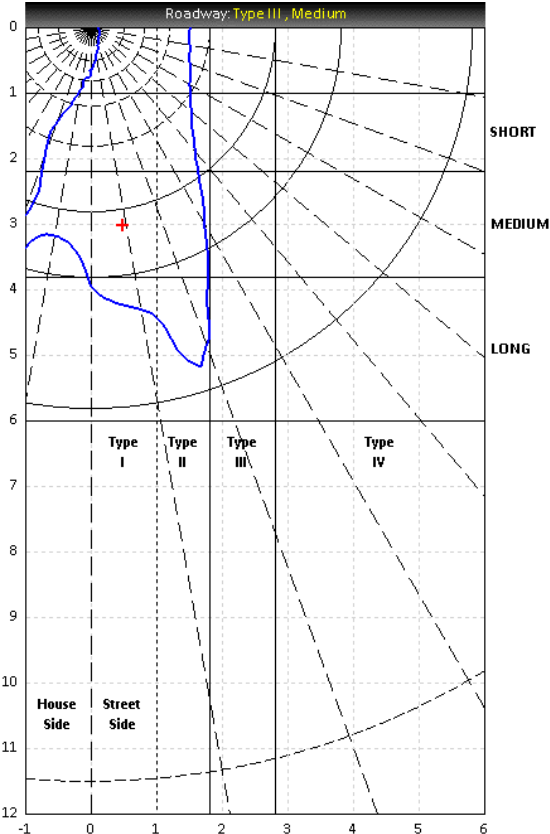
v2.0_20181109

| 产品型号 | 半光强角 | 配光类型 | IES 文件 |
|------------------------|--------|------|--------------------|
| HH-214-20×4-T2M-PH3030 | 70×150 | T2-M | 下载 |

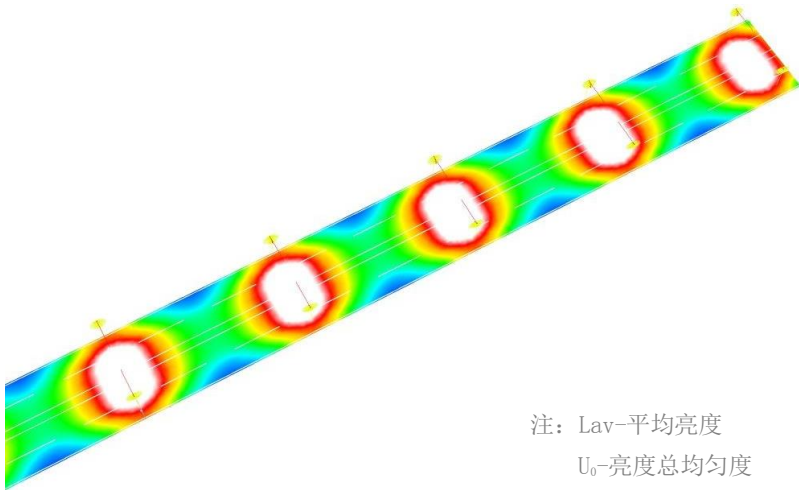


Polar Candela Distribution Plot





道路模拟结果（双向四车道）



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 | 13000lm |
| 布灯方式 | 双侧相对 |
| 安装高度 | 8m |
| 灯杆距离 | 30m |
| 道路宽度 | 16m |
| 灯具仰角 | 0° |
| 突出部分 | 1m |
| 道路模拟参数 | |
| Lav | 1.68 |
| U ₀ | 0.73 |
| U _L | 0.78 |
| TI(%) | 10 |
| SR | 0.84 |

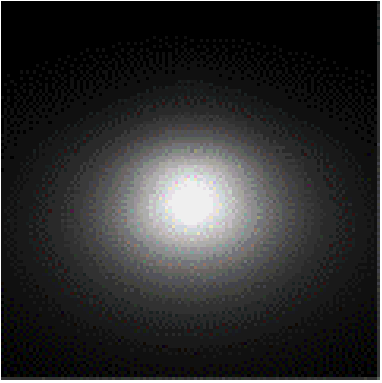


HH-214-20×4-xx-PH3030

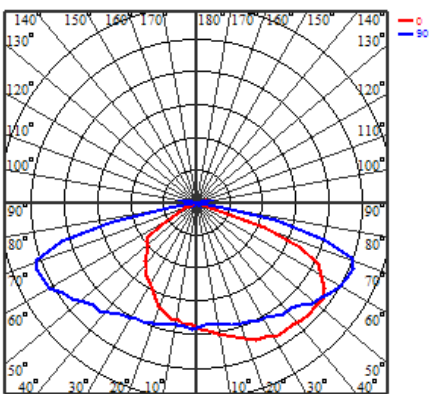
光学参数

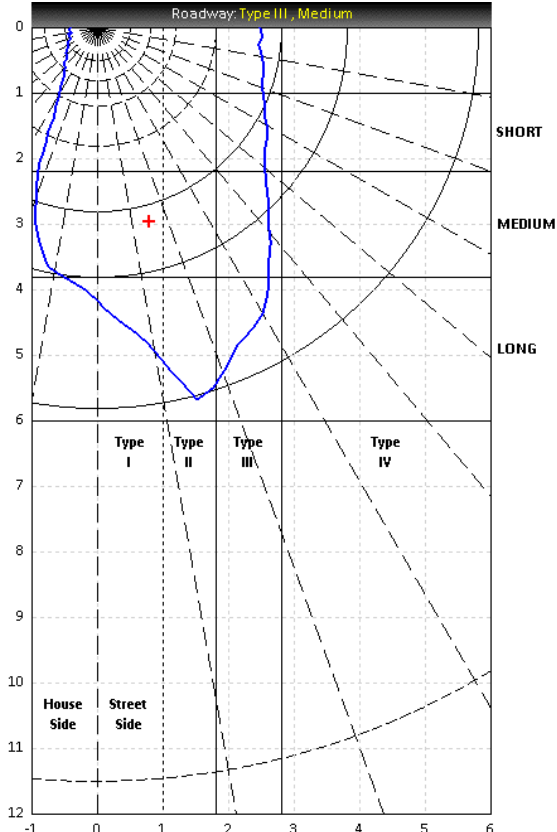
v2.0_20181109

| 产品型号 | 半光强角 | 配光类型 | IES 文件 |
|------------------------|---------|------|--------------------|
| HH-214-20×4-T3M-PH3030 | 105×155 | T3-M | 下载 |

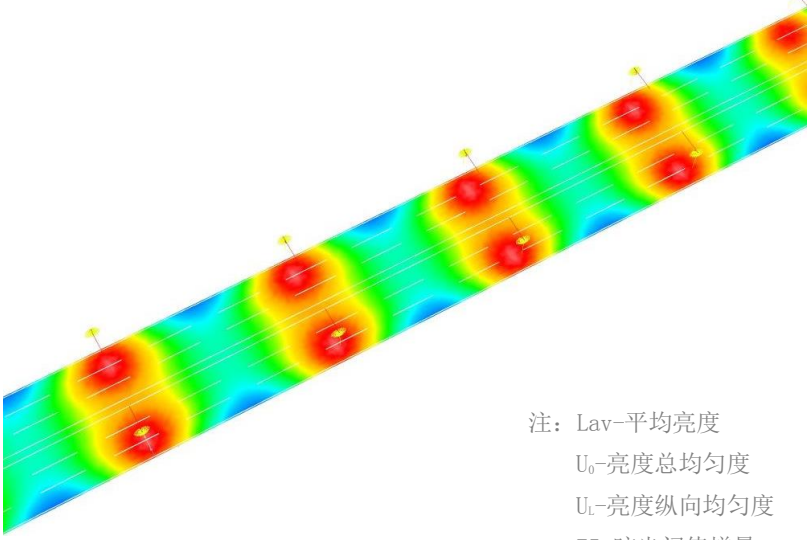


Polar Candela Distribution Plot





道路模拟结果（双向六车道）



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 | 19500lm |
| 布灯方式 | 双侧相对 |
| 安装高度 | 10m |
| 灯杆距离 | 35m |
| 道路宽度 | 22m |
| 灯具仰角 | 0° |
| 突出部分 | 1m |
| 道路模拟参数 | |
| Lav | 1.44 |
| U ₀ | 0.69 |
| U _L | 0.86 |
| TI(%) | 10 |
| SR | 0.85 |




HH-214-20×4-xx-PH3030

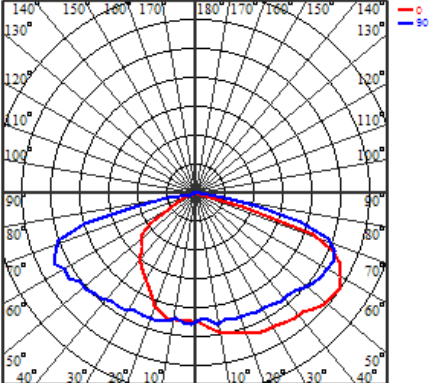
光学参数

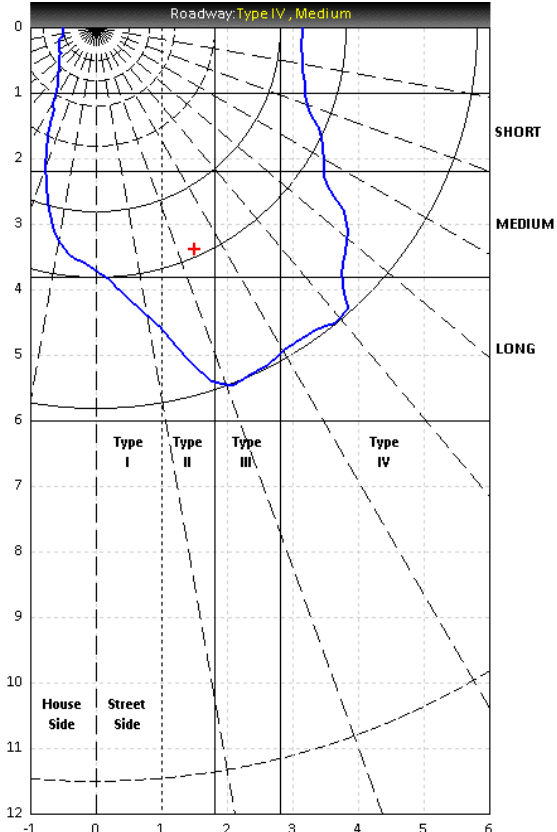
v2.0_20181109

| 产品型号 | 半光强角 | 配光类型 | IES 文件 |
|------------------------|---------|------|--------------------|
| HH-214-20×4-T4M-PH3030 | 110×155 | T4-M | 下载 |

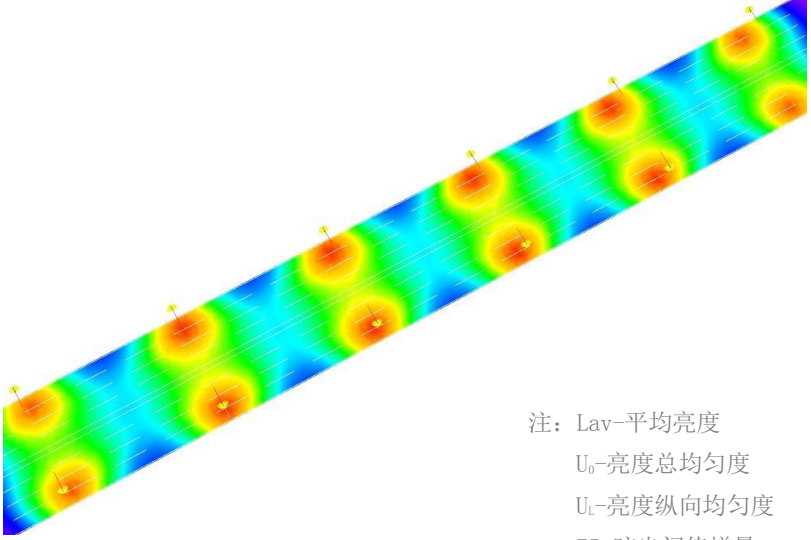


Polar Candela Distribution Plot





道路模拟结果（双向八车道）



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


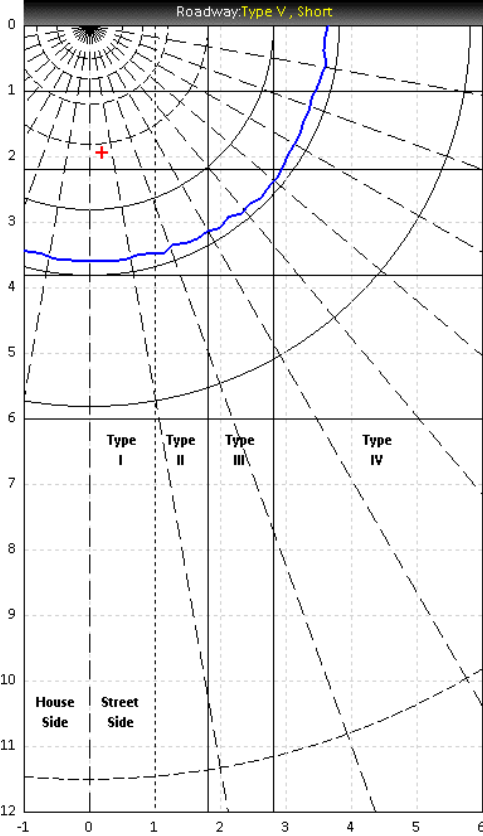
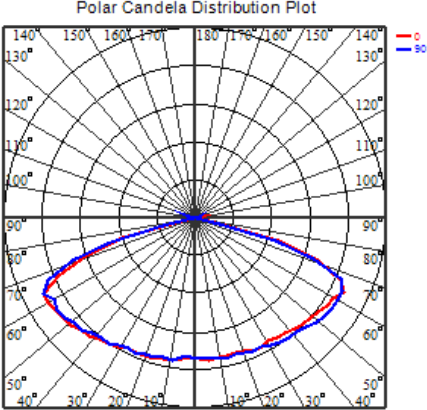
| 推荐配置参数 | |
|----------------|---------|
| 光通量 | 26000lm |
| 布灯方式 | 双侧相对 |
| 安装高度 | 12m |
| 灯杆距离 | 40m |
| 道路宽度 | 29m |
| 灯具仰角 | 0° |
| 突出部分 | 1m |
| 道路模拟参数 | |
| Lav | 1.19 |
| U ₀ | 0.69 |
| U _L | 0.86 |
| TI(%) | 9 |
| SR | 0.89 |



HH-214-20×4-xx-PH3030

光学参数

v2.0_20181109

| 产品型号 | 半光强角 | 配光类型 | IES 文件 |
|--|------|---|--------------------|
| HH-214-20×4-T5S-PH3030 | 145 | T5-S | 下载 |
|  | |  | |
|  | | | |



HH-214-20×4-xx-PH3030

结构参数

v1.0_20181109

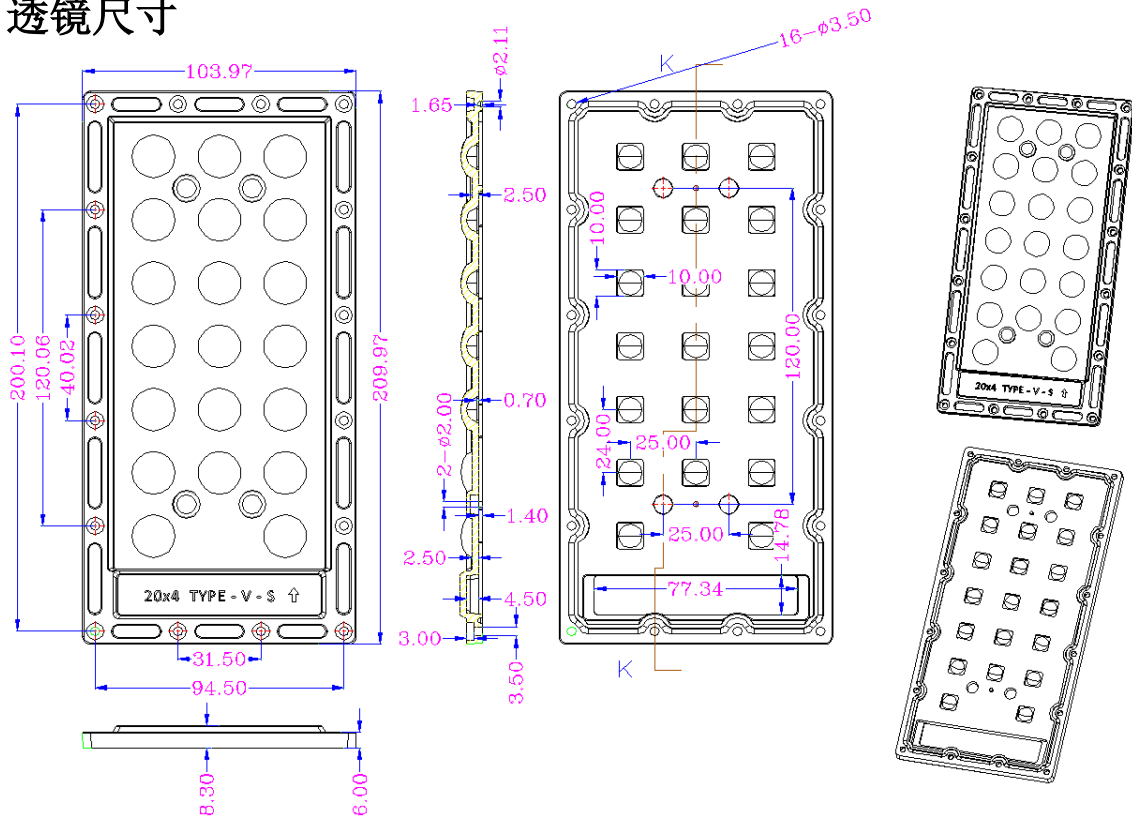
1. 安装固定方式

注：(1) 所有计量单位均为 mm。

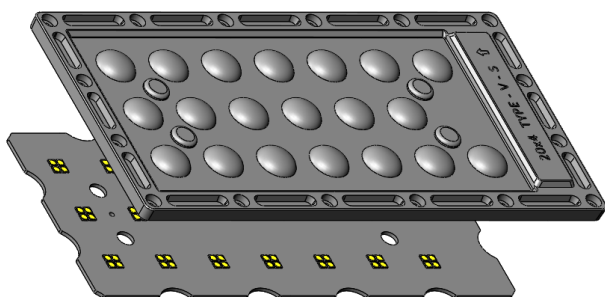
(2) 若无特殊说明，所有公差均为 ±0.15mm

- 胶水
 螺丝
 胶带
 固定圈
 支架

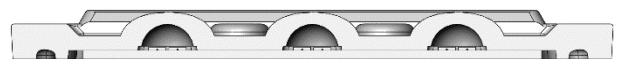
2. 透镜尺寸



3. 装配指示



4. 透镜装配视图



HH-214-20×4-xx-PH3030

包装规格

v1.0_20181109

| 项目 | 数量 | 全部 | 尺寸(L*W*H) | 毛重 |
|----|--------|------|--------------|----|
| 内盒 | -PCS/层 | -PCS | 30*24*12.5cm | |
| 外箱 | 4 盒/箱 | -PCS | 63*26*28cm | |

注：表中所示仅为 T3-M 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:

