

# 深圳市强生光电科技有限公司

Shenzhen JNJ Optoelectronics Co., Limited

## 产品规格书

SPECIFICATION FOR APPROVAL

|                    |                                |
|--------------------|--------------------------------|
| 客户名称<br>Customer   |                                |
| 产品型号<br>Part No    | <b>JNJ-TARZ-B15-16x12-8080</b> |
| 产品料号<br>Product No | <b>30300316</b>                |
| 版本<br>Revision     | <b>A/1</b>                     |
| 制作日期<br>Date       | <b>2024-09-02</b>              |

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 制作<br>Producer                                                                      | 工程部<br>Engineering Dept.                                                            | 业务部<br>Business department                                                          | 批准<br>Approval                                                                        |
|  |  |  |  |
| 客户承认结果<br>Customer acknowledges Results                                             |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |
|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                       |

地址：深圳市龙岗区横岗街道228工业区永发工业园48号3C厂区

Address: 3C, No. 48, Winfat Industrial Park, 228 Industrial Zone, HengGang street, LongGang ShenZhen

电话(Tel): 0755-85236381

网站(Web site): <http://www.jnjopto.com>

## 光学产品规格书

型号: JNJ-TARZ-B15-16x12-8080

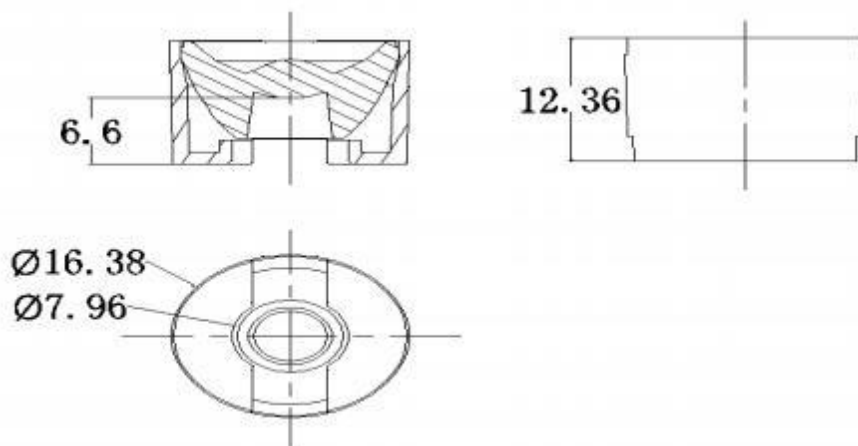


- 专为K1红外LED设计
- 夜视照明
- 搭配16MM镜头
- 15MM直径透镜, RoHs认证

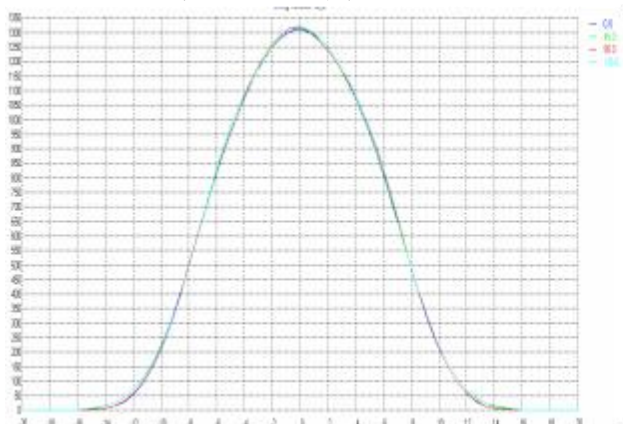
透镜信息

| 透镜信息 | 符号    | 范围         | 单位    |
|------|-------|------------|-------|
| 透镜材料 | PMMA  | -----      | ----- |
| 支架材料 | PC    | -----      | ----- |
| 操作温度 | Topr  | -30--- +80 | ℃     |
| 保存温度 | Topr  | -30--- +80 | ℃     |
| 产品重量 | M     | 1.7        | g     |
| 产品高度 | H     | 12.36      | mm    |
| 产品直径 | D     | 16.38      | mm    |
| 出光角度 | ----- | 18°        | ----- |

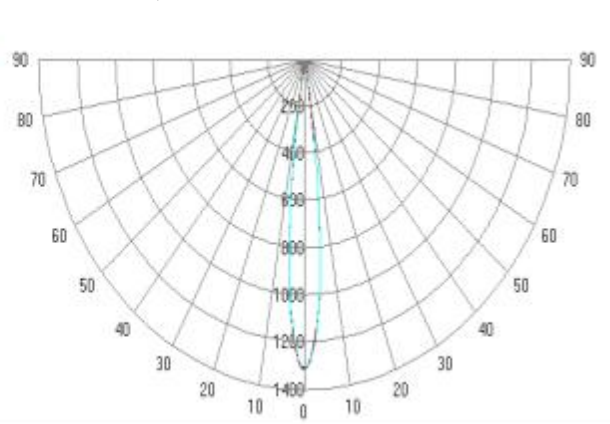
透镜2D尺寸图



配光曲线-直角坐标



配光曲线-极坐标



- 以上测试光源为红外 K1 120° 封装LED, 测量光束角为18° .
- 注意事项: 测量光束角以峰值10%为定义标准

地址: 深圳市龙岗区横岗街道228工业区永发工业园48号3C厂区

Address: 3C, No. 48, Winfat Industrial Park, 228 Industrial Zone, HengGang street, LongGang ShenZhen

电话(Tel): 0755-85236381

网站(Web site): <http://www.jnjopto.com>