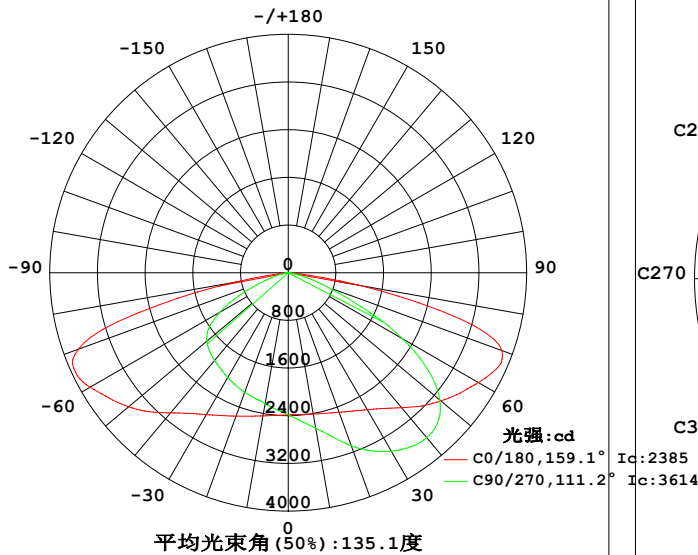


## 道路灯具光度数据

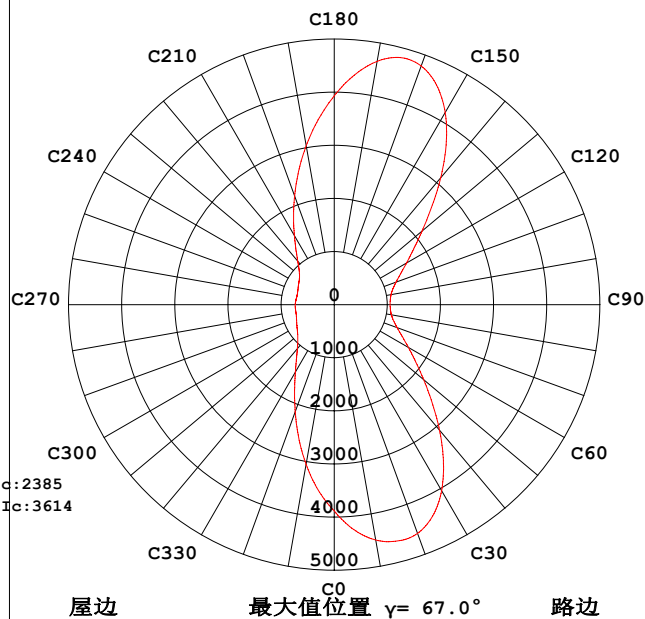
|                                                                            |                             |             |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------------|
| 实测参数: U:219.3V I:0.3696A P:78.72W PF:0.9710 Freq:60.01Hz 实检光通:12335.5x1 lm |                             |             |
| 灯具名称: AOK iLA                                                              | 灯具类型: iLA series LED Street | 灯具重量: 3.6kg |
| 灯具规格: AOK-80WiLA-NVS-L3-00-3070-T231-P                                     | 外型尺寸: 540*230*65mm          | 测试编号:       |
| 制造厂商: AOK                                                                  | 发光口面: 190*175mm             | 遮光角:        |

| 光源数据      |         | 光度数据                 |             |                |         | 光效: 156.70 lm/W |
|-----------|---------|----------------------|-------------|----------------|---------|-----------------|
| 型号        | 3030    | 峰值光强(cd)             | 4817        | $\eta$ 路边向上(%) | 0.0     |                 |
| 标称功率(W)   | 80      | 灯具效率(%)              | 100.0       | $\eta$ 路边向下(%) | 62.4    |                 |
| 额定电源电压(V) | 220     | 灯具总光通量(lm)           | 12336       | $\eta$ 屋边向上(%) | 0.0     |                 |
| 额定光通量(lm) | 12335.5 | 峰值光强位置(C, $\gamma$ ) | 165°, 67.0° | $\eta$ 屋边向下(%) | 37.6    |                 |
| 灯具内光源数(只) | 1       | 上射光通比(%)             | 0.0         | 76°闪亮面积(m2)    | 0.00100 |                 |
| 实测电源电压(V) | 220     | 下射光通比(%)             | 100.0       | 不舒适眩光 SLI      | 21.806  |                 |

子午面配光曲线



最大光强处圆锥面光强分布曲线

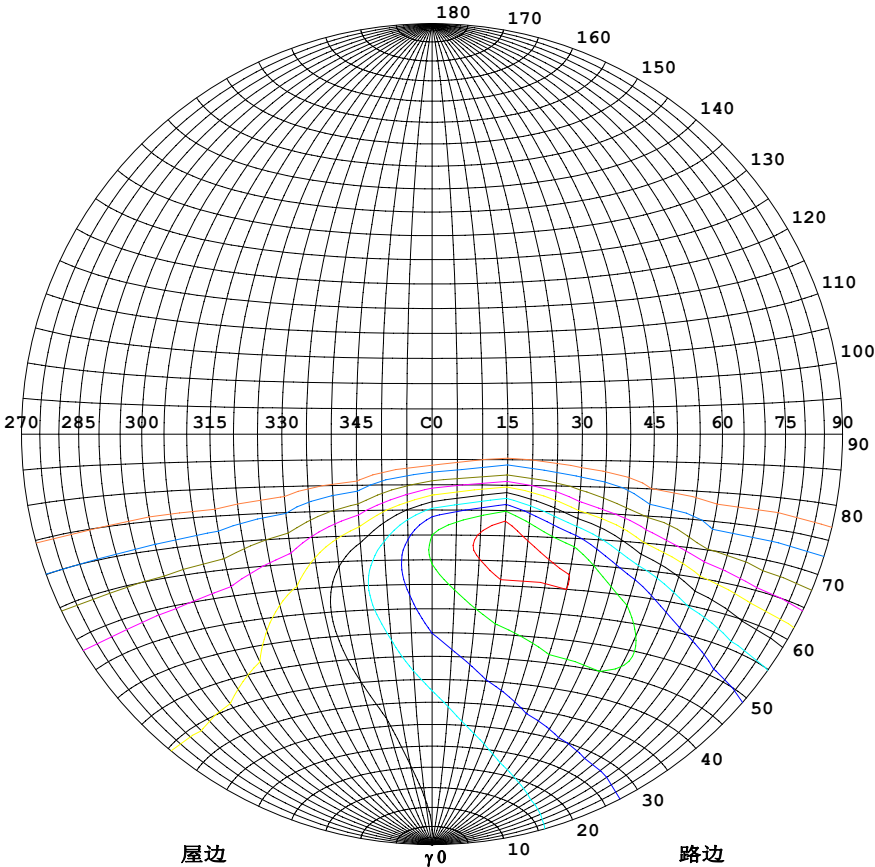


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: yanyonggeng  
测试日期: 2023-06-15

$\gamma$ 角度范围: 0度 - 180度  
 $\gamma$ 角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000A\_V1系统 V2.0.363T  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.682米 [K=1.0000]  
备注:

道路灯具等光强图 (圆形网图)

|                                                                            |                                   |             |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|
| 实测参数: U:219.3V I:0.3696A P:78.72W PF:0.9710 Freq:60.01Hz 实检光通:12335.5x1 lm |                                   |             |
| 灯具名称: AOK iLA                                                              | 灯具类型: iLA series LED Street Light | 灯具重量: 3.6kg |
| 灯具规格: AOK-80WiLA-NVS-L3-00-3070-T231-P                                     | 外型尺寸: 540*230*65mm                | 测试编号:       |
| 制造厂商: AOK                                                                  | 发光口面: 190*175mm                   | 遮光角:        |



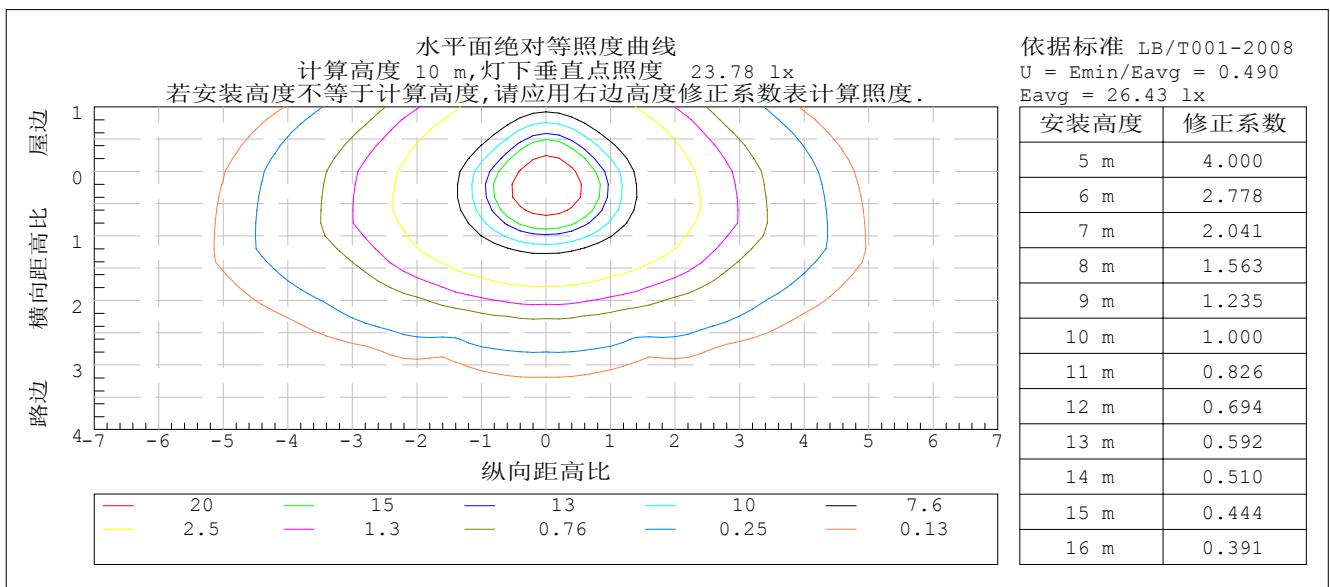
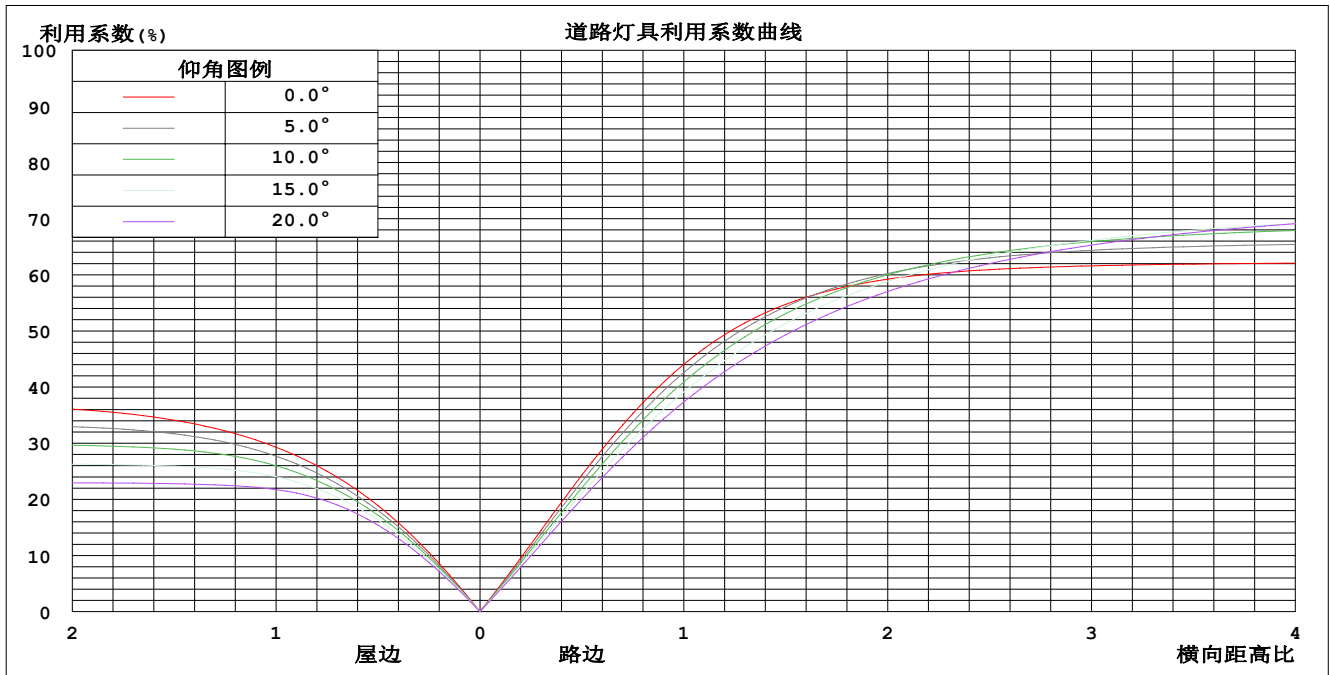
路灯分类:  
IES: II类 - 中  
CIE: 平均扩展 - 中投射  
IES: 半截止  
CIE: 非截光型  
Max. At 80: 141.4 cd/klm  
Max. At 90: 0 cd/klm  
Max. 80-90: 141.4 cd/klm  
NRB 5101: 半截止 [10.7%]

| 等光强图 (圆形网图)            |      |
|------------------------|------|
| 光强单位                   | cd   |
| I <sub>max</sub> =100% | 4817 |
| 90%                    | 4335 |
| 80%                    | 3854 |
| 70%                    | 3372 |
| 60%                    | 2890 |
| 50%                    | 2408 |
| 40%                    | 1927 |
| 30%                    | 1445 |
| 20%                    | 963  |
| 10%                    | 482  |
| 5%                     | 241  |

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: yanyonggeng  
测试日期: 2023-06-15

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000A\_V1系统 V2.0.363T  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.682米 [K=1.0000]  
备注:

## 灯具利用系数曲线和水平面等照度曲线



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: yanyonggeng  
测试日期: 2023-06-15

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000A\_V1系统 V2.0.363T  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.682米 [K=1.0000]  
备注:

灯具环带光通量

|                                                                            |                                  |            |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|
| 实测参数: U:219.3V I:0.3696A P:78.72W PF:0.9710 Freq:60.01Hz 实检光通:12335.5x1 lm |                                  |            |
| 灯具名称: AOK iLA                                                              | 灯具类型:iLA series LED Street Light | 灯具重量:3.6kg |
| 灯具规格:AOK-80WiLA-NVS-L3-00-3070-T231-P                                      | 外型尺寸: 540*230*65mm               | 测试编号:      |
| 制造厂商: AOK                                                                  | 发光口面:190*175mm                   | 遮光角:       |

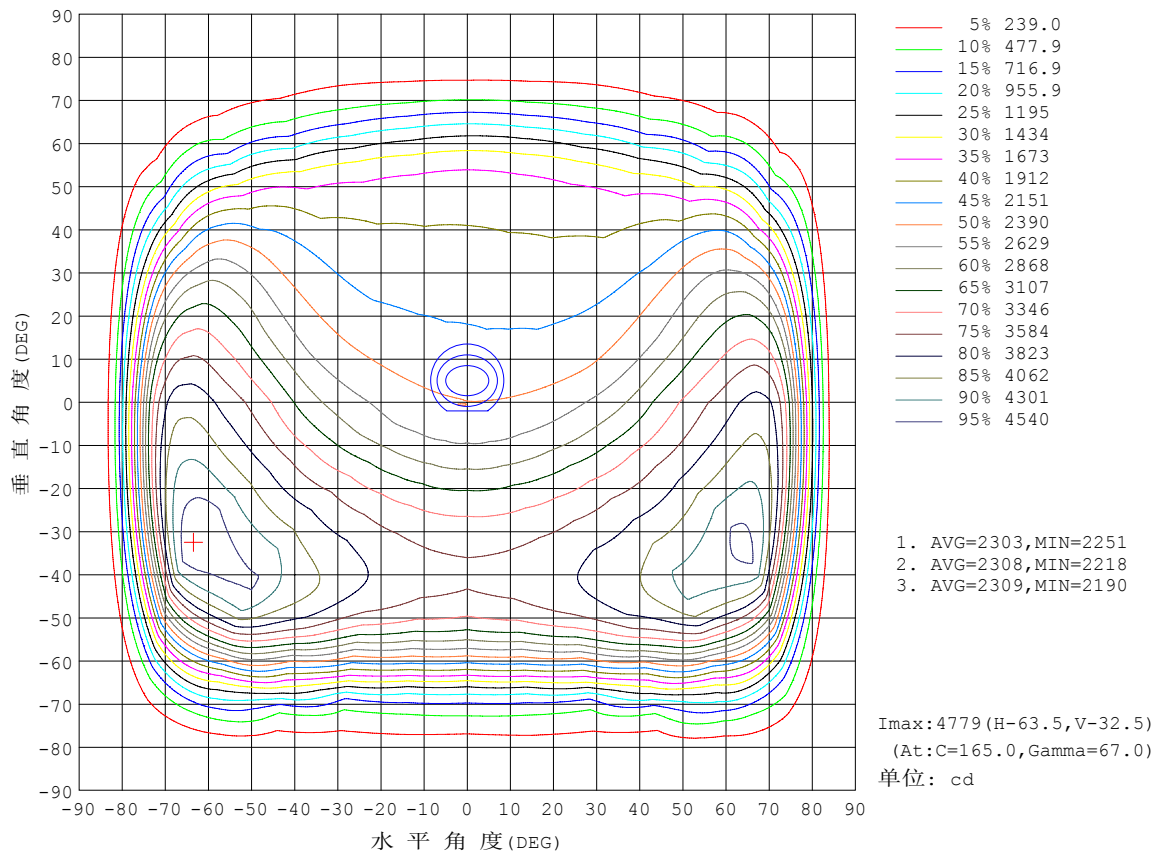
| γ     | C0    | C45   | C90   | C135  | C180  | C225  | C270  | C315  | γ(°)    | Φ环    | Φ总    | %lum, lamp |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|------------|
| 10    | 2407  | 2567  | 2647  | 2595  | 2439  | 2295  | 2233  | 2276  | 0- 10   | 230.0 | 230.0 | 1.86,1.86  |
| 20    | 2492  | 2911  | 3088  | 2961  | 2560  | 2225  | 2134  | 2190  | 10- 20  | 709.0 | 939.0 | 7.61,7.61  |
| 30    | 2653  | 3344  | 3457  | 3417  | 2749  | 2159  | 2030  | 2106  | 20- 30  | 1232  | 2171  | 17.6,17.6  |
| 40    | 2955  | 3699  | 3614  | 3795  | 3069  | 2086  | 1922  | 2014  | 30- 40  | 1774  | 3945  | 32,32      |
| 50    | 3345  | 3952  | 3322  | 4064  | 3498  | 1965  | 1781  | 1889  | 40- 50  | 2281  | 6226  | 50.5,50.5  |
| 60    | 3684  | 3721  | 2215  | 3775  | 3841  | 1599  | 1326  | 1561  | 50- 60  | 2584  | 8810  | 71.4,71.4  |
| 70    | 3816  | 1943  | 689.3 | 1953  | 3742  | 627.4 | 486.7 | 668.8 | 60- 70  | 2281  | 11091 | 89.9,89.9  |
| 80    | 1195  | 242.1 | 119.0 | 246.3 | 883.6 | 117.2 | 87.42 | 122.2 | 70- 80  | 1127  | 12218 | 99,99      |
| 90    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 80- 90  | 117.5 | 12336 | 100,100    |
| 100   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 90-100  | 0     | 12336 | 100,100    |
| 110   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 100-110 | 0     | 12336 | 100,100    |
| 120   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 110-120 | 0     | 12336 | 100,100    |
| 130   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 120-130 | 0     | 12336 | 100,100    |
| 140   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 130-140 | 0     | 12336 | 100,100    |
| 150   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 140-150 | 0     | 12336 | 100,100    |
| 160   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 150-160 | 0     | 12336 | 100,100    |
| 170   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 160-170 | 0     | 12336 | 100,100    |
| 180   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 170-180 | 0     | 12336 | 100,100    |
| 单位: ° | 光强:cd |       |       |       |       |       |       |       |         | 单位:lm |       |            |

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:yanyonggeng  
测试日期:2023-06-15

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000A\_V1系统 V2.0.363T  
环境湿度:65.0%  
测试距离:7.682米 [K=1.0000]  
备注:

## 灯具等光强曲线

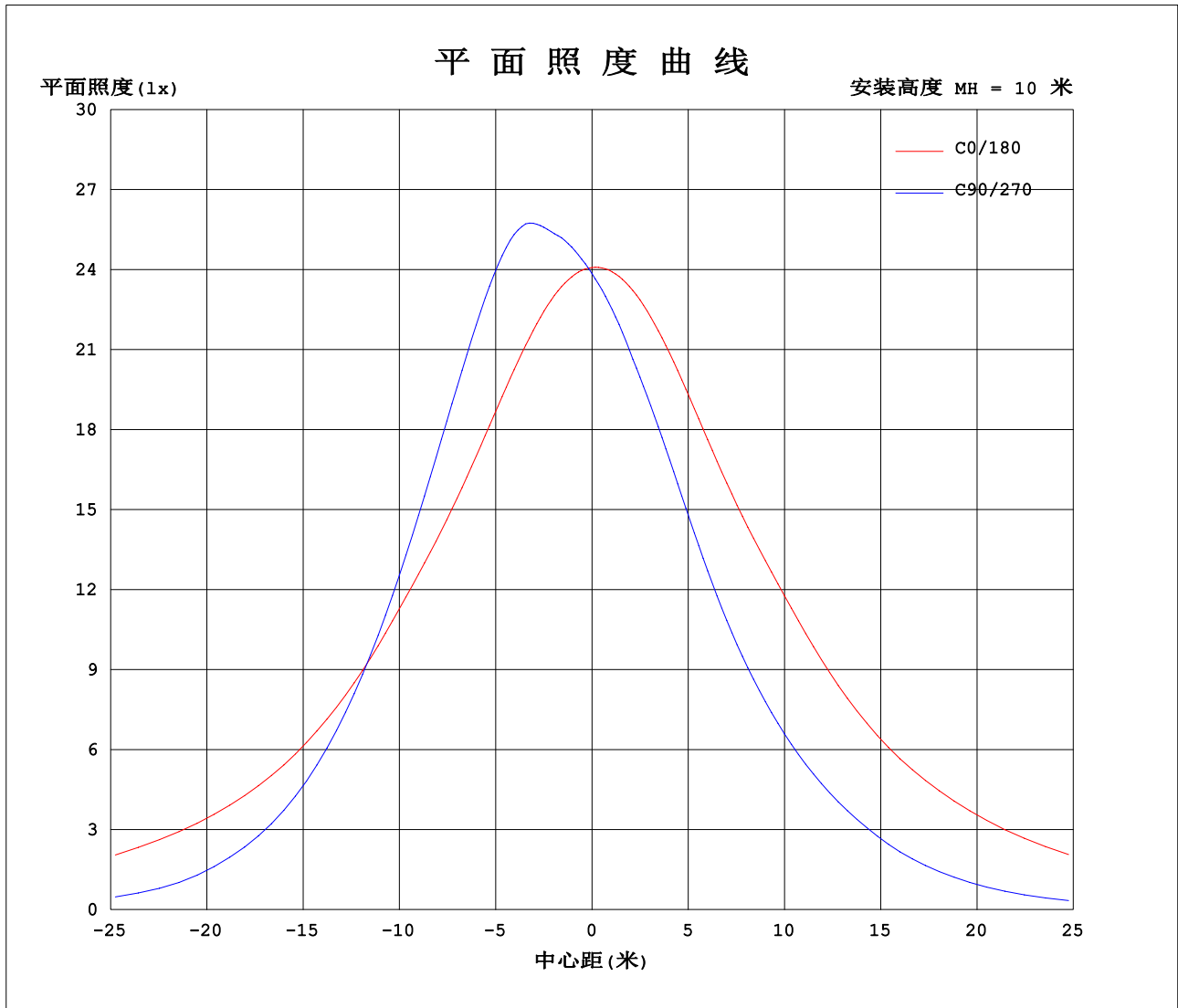
|                                                                            |                                   |             |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|
| 实测参数: U:219.3V I:0.3696A P:78.72W PF:0.9710 Freq:60.01Hz 实检光通:12335.5x1 lm |                                   |             |
| 灯具名称: AOK iLA                                                              | 灯具类型: iLA series LED Street Light | 灯具重量: 3.6kg |
| 灯具规格: AOK-80WiLA-NVS-L3-00-3070-T231-P                                     | 外型尺寸: 540*230*65mm                | 测试编号:       |
| 制造厂商: AOK                                                                  | 发光口面: 190*175mm                   | 遮光角:        |



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: yanyonggeng  
测试日期: 2023-06-15

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000A\_V1系统 V2.0.363T  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.682米 [K=1.0000]  
备注:

## 平面照度曲线



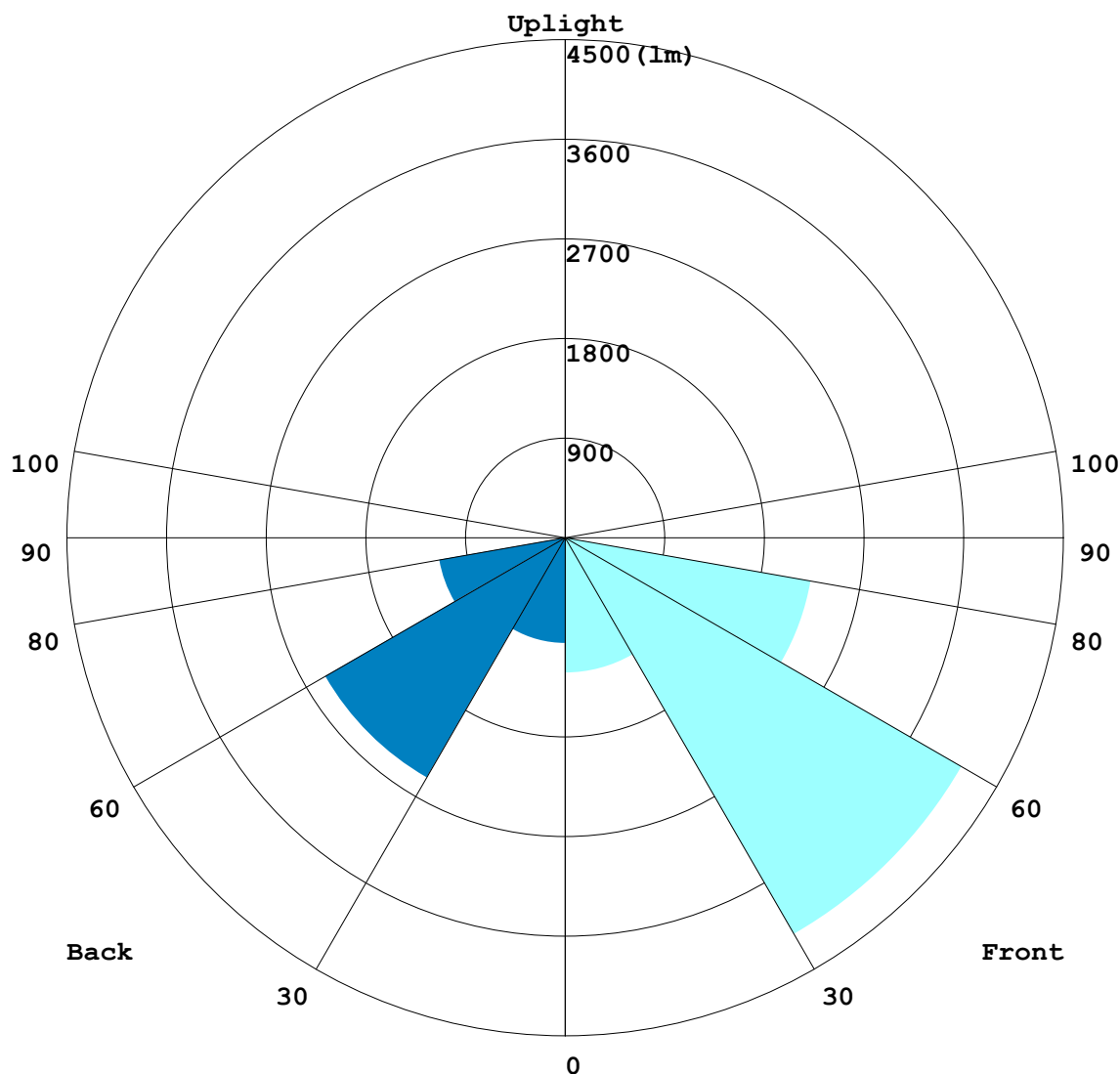
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: yanyonggeng  
测试日期: 2023-06-15

Y角度范围: 0度 - 180度  
Y角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000A\_V1系统 V2.0.363T  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.682米 [K=1.0000]  
备注:

## LCS图

|                                                                            |                                   |             |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|
| 实测参数: U:219.3V I:0.3696A P:78.72W PF:0.9710 Freq:60.01Hz 实检光通:12335.5x1 lm |                                   |             |
| 灯具名称: AOK iLA                                                              | 灯具类型: iLA series LED Street Light | 灯具重量: 3.6kg |
| 灯具规格: AOK-80WiLA-NVS-L3-00-3070-T231-P                                     | 外型尺寸: 540*230*65mm                | 测试编号:       |
| 制造厂商: AOK                                                                  | 发光口面: 190*175mm                   | 遮光角:        |

LUMINAIRE CLASSIFICATION SYSTEM (LCS) GRAPH



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: yanyonggeng  
测试日期: 2023-06-15

Y角度范围: 0度 - 180度  
Y角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000A\_V1系统 V2.0.363T  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.682米 [K=1.0000]  
备注:

## BUG分类表

|                                                                            |                                  |            |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|
| 实测参数: U:219.3V I:0.3696A P:78.72W PF:0.9710 Freq:60.01Hz 实检光通:12335.5x1 lm |                                  |            |
| 灯具名称: AOK iLA                                                              | 灯具类型:iLA series LED Street Light | 灯具重量:3.6kg |
| 灯具规格:AOK-80WiLA-NVS-L3-00-3070-T231-P                                      | 外型尺寸: 540*230*65mm               | 测试编号:      |
| 制造厂商: AOK                                                                  | 发光口面:190*175mm                   | 遮光角:       |

IESNA Luminaire Flux Distribution Table:

| Zone                         | Lumens | Luminaire % |
|------------------------------|--------|-------------|
| FL - Front-Low(0-30)         | 1219.4 | 9.9         |
| FM - Front-Medium(30-60)     | 4136   | 33.5        |
| FH - Front-High(60-80)       | 2254.2 | 18.3        |
| FVH - Front-Very High(80-90) | 86.431 | 0.7         |
| Total Forward Light          | 7696   | 62.4        |

|                             |        |      |
|-----------------------------|--------|------|
| BL - Back-Low(0-30)         | 951.7  | 7.7  |
| BM - Back-Medium(30-60)     | 2502.7 | 20.3 |
| BH - Back-High(60-80)       | 1154.1 | 9.4  |
| BVH - Back-Very High(80-90) | 31.083 | 0.3  |
| Total Back Light            | 4639.5 | 37.6 |

|                            |   |     |
|----------------------------|---|-----|
| UL - Uplight-Low(90-100)   | 0 | 0.0 |
| UH - Uplight-High(100-180) | 0 | 0.0 |
| Total Up Light             | 0 | 0.0 |

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| BUG(Back,Up,Glare) Rating | B3-U0-G3 |
|---------------------------|----------|

| Zone        | Downward<br>Lumens | Upward<br>Lumens | Total<br>Lumens |
|-------------|--------------------|------------------|-----------------|
| House Side  | 4639.5             | 0                | 4639.5          |
| Street Side | 7696               | 0                | 7696            |

C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 15.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: yanyonggeng  
 测试日期: 2023-06-15

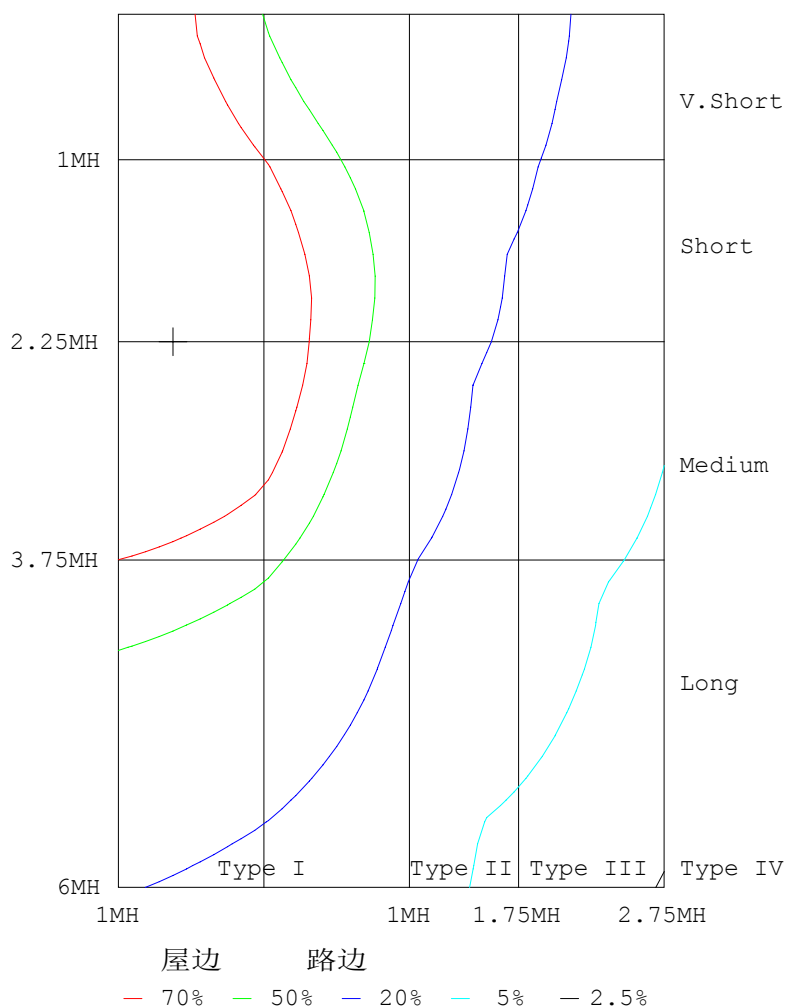
γ角度范围: 0度 - 180度  
 γ角度间隔: 1.0度  
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000A\_V1系统 V2.0.363T  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 7.682米 [K=1.0000]  
 备注:



## 路面等光强曲线

|                                                                            |                                   |             |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|
| 实测参数: U:219.3V I:0.3696A P:78.72W PF:0.9710 Freq:60.01Hz 实检光通:12335.5x1 lm |                                   |             |
| 灯具名称: AOK iLA                                                              | 灯具类型: iLA series LED Street Light | 灯具重量: 3.6kg |
| 灯具规格: AOK-80WiLA-NVS-L3-00-3070-T231-P                                     | 外型尺寸: 540*230*65mm                | 测试编号:       |
| 制造厂商: AOK                                                                  | 发光口面: 190*175mm                   | 遮光角:        |

水平路面等光强曲线



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: yanyonggeng  
测试日期: 2023-06-15

γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000A\_V1系统 V2.0.363T  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.682米 [K=1.0000]  
备注:

## 光强分布数据表格

|                                                                            |                                   |             |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|
| 实测参数: U:219.3V I:0.3696A P:78.72W PF:0.9710 Freq:60.01Hz 实检光通:12335.5x1 lm |                                   |             |
| 灯具名称: AOK iLA                                                              | 灯具类型: iLA series LED Street Light | 灯具重量: 3.6kg |
| 灯具规格: AOK-80WiLA-NVS-L3-00-3070-T231-P                                     | 外型尺寸: 540*230*65mm                | 测试编号:       |
| 制造厂商: AOK                                                                  | 发光口面: 190*175mm                   | 遮光角:        |

表--1

单位: cd

| C (DEG)<br>γ (DEG) | 0    | 15   | 30   | 45   | 60   | 75   | 90   | 105  | 120  | 135  | 150  | 165  | 180  | 195  | 210  | 225  | 240  | 255  | 270  |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 0                  | 2386 | 2386 | 2386 | 2386 | 2386 | 2386 | 2386 | 2386 | 2386 | 2386 | 2386 | 2386 | 2386 | 2386 | 2386 | 2386 | 2386 | 2386 | 2386 |
| 5                  | 2388 | 2413 | 2438 | 2461 | 2480 | 2493 | 2499 | 2497 | 2489 | 2473 | 2453 | 2429 | 2404 | 2379 | 2355 | 2335 | 2318 | 2308 | 2302 |
| 10                 | 2407 | 2461 | 2518 | 2567 | 2609 | 2634 | 2647 | 2644 | 2628 | 2595 | 2551 | 2495 | 2439 | 2386 | 2336 | 2295 | 2264 | 2243 | 2233 |
| 15                 | 2442 | 2533 | 2627 | 2711 | 2782 | 2827 | 2847 | 2840 | 2810 | 2754 | 2678 | 2588 | 2492 | 2403 | 2323 | 2258 | 2213 | 2189 | 2178 |
| 20                 | 2492 | 2629 | 2778 | 2911 | 3010 | 3067 | 3088 | 3081 | 3042 | 2961 | 2844 | 2703 | 2560 | 2428 | 2313 | 2225 | 2172 | 2147 | 2134 |
| 25                 | 2561 | 2759 | 2976 | 3134 | 3231 | 3276 | 3295 | 3294 | 3269 | 3197 | 3056 | 2849 | 2644 | 2460 | 2303 | 2193 | 2130 | 2099 | 2084 |
| 30                 | 2653 | 2933 | 3186 | 3344 | 3417 | 3448 | 3457 | 3467 | 3460 | 3417 | 3283 | 3036 | 2749 | 2503 | 2296 | 2159 | 2084 | 2046 | 2030 |
| 35                 | 2781 | 3131 | 3393 | 3531 | 3571 | 3577 | 3568 | 3596 | 3620 | 3616 | 3506 | 3252 | 2883 | 2563 | 2298 | 2123 | 2032 | 1990 | 1973 |
| 40                 | 2955 | 3338 | 3584 | 3699 | 3697 | 3652 | 3614 | 3668 | 3748 | 3795 | 3719 | 3482 | 3069 | 2644 | 2306 | 2086 | 1976 | 1935 | 1922 |
| 45                 | 3163 | 3535 | 3766 | 3847 | 3761 | 3626 | 3548 | 3632 | 3801 | 3956 | 3929 | 3710 | 3297 | 2746 | 2315 | 2040 | 1913 | 1872 | 1865 |
| 50                 | 3345 | 3735 | 3957 | 3952 | 3704 | 3447 | 3322 | 3443 | 3719 | 4064 | 4157 | 3950 | 3498 | 2863 | 2309 | 1965 | 1820 | 1781 | 1781 |
| 55                 | 3520 | 3970 | 4154 | 3954 | 3441 | 3034 | 2876 | 3017 | 3412 | 4051 | 4406 | 4221 | 3668 | 2969 | 2263 | 1832 | 1667 | 1624 | 1628 |
| 60                 | 3684 | 4237 | 4310 | 3721 | 2846 | 2378 | 2215 | 2362 | 2781 | 3775 | 4569 | 4525 | 3841 | 2976 | 2106 | 1599 | 1393 | 1313 | 1326 |
| 65                 | 3843 | 4512 | 4235 | 3035 | 1985 | 1538 | 1353 | 1515 | 1947 | 3020 | 4433 | 4786 | 3939 | 2779 | 1738 | 1160 | 962  | 900  | 917  |
| 70                 | 3816 | 4590 | 3501 | 1943 | 986  | 751  | 689  | 751  | 961  | 1953 | 3528 | 4700 | 3742 | 2169 | 1083 | 627  | 527  | 482  | 487  |
| 75                 | 2980 | 3794 | 2029 | 897  | 383  | 365  | 344  | 351  | 387  | 859  | 1965 | 3556 | 2612 | 1104 | 420  | 279  | 259  | 234  | 224  |
| 80                 | 1195 | 1745 | 822  | 242  | 166  | 139  | 119  | 137  | 162  | 246  | 755  | 1425 | 884  | 252  | 134  | 117  | 117  | 90.1 | 87.4 |
| 85                 | 122  | 292  | 123  | 44.7 | 37.5 | 28.1 | 24.6 | 28.2 | 35.5 | 40.6 | 125  | 143  | 83.0 | 36.8 | 31.5 | 24.8 | 25.2 | 20.8 | 21.4 |
| 90                 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 95                 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 100                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 105                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 110                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 115                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 120                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 125                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 130                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 135                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 140                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 145                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 150                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 155                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 160                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 165                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 170                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 175                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 180                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

C角度范围: 0度 - 360度

C角度间隔: 15.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员: yanyonggeng

测试日期: 2023-06-15

γ角度范围: 0度 - 180度

γ角度间隔: 1.0度

测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000A\_V1系统 V2.0.363T

环境湿度: 65.0%

测试距离: 7.682米 [K=1.0000]

备注:

## 光强分布数据表格

|                                                                            |                                   |             |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-------------|
| 实测参数: U:219.3V I:0.3696A P:78.72W PF:0.9710 Freq:60.01Hz 实检光通:12335.5x1 lm |                                   |             |
| 灯具名称: AOK iLA                                                              | 灯具类型: iLA series LED Street Light | 灯具重量: 3.6kg |
| 灯具规格: AOK-80WiLA-NVS-L3-00-3070-T231-P                                     | 外型尺寸: 540*230*65mm                | 测试编号:       |
| 制造厂商: AOK                                                                  | 发光口面: 190*175mm                   | 遮光角:        |

表--2

单位: cd

| C (DEG)<br>γ (DEG) | 285  | 300  | 315  | 330  | 345  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------|------|------|------|------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 0                  | 2386 | 2386 | 2386 | 2386 | 2386 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5                  | 2304 | 2311 | 2324 | 2342 | 2364 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 10                 | 2237 | 2251 | 2276 | 2310 | 2356 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15                 | 2181 | 2195 | 2232 | 2285 | 2358 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20                 | 2136 | 2151 | 2190 | 2263 | 2367 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25                 | 2086 | 2104 | 2148 | 2239 | 2383 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 30                 | 2032 | 2052 | 2106 | 2219 | 2412 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 35                 | 1974 | 1995 | 2060 | 2205 | 2461 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 40                 | 1923 | 1942 | 2014 | 2197 | 2532 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 45                 | 1866 | 1881 | 1962 | 2190 | 2624 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 50                 | 1781 | 1796 | 1889 | 2168 | 2724 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 55                 | 1635 | 1661 | 1766 | 2107 | 2822 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 60                 | 1333 | 1410 | 1561 | 1964 | 2855 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 65                 | 920  | 998  | 1196 | 1656 | 2723 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 70                 | 495  | 552  | 669  | 1110 | 2237 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 75                 | 237  | 269  | 301  | 465  | 1264 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 80                 | 90.2 | 120  | 122  | 151  | 324  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 85                 | 21.0 | 26.2 | 26.4 | 35.5 | 43.5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 90                 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 95                 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 100                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 105                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 110                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 115                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 120                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 125                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 130                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 135                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 140                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 145                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 150                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 155                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 160                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 165                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 170                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 175                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 180                | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

C角度范围: 0度 - 360度

C角度间隔: 15.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员: yanyonggeng

测试日期: 2023-06-15

γ角度范围: 0度 - 180度

γ角度间隔: 1.0度

测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000A\_V1系统 V2.0.363T

环境湿度: 65.0%

测试距离: 7.682米 [K=1.0000]

备注: