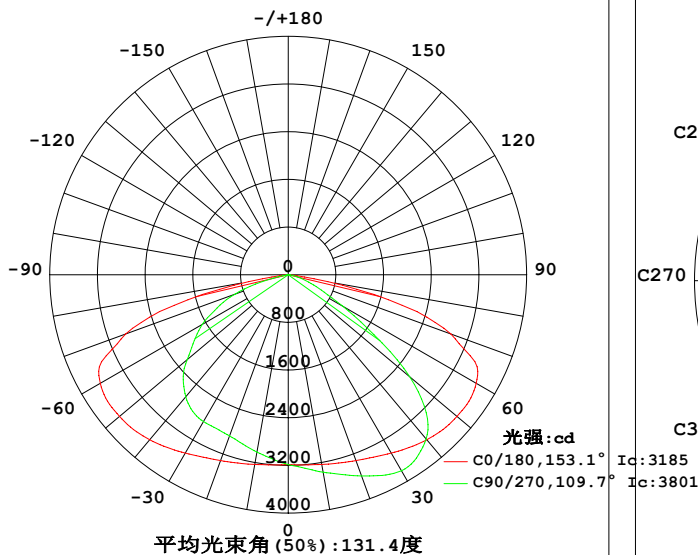


## 道路灯具光度数据

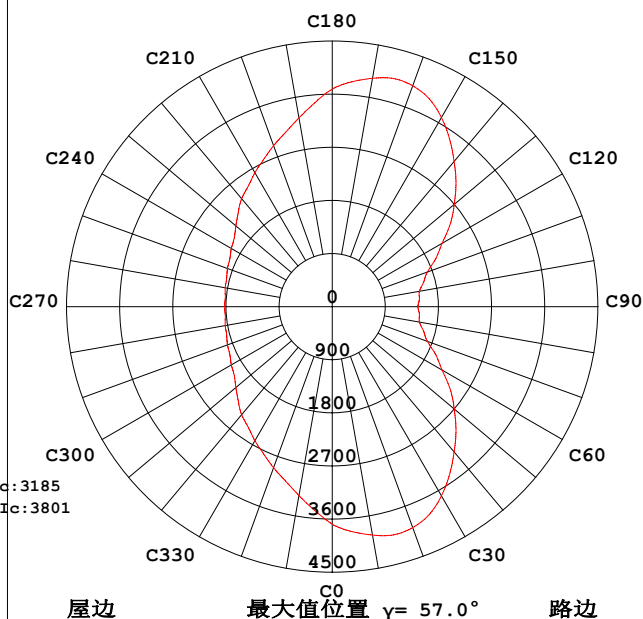
|  |                        |             |
|--|------------------------|-------------|
| 实测参数: U:219.3V I:0.4205A P:89.56W PF:0.9714 Freq:49.99Hz 实检光通:12668.5x1 lm |                        |             |
| 灯具名称: AOK IL02   | 灯具类型: LED Street Light | 灯具重量: 4.5kg |
| 灯具规格: AOK-90WiL02-NV-L3-00-4070-T211-P                                     | 外型尺寸: 530*240*75mm     | 测试编号:       |
| 制造厂商: AOK  | 发光口面: 200*150mm        | 遮光角:        |

| 光源数据      |         | 光度数据                 |             |                |         | 光效: 141.45 lm/W |
|-----------|---------|----------------------|-------------|----------------|---------|-----------------|
| 型号        | 3030    | 峰值光强(cd)             | 4002        | $\eta$ 路边向上(%) | 0.0     |                 |
| 标称功率(W)   | 90      | 灯具效率(%)              | 100.0       | $\eta$ 路边向下(%) | 54.1    |                 |
| 额定电源电压(V) | 220.0   | 灯具总光通量(lm)           | 12669       | $\eta$ 屋边向上(%) | 0.0     |                 |
| 额定光通量(lm) | 12668.5 | 峰值光强位置(C, $\gamma$ ) | 165°, 57.0° | $\eta$ 屋边向下(%) | 45.9    |                 |
| 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      | 20.986  |                 |

子午面配光曲线



最大光强处圆锥面光强分布曲线

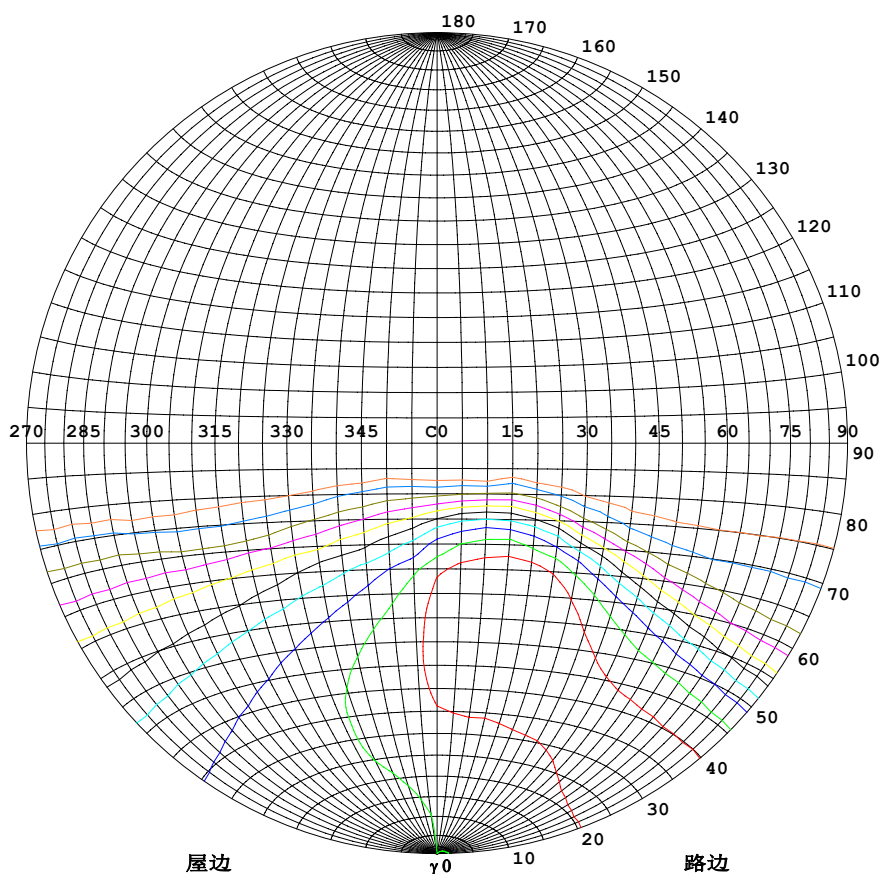


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 5.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员:  
测试日期: 2020-06-08

$\gamma$ 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 V2.0.362  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.801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:0.4205A P:89.56W PF:0.9714 Freq:49.99Hz 实检光通:12668.5x1 lm |                        |             |
| 灯具名称: AOK IL02   | 灯具类型: LED Street Light | 灯具重量: 4.5kg |
| 灯具规格: AOK-90WiL02-NV-L3-00-4070-T211-P                                     | 外型尺寸: 530*240*75mm     | 测试编号:       |
| 制造厂商: AOK  | 发光口面: 200*150mm        | 遮光角:        |



路灯分类:

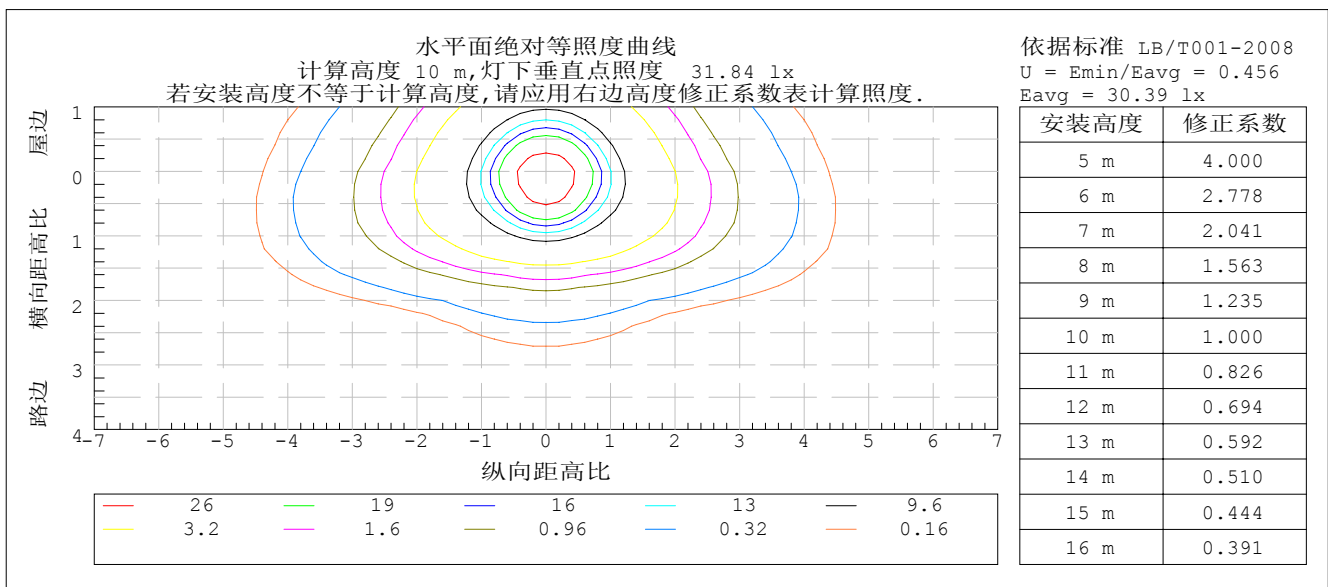
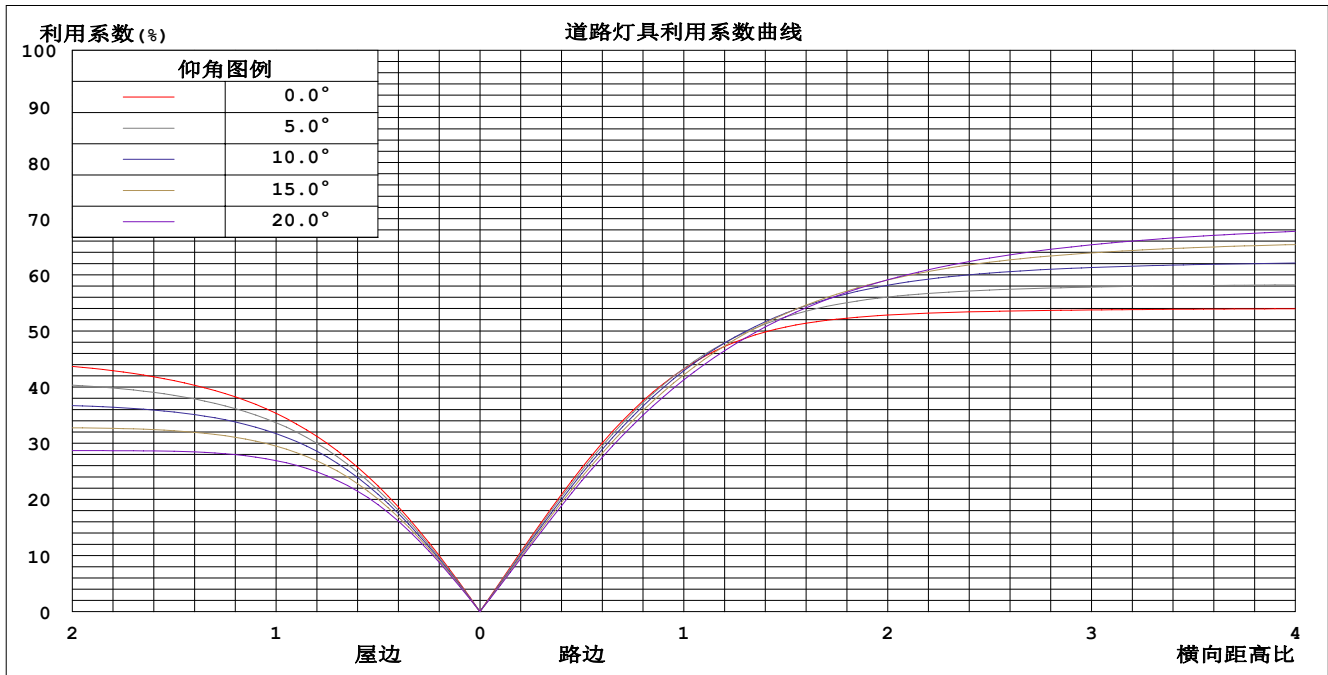
IES: II类 - 短  
CIE: 窄扩展 - 短投射  
IES: 完全截止  
CIE: 半截光型  
Max. At80: 67.83cd/klm  
Max. At90: 0cd/klm  
Max. 80-90: 67.83cd/klm  
NRB 5101: 半截止 [16.7%]

| 等光强图(圆形网图)             |      |
|------------------------|------|
| 光强单位                   | cd   |
| I <sub>max</sub> =100% | 4002 |
| 90%                    | 3602 |
| 80%                    | 3202 |
| 70%                    | 2802 |
| 60%                    | 2401 |
| 50%                    | 2001 |
| 40%                    | 1601 |
| 30%                    | 1201 |
| 20%                    | 800  |
| 10%                    | 400  |
| 5%                     | 200  |

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 5.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员:  
测试日期: 2020-06-08

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 V2.0.362  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.801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: 5.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员:  
测试日期: 2020-06-08

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 V2.0.362  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.801米 [K=1.0000]  
备注:

## 灯具环带光通量

|  |                        |             |
|--|------------------------|-------------|
| 实测参数: U:219.3V I:0.4205A P:89.56W PF:0.9714 Freq:49.99Hz 实检光通:12668.5x1 lm |                        |             |
| 灯具名称: AOK IL02   | 灯具类型: LED Street Light | 灯具重量: 4.5kg |
| 灯具规格: AOK-90WiL02-NV-L3-00-4070-T211-P                                     | 外型尺寸: 530*240*75mm     | 测试编号:       |
| 制造厂商: AOK  | 发光口面: 200*150mm        | 遮光角:        |

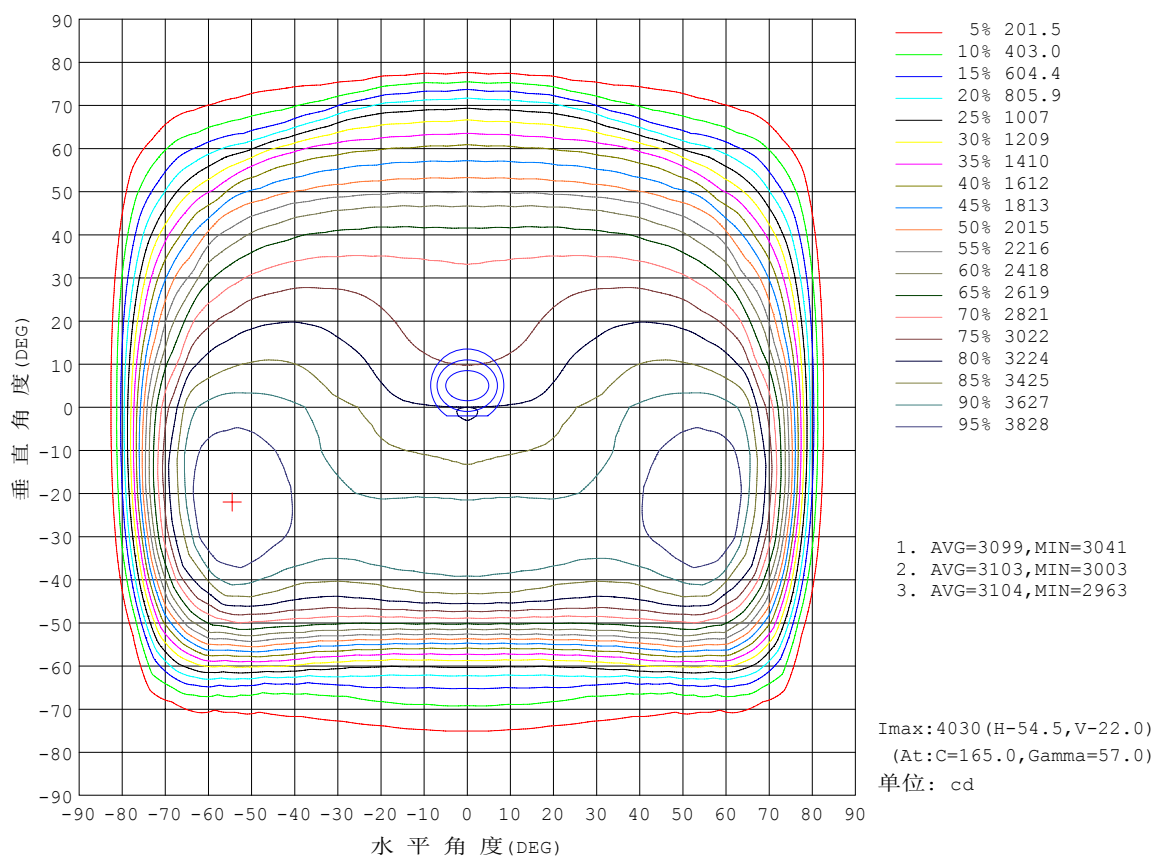
| $\gamma$       | C0     | C45   | C90   | C135  | C180  | C225  | C270  | C315  | $\gamma(^{\circ})$ | $\Phi$ 环 | $\Phi$ 总 | %lum, lamp |
|----------------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------------|----------|----------|------------|
| 10             | 3232   | 3319  | 3363  | 3319  | 3232  | 3093  | 3022  | 3093  | 0- 10              | 305.2    | 305.2    | 2.41, 2.41 |
| 20             | 3318   | 3501  | 3593  | 3501  | 3318  | 3054  | 2880  | 3054  | 10- 20             | 919.6    | 1225     | 9.67, 9.67 |
| 30             | 3456   | 3640  | 3797  | 3640  | 3456  | 3053  | 2845  | 3053  | 20- 30             | 1540     | 2765     | 21.8, 21.8 |
| 40             | 3615   | 3698  | 3599  | 3698  | 3615  | 2951  | 2674  | 2951  | 30- 40             | 2119     | 4884     | 38.6, 38.6 |
| 50             | 3696   | 3438  | 2658  | 3438  | 3696  | 2648  | 2214  | 2648  | 40- 50             | 2501     | 7385     | 58.3, 58.3 |
| 60             | 3641   | 2603  | 1052  | 2603  | 3641  | 1989  | 1666  | 1989  | 50- 60             | 2465     | 9850     | 77.7, 77.7 |
| 70             | 2905   | 780.1 | 366.9 | 780.1 | 2905  | 982.4 | 943.5 | 982.4 | 60- 70             | 1919     | 11769    | 92.9, 92.9 |
| 80             | 675.2  | 103.2 | 95.43 | 103.2 | 675.2 | 127.6 | 51.44 | 127.6 | 70- 80             | 836.8    | 12606    | 99.5, 99.5 |
| 90             | 0      | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 80- 90             | 62.83    | 12669    | 100, 100   |
| 100            | 0      | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 90-100             | 0        | 12669    | 100, 100   |
| 110            | 0      | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 100-110            | 0        | 12669    | 100, 100   |
| 120            | 0      | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 110-120            | 0        | 12669    | 100, 100   |
| 130            | 0      | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 120-130            | 0        | 12669    | 100, 100   |
| 140            | 0      | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 130-140            | 0        | 12669    | 100, 100   |
| 150            | 0      | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 140-150            | 0        | 12669    | 100, 100   |
| 160            | 0      | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 150-160            | 0        | 12669    | 100, 100   |
| 170            | 0      | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 160-170            | 0        | 12669    | 100, 100   |
| 180            | 0      | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 170-180            | 0        | 12669    | 100, 100   |
| 单位: $^{\circ}$ | 光强: cd |       |       |       |       |       |       |       |                    | 单位: lm   |          |            |

C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 5.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员:  
 测试日期: 2020-06-08

$\gamma$ 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 V2.0.362  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 7.801米 [K=1.0000]  
 备注:

## 灯具等光强曲线

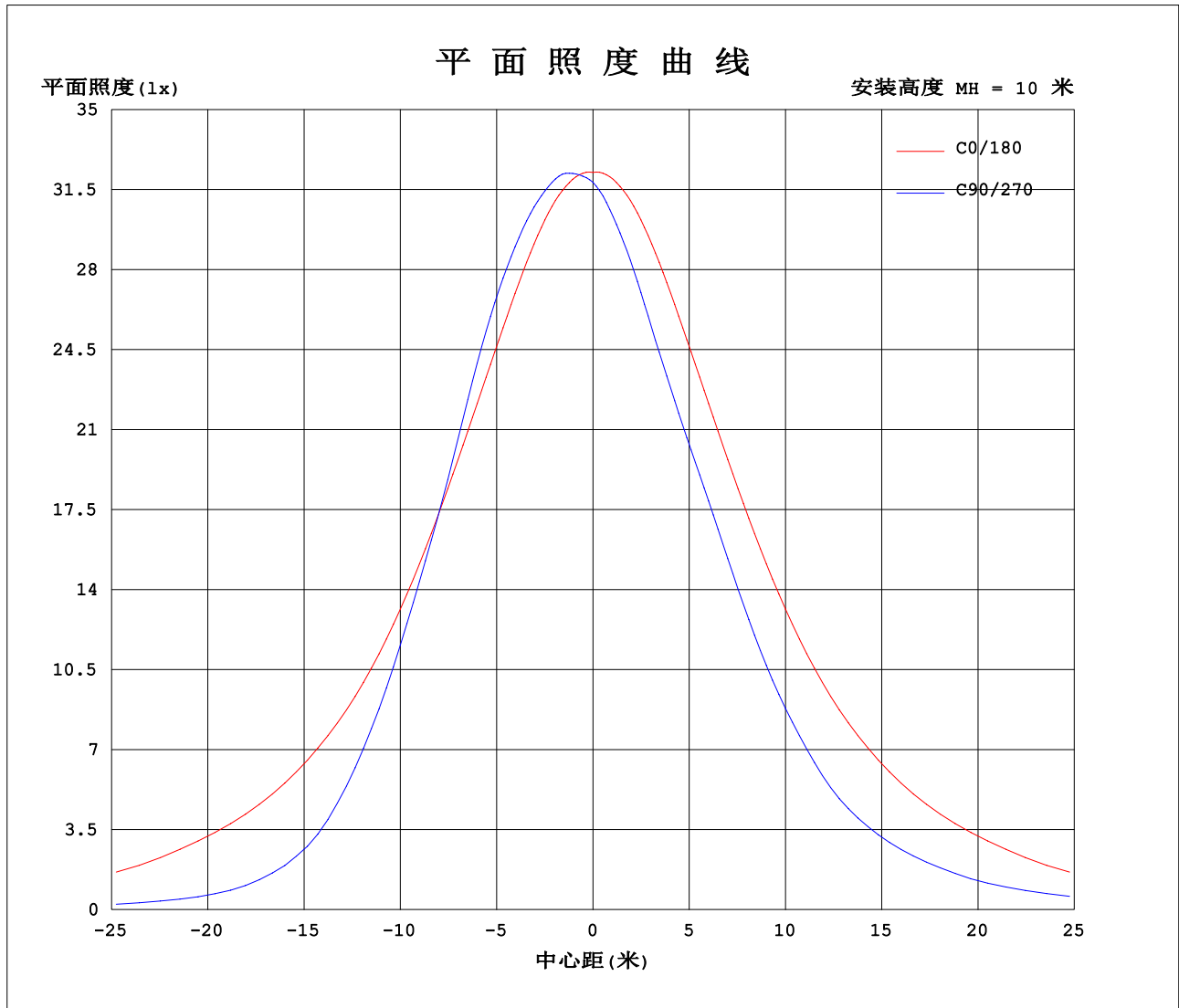
|  |                        |             |
|--|------------------------|-------------|
| 实测参数: U:219.3V I:0.4205A P:89.56W PF:0.9714 Freq:49.99Hz 实检光通:12668.5x1 lm |                        |             |
| 灯具名称: AOK IL02   | 灯具类型: LED Street Light | 灯具重量: 4.5kg |
| 灯具规格: AOK-90WiL02-NV-L3-00-4070-T211-P                                     | 外型尺寸: 530*240*75mm     | 测试编号:       |
| 制造厂商: AOK  | 发光口面: 200*150mm        | 遮光角:        |



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 5.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员:  
测试日期: 2020-06-08

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 V2.0.362  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.801米 [K=1.0000]  
备注:

## 平面照度曲线



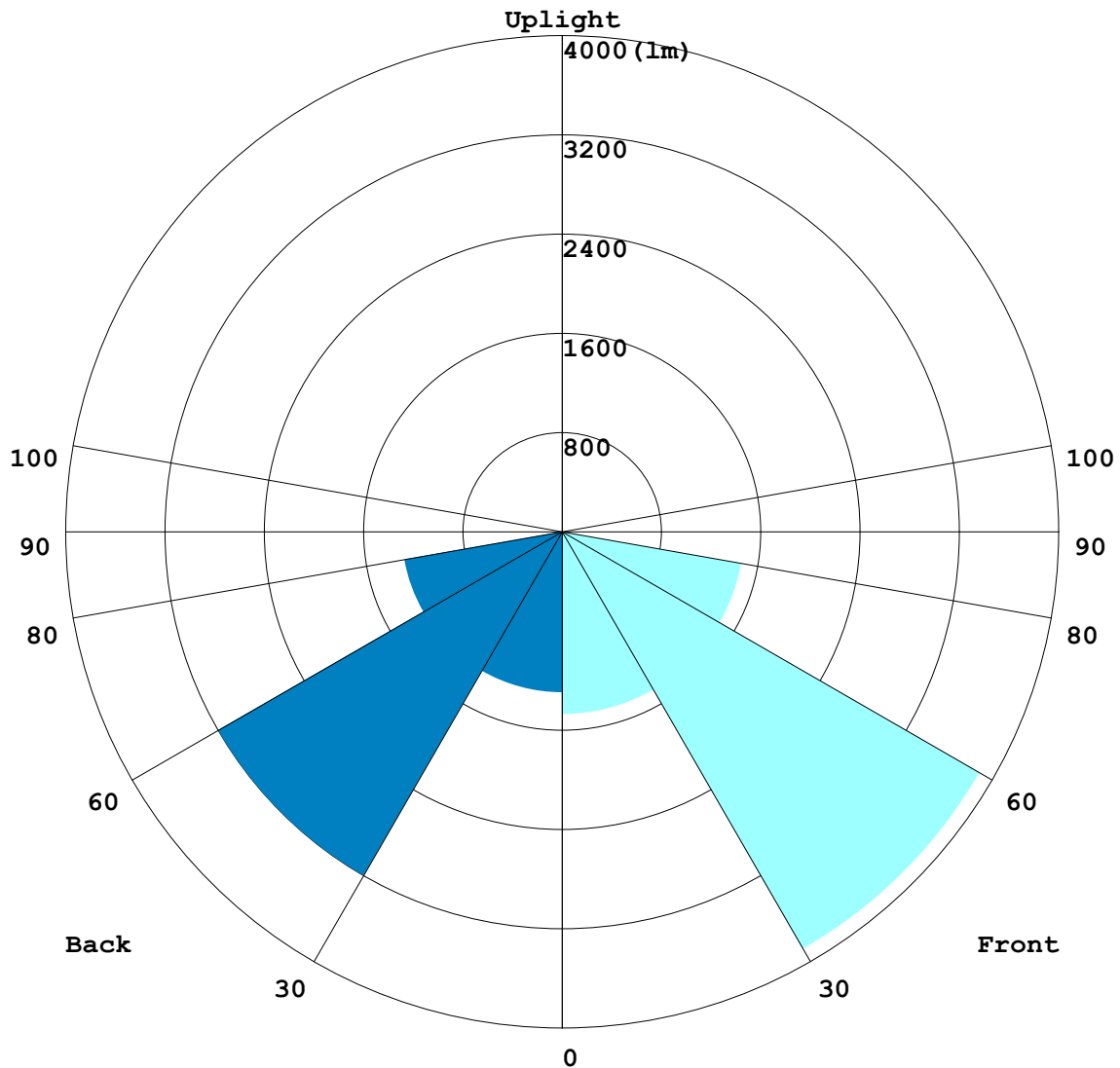
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 5.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员:  
测试日期: 2020-06-08

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 V2.0.362  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.801米 [K=1.0000]  
备注:

## LCS图

|  |                        |             |
|--|------------------------|-------------|
| 实测参数: U:219.3V I:0.4205A P:89.56W PF:0.9714 Freq:49.99Hz 实检光通:12668.5x1 lm |                        |             |
| 灯具名称: AOK IL02   | 灯具类型: LED Street Light | 灯具重量: 4.5kg |
| 灯具规格: AOK-90WiL02-NV-L3-00-4070-T211-P                                     | 外型尺寸: 530*240*75mm     | 测试编号:       |
| 制造厂商: AOK  | 发光口面: 200*150mm        | 遮光角:        |

LUMINAIRE CLASSIFICATION SYSTEM (LCS) GRAPH



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 5.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员:  
测试日期: 2020-06-08

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 V2.0.362  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.801米 [K=1.0000]  
备注:

## BUG分类表

|  |                        |             |
|--|------------------------|-------------|
| 实测参数: U:219.3V I:0.4205A P:89.56W PF:0.9714 Freq:49.99Hz 实检光通:12668.5x1 lm |                        |             |
| 灯具名称: AOK IL02   | 灯具类型: LED Street Light | 灯具重量: 4.5kg |
| 灯具规格: AOK-90WiL02-NV-L3-00-4070-T211-P                                     | 外型尺寸: 530*240*75mm     | 测试编号:       |
| 制造厂商: AOK  | 发光口面: 200*150mm        | 遮光角:        |

IESNA Luminaire Flux Distribution Table:

| Zone                         | Lumens | Luminaire % |
|------------------------------|--------|-------------|
| FL - Front-Low(0-30)         | 1470.3 | 11.6        |
| FM - Front-Medium(30-60)     | 3883.8 | 30.7        |
| FH - Front-High(60-80)       | 1465.2 | 11.6        |
| FVH - Front-Very High(80-90) | 35.834 | 0.3         |
| Total Forward Light          | 6855.1 | 54.1        |

|                             |        |      |
|-----------------------------|--------|------|
| BL - Back-Low(0-30)         | 1294.6 | 10.2 |
| BM - Back-Medium(30-60)     | 3201.1 | 25.3 |
| BH - Back-High(60-80)       | 1290.7 | 10.2 |
| BVH - Back-Very High(80-90) | 26.993 | 0.2  |
| Total Back Light            | 5813.4 | 45.9 |

|                            |   |     |
|----------------------------|---|-----|
| 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  | 5813.4             | 0                | 5813.4          |
| Street Side | 6855.1             | 0                | 6855.1          |

C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 5.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员:  
 测试日期: 2020-06-08

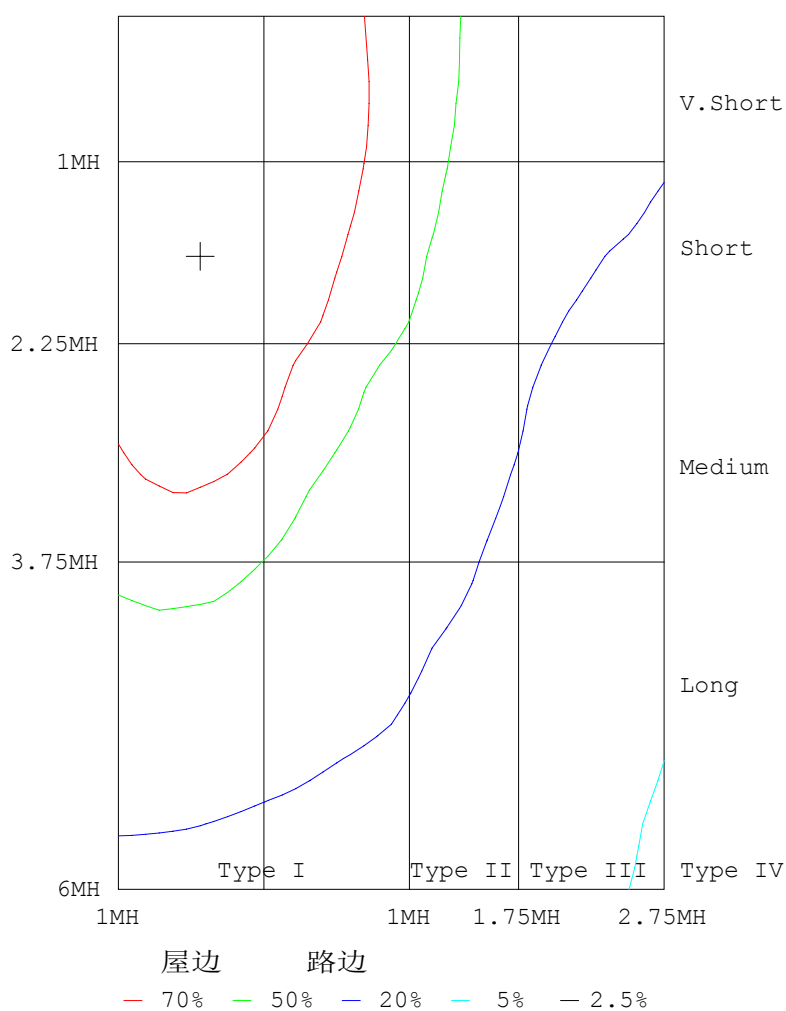
γ角度范围: 0度 - 180度  
 γ角度间隔: 1.0度  
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000A\_V1系统 V2.0.362  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 7.801米 [K=1.0000]  
 备注:



## 路面等光强曲线

|  |                        |             |
|--|------------------------|-------------|
| 实测参数: U:219.3V I:0.4205A P:89.56W PF:0.9714 Freq:49.99Hz 实检光通:12668.5x1 lm |                        |             |
| 灯具名称: AOK IL02   | 灯具类型: LED Street Light | 灯具重量: 4.5kg |
| 灯具规格: AOK-90WiL02-NV-L3-00-4070-T211-P                                     | 外型尺寸: 530*240*75mm     | 测试编号:       |
| 制造厂商: AOK  | 发光口面: 200*150mm        | 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: 5.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员:  
 测试日期: 2020-06-08

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 V2.0.362  
 环境湿度: 65.0%  
 测试距离: 7.801米 [K=1.0000]  
 备注:

## 光强分布数据表格

|  |                        |             |
|--|------------------------|-------------|
| 实测参数: U:219.3V I:0.4205A P:89.56W PF:0.9714 Freq:49.99Hz 实检光通:12668.5x1 lm |                        |             |
| 灯具名称: AOK IL02   | 灯具类型: LED Street Light | 灯具重量: 4.5kg |
| 灯具规格: AOK-90WiL02-NV-L3-00-4070-T211-P                                     | 外型尺寸: 530*240*75mm     | 测试编号:       |
| 制造厂商: AOK  | 发光口面: 200*150mm        | 遮光角:        |

表--1

单位: cd

| C (DEG)<br>γ (DEG) | 0    | 5    | 10   | 15   | 20   | 25   | 30   | 35   | 40   | 45   | 50   | 55   | 60   | 65   | 70   | 75   | 80   | 85   | 90   |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 0                  | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 |
| 5                  | 3203 | 3209 | 3215 | 3220 | 3225 | 3229 | 3233 | 3237 | 3241 | 3244 | 3247 | 3249 | 3251 | 3253 | 3255 | 3257 | 3258 | 3259 | 3259 |
| 10                 | 3232 | 3244 | 3256 | 3266 | 3275 | 3282 | 3291 | 3300 | 3311 | 3319 | 3331 | 3340 | 3350 | 3356 | 3361 | 3364 | 3366 | 3364 | 3363 |
| 15                 | 3270 | 3290 | 3307 | 3319 | 3331 | 3342 | 3358 | 3377 | 3398 | 3415 | 3433 | 3447 | 3458 | 3464 | 3469 | 3472 | 3474 | 3472 | 3469 |
| 20                 | 3318 | 3343 | 3365 | 3378 | 3391 | 3411 | 3436 | 3461 | 3483 | 3501 | 3517 | 3534 | 3551 | 3564 | 3578 | 3588 | 3595 | 3595 | 3593 |
| 25                 | 3377 | 3403 | 3428 | 3440 | 3458 | 3482 | 3509 | 3528 | 3544 | 3564 | 3591 | 3622 | 3651 | 3671 | 3688 | 3701 | 3711 | 3716 | 3716 |
| 30                 | 3456 | 3480 | 3501 | 3512 | 3533 | 3556 | 3573 | 3586 | 3608 | 3640 | 3673 | 3702 | 3727 | 3751 | 3766 | 3780 | 3788 | 3797 | 3797 |
| 35                 | 3537 | 3573 | 3595 | 3599 | 3614 | 3628 | 3637 | 3652 | 3678 | 3700 | 3720 | 3737 | 3742 | 3755 | 3760 | 3767 | 3761 | 3764 | 3753 |
| 40                 | 3615 | 3664 | 3696 | 3702 | 3710 | 3705 | 3701 | 3706 | 3702 | 3698 | 3686 | 3683 | 3661 | 3645 | 3615 | 3609 | 3596 | 3607 | 3599 |
| 45                 | 3672 | 3738 | 3789 | 3817 | 3824 | 3796 | 3764 | 3727 | 3670 | 3616 | 3553 | 3495 | 3434 | 3413 | 3368 | 3354 | 3303 | 3296 | 3276 |
| 50                 | 3696 | 3791 | 3861 | 3907 | 3918 | 3871 | 3794 | 3692 | 3560 | 3438 | 3309 | 3216 | 3098 | 2993 | 2865 | 2808 | 2713 | 2693 | 2658 |
| 55                 | 3702 | 3820 | 3915 | 3987 | 3975 | 3892 | 3740 | 3548 | 3331 | 3140 | 2918 | 2707 | 2483 | 2311 | 2085 | 1977 | 1833 | 1814 | 1755 |
| 60                 | 3641 | 3821 | 3935 | 3996 | 3977 | 3839 | 3576 | 3287 | 2926 | 2603 | 2215 | 1898 | 1590 | 1406 | 1209 | 1136 | 1076 | 1061 | 1052 |
| 65                 | 3454 | 3681 | 3823 | 3881 | 3771 | 3541 | 3124 | 2663 | 2156 | 1701 | 1298 | 1045 | 860  | 772  | 683  | 656  | 624  | 623  | 616  |
| 70                 | 2905 | 3175 | 3294 | 3325 | 3113 | 2761 | 2200 | 1638 | 1136 | 780  | 530  | 448  | 393  | 388  | 379  | 381  | 364  | 372  | 367  |
| 75                 | 1982 | 2295 | 2382 | 2327 | 2048 | 1568 | 940  | 552  | 326  | 273  | 226  | 214  | 202  | 201  | 197  | 203  | 202  | 205  | 204  |
| 80                 | 675  | 768  | 828  | 859  | 615  | 357  | 186  | 140  | 115  | 103  | 93.3 | 92.1 | 87.6 | 90.7 | 89.7 | 93.6 | 92.0 | 95.9 | 95.4 |
| 85                 | 35.8 | 37.9 | 35.4 | 38.1 | 32.9 | 32.0 | 27.4 | 26.7 | 23.7 | 23.2 | 20.8 | 21.5 | 20.5 | 22.6 | 21.7 | 24.1 | 24.0 | 26.9 | 27.2 |
| 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: 5.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员:

测试日期: 2020-06-08

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 V2.0.362

环境湿度: 65.0%

测试距离: 7.801米 [K=1.0000]

备注:

## 光强分布数据表格

|  |                        |             |
|--|------------------------|-------------|
| 实测参数: U:219.3V I:0.4205A P:89.56W PF:0.9714 Freq:49.99Hz 实检光通:12668.5x1 lm |                        |             |
| 灯具名称: AOK IL02   | 灯具类型: LED Street Light | 灯具重量: 4.5kg |
| 灯具规格: AOK-90WiL02-NV-L3-00-4070-T211-P                                     | 外型尺寸: 530*240*75mm     | 测试编号:       |
| 制造厂商: AOK  | 发光口面: 200*150mm        | 遮光角:        |

表--2

单位: cd

| C (DEG)<br>γ (DEG) | 95   | 100  | 105  | 110  | 115  | 120  | 125  | 130  | 135  | 140  | 145  | 150  | 155  | 160  | 165  | 170  | 175  | 180  | 185  |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 0                  | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 |
| 5                  | 3259 | 3258 | 3257 | 3255 | 3253 | 3251 | 3249 | 3247 | 3244 | 3241 | 3237 | 3233 | 3229 | 3225 | 3220 | 3215 | 3209 | 3203 | 3194 |
| 10                 | 3364 | 3366 | 3364 | 3361 | 3356 | 3350 | 3340 | 3331 | 3319 | 3311 | 3300 | 3291 | 3282 | 3275 | 3266 | 3256 | 3244 | 3232 | 3212 |
| 15                 | 3472 | 3474 | 3472 | 3469 | 3464 | 3458 | 3447 | 3433 | 3415 | 3398 | 3377 | 3358 | 3342 | 3331 | 3319 | 3307 | 3290 | 3270 | 3242 |
| 20                 | 3595 | 3595 | 3588 | 3578 | 3564 | 3551 | 3534 | 3517 | 3501 | 3483 | 3461 | 3436 | 3411 | 3391 | 3378 | 3365 | 3343 | 3318 | 3286 |
| 25                 | 3716 | 3711 | 3701 | 3688 | 3671 | 3651 | 3622 | 3591 | 3564 | 3544 | 3528 | 3509 | 3482 | 3458 | 3440 | 3428 | 3403 | 3377 | 3347 |
| 30                 | 3797 | 3788 | 3780 | 3766 | 3751 | 3727 | 3702 | 3673 | 3640 | 3608 | 3586 | 3573 | 3556 | 3533 | 3512 | 3501 | 3480 | 3456 | 3420 |
| 35                 | 3764 | 3761 | 3767 | 3760 | 3755 | 3742 | 3737 | 3720 | 3700 | 3678 | 3652 | 3637 | 3628 | 3614 | 3599 | 3595 | 3573 | 3537 | 3486 |
| 40                 | 3607 | 3596 | 3609 | 3615 | 3645 | 3661 | 3683 | 3686 | 3698 | 3702 | 3706 | 3701 | 3705 | 3710 | 3702 | 3696 | 3664 | 3615 | 3540 |
| 45                 | 3296 | 3303 | 3354 | 3368 | 3413 | 3434 | 3495 | 3553 | 3616 | 3670 | 3727 | 3764 | 3796 | 3824 | 3817 | 3789 | 3738 | 3672 | 3562 |
| 50                 | 2693 | 2713 | 2808 | 2865 | 2993 | 3098 | 3216 | 3309 | 3438 | 3560 | 3692 | 3794 | 3871 | 3918 | 3907 | 3861 | 3791 | 3696 | 3547 |
| 55                 | 1814 | 1833 | 1977 | 2085 | 2311 | 2483 | 2707 | 2918 | 3140 | 3331 | 3548 | 3740 | 3892 | 3975 | 3987 | 3915 | 3820 | 3702 | 3496 |
| 60                 | 1061 | 1076 | 1136 | 1209 | 1406 | 1590 | 1898 | 2215 | 2603 | 2926 | 3287 | 3576 | 3839 | 3977 | 3996 | 3935 | 3821 | 3641 | 3373 |
| 65                 | 623  | 624  | 656  | 683  | 772  | 860  | 1045 | 1298 | 1701 | 2156 | 2663 | 3124 | 3541 | 3771 | 3881 | 3823 | 3681 | 3454 | 3109 |
| 70                 | 372  | 364  | 381  | 379  | 388  | 393  | 448  | 530  | 780  | 1136 | 1638 | 2200 | 2761 | 3113 | 3325 | 3294 | 3175 | 2905 | 2515 |
| 75                 | 205  | 202  | 203  | 197  | 201  | 202  | 214  | 226  | 273  | 326  | 552  | 940  | 1568 | 2048 | 2327 | 2382 | 2295 | 1982 | 1662 |
| 80                 | 95.9 | 92.0 | 93.6 | 89.7 | 90.7 | 87.6 | 92.1 | 93.3 | 103  | 115  | 140  | 186  | 357  | 615  | 859  | 828  | 768  | 675  | 654  |
| 85                 | 26.9 | 24.0 | 24.1 | 21.7 | 22.6 | 20.5 | 21.5 | 20.8 | 23.2 | 23.7 | 26.7 | 27.4 | 32.0 | 32.9 | 38.1 | 35.4 | 37.9 | 35.8 | 75.0 |
| 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: 5.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员:

测试日期: 2020-06-08

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 V2.0.362

环境湿度: 65.0%

测试距离: 7.801米 [K=1.0000]

备注:

## 光强分布数据表格

|  |                        |             |
|--|------------------------|-------------|
| 实测参数: U:219.3V I:0.4205A P:89.56W PF:0.9714 Freq:49.99Hz 实检光通:12668.5x1 lm |                        |             |
| 灯具名称: AOK IL02   | 灯具类型: LED Street Light | 灯具重量: 4.5kg |
| 灯具规格: AOK-90WiL02-NV-L3-00-4070-T211-P                                     | 外型尺寸: 530*240*75mm     | 测试编号:       |
| 制造厂商: AOK  | 发光口面: 200*150mm        | 遮光角:        |

表--3

单位: cd

| C (DEG)<br>γ (DEG) | 190  | 195  | 200  | 205  | 210  | 215  | 220  | 225  | 230  | 235  | 240  | 245  | 250  | 255  | 260  | 265  | 270  | 275  | 280  |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 0                  | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 |
| 5                  | 3185 | 3178 | 3170 | 3162 | 3155 | 3149 | 3142 | 3136 | 3131 | 3124 | 3119 | 3115 | 3111 | 3107 | 3105 | 3103 | 3102 | 3103 | 3105 |
| 10                 | 3196 | 3181 | 3165 | 3153 | 3135 | 3121 | 3106 | 3093 | 3080 | 3068 | 3058 | 3049 | 3041 | 3033 | 3028 | 3024 | 3022 | 3024 | 3028 |
| 15                 | 3219 | 3198 | 3176 | 3156 | 3133 | 3112 | 3089 | 3066 | 3043 | 3024 | 3005 | 2989 | 2975 | 2962 | 2953 | 2946 | 2942 | 2946 | 2953 |
| 20                 | 3258 | 3234 | 3204 | 3177 | 3146 | 3118 | 3085 | 3054 | 3021 | 2994 | 2967 | 2947 | 2927 | 2911 | 2897 | 2888 | 2880 | 2888 | 2897 |
| 25                 | 3317 | 3289 | 3253 | 3218 | 3176 | 3137 | 3094 | 3058 | 3022 | 2990 | 2957 | 2932 | 2907 | 2888 | 2871 | 2860 | 2849 | 2860 | 2871 |
| 30                 | 3381 | 3342 | 3294 | 3242 | 3190 | 3145 | 3096 | 3053 | 3011 | 2975 | 2942 | 2917 | 2895 | 2878 | 2863 | 2855 | 2845 | 2855 | 2863 |
| 35                 | 3430 | 3375 | 3312 | 3247 | 3182 | 3126 | 3072 | 3025 | 2981 | 2939 | 2900 | 2871 | 2848 | 2828 | 2814 | 2804 | 2797 | 2804 | 2814 |
| 40                 | 3467 | 3388 | 3306 | 3225 | 3150 | 3075 | 3012 | 2951 | 2897 | 2844 | 2806 | 2769 | 2740 | 2709 | 2697 | 2681 | 2674 | 2681 | 2697 |
| 45                 | 3463 | 3357 | 3257 | 3160 | 3065 | 2975 | 2897 | 2820 | 2760 | 2702 | 2659 | 2611 | 2576 | 2536 | 2519 | 2494 | 2492 | 2494 | 2519 |
| 50                 | 3415 | 3284 | 3157 | 3034 | 2926 | 2822 | 2736 | 2648 | 2576 | 2504 | 2452 | 2380 | 2328 | 2264 | 2239 | 2210 | 2214 | 2210 | 2239 |
| 55                 | 3318 | 3140 | 2998 | 2848 | 2722 | 2597 | 2506 | 2402 | 2299 | 2172 | 2096 | 2031 | 1999 | 1958 | 1947 | 1923 | 1927 | 1923 | 1947 |
| 60                 | 3140 | 2921 | 2744 | 2577 | 2441 | 2286 | 2148 | 1989 | 1917 | 1842 | 1798 | 1739 | 1718 | 1679 | 1671 | 1655 | 1666 | 1655 | 1671 |
| 65                 | 2831 | 2572 | 2368 | 2184 | 2016 | 1812 | 1718 | 1618 | 1554 | 1477 | 1428 | 1360 | 1346 | 1315 | 1315 | 1300 | 1316 | 1300 | 1315 |
| 70                 | 2236 | 1948 | 1754 | 1515 | 1377 | 1227 | 1121 | 982  | 935  | 911  | 952  | 960  | 965  | 934  | 938  | 925  | 943  | 925  | 938  |
| 75                 | 1453 | 1218 | 1028 | 844  | 661  | 500  | 436  | 388  | 367  | 357  | 367  | 379  | 434  | 440  | 450  | 422  | 455  | 422  | 450  |
| 80                 | 601  | 457  | 358  | 246  | 197  | 165  | 148  | 128  | 116  | 98.1 | 81.3 | 63.3 | 64.8 | 51.0 | 51.4 | 42.7 | 51.4 | 42.7 | 51.4 |
| 85                 | 37.8 | 31.7 | 29.9 | 26.1 | 24.6 | 20.3 | 17.5 | 14.1 | 13.7 | 9.71 | 7.56 | 5.15 | 3.62 | 1.44 | 1.19 | 0.42 | 0.91 | 0.42 | 1.19 |
| 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: 5.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员:

测试日期: 2020-06-08

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 V2.0.362

环境湿度: 65.0%

测试距离: 7.801米 [K=1.0000]

备注:

## 光强分布数据表格

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |  |  |  |  |  |             |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------------------------|--|--|--|--|--|-------------|--|--|
| 实测参数: U:219.3V I:0.4205A P:89.56W PF:0.9714 Freq:49.99Hz 实检光通:12668.5x1 lm |  |  |  |  |  |  |  |  |                        |  |  |  |  |  |             |  |  |
| 灯具名称: AOK IL02   |  |  |  |  |  |  |  |  | 灯具类型: LED Street Light |  |  |  |  |  | 灯具重量: 4.5kg |  |  |
| 灯具规格: AOK-90WiL02-NV-L3-00-4070-T211-P                                     |  |  |  |  |  |  |  |  | 外型尺寸: 530*240*75mm     |  |  |  |  |  | 测试编号:       |  |  |
| 制造厂商: AOK  |  |  |  |  |  |  |  |  | 发光口面: 200*150mm        |  |  |  |  |  | 遮光角:        |  |  |

表--4

单位: cd

| C (DEG)<br>γ (DEG) | 285  | 290  | 295  | 300  | 305  | 310  | 315  | 320  | 325  | 330  | 335  | 340  | 345  | 350  | 355  |  |  |  |  |
|--------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|--|--|
| 0                  | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 | 3185 |  |  |  |  |
| 5                  | 3107 | 3111 | 3115 | 3119 | 3124 | 3131 | 3136 | 3142 | 3149 | 3155 | 3162 | 3170 | 3178 | 3185 | 3194 |  |  |  |  |
| 10                 | 3033 | 3041 | 3049 | 3058 | 3068 | 3080 | 3093 | 3106 | 3121 | 3135 | 3153 | 3165 | 3181 | 3196 | 3212 |  |  |  |  |
| 15                 | 2962 | 2975 | 2989 | 3005 | 3024 | 3043 | 3066 | 3089 | 3112 | 3133 | 3156 | 3176 | 3198 | 3219 | 3242 |  |  |  |  |
| 20                 | 2911 | 2927 | 2947 | 2967 | 2994 | 3021 | 3054 | 3085 | 3118 | 3146 | 3177 | 3204 | 3234 | 3258 | 3286 |  |  |  |  |
| 25                 | 2888 | 2907 | 2932 | 2957 | 2990 | 3022 | 3058 | 3094 | 3137 | 3176 | 3218 | 3253 | 3289 | 3317 | 3347 |  |  |  |  |
| 30                 | 2878 | 2895 | 2917 | 2942 | 2975 | 3011 | 3053 | 3096 | 3145 | 3190 | 3242 | 3294 | 3342 | 3381 | 3420 |  |  |  |  |
| 35                 | 2828 | 2848 | 2871 | 2900 | 2939 | 2981 | 3025 | 3072 | 3126 | 3182 | 3247 | 3312 | 3375 | 3430 | 3486 |  |  |  |  |
| 40                 | 2709 | 2740 | 2769 | 2806 | 2844 | 2897 | 2951 | 3012 | 3075 | 3150 | 3225 | 3306 | 3388 | 3467 | 3540 |  |  |  |  |
| 45                 | 2536 | 2576 | 2611 | 2659 | 2702 | 2760 | 2820 | 2897 | 2975 | 3065 | 3160 | 3257 | 3357 | 3463 | 3562 |  |  |  |  |
| 50                 | 2264 | 2328 | 2380 | 2452 | 2504 | 2576 | 2648 | 2736 | 2822 | 2926 | 3034 | 3157 | 3284 | 3415 | 3547 |  |  |  |  |
| 55                 | 1958 | 1999 | 2031 | 2096 | 2172 | 2299 | 2402 | 2506 | 2597 | 2722 | 2848 | 2998 | 3140 | 3318 | 3496 |  |  |  |  |
| 60                 | 1679 | 1718 | 1739 | 1798 | 1842 | 1917 | 1989 | 2148 | 2286 | 2441 | 2577 | 2744 | 2921 | 3140 | 3373 |  |  |  |  |
| 65                 | 1315 | 1346 | 1360 | 1428 | 1477 | 1554 | 1618 | 1718 | 1812 | 2016 | 2184 | 2368 | 2572 | 2831 | 3109 |  |  |  |  |
| 70                 | 934  | 965  | 960  | 952  | 911  | 935  | 982  | 1121 | 1227 | 1377 | 1515 | 1754 | 1948 | 2236 | 2515 |  |  |  |  |
| 75                 | 440  | 434  | 379  | 367  | 357  | 367  | 388  | 436  | 500  | 661  | 844  | 1028 | 1218 | 1453 | 1662 |  |  |  |  |
| 80                 | 51.0 | 64.8 | 63.3 | 81.3 | 98.1 | 116  | 128  | 148  | 165  | 197  | 246  | 358  | 457  | 601  | 654  |  |  |  |  |
| 85                 | 1.44 | 3.62 | 5.15 | 7.56 | 9.71 | 13.7 | 14.1 | 17.5 | 20.3 | 24.6 | 26.1 | 29.9 | 31.7 | 37.8 | 75.0 |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |
| 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 |  |  |  |  |

C角度范围: 0度 - 360度

C角度间隔: 5.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员:

测试日期: 2020-06-08

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 V2.0.362

环境湿度: 65.0%

测试距离: 7.801米 [K=1.0000]

备注: