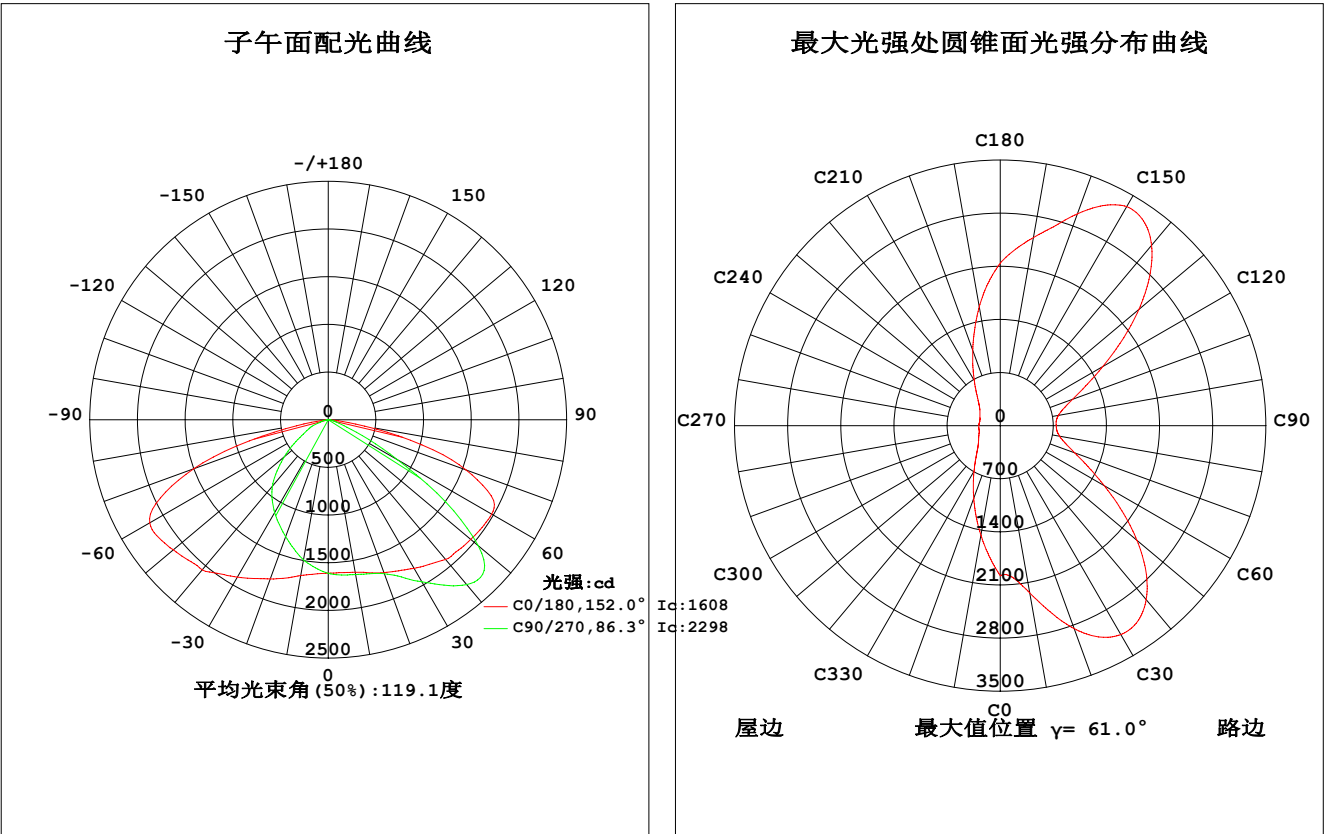


道路灯具光度数据

| | | |
|---|-------------------------------|-------------|
| 实测参数: U:219.2V I:0.1989A P:40.80W PF:0.9357 Freq:50.01Hz 实检光通:6650.3x1 lm | | |
| 灯具名称: AoK iLF | 灯具类型: series LED Street Light | 灯具重量: 3.4kg |
| 灯具规格: AoK-40WiLF-NV-L2-00-4070-T201-P | 外型尺寸: 550*215*100mm | 测试编号: |
| 制造厂商: AOK | 发光口面: 150*100mm | 遮光角: |

| 光源数据 | | 光度数据 | | | | 光效: 163.00 lm/W |
|-----------|--------|-------------|------------|-------------|---------|-----------------|
| 型号 | 2835 | 峰值光强(cd) | 3334 | η路边向上(%) | 0.0 | |
| 标称功率(W) | 40 | 灯具效率(%) | 100.0 | η路边向下(%) | 65.5 | |
| 额定电源电压(V) | 220 | 灯具总光通量(lm) | 6650 | η屋边向上(%) | 0.0 | |
| 额定光通量(lm) | 6650.3 | 峰值光强位置(C,γ) | 150°,61.0° | η屋边向下(%) | 34.5 | |
| 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 | 20.172 | |

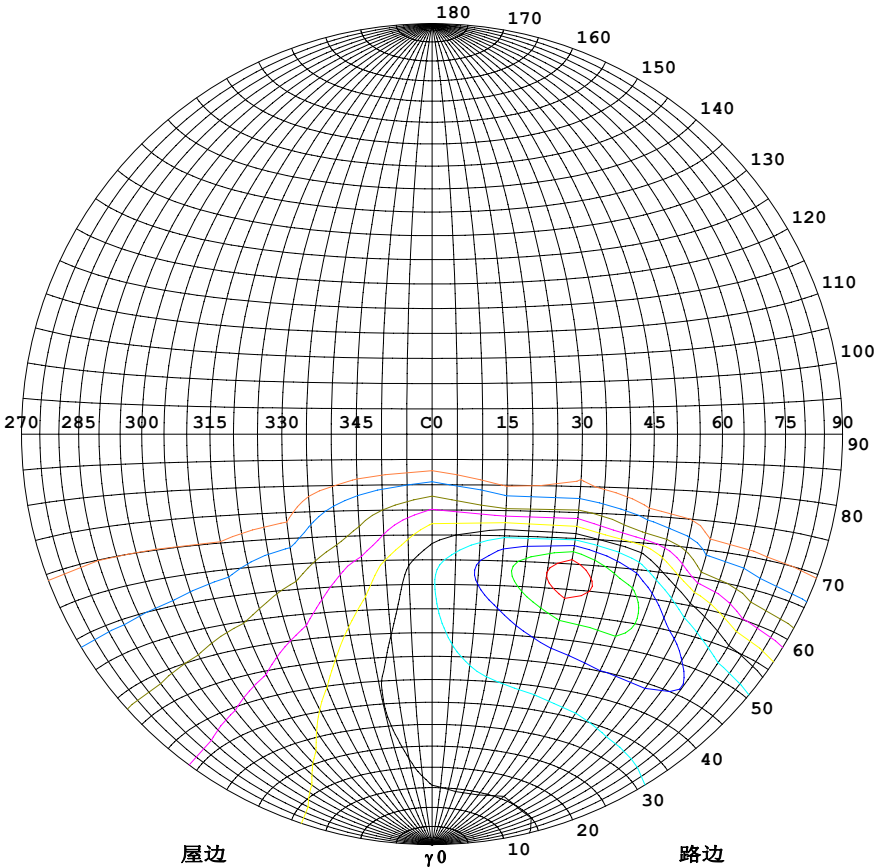


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: yanyonggeng
测试日期: 2024-9-13

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:

道路灯具等光强图 (圆形网图)

| | | |
|---|-------------------------------|-------------|
| 实测参数: U:219.2V I:0.1989A P:40.80W PF:0.9357 Freq:50.01Hz 实检光通:6650.3x1 lm | | |
| 灯具名称: AoK iLF | 灯具类型: series LED Street Light | 灯具重量: 3.4kg |
| 灯具规格: AoK-40WiLF-NV-L2-00-4070-T201-P | 外型尺寸: 550*215*100mm | 测试编号: |
| 制造厂商: AOK | 发光口面: 150*100mm | 遮光角: |



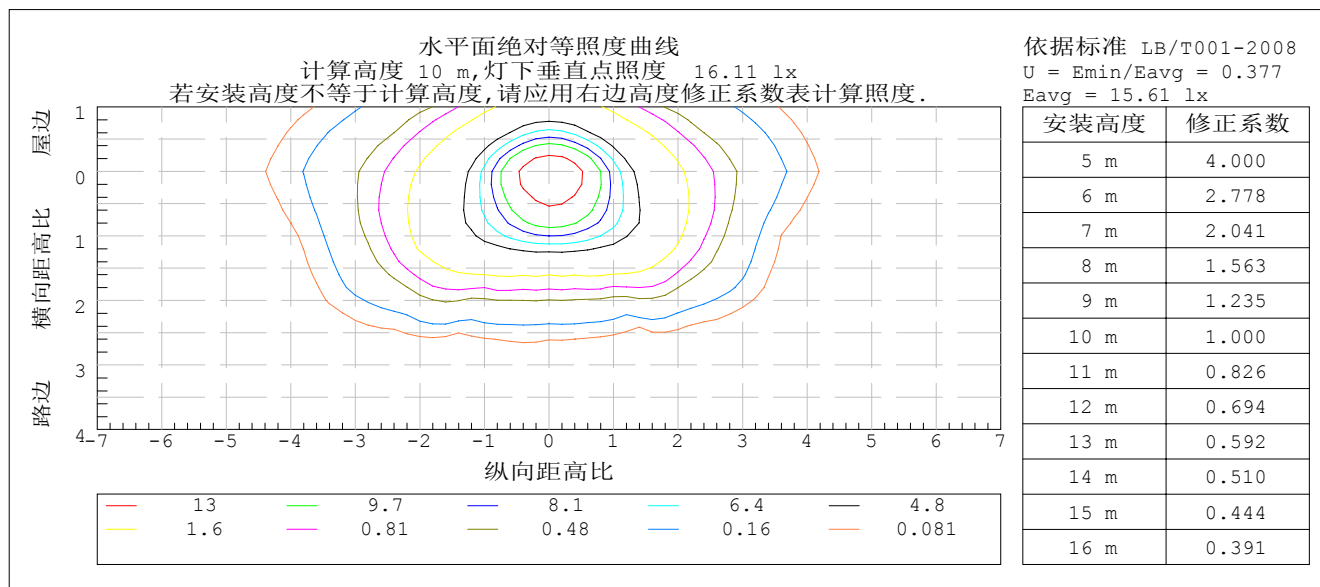
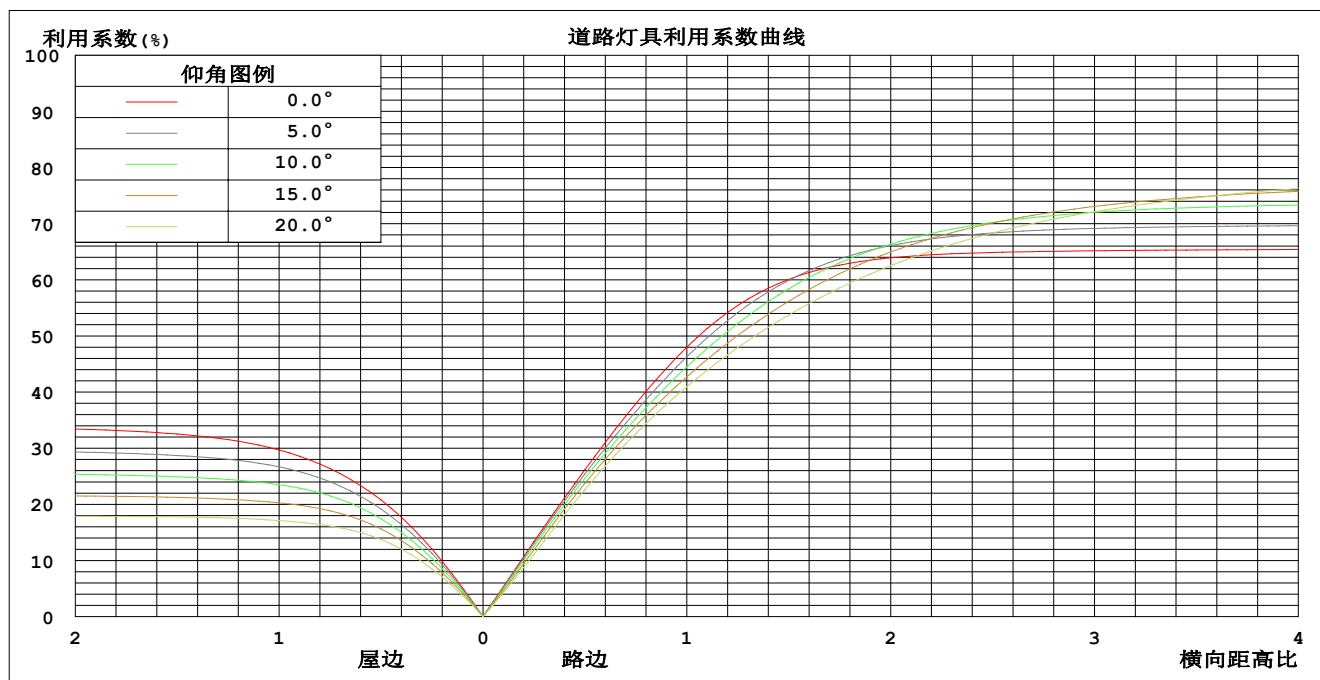
路灯分类:
IES: II类 - 短
CIE: 平均扩展 - 中投射
IES: 完全截止
CIE: 半截光型
Max. At80: 58.49cd/klm
Max. At90: 0cd/klm
Max. 80-90: 58.49cd/klm
NRB 5101: 半截止 [13.4%]

| 等光强图 (圆形网图) | |
|------------------------|------|
| 光强单位 | cd |
| I _{max} =100% | 3334 |
| 90% | 3000 |
| 80% | 2667 |
| 70% | 2334 |
| 60% | 2000 |
| 50% | 1667 |
| 40% | 1333 |
| 30% | 1000 |
| 20% | 667 |
| 10% | 333 |
| 5% | 167 |

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: 2024-9-13

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: 2024-9-13

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:219.2V I:0.1989A P:40.80W PF:0.9357 Freq:50.01Hz 实检光通:6650.3x1 lm | | |
| 灯具名称: AoK iLF | 灯具类型:series LED Street Light | 灯具重量:3.4kg |
| 灯具规格:AoK-40WiLF-NV-L2-00-4070-T201-P | 外型尺寸: 550*215*100mm | 测试编号: |
| 制造厂商: AOK | 发光口面:150*100mm | 遮光角: |

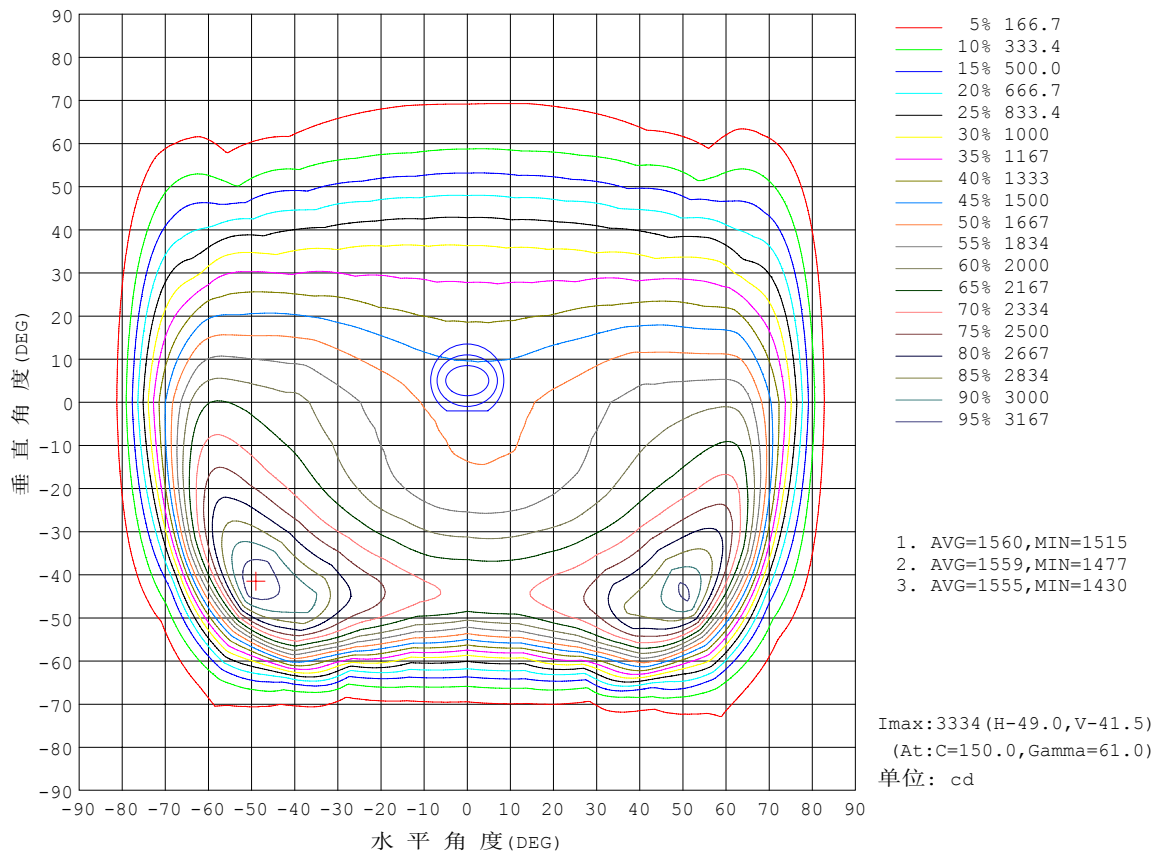
| γ | C0 | C45 | C90 | C135 | C180 | C225 | C270 | C315 | γ(°) | Φ环 | Φ总 | %lum, lamp |
|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|------------|
| 10 | 1624 | 1642 | 1648 | 1672 | 1659 | 1554 | 1492 | 1533 | 0- 10 | 153.2 | 153.2 | 2.3,2.3 |
| 20 | 1707 | 1706 | 1718 | 1776 | 1776 | 1473 | 1306 | 1433 | 10- 20 | 455.3 | 608.5 | 9.15,9.15 |
| 30 | 1800 | 1856 | 1962 | 1951 | 1906 | 1330 | 1124 | 1292 | 20- 30 | 753.9 | 1362 | 20.5,20.5 |
| 40 | 1913 | 2134 | 2256 | 2301 | 2057 | 1130 | 912.7 | 1100 | 30- 40 | 1059 | 2421 | 36.4,36.4 |
| 50 | 1951 | 2566 | 2050 | 2801 | 2122 | 848.8 | 599.9 | 841.0 | 40- 50 | 1332 | 3754 | 56.4,56.4 |
| 60 | 1980 | 2779 | 840.3 | 2889 | 2162 | 435.2 | 303.0 | 457.7 | 50- 60 | 1429 | 5183 | 77.9,77.9 |
| 70 | 1537 | 1204 | 153.7 | 904.1 | 1500 | 151.0 | 147.8 | 170.2 | 60- 70 | 1085 | 6267 | 94.2,94.2 |
| 80 | 389.0 | 85.99 | 48.15 | 69.04 | 260.6 | 34.74 | 21.90 | 47.31 | 70- 80 | 346.6 | 6614 | 99.5,99.5 |
| 90 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 80- 90 | 36.25 | 6650 | 100,100 |
| 100 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 90-100 | 0 | 6650 | 100,100 |
| 110 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100-110 | 0 | 6650 | 100,100 |
| 120 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 110-120 | 0 | 6650 | 100,100 |
| 130 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 120-130 | 0 | 6650 | 100,100 |
| 140 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 130-140 | 0 | 6650 | 100,100 |
| 150 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 140-150 | 0 | 6650 | 100,100 |
| 160 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 150-160 | 0 | 6650 | 100,100 |
| 170 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 160-170 | 0 | 6650 | 100,100 |
| 180 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 170-180 | 0 | 6650 | 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:2024-9-13

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

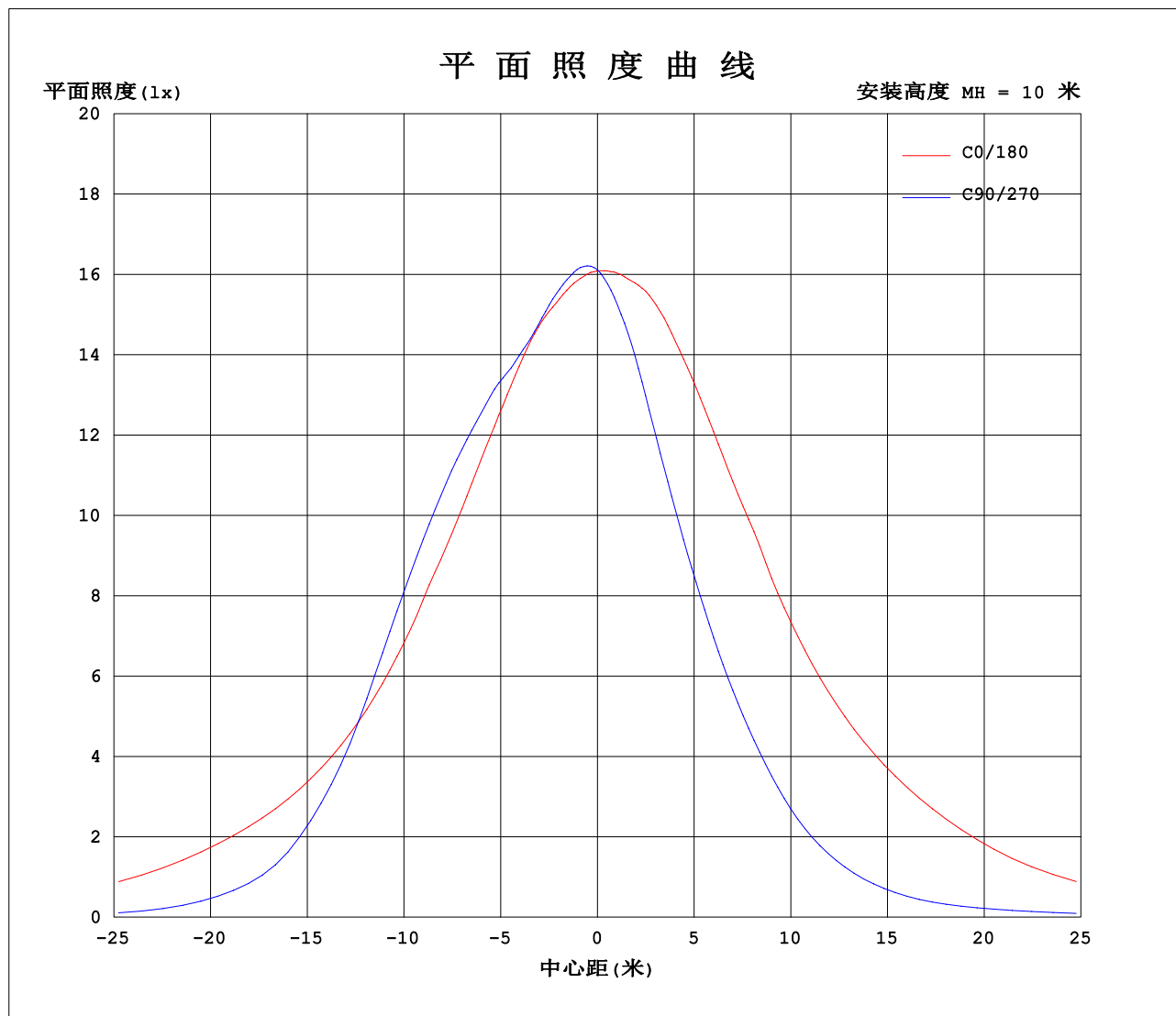
| | | |
|---|-------------------------------|-------------|
| 实测参数: U:219.2V I:0.1989A P:40.80W PF:0.9357 Freq:50.01Hz 实检光通:6650.3x1 lm | | |
| 灯具名称: AoK iLF | 灯具类型: series LED Street Light | 灯具重量: 3.4kg |
| 灯具规格: AoK-40WiLF-NV-L2-00-4070-T201-P | 外型尺寸: 550*215*100mm | 测试编号: |
| 制造厂商: AOK | 发光口面: 150*100mm | 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: 2024-9-13

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



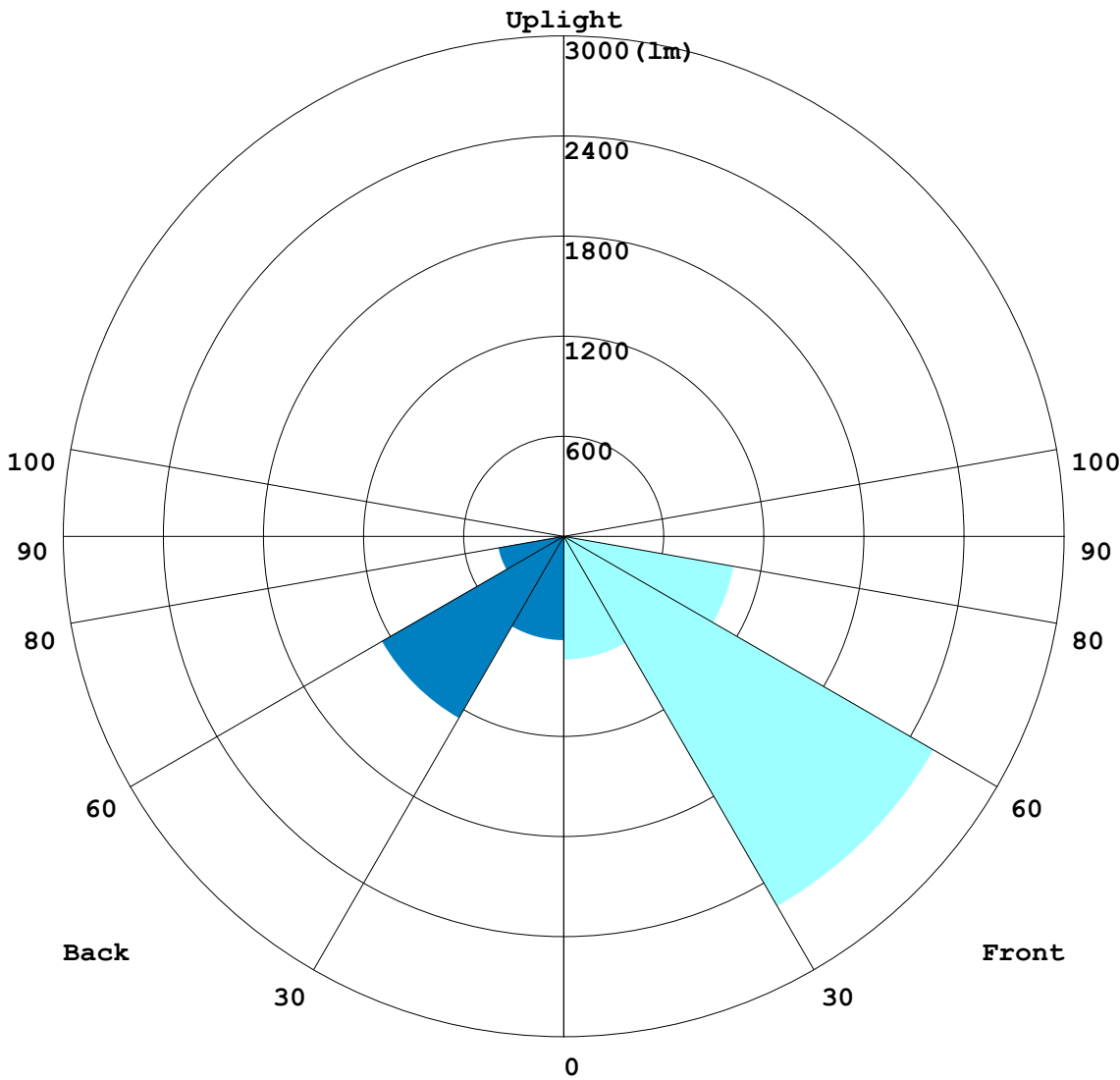
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: yanyonggeng
测试日期: 2024-9-13

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:

LCS图

| | | |
|---|------------------------------|------------|
| 实测参数: U:219.2V I:0.1989A P:40.80W PF:0.9357 Freq:50.01Hz 实检光通:6650.3x1 lm | | |
| 灯具名称: AoK iLF | 灯具类型:series LED Street Light | 灯具重量:3.4kg |
| 灯具规格:AoK-40WiLF-NV-L2-00-4070-T201-P | 外型尺寸: 550*215*100mm | 测试编号: |
| 制造厂商: AOK | 发光口面:150*100mm | 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:2024-9-13

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:

BUG分类表

| | | |
|---|------------------------------|------------|
| 实测参数: U:219.2V I:0.1989A P:40.80W PF:0.9357 Freq:50.01Hz 实检光通:6650.3x1 lm | | |
| 灯具名称: AoK iLF | 灯具类型:series LED Street Light | 灯具重量:3.4kg |
| 灯具规格:AoK-40WiLF-NV-L2-00-4070-T201-P | 外型尺寸: 550*215*100mm | 测试编号: |
| 制造厂商: AOK | 发光口面:150*100mm | 遮光角: |

IESNA Luminaire Flux Distribution Table:

| Zone | Lumens | Luminaire % |
|------------------------------|--------|-------------|
| FL - Front-Low(0-30) | 739.35 | 11.1 |
| FM - Front-Medium(30-60) | 2562.4 | 38.5 |
| FH - Front-High(60-80) | 1034.9 | 15.6 |
| FVH - Front-Very High(80-90) | 21.591 | 0.3 |
| Total Forward Light | 4358.2 | 65.5 |

| | | |
|-----------------------------|--------|------|
| BL - Back-Low(0-30) | 623.09 | 9.4 |
| BM - Back-Medium(30-60) | 1257.9 | 18.9 |
| BH - Back-High(60-80) | 396.36 | 6.0 |
| BVH - Back-Very High(80-90) | 14.662 | 0.2 |
| Total Back Light | 2292.1 | 34.5 |

| | | |
|----------------------------|---|-----|
| 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 | B2-U0-G1 |
|---------------------------|----------|

| Zone | Downward Lumens | Upward Lumens | Total Lumens |
|-------------|--------------------|------------------|-----------------|
| House Side | 2292.1 | 0 | 2292.1 |
| Street Side | 4358.2 | 0 | 4358.2 |

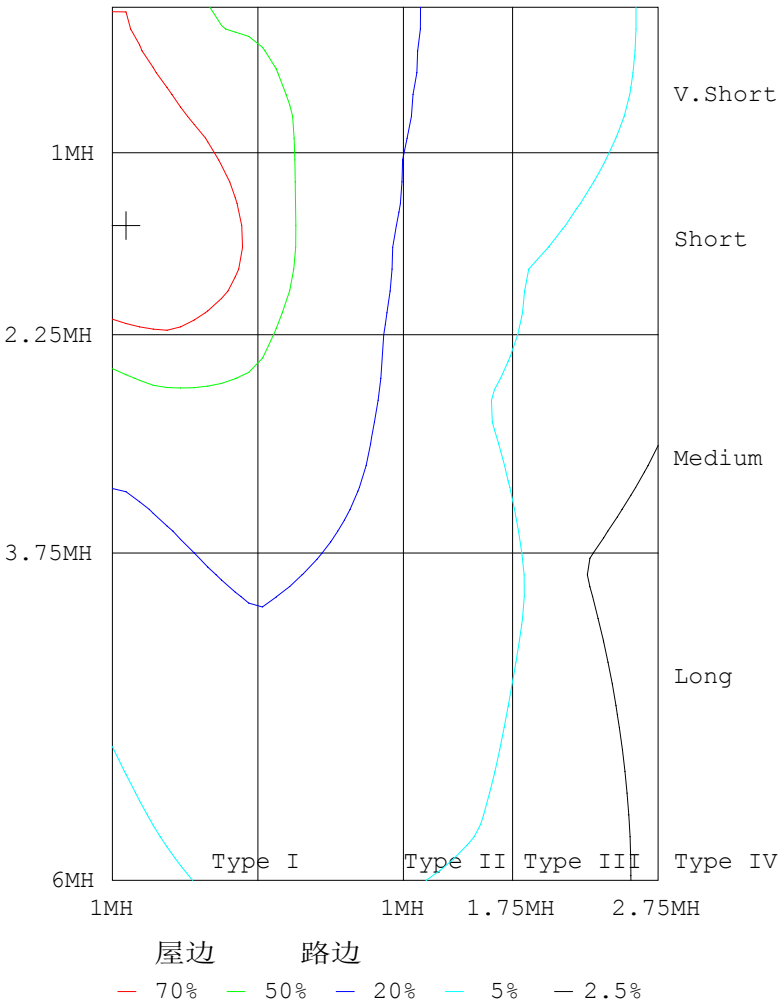
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:yanyonggeng
测试日期:2024-9-13

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:219.2V I:0.1989A P:40.80W PF:0.9357 Freq:50.01Hz 实检光通:6650.3x1 lm | | |
| 灯具名称: AoK iLF | 灯具类型:series LED Street Light | 灯具重量:3.4kg |
| 灯具规格:AoK-40WiLF-NV-L2-00-4070-T201-P | 外型尺寸: 550*215*100mm | 测试编号: |
| 制造厂商: AOK | 发光口面:150*100mm | 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:2024-9-13

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:219.2V I:0.1989A P:40.80W PF:0.9357 Freq:50.01Hz 实检光通:6650.3x1 lm | | |
| 灯具名称: AoK iLF | 灯具类型:series LED Street Light | 灯具重量:3.4kg |
| 灯具规格:AoK-40WiLF-NV-L2-00-4070-T201-P | 外型尺寸: 550*215*100mm | 测试编号: |
| 制造厂商: AOK | 发光口面:150*100mm | 遮光角: |

| 表--1 | | | | | | | | | | 单位: cd | | | | | | | | | | |
|-------------------|--|------|------|------|------|------|------|------|------|--------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| C(DEG) γ (DEG) | | 0 | 15 | 30 | 45 | 60 | 75 | 90 | 105 | 120 | 135 | 150 | 165 | 180 | 195 | 210 | 225 | 240 | 255 | 270 |
| 0 | | 1610 | 1610 | 1610 | 1610 | 1610 | 1610 | 1610 | 1610 | 1610 | 1610 | 1610 | 1610 | 1610 | 1610 | 1610 | 1610 | 1610 | 1610 | 1610 |
| 5 | | 1609 | 1619 | 1623 | 1627 | 1630 | 1633 | 1635 | 1636 | 1639 | 1640 | 1640 | 1634 | 1625 | 1614 | 1599 | 1583 | 1572 | 1562 | 1559 |
| 10 | | 1624 | 1639 | 1643 | 1642 | 1642 | 1646 | 1648 | 1655 | 1665 | 1672 | 1677 | 1675 | 1659 | 1631 | 1592 | 1554 | 1523 | 1500 | 1492 |
| 15 | | 1661 | 1677 | 1672 | 1664 | 1667 | 1667 | 1672 | 1683 | 1695 | 1714 | 1737 | 1739 | 1719 | 1667 | 1594 | 1520 | 1457 | 1414 | 1400 |
| 20 | | 1707 | 1729 | 1725 | 1706 | 1698 | 1706 | 1718 | 1730 | 1742 | 1776 | 1801 | 1806 | 1776 | 1696 | 1591 | 1473 | 1379 | 1322 | 1306 |
| 25 | | 1748 | 1776 | 1775 | 1767 | 1768 | 1794 | 1819 | 1825 | 1838 | 1849 | 1867 | 1875 | 1838 | 1721 | 1568 | 1407 | 1298 | 1232 | 1213 |
| 30 | | 1800 | 1836 | 1832 | 1856 | 1896 | 1932 | 1962 | 1964 | 1978 | 1951 | 1950 | 1956 | 1906 | 1744 | 1531 | 1330 | 1211 | 1143 | 1124 |
| 35 | | 1851 | 1907 | 1924 | 1970 | 2042 | 2082 | 2117 | 2116 | 2135 | 2111 | 2079 | 2050 | 1974 | 1762 | 1473 | 1239 | 1114 | 1044 | 1026 |
| 40 | | 1913 | 1989 | 2044 | 2134 | 2204 | 2232 | 2256 | 2274 | 2311 | 2301 | 2220 | 2152 | 2057 | 1746 | 1387 | 1130 | 1004 | 933 | 913 |
| 45 | | 1932 | 2071 | 2204 | 2331 | 2358 | 2308 | 2290 | 2362 | 2489 | 2530 | 2420 | 2253 | 2080 | 1695 | 1270 | 1004 | 870 | 782 | 761 |
| 50 | | 1951 | 2172 | 2432 | 2566 | 2436 | 2175 | 2050 | 2210 | 2564 | 2801 | 2697 | 2392 | 2122 | 1614 | 1123 | 849 | 689 | 613 | 600 |
| 55 | | 1969 | 2321 | 2755 | 2798 | 2253 | 1723 | 1504 | 1740 | 2319 | 3029 | 3064 | 2575 | 2164 | 1503 | 951 | 640 | 507 | 445 | 440 |
| 60 | | 1980 | 2507 | 3125 | 2779 | 1730 | 1018 | 840 | 993 | 1731 | 2889 | 3333 | 2714 | 2162 | 1349 | 738 | 435 | 340 | 299 | 303 |
| 65 | | 1886 | 2538 | 3115 | 2235 | 829 | 492 | 395 | 457 | 733 | 2161 | 2892 | 2474 | 1941 | 1058 | 468 | 261 | 219 | 218 | 224 |
| 70 | | 1537 | 1940 | 1916 | 1204 | 261 | 179 | 154 | 163 | 214 | 904 | 1544 | 1617 | 1500 | 756 | 235 | 151 | 159 | 160 | 148 |
| 75 | | 1018 | 740 | 761 | 269 | 107 | 98.2 | 79.2 | 93.5 | 93.8 | 192 | 517 | 461 | 857 | 458 | 117 | 92.8 | 110 | 79.0 | 78.1 |
| 80 | | 389 | 149 | 188 | 86.0 | 55.0 | 52.5 | 48.2 | 50.1 | 48.4 | 69.0 | 166 | 73.6 | 261 | 180 | 49.8 | 34.7 | 44.2 | 37.7 | 21.9 |
| 85 | | 67.3 | 25.0 | 85.9 | 24.7 | 20.6 | 25.1 | 21.4 | 22.8 | 16.4 | 16.8 | 38.8 | 15.9 | 18.0 | 24.2 | 10.4 | 10.5 | 12.4 | 12.2 | 3.32 |
| 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:2024-9-13

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:219.2V I:0.1989A P:40.80W PF:0.9357 Freq:50.01Hz 实检光通:6650.3x1 lm | | |
| 灯具名称: AoK iLF | 灯具类型:series LED Street Light | 灯具重量:3.4kg |
| 灯具规格:AoK-40WiLF-NV-L2-00-4070-T201-P | 外型尺寸: 550*215*100mm | 测试编号: |
| 制造厂商: AOK | 发光口面:150*100mm | 遮光角: |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|------|--------|------|------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 表--2 | | 单位: cd | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| C (DEG) γ (DEG) | 285 | 300 | 315 | 330 | 345 | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | 1610 | 1610 | 1610 | 1610 | 1610 | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | 1558 | 1564 | 1572 | 1585 | 1599 | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 1495 | 1510 | 1533 | 1567 | 1598 | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 | 1406 | 1440 | 1489 | 1551 | 1612 | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | 1315 | 1357 | 1433 | 1539 | 1635 | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | 1224 | 1275 | 1369 | 1510 | 1646 | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 1134 | 1188 | 1292 | 1465 | 1658 | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | 1035 | 1092 | 1202 | 1407 | 1664 | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | 926 | 986 | 1100 | 1325 | 1652 | | | | | | | | | | | | | | |
| 45 | 777 | 860 | 982 | 1213 | 1597 | | | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 614 | 690 | 841 | 1081 | 1518 | | | | | | | | | | | | | | |
| 55 | 453 | 519 | 652 | 924 | 1406 | | | | | | | | | | | | | | |
| 60 | 310 | 359 | 458 | 737 | 1267 | | | | | | | | | | | | | | |
| 65 | 224 | 236 | 288 | 498 | 1057 | | | | | | | | | | | | | | |
| 70 | 165 | 168 | 170 | 258 | 752 | | | | | | | | | | | | | | |
| 75 | 88.7 | 124 | 102 | 128 | 500 | | | | | | | | | | | | | | |
| 80 | 56.6 | 70.4 | 47.3 | 61.0 | 211 | | | | | | | | | | | | | | |
| 85 | 20.5 | 18.4 | 14.7 | 14.7 | 38.1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 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:2024-9-13

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: