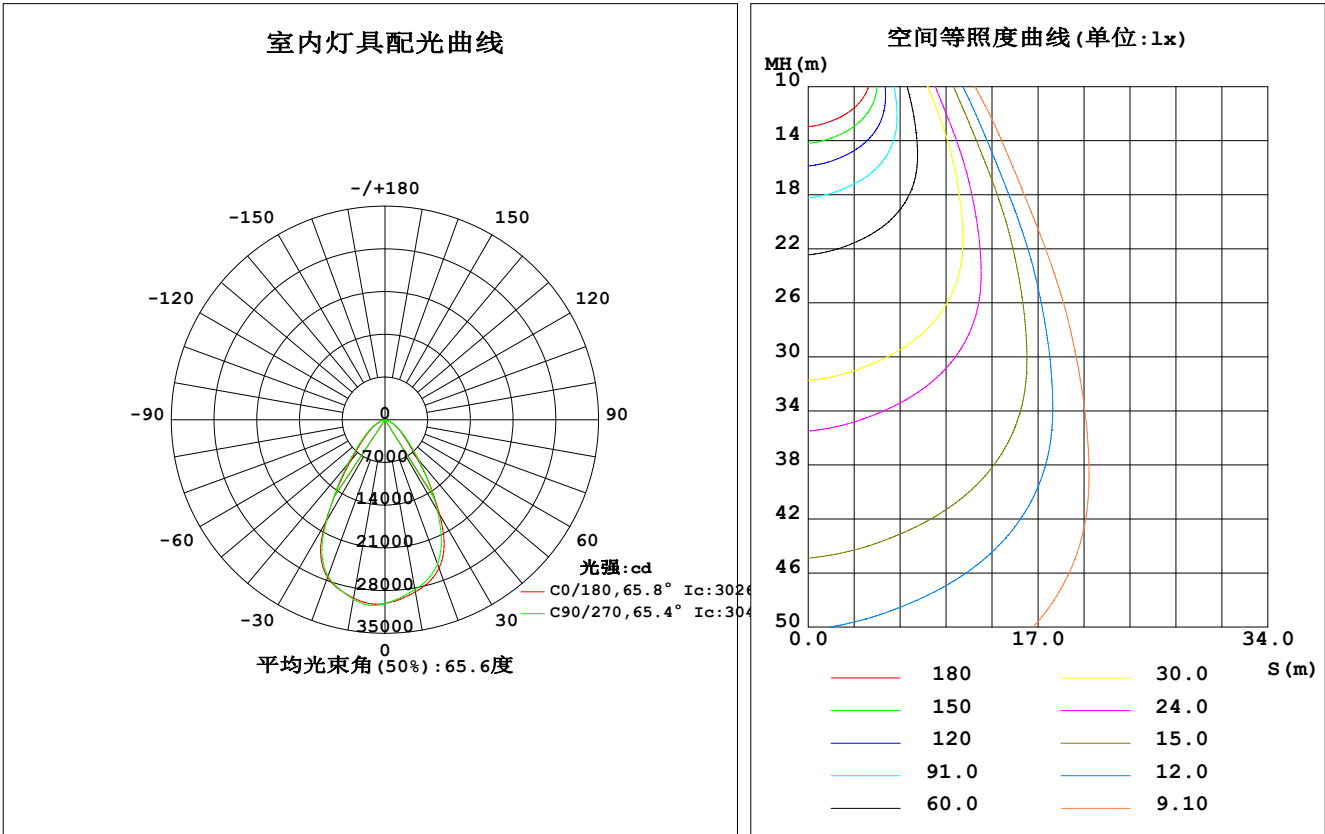


室内灯具光度数据

实测参数: U:219.2V I:0.9196A P:199.6W PF:0.9901 Freq:50.01Hz 实检光通:38622.5x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-200WHBE-NV-A2-00-5070-60D-P	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: AOK	发光口面: $\Phi 263\text{mm}$	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 193.50 lm/W
型号	2835	峰值光强(cd)	30629	S/MH(C0/180)	0.98	
标称功率(W)	200	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	0.99	
额定电源电压(V)	220	总光通量(lm)	38623	$\eta$ UP,DN(C0-180)	0.0,48.4	
额定光通量(lm)	38622.5	CIE分类	直接	$\eta$ UP,DN(C180-360)	0.0,51.6	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.0	CIBSE SHR NOM	1.00	
实测电源电压(V)	220	下射光通比(%)	100.0	CIBSE SHR MAX	1.00	



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:2024-8-24

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

环带光通量：

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	γ(°)	Φ环	Φ总	%lum, lamp
10	2864	2819	2826	2880	2968	3005	2987	2927	0- 10	2825	2825	7.31, 7.31
20	2589	2507	2515	2623	2748	2754	2728	2675	10- 20	7879	10703	27.7, 27.7
30	1785	1704	1713	1831	1957	1919	1912	1853	20- 30	10564	21268	55.1, 55.1
40	807.0	817.9	866.9	850.7	871.9	927.6	948.1	861.9	30- 40	8118	29386	76.1, 76.1
50	387.3	366.6	418.3	409.8	416.2	417.3	452.8	409.5	40- 50	4640	34026	88.1, 88.1
60	192.5	181.0	205.7	203.6	209.6	203.0	225.2	201.4	50- 60	2683	36708	95, 95
70	76.78	73.06	79.40	82.42	85.82	83.48	90.20	81.63	60- 70	1352	38060	98.5, 98.5
80	18.60	17.53	19.35	20.02	23.25	22.68	24.86	19.64	70- 80	494.8	38555	99.8, 99.8
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	67.40	38623	100, 100
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	38623	100, 100
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	38623	100, 100
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	38623	100, 100
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	38623	100, 100
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	38623	100, 100
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	38623	100, 100
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	38623	100, 100
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	38623	100, 100
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	38623	100, 100
单位:°	光强:×10cd									单位:lm		

锥面光通量(90度)：32030 lm

%lum = 82.9%

%lamp = 82.9%

锥面光通量(120度)：36708 lm

%lum = 95.0%

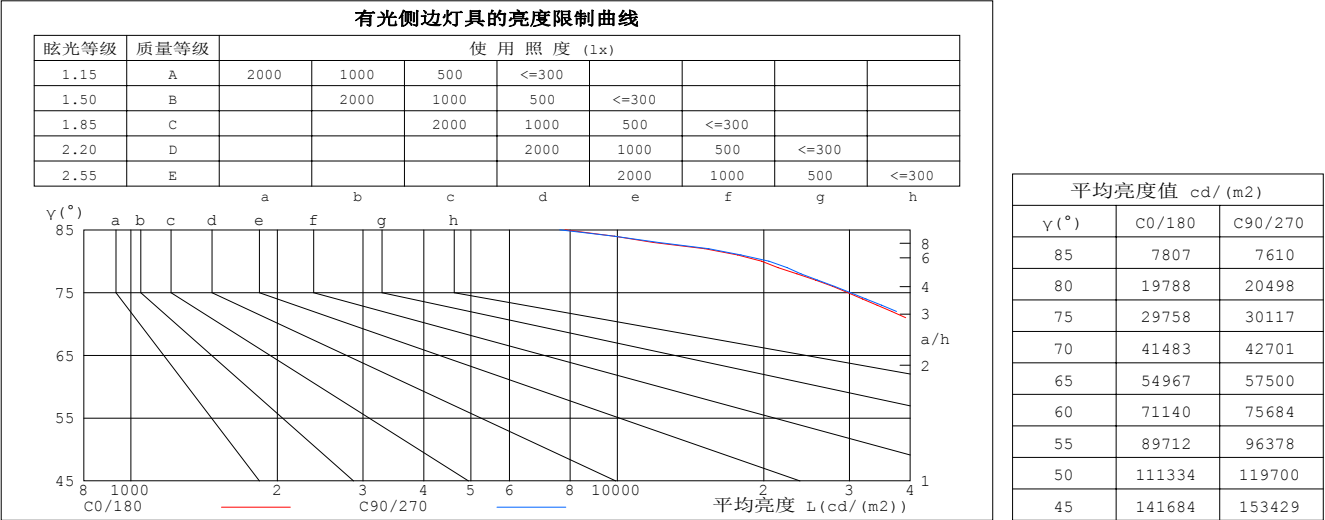
%lamp = 95.0%

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:2024-8-24

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：

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:219.2V I:0.9196A P:199.6W PF:0.9901 Freq:50.01Hz 实检光通:38622.5x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-200WHBE-NV-A2-00-5070-60D-P	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: AOK	发光口面: $\Phi 263\text{mm}$	遮光角:



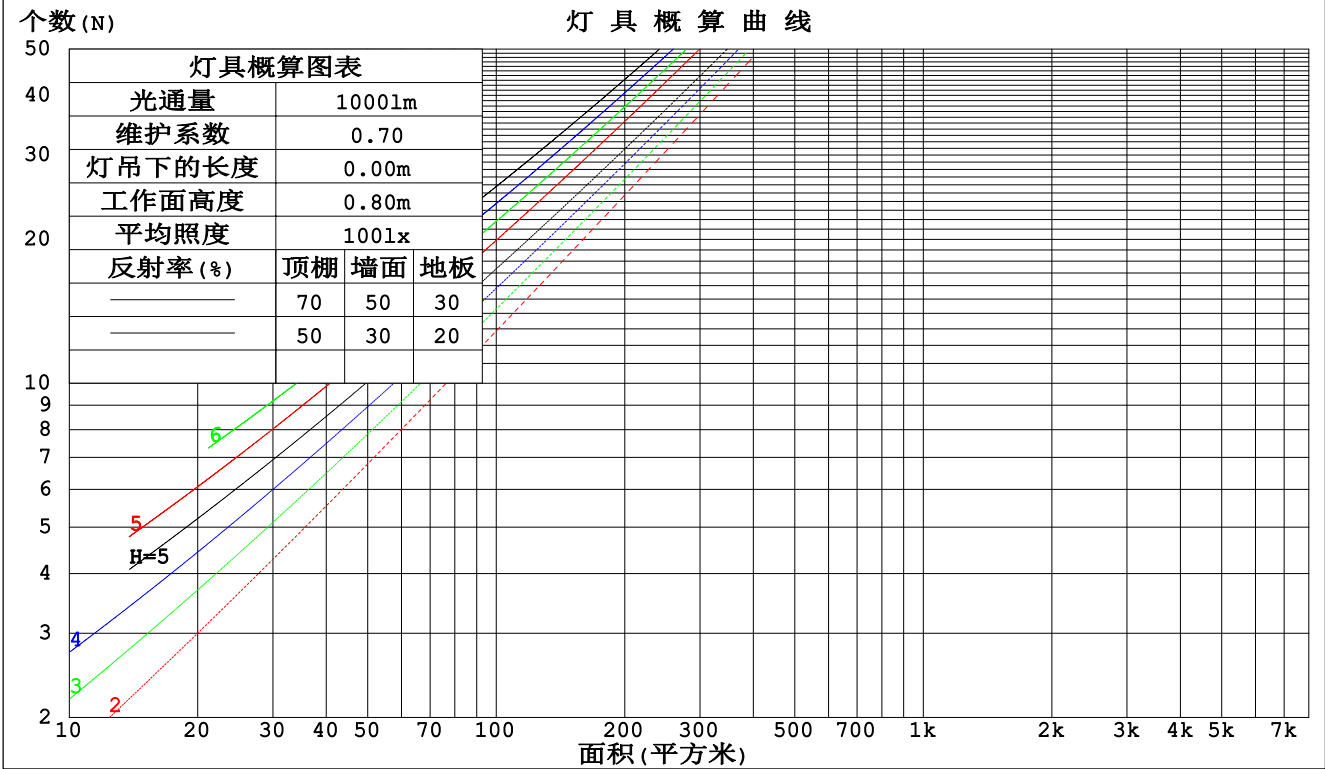
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: yanyonggeng  
测试日期: 2024-8-24

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:

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:219.2V I:0.9196A P:199.6W PF:0.9901 Freq:50.01Hz 实检光通:38622.5x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-200WHBE-NV-A2-00-5070-60D-P	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: AOK	发光口面: $\Phi 263\text{mm}$	遮光角:

顶棚	80%			70%			50%			30%			10%			0
墙面	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0
地板	20%			20%			20%			20%			20%			0
室空间比	工 作 面 利 用 系 数															
0.0	1.19	1.19	1.19	1.16	1.16	1.16	1.11	1.11	1.11	1.06	1.06	1.06	1.02	1.02	1.02	1.00
1.0	1.09	1.06	1.03	1.07	1.04	1.02	1.03	1.00	.99	.99	.97	.96	.95	.94	.93	.91
2.0	.99	.95	.90	.98	.93	.89	.94	.91	.87	.91	.88	.86	.88	.86	.84	.82
3.0	.91	.85	.80	.90	.84	.80	.87	.82	.78	.84	.80	.77	.82	.79	.76	.74
4.0	.84	.77	.72	.82	.76	.71	.80	.75	.71	.78	.73	.70	.76	.72	.69	.67
5.0	.77	.70	.65	.76	.70	.65	.74	.68	.64	.72	.67	.64	.71	.66	.63	.61
6.0	.71	.64	.59	.70	.64	.59	.69	.63	.59	.67	.62	.58	.66	.61	.58	.56
7.0	.66	.59	.54	.65	.59	.54	.64	.58	.54	.63	.57	.54	.62	.57	.53	.52
8.0	.62	.55	.50	.61	.54	.50	.60	.54	.50	.59	.53	.49	.58	.53	.49	.48
9.0	.58	.51	.46	.57	.51	.46	.56	.50	.46	.55	.50	.46	.54	.49	.46	.44
10.0	.54	.47	.43	.54	.47	.43	.53	.47	.43	.52	.47	.43	.51	.46	.43	.41



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: 2024-8-24

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:

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:219.2V I:0.9196A P:199.6W PF:0.9901 Freq:50.01Hz 实检光通:38622.5x1 lm					
灯具名称: AOK HBE			灯具类型:		灯具重量:
灯具规格: AOK-200WHBE-NV-A2-00-5070-60D-P			外型尺寸:		测试编号:
制造厂商: AOK			发光口面: Φ263mm		遮光角:

顶棚	80%			70%			50%			30%			10%			0
墙面	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0
地板	20%			20%			20%			20%			20%			0
室空间比	墙 壁 面 利 用 系 数															
0.0																
1.0	.213	.121	.038	.206	.118	.037	.193	.111	.035	.181	.105	.034	.171	.099	.032	
2.0	.206	.113	.035	.200	.110	.034	.189	.105	.033	.179	.100	.031	.170	.096	.030	
3.0	.196	.104	.031	.191	.102	.031	.181	.098	.030	.172	.095	.029	.164	.091	.028	
4.0	.185	.096	.028	.181	.095	.028	.173	.092	.027	.165	.089	.027	.158	.086	.026	
5.0	.175	.089	.026	.171	.088	.026	.164	.086	.025	.157	.083	.025	.151	.081	.024	
6.0	.166	.083	.024	.163	.082	.024	.156	.080	.023	.150	.078	.023	.145	.076	.023	
7.0	.157	.078	.022	.154	.077	.022	.149	.075	.022	.143	.073	.021	.138	.072	.021	
8.0	.149	.073	.021	.147	.072	.020	.142	.071	.020	.137	.069	.020	.132	.068	.020	
9.0	.142	.069	.019	.140	.068	.019	.135	.067	.019	.131	.066	.019	.127	.064	.019	
10.0	.135	.065	.018	.133	.064	.018	.129	.063	.018	.125	.062	.018	.121	.061	.018	

顶棚	80%			70%			50%			30%			10%			0
墙面	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	50%	30%	10%	0
地板	20%			20%			20%			20%			20%			0
室空间比	天 花 板 利 用 系 数															
0.0	.190	.190	.190	.163	.163	.163	.111	.111	.111	.064	.064	.064	.020	.020	.020	
1.0	.174	.157	.142	.149	.135	.122	.102	.093	.085	.058	.054	.049	.019	.017	.016	
2.0	.161	.132	.108	.138	.114	.094	.094	.079	.065	.054	.046	.038	.017	.015	.012	
3.0	.150	.114	.085	.129	.098	.074	.088	.068	.052	.051	.040	.030	.016	.013	.010	
4.0	.141	.100	.068	.121	.086	.059	.083	.060	.041	.048	.035	.025	.015	.011	.008	
5.0	.133	.088	.055	.114	.076	.048	.079	.053	.034	.046	.031	.020	.015	.010	.007	
6.0	.126	.079	.046	.108	.069	.040	.075	.048	.028	.043	.028	.017	.014	.009	.006	
7.0	.120	.072	.039	.103	.063	.034	.071	.044	.024	.041	.026	.014	.013	.008	.005	
8.0	.114	.066	.033	.098	.057	.029	.068	.040	.021	.040	.024	.012	.013	.008	.004	
9.0	.109	.061	.029	.094	.053	.025	.065	.037	.018	.038	.022	.011	.012	.007	.004	
10.0	.104	.057	.025	.090	.049	.022	.062	.035	.016	.036	.021	.009	.012	.007	.003	

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: 2024-8-24

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:

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:219.2V I:0.9196A P:199.6W PF:0.9901 Freq:50.01Hz 实检光通:38622.5x1 lm											
灯具名称: AOK HBE					灯具类型:			灯具重量:			
灯具规格:AOK-200WHBE-NV-A2-00-5070-60D-P					外型尺寸:			测试编号:			
制造厂商: AOK					发光口面:Φ263mm			遮光角:			
反射比:	天花板	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3	0.7	0.7	0.5	0.5	0.3
	墙面	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.3	0.3
	工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2
房间尺寸		交叉(Viewed crosswise)					向前(Viewed endwise)				
x = 2H y = 2H		26.6	27.8	26.9	27.9	28.1	27.0	28.1	27.2	28.3	28.5
	3H	26.9	28.0	27.2	28.2	28.4	27.3	28.3	27.5	28.5	28.7
	4H	27.0	28.0	27.3	28.2	28.4	27.3	28.3	27.6	28.5	28.7
	6H	26.9	27.9	27.3	28.1	28.4	27.3	28.2	27.6	28.5	28.7
	8H	26.9	27.8	27.2	28.1	28.3	27.2	28.1	27.6	28.4	28.7
	12H	26.9	27.7	27.2	28.0	28.3	27.2	28.1	27.5	28.3	28.6
4H	2H	26.7	27.7	27.0	27.9	28.2	27.0	28.0	27.3	28.2	28.5
	3H	27.1	28.0	27.4	28.2	28.5	27.4	28.3	27.7	28.5	28.8
	4H	27.2	28.0	27.5	28.3	28.6	27.5	28.3	27.8	28.6	28.9
	6H	27.2	27.9	27.6	28.2	28.6	27.5	28.2	27.9	28.5	28.9
	8H	27.2	27.8	27.6	28.2	28.5	27.5	28.1	27.9	28.5	28.8
	12H	27.1	27.7	27.6	28.1	28.5	27.4	28.0	27.8	28.4	28.8
8H	4H	27.1	27.8	27.5	28.1	28.5	27.4	28.1	27.8	28.4	28.8
	6H	27.2	27.7	27.6	28.1	28.5	27.5	28.0	27.9	28.4	28.8
	8H	27.2	27.6	27.6	28.0	28.5	27.4	27.9	27.9	28.3	28.8
	12H	27.1	27.5	27.6	28.0	28.4	27.4	27.8	27.9	28.2	28.7
12H	4H	27.1	27.7	27.5	28.1	28.5	27.4	28.0	27.8	28.3	28.7
	6H	27.1	27.6	27.6	28.0	28.5	27.4	27.9	27.9	28.3	28.7
	8H	27.1	27.5	27.6	28.0	28.4	27.4	27.8	27.9	28.2	28.7
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:											
S = 1.0H		+ 1.1 / - 1.5					+ 1.0 / - 1.5				
1.5H		+ 1.7 / - 0.9					+ 1.5 / - 1.0				
2.0H		+ 1.9 / - 1.7					+ 2.1 / - 1.8				

依据CIE Pub.117计算, 38623lm光源光通,表格已经进行修正(8log(F/F0) = 12.7)。

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: 2024-8-24

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:

UF利用系数表

实测参数: U:219.2V I:0.9196A P:199.6W PF:0.9901 Freq:50.01Hz  实检光通:38622.5x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-200WHBE-NV-A2-00-5070-60D-P	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: AOK	发光口面: Φ263mm	遮光角:

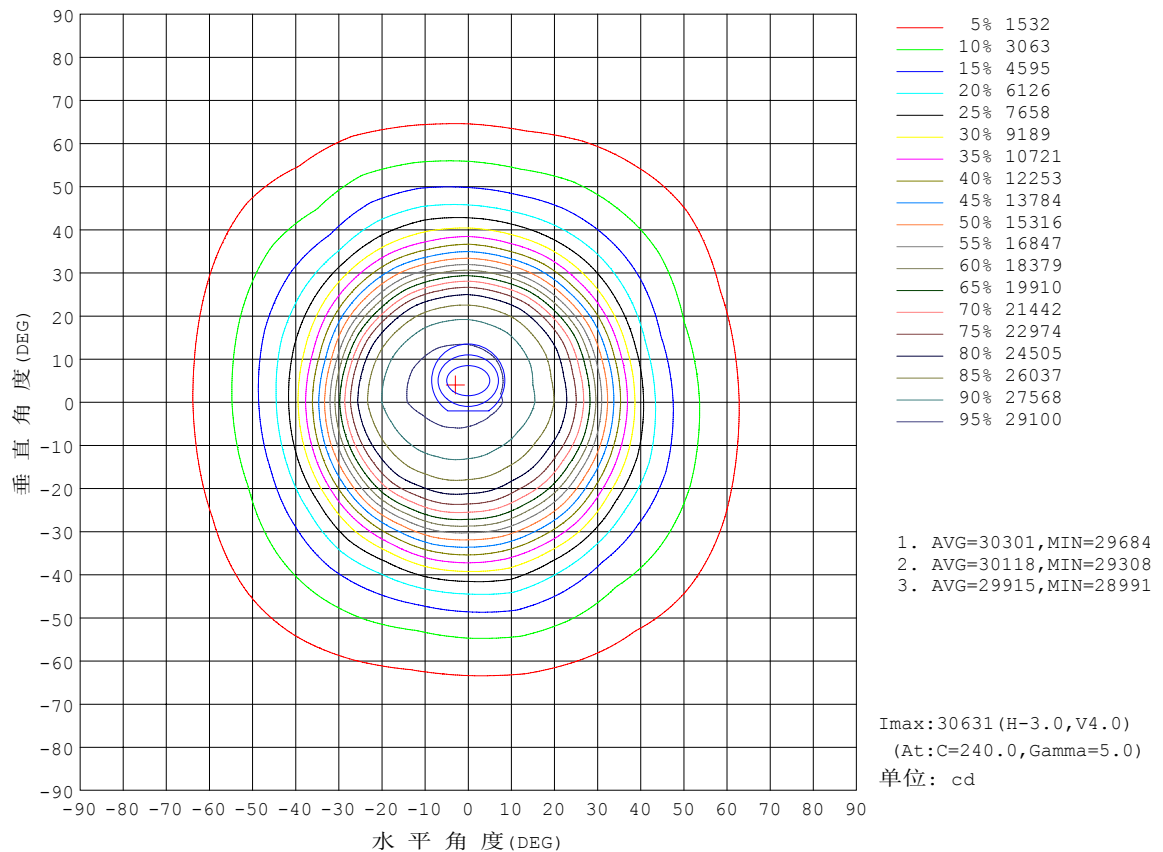
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	76	68	63	76	68	63	75	68	63	58
0.80	85	77	72	84	77	72	83	76	72	67
1.00	92	84	79	91	84	79	89	84	79	74
1.25	97	90	85	96	89	85	93	88	84	79
1.50	100	94	90	99	93	89	97	92	88	83
2.00	105	99	95	103	98	94	100	96	93	87
2.50	107	102	98	105	101	97	102	98	95	89
3.00	109	105	101	107	103	100	104	100	98	91
4.00	112	108	105	109	106	104	106	103	101	93
5.00	113	110	108	111	108	106	107	105	103	95
ROOM INDEX	UF (总)									UF (直接)
依据标准文件 DIN EN 13032-2 2004			悬挂灯				安装距高比 SHRNOM = 1.25			

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: 2024-8-24

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:0.9196A P:199.6W PF:0.9901 Freq:50.01Hz 实检光通:38622.5x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-200WHBE-NV-A2-00-5070-60D-P	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: AOK	发光口面: $\Phi 263\text{mm}$	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: 2024-8-24

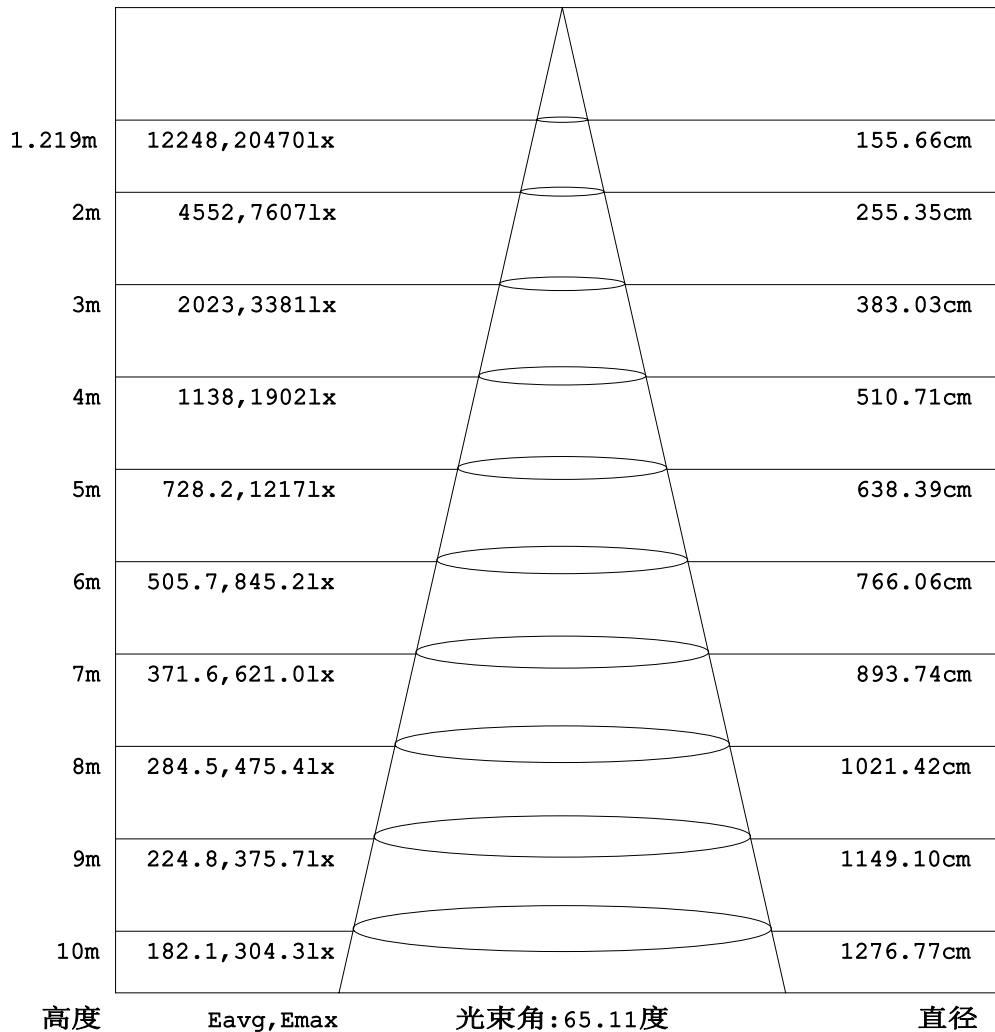
γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000A\_V1系统 V2.0.363T  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 7.682米 [K=1.0000]  
备注:



## 灯具有效平均照度图

实测参数: U:219.2V I:0.9196A P:199.6W PF:0.9901 Freq:50.01Hz 实检光通:38622.5x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-200WHBE-NV-A2-00-5070-60D-P	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: AOK	发光口面: $\Phi 263\text{mm}$	遮光角:

光通输出:24121 lm



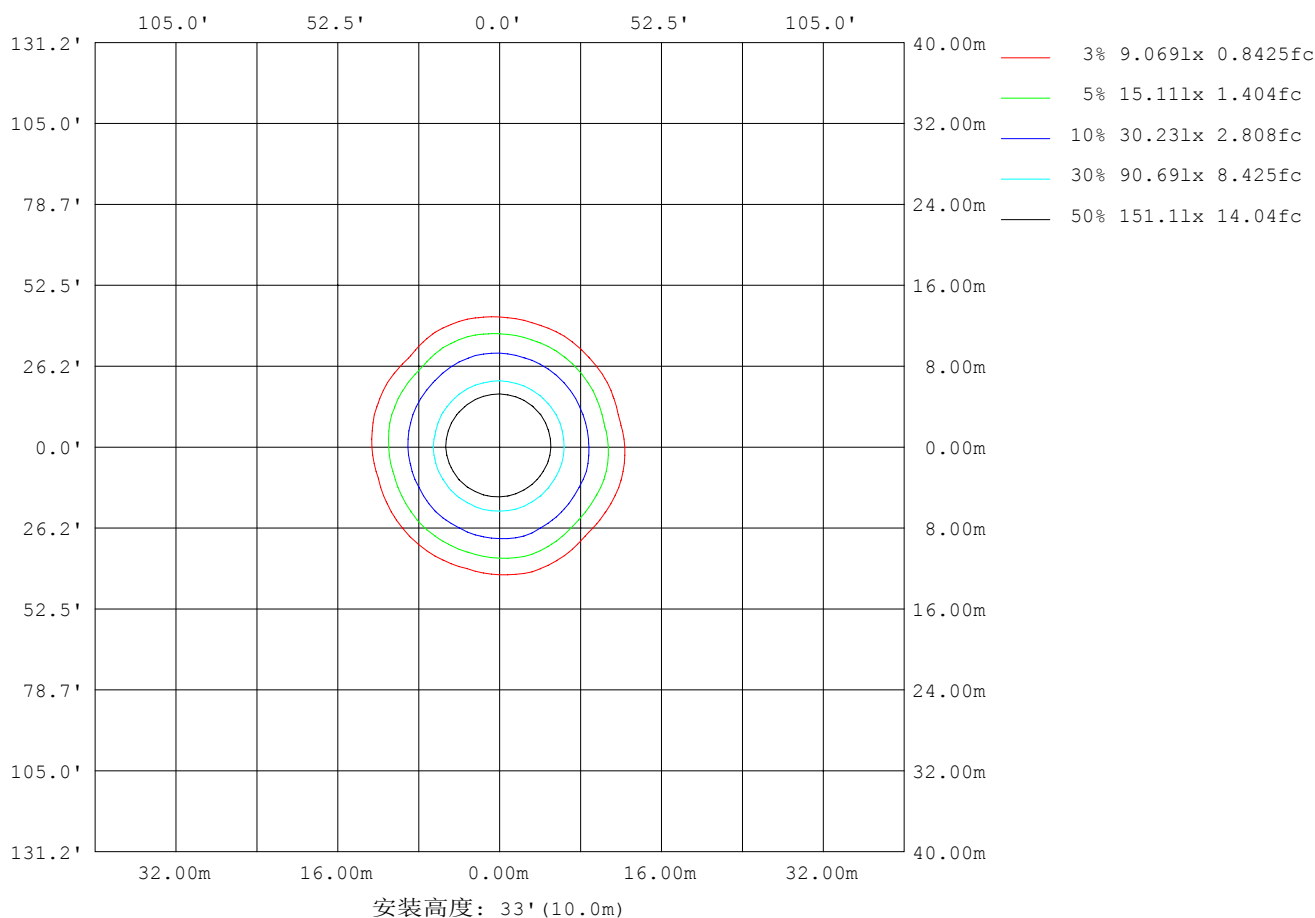
注:曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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:2024-8-24

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:

## 平面等照度曲线

实测参数: U:219.2V I:0.9196A P:199.6W PF:0.9901 Freq:50.01Hz 实检光通:38622.5x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-200WHBE-NV-A2-00-5070-60D-P	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: AOK	发光口面: $\Phi 263\text{mm}$	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: 2024-8-24

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:

## LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:219.2V I:0.9196A P:199.6W PF:0.9901 Freq:50.01Hz 实检光通:38622.5x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-200WHBE-NV-A2-00-5070-60D-P	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: AOK	发光口面: $\Phi 263\text{mm}$	遮光角:

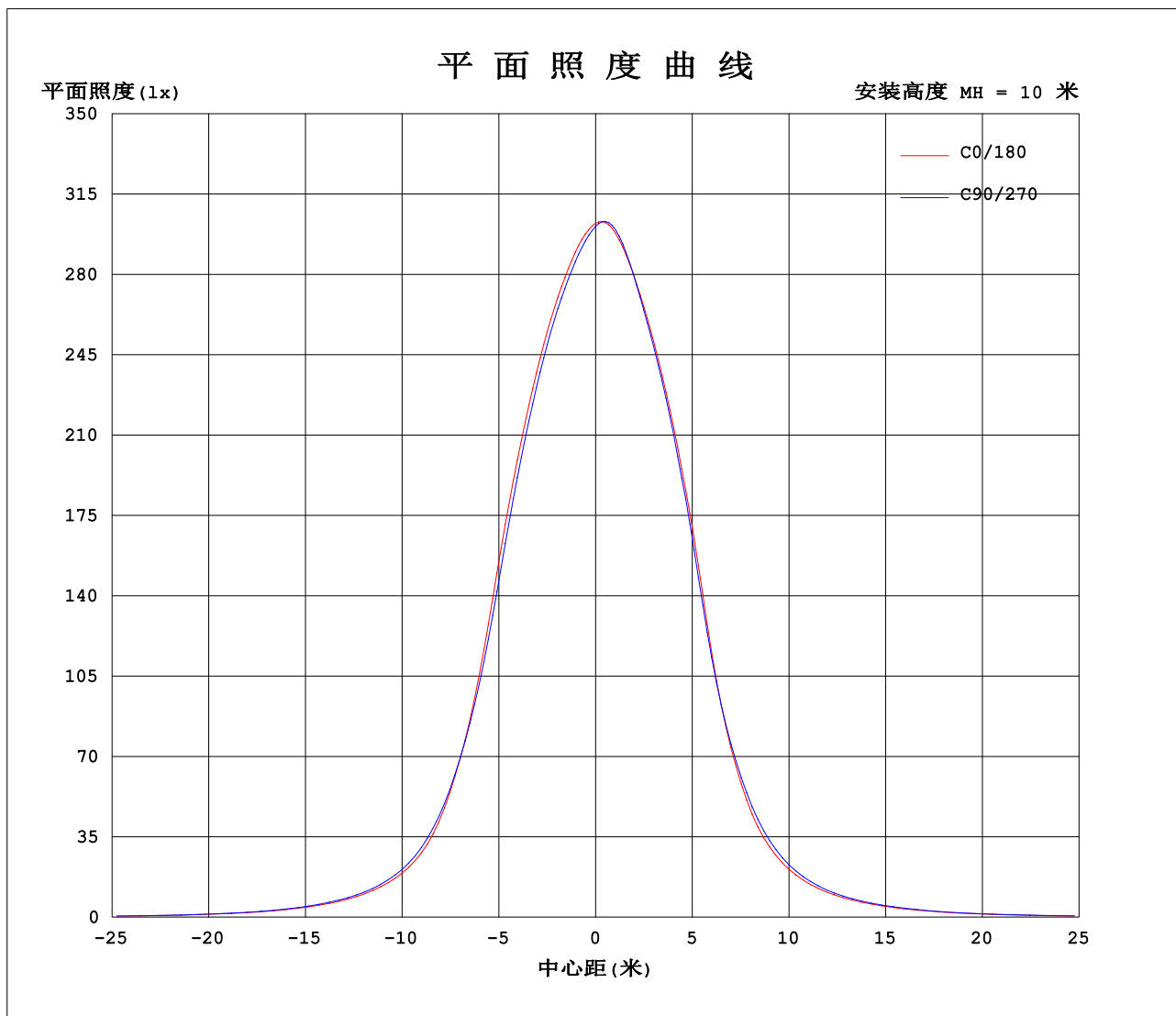
平均亮度	数值 (cd/m <sup>2</sup> )
L横 (65) av	57362
L横 (75) av	32042
L横 (85) av	9717
L纵 (65) av	60809
L纵 (75) av	33092
L纵 (85) av	10421
L45 (65) av	56344
L45 (75) av	31135
L45 (85) av	9991

注:依据标准 GB/T 29293-2012 计算

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: 2024-8-24

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: 2024-8-24

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:0.9196A P:199.6W PF:0.9901 Freq:50.01Hz 实检光通:38622.5x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-200WHBE-NV-A2-00-5070-60D-P	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: AOK	发光口面: $\Phi 263\text{mm}$	遮光角:

表--1		单位: ×10cd																		
C (DEG) γ (DEG)	0	15	30	45	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255	270	
0	3012	3012	3012	3012	3012	3012	3012	3012	3012	3012	3012	3012	3012	3012	3012	3012	3012	3012	3012	
5	2949	2936	2925	2919	2916	2919	2924	2933	2946	2962	2979	3001	3022	3037	3053	3059	3063	3057	3049	
10	2864	2845	2829	2819	2816	2820	2826	2840	2856	2880	2904	2935	2968	2984	3003	3005	3008	2995	2987	
15	2759	2733	2707	2696	2690	2698	2707	2726	2748	2781	2811	2847	2883	2894	2905	2897	2896	2881	2875	
20	2589	2552	2517	2507	2490	2510	2515	2545	2574	2623	2660	2706	2748	2756	2766	2754	2753	2735	2728	
25	2292	2255	2196	2183	2160	2184	2190	2236	2268	2339	2378	2440	2488	2488	2492	2476	2482	2448	2449	
30	1785	1754	1700	1704	1693	1717	1713	1749	1765	1831	1857	1913	1957	1930	1945	1919	1943	1911	1912	
35	1251	1222	1208	1229	1228	1253	1261	1267	1250	1271	1293	1323	1337	1311	1363	1368	1387	1360	1373	
40	807	816	791	818	831	883	867	861	831	851	831	858	872	885	913	928	952	954	948	
45	542	560	531	528	569	615	590	575	567	580	561	567	588	620	618	607	659	674	647	
50	387	399	381	367	406	434	418	400	407	410	401	394	416	440	439	417	470	476	453	
55	278	286	276	262	292	310	301	285	294	294	290	281	301	313	317	294	339	340	325	
60	192	197	191	181	200	213	206	195	202	204	202	194	210	216	221	203	235	234	225	
65	126	128	124	119	128	136	132	127	131	133	132	129	138	141	144	134	152	151	147	
70	76.8	78.2	75.1	73.1	76.4	81.5	79.4	77.3	79.0	82.4	81.0	80.8	85.8	87.0	88.8	83.5	93.2	91.7	90.2	
75	41.7	42.0	39.7	39.7	40.2	43.4	42.4	42.3	42.1	43.9	44.4	46.1	48.4	49.0	50.3	47.6	52.1	51.3	50.7	
80	18.6	17.8	16.2	17.5	16.2	18.9	19.4	19.0	17.5	20.0	18.9	21.3	23.2	22.7	22.9	22.7	24.1	24.2	24.9	
85	3.68	2.73	2.98	3.34	2.87	2.43	3.61	2.86	3.46	4.53	4.16	4.11	5.52	3.82	5.19	6.26	5.94	4.52	6.26	
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: 2024-8-24

$\gamma$ 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:

光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:219.2V I:0.9196A P:199.6W PF:0.9901 Freq:50.01Hz 实检光通:38622.5x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-200WHBE-NV-A2-00-5070-60D-P	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: AOK	发光口面: $\phi 263\text{mm}$	遮光角:

表--2						单位: $\times 10\text{cd}$													
$\gamma$ (DEG) \ C (DEG)	285	300	315	330	345														
0	3012	3012	3012	3012	3012														
5	3032	3017	2997	2980	2961														
10	2967	2952	2927	2906	2879														
15	2861	2853	2830	2808	2778														
20	2708	2703	2675	2651	2609														
25	2420	2423	2384	2366	2309														
30	1875	1877	1853	1853	1800														
35	1336	1327	1281	1289	1257														
40	915	894	862	827	805														
45	619	606	583	554	522														
50	431	431	410	394	364														
55	305	309	292	285	259														
60	209	213	201	197	179														
65	136	139	132	129	119														
70	83.4	84.9	81.6	79.9	73.8														
75	47.2	47.1	43.9	43.9	41.2														
80	22.2	20.4	19.6	18.4	18.9														
85	4.16	4.99	4.79	4.09	2.76														
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: 2024-8-24

$\gamma$ 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: