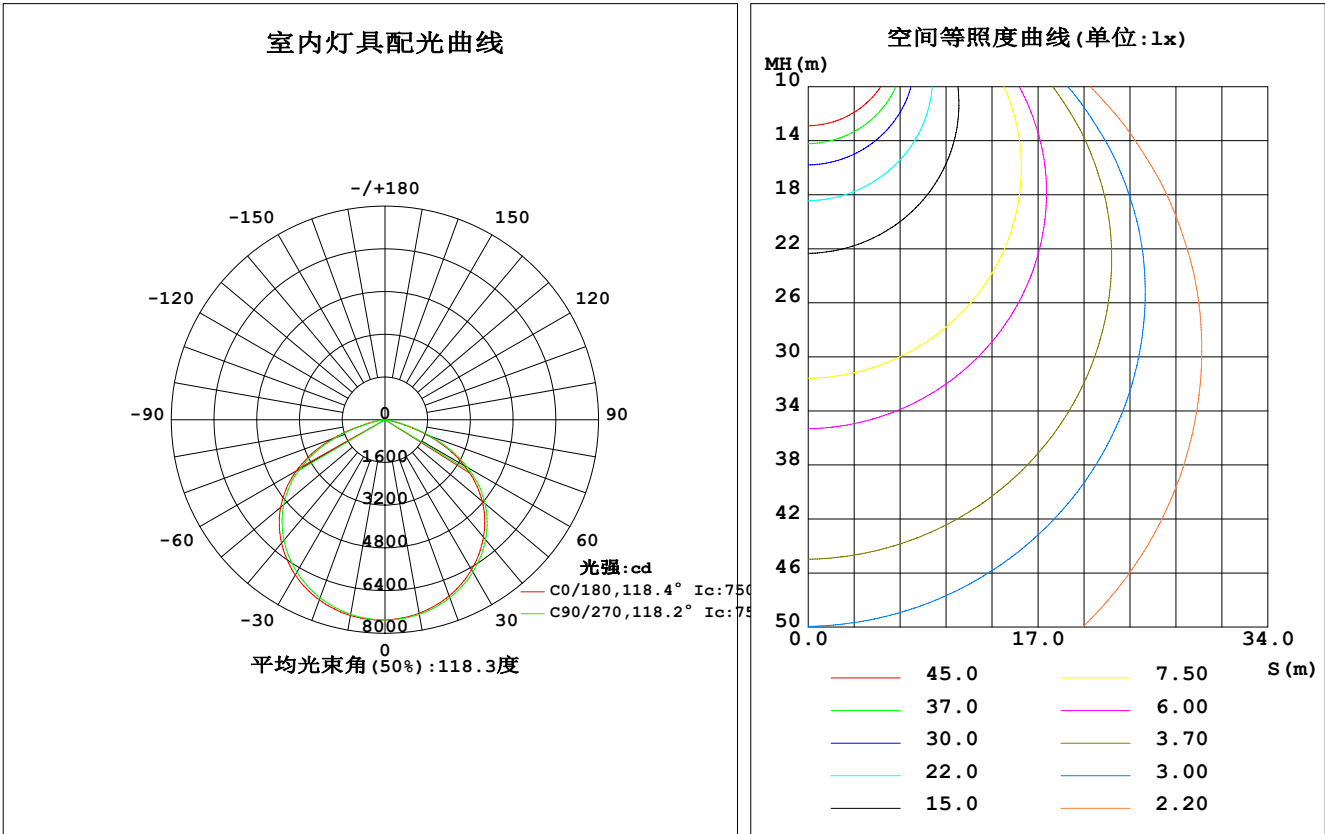


室内灯具光度数据

实测参数: U:219.3V I:0.5639A P:121.1W PF:0.9795 Freq:50.00Hz 实检光通:21788.4x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-120WHBE-NV-L2-00-4080-120D-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: 179.87 lm/W
型号	2835	峰值光强 (cd)	7505	S/MH (C0/180)	1.33	
标称功率 (W)	120	灯具效率 (%)	100.0	S/MH (C90/270)	1.31	
额定电源电压 (V)	220	总光通量 (lm)	21788	$\eta$ UP, DN (C0-180)	0.0, 49.6	
额定光通量 (lm)	21788.4	CIE分类	直接	$\eta$ UP, DN (C180-360)	0.0, 50.4	
灯具内光源数 (只)	1	上射光通比 (%)	0.0	CIBSE SHR NOM	1.50	
实测电源电压 (V)	220	下射光通比 (%)	100.0	CIBSE SHR MAX	1.50	



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: 2024-10-24

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:

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	7358	7372	7398	7431	7443	7424	7399	7370	0- 10	711.1	711.1	3.26, 3.26
20	7023	7046	7096	7161	7183	7149	7100	7049	10- 20	2055	2767	12.7, 12.7
30	6486	6511	6581	6684	6717	6662	6597	6523	20- 30	3170	5937	27.2, 27.2
40	5738	5761	5858	5986	6028	5961	5886	5794	30- 40	3919	9856	45.2, 45.2
50	4760	4794	4892	5047	5106	5037	4955	4803	40- 50	4189	14045	64.5, 64.5
60	3429	3550	3569	3791	3837	3839	3673	3555	50- 60	3866	17911	82.2, 82.2
70	1690	1776	1805	2005	2089	2122	1952	1797	60- 70	2789	20699	95, 95
80	241.9	248.6	302.4	338.7	406.6	331.1	338.1	239.5	70- 80	1008	21707	99.6, 99.6
90	0	0	0	0	0	0	0	0	80- 90	81.06	21788	100, 100
100	0	0	0	0	0	0	0	0	90-100	0	21788	100, 100
110	0	0	0	0	0	0	0	0	100-110	0	21788	100, 100
120	0	0	0	0	0	0	0	0	110-120	0	21788	100, 100
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0	21788	100, 100
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	21788	100, 100
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	21788	100, 100
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	21788	100, 100
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	21788	100, 100
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	21788	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度)：11951 lm

%lum = 54.8%

%lamp = 54.8%

锥面光通量(120度)：17911 lm

%lum = 82.2%

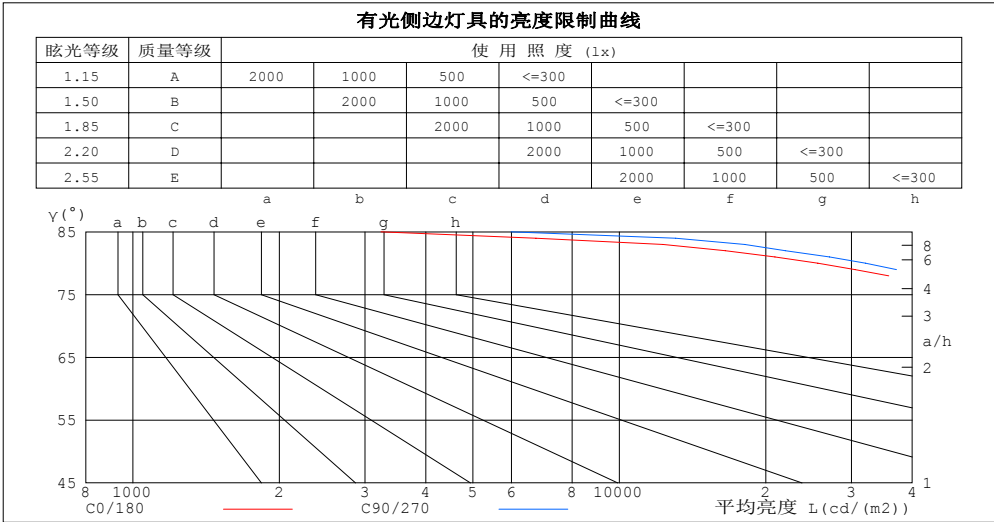
%lamp = 82.2%

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:2024-10-24

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:219.3V I:0.5639A P:121.1W PF:0.9795 Freq:50.00Hz 实检光通:21788.4x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-120WHBE-NV-L2-00-4080-120D-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:



平均亮度值 cd/(m2)		
γ(°)	C0/180	C90/270
85	3237	5986
80	25591	32068
75	54559	62407
70	90799	97205
65	114435	119667
60	125997	131456
55	132632	137933
50	136060	140150
45	137228	140987

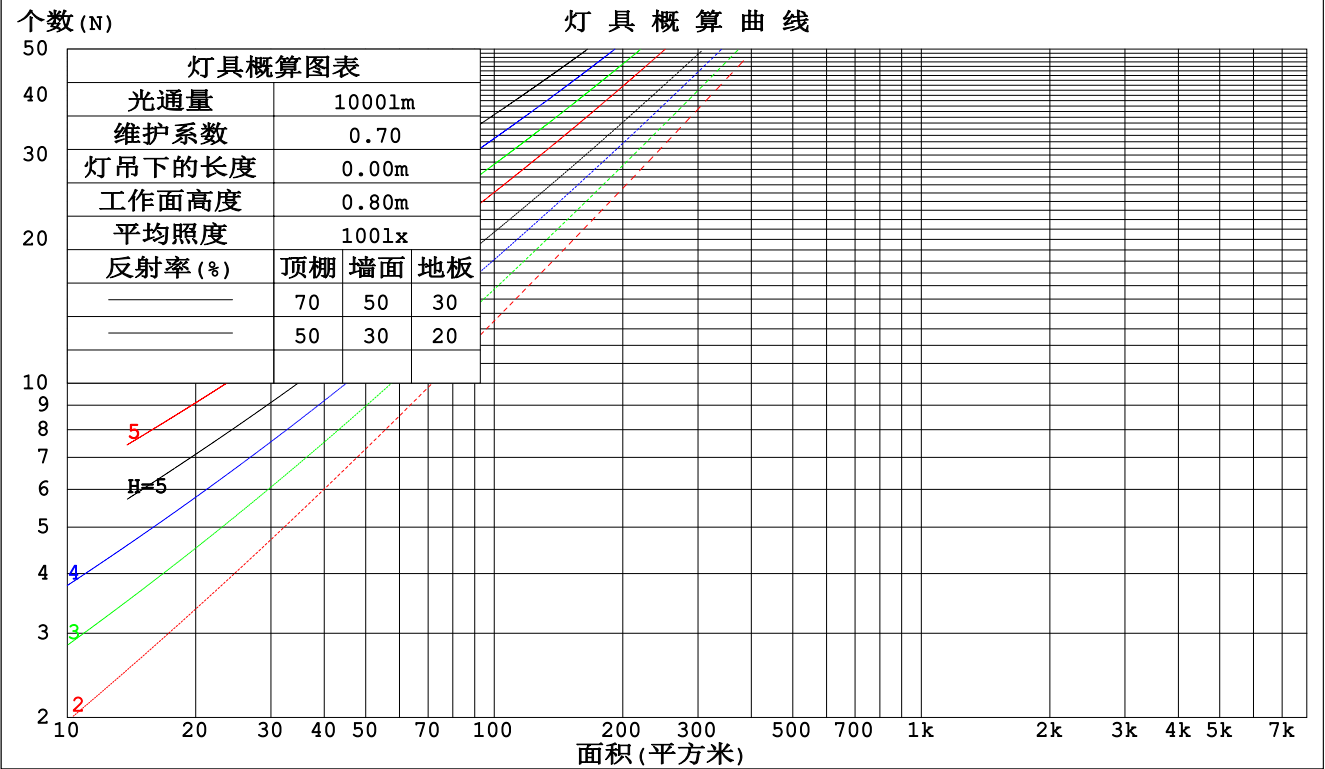
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: yanyonggeng  
测试日期: 2024-10-24

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:219.3V I:0.5639A P:121.1W PF:0.9795 Freq:50.00Hz 实检光通:21788.4x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-120WHBE-NV-L2-00-4080-120D-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	1.05	1.01	.98	1.03	.99	.96	.99	.96	.93	.95	.92	.90	.91	.89	.87	.85
2.0	.92	.85	.80	.90	.84	.79	.87	.81	.77	.83	.79	.75	.80	.77	.74	.72
3.0	.81	.73	.66	.79	.72	.66	.76	.70	.65	.73	.68	.64	.71	.66	.62	.60
4.0	.71	.63	.56	.70	.62	.56	.68	.61	.55	.65	.59	.54	.63	.58	.54	.51
5.0	.64	.55	.48	.63	.54	.48	.60	.53	.47	.58	.52	.47	.57	.51	.46	.44
6.0	.57	.48	.42	.56	.48	.42	.54	.47	.41	.53	.46	.41	.51	.45	.41	.39
7.0	.52	.43	.37	.51	.43	.37	.49	.42	.36	.48	.41	.36	.47	.41	.36	.34
8.0	.47	.39	.33	.46	.38	.33	.45	.38	.33	.44	.37	.32	.43	.37	.32	.30
9.0	.43	.35	.29	.43	.35	.29	.41	.34	.29	.40	.34	.29	.39	.33	.29	.27
10.0	.40	.32	.27	.39	.32	.27	.38	.31	.26	.37	.31	.26	.36	.30	.26	.24



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: 2024-10-24

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:219.3V I:0.5639A P:121.1W PF:0.9795 Freq:50.00Hz 实检光通:21788.4x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-120WHBE-NV-L2-00-4080-120D-P	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: AOK	发光口面: $\Phi$ 263mm	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	.285	.162	.051	.278	.159	.050	.265	.152	.049	.253	.146	.047	.242	.140	.045	
2.0	.277	.152	.047	.271	.149	.046	.260	.144	.045	.249	.140	.044	.239	.135	.043	
3.0	.261	.139	.042	.256	.137	.041	.245	.133	.040	.236	.129	.040	.227	.126	.039	
4.0	.244	.127	.037	.239	.125	.037	.230	.122	.036	.221	.119	.036	.213	.116	.035	
5.0	.227	.116	.033	.222	.114	.033	.214	.112	.033	.207	.109	.032	.200	.107	.032	
6.0	.211	.106	.030	.207	.105	.030	.200	.103	.030	.193	.101	.030	.187	.099	.029	
7.0	.197	.097	.028	.194	.097	.028	.187	.095	.027	.181	.093	.027	.176	.091	.027	
8.0	.185	.090	.025	.182	.089	.025	.176	.088	.025	.170	.086	.025	.165	.085	.025	
9.0	.173	.084	.023	.171	.083	.023	.165	.082	.023	.160	.080	.023	.156	.079	.023	
10.0	.163	.078	.022	.161	.078	.022	.156	.076	.022	.152	.075	.021	.147	.074	.021	

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	.179	.156	.136	.153	.134	.117	.105	.092	.081	.060	.053	.047	.019	.017	.015	
2.0	.170	.132	.100	.146	.114	.086	.100	.079	.060	.058	.046	.035	.018	.015	.011	
3.0	.163	.114	.076	.140	.099	.065	.096	.068	.046	.055	.040	.027	.018	.013	.009	
4.0	.155	.101	.059	.133	.087	.051	.092	.061	.036	.053	.036	.021	.017	.012	.007	
5.0	.148	.090	.048	.127	.078	.042	.088	.055	.029	.051	.032	.017	.016	.010	.006	
6.0	.141	.082	.039	.122	.071	.034	.084	.050	.024	.049	.029	.014	.016	.010	.005	
7.0	.135	.075	.033	.116	.065	.029	.080	.046	.021	.047	.027	.012	.015	.009	.004	
8.0	.128	.069	.029	.111	.060	.025	.077	.042	.018	.045	.025	.011	.014	.008	.004	
9.0	.123	.064	.025	.106	.056	.022	.073	.039	.016	.043	.023	.009	.014	.008	.003	
10.0	.117	.060	.022	.101	.052	.020	.070	.037	.014	.041	.022	.008	.013	.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: 2024-10-24

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:219.3V I:0.5639A P:121.1W PF:0.9795 Freq:50.00Hz 实检光通:21788.4x1 lm										
灯具名称: AOK HBE					灯具类型:			灯具重量:		
灯具规格: AOK-120WHBE-NV-L2-00-4080-120D-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	30.0	31.5	30.2	31.7	31.9	30.1	31.6	30.4	31.8	32.0
3H	31.1	32.4	31.4	32.7	32.9	31.3	32.7	31.6	32.9	33.1
4H	31.2	32.5	31.5	32.8	33.0	31.5	32.8	31.8	33.0	33.3
6H	31.2	32.4	31.5	32.7	33.0	31.5	32.7	31.8	33.0	33.3
8H	31.1	32.3	31.5	32.6	32.9	31.4	32.6	31.8	32.9	33.2
12H	31.1	32.2	31.4	32.5	32.8	31.4	32.5	31.7	32.8	33.1
4H 2H	30.5	31.8	30.8	32.1	32.3	30.6	32.0	31.0	32.2	32.5
3H	31.7	32.9	32.1	33.1	33.4	31.9	33.0	32.2	33.3	33.6
4H	31.9	32.9	32.3	33.3	33.6	32.1	33.2	32.5	33.5	33.8
6H	31.9	32.8	32.3	33.2	33.5	32.2	33.1	32.6	33.4	33.8
8H	31.9	32.7	32.3	33.1	33.5	32.1	33.0	32.5	33.3	33.7
12H	31.8	32.6	32.3	33.0	33.4	32.1	32.9	32.5	33.3	33.7
8H 4H	31.9	32.8	32.3	33.1	33.5	32.1	33.0	32.6	33.4	33.7
6H	32.0	32.7	32.4	33.1	33.5	32.2	32.9	32.6	33.3	33.7
8H	31.9	32.5	32.4	33.0	33.4	32.2	32.8	32.6	33.2	33.7
12H	31.9	32.4	32.4	32.9	33.3	32.2	32.7	32.6	33.1	33.6
12H 4H	31.9	32.7	32.3	33.0	33.5	32.1	32.9	32.5	33.3	33.7
6H	31.9	32.5	32.4	33.0	33.4	32.2	32.8	32.6	33.2	33.7
8H	31.9	32.4	32.4	32.9	33.4	32.2	32.7	32.6	33.1	33.6
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.3 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				
1.5H	+ 0.3 / - 0.5					+ 0.3 / - 0.5				
2.0H	+ 0.4 / - 0.5					+ 0.4 / - 0.5				

依据CIE Pub.117计算, 21788lm光源光通,表格已经进行修正(8log(F/F0) = 10.7)。

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: 2024-10-24

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:219.3V I:0.5639A P:121.1W PF:0.9795 Freq:50.00Hz 实检光通:21788.4x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-120WHBE-NV-L2-00-4080-120D-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:

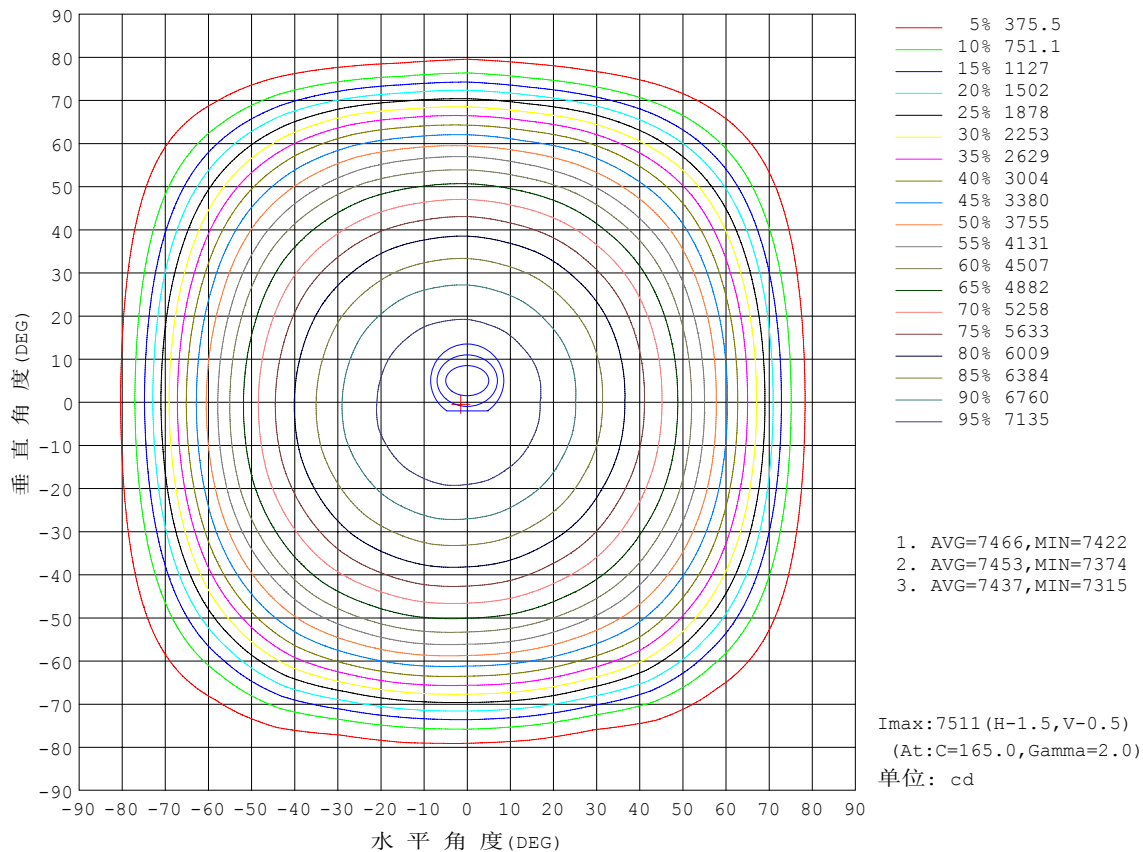
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	58	46	39	57	46	39	56	45	39	32
0.80	68	56	49	67	56	49	65	55	49	42
1.00	77	66	59	76	65	58	73	67	58	51
1.25	84	74	67	83	73	66	80	72	66	59
1.50	89	80	73	88	79	72	85	77	71	64
2.00	96	88	82	94	87	81	91	85	80	72
2.50	100	93	87	98	91	86	94	89	84	76
3.00	103	97	92	101	95	91	97	92	88	80
4.00	107	102	98	105	100	96	101	97	94	85
5.00	110	105	101	107	103	100	103	100	97	88
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: 2024-10-24

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:219.3V I:0.5639A P:121.1W PF:0.9795 Freq:50.00Hz 实检光通:21788.4x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-120WHBE-NV-L2-00-4080-120D-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:



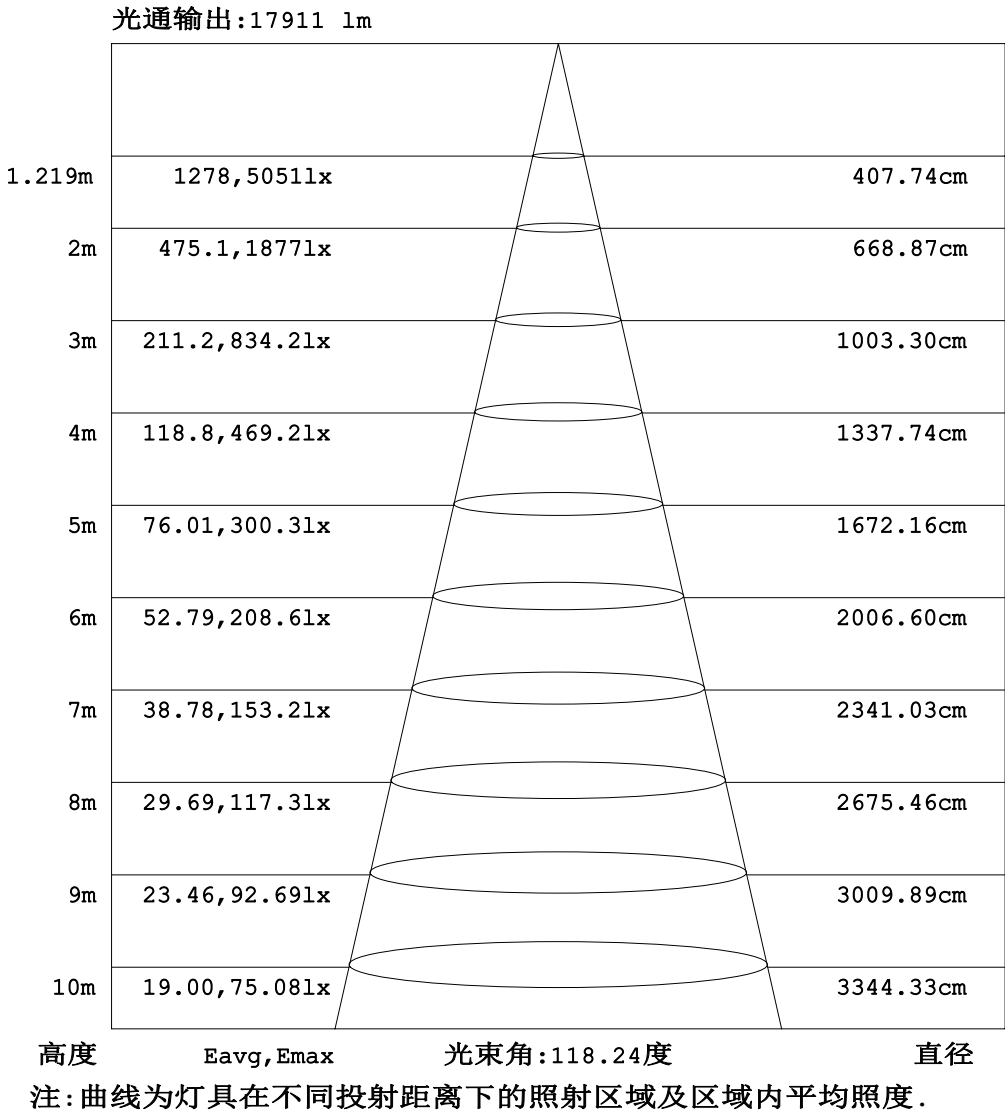
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: yanyonggeng  
测试日期: 2024-10-24

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:219.3V I:0.5639A P:121.1W PF:0.9795 Freq:50.00Hz 实检光通:21788.4x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-120WHBE-NV-L2-00-4080-120D-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:

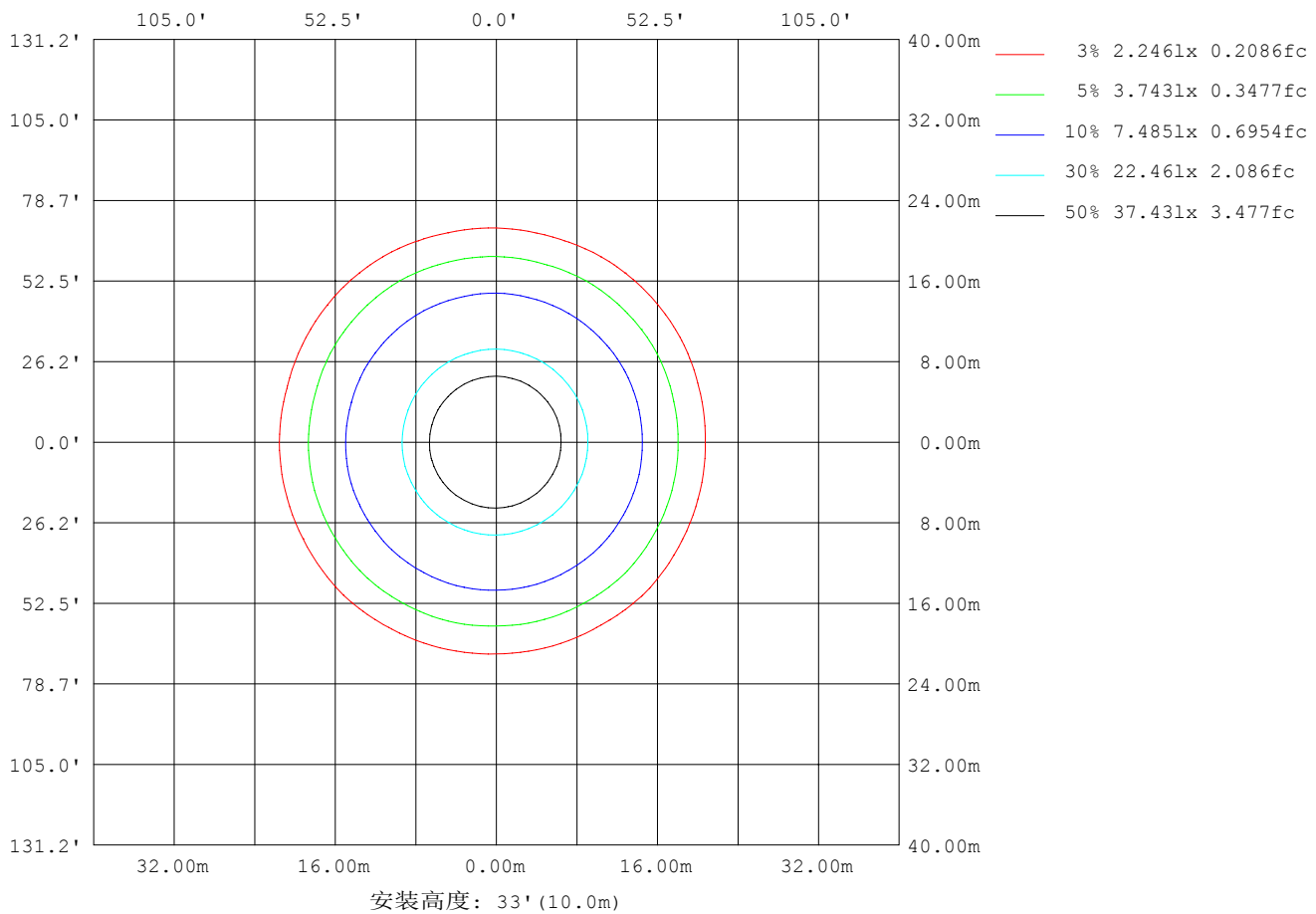


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: yanyonggeng  
测试日期: 2024-10-24

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:

## 平面等照度曲线

实测参数: U:219.3V I:0.5639A P:121.1W PF:0.9795 Freq:50.00Hz 实检光通:21788.4x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-120WHBE-NV-L2-00-4080-120D-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: 2024-10-24

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:219.3V I:0.5639A P:121.1W PF:0.9795 Freq:50.00Hz 实检光通:21788.4x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-120WHBE-NV-L2-00-4080-120D-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:

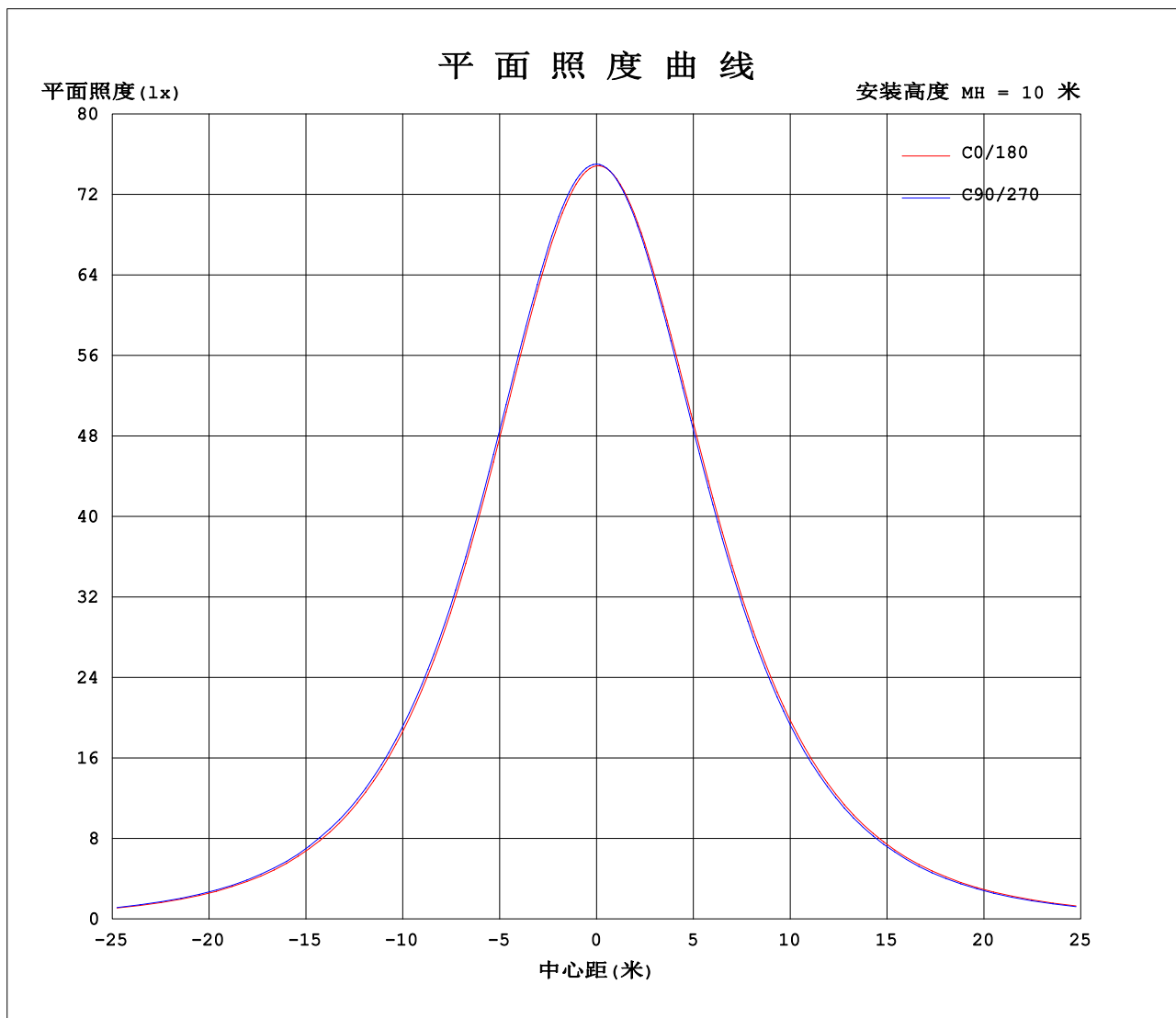
平均亮度	数值 (cd/m2)
L横 (65) av	123456
L横 (75) av	66352
L横 (85) av	10273
L纵 (65) av	122427
L纵 (75) av	66039
L纵 (85) av	7556
L45 (65) av	126555
L45 (75) av	64309
L45 (85) av	8487

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: 2024-10-24

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: 2024-10-24

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:219.3V I:0.5639A P:121.1W PF:0.9795 Freq:50.00Hz 实检光通:21788.4x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-120WHBE-NV-L2-00-4080-120D-P	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: AOK	发光口面: $\Phi$ 263mm	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	7500	7500	7500	7500	7500	7500	7500	7500	7500	7500	7500	7500	7500	7500	7500	7500	7500	7500	7500	
5	7453	7455	7456	7460	7463	7471	7475	7482	7485	7490	7492	7496	7496	7493	7493	7487	7484	7478	7474	
10	7358	7362	7363	7372	7377	7392	7398	7413	7421	7431	7435	7442	7443	7437	7435	7424	7418	7405	7399	
15	7215	7221	7222	7234	7241	7262	7272	7296	7305	7323	7327	7338	7338	7331	7328	7312	7303	7284	7274	
20	7023	7031	7029	7046	7054	7081	7096	7125	7140	7161	7167	7181	7183	7173	7168	7149	7138	7112	7100	
25	6779	6788	6784	6805	6814	6847	6864	6903	6921	6948	6955	6974	6976	6962	6957	6930	6918	6886	6872	
30	6486	6493	6488	6511	6522	6563	6581	6628	6648	6684	6693	6712	6717	6701	6693	6662	6648	6613	6597	
35	6140	6145	6138	6163	6180	6224	6248	6296	6322	6362	6374	6397	6399	6381	6373	6339	6322	6285	6269	
40	5738	5743	5732	5761	5780	5832	5858	5910	5939	5986	5999	6026	6028	6006	5996	5961	5941	5904	5886	
45	5281	5288	5273	5307	5325	5383	5413	5470	5496	5550	5562	5597	5598	5576	5568	5529	5511	5468	5452	
50	4760	4774	4759	4794	4812	4871	4892	4963	4989	5047	5060	5103	5106	5084	5079	5037	5024	4976	4955	
55	4140	4167	4174	4216	4225	4269	4296	4361	4404	4469	4486	4537	4523	4497	4517	4482	4470	4399	4372	
60	3429	3463	3485	3550	3529	3547	3569	3651	3702	3791	3796	3830	3837	3797	3848	3839	3819	3728	3673	
65	2632	2647	2675	2759	2700	2735	2746	2821	2881	2993	2976	3004	3036	2996	3050	3079	3048	2931	2875	
70	1690	1682	1667	1776	1714	1793	1805	1854	1866	2005	1962	2001	2089	2057	2094	2122	2095	1975	1952	
75	769	728	689	783	724	817	877	878	863	973	902	973	1097	1062	1042	1072	1022	960	980	
80	242	227	183	249	181	269	302	319	274	339	305	356	407	375	325	331	314	292	338	
85	15.4	15.9	16.1	17.7	17.2	23.4	28.3	47.5	42.9	65.7	59.9	71.9	81.9	61.3	46.2	58.8	43.8	33.2	43.2	
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: 15.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: yanyonggeng  
测试日期: 2024-10-24

$\gamma$ 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:219.3V I:0.5639A P:121.1W PF:0.9795 Freq:50.00Hz 实检光通:21788.4x1 lm		
灯具名称: AOK HBE	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格: AOK-120WHBE-NV-L2-00-4080-120D-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: cd													
$\gamma$ (DEG) \ C (DEG)	285	300	315	330	345														
0	7500	7500	7500	7500	7500														
5	7468	7464	7458	7458	7454														
10	7387	7381	7370	7368	7361														
15	7257	7249	7233	7230	7218														
20	7078	7068	7049	7043	7029														
25	6844	6833	6810	6803	6786														
30	6564	6552	6523	6516	6494														
35	6232	6215	6185	6174	6149														
40	5847	5828	5794	5784	5752														
45	5406	5386	5340	5325	5296														
50	4901	4869	4803	4788	4759														
55	4297	4273	4216	4202	4148														
60	3594	3602	3555	3548	3461														
65	2799	2819	2790	2744	2656														
70	1845	1852	1797	1733	1677														
75	854	816	789	749	733														
80	281	243	240	221	230														
85	22.6	21.5	18.5	17.8	15.5														
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: 2024-10-24

$\gamma$ 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: