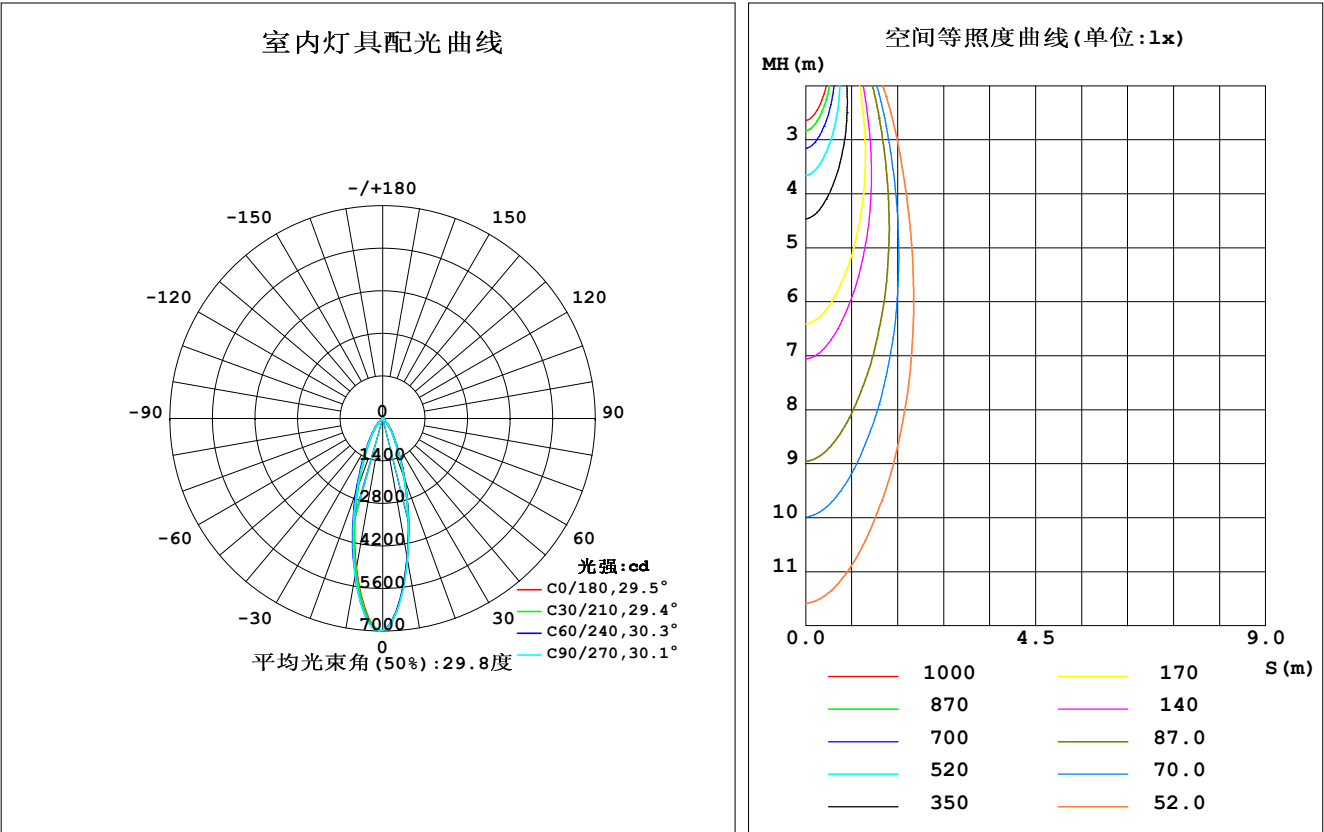


室内灯具光度数据

实测参数: U:12.00V I:3.013A P:36.15W PF:1.000 实检光通:2781.77x1 lm		
灯具名称: AW01-12V-3535-18-3000K-A-40	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 76.95 lm/W
型号	3535	峰值光强(cd)	6991	S/MH(C0/180)	0.47	
标称功率(W)		灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	0.47	
额定电源电压(V)		总光通量(lm)	2781.8	η UP,DN(C0-180)	1.8,45.9	
额定光通量(lm)	2781.77	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.3,50.9	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	3.1	CIBSE SHR NOM	0.50	
实测电源电压(V)		下射光通比(%)	96.9	CIBSE SHR MAX	0.55	



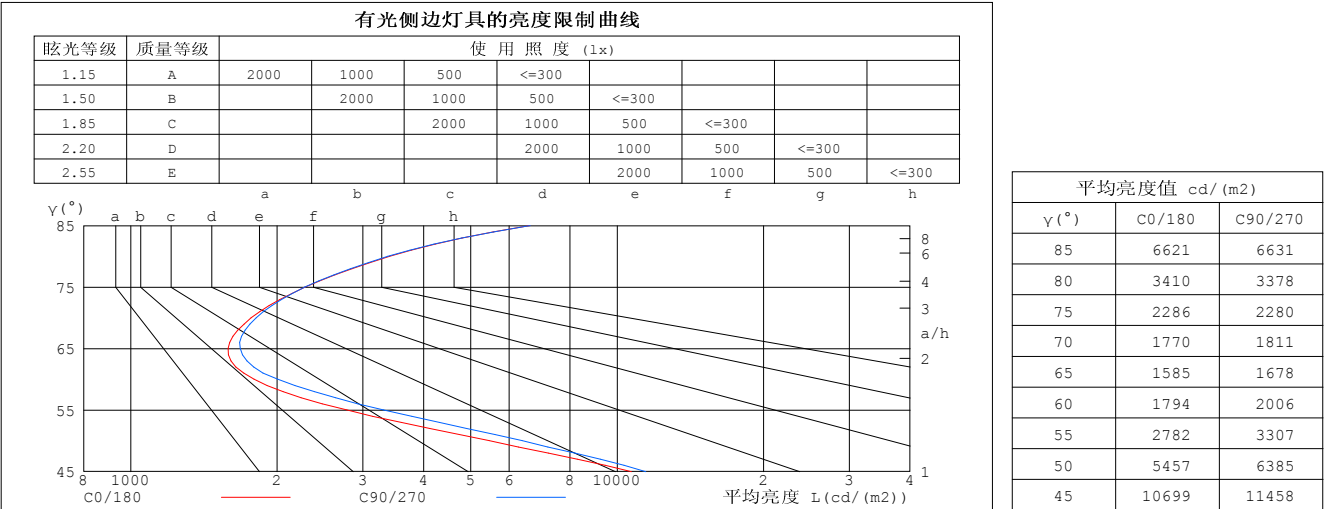
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:LYH  
测试日期:2024-07-17

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-2000B\_V1系统 V2.0.269  
环境湿度:65.0%  
测试距离:10.000米 [K=1.0000]  
备注:

灯具环带光通量和亮度限制曲线

环带光通量：

$\gamma$	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi$ 环	$\Phi$ 总	%lum, lamp
10	4688	4670	4713	4766	5016	5152	5239	5079	0- 10	556.4	556.4	20,20
20	2111	2055	2066	2156	2377	2452	2460	2373	10- 20	956.1	1512	54.4,54.4
30	798.8	764.3	763.9	814.2	914.8	941.4	933.0	905.5	20- 30	648.8	2161	77.7,77.7
40	290.7	281.6	288.1	305.2	343.5	350.9	342.3	329.9	30- 40	338.6	2500	89.9,89.9
50	70.16	74.08	82.09	82.71	85.13	83.78	81.24	77.96	40- 50	136.5	2636	94.8,94.8
60	17.94	18.60	20.06	19.12	11.97	11.37	11.64	11.80	50- 60	33.70	2670	96,96
70	12.10	12.15	12.39	12.26	2.666	2.609	2.539	2.659	60- 70	9.876	2680	96.3,96.3
80	11.84	11.69	11.73	11.87	1.881	1.877	1.912	1.918	70- 80	7.351	2687	96.6,96.6
90	11.10	11.05	11.17	11.29	2.424	2.483	2.611	2.562	80- 90	7.453	2695	96.9,96.9
100	10.39	10.53	10.76	10.65	3.952	4.007	4.163	4.118	90-100	7.684	2702	97.2,97.2
110	10.28	10.68	11.06	10.65	6.181	6.298	6.566	6.455	100-110	8.291	2711	97.4,97.4
120	11.72	12.34	12.90	12.26	9.722	9.850	10.14	10.06	110-120	9.592	2720	97.8,97.8
130	15.56	16.20	16.79	16.11	14.72	14.66	14.74	14.85	120-130	11.78	2732	98.2,98.2
140	21.22	21.51	21.67	21.45	19.47	19.29	19.16	19.38	130-140	13.85	2746	98.7,98.7
150	26.36	26.09	25.76	26.26	22.52	22.46	22.15	22.31	140-150	14.07	2760	99.2,99.2
160	28.82	28.05	27.67	28.69	24.15	24.23	23.72	23.62	150-160	11.71	2772	99.6,99.6
170	28.11	27.44	27.73	28.38	25.04	25.26	25.08	24.39	160-170	7.459	2779	99.9,99.9
180	26.60	26.81	27.29	26.88	26.57	26.77	27.28	26.84	170-180	2.529	2782	100,100
单位:°		光强:cd								单位:lm		



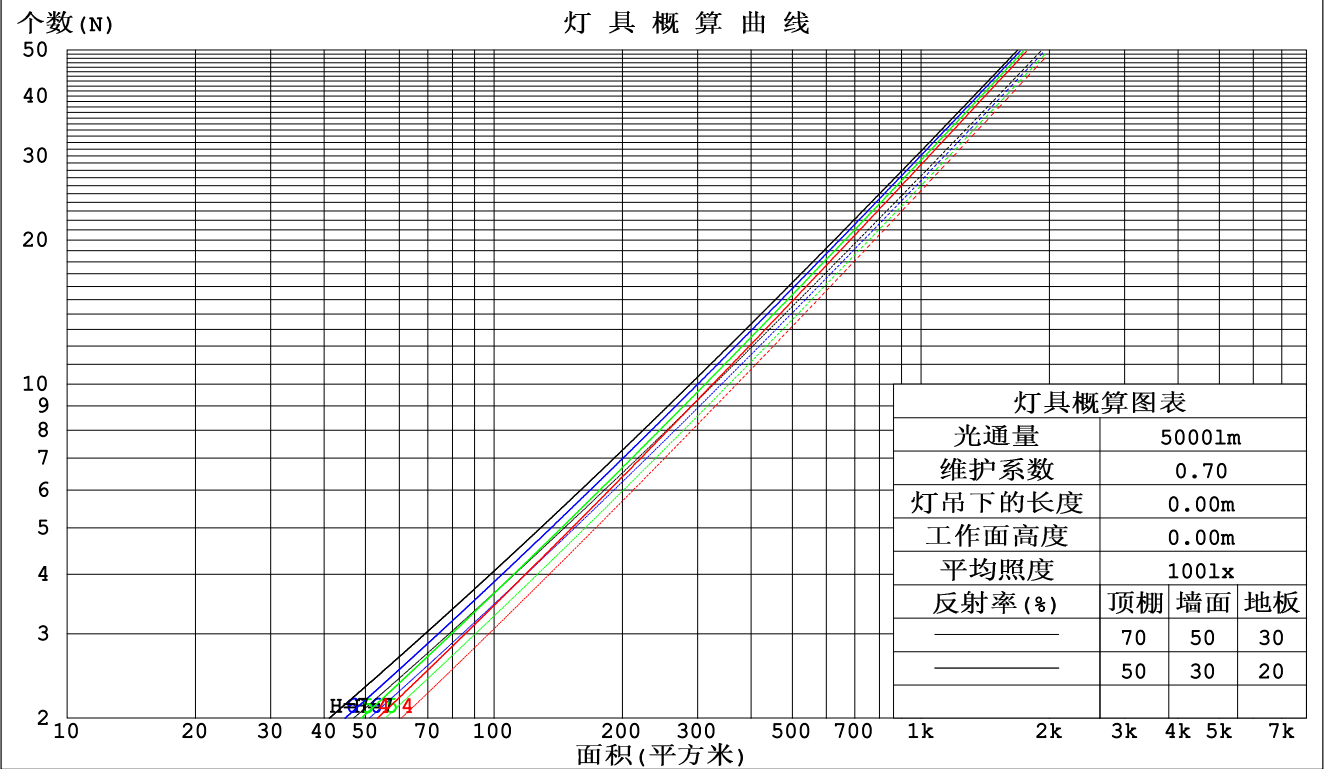
C角度范围： 0度 - 360度  
C角度间隔： 30.0度  
测试速度：快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:LYH  
测试日期:2024-07-17

$\gamma$ 角度范围： 0度 - 180度  
 $\gamma$ 角度间隔： 1.0度  
测试系统：远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.269  
环境湿度:65.0%  
测试距离:10.000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:12.00V I:3.013A P:36.15W PF:1.000 实检光通:2781.77x1 lm		
灯具名称: AW01-12V-3535-18-3000K-A-40	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:

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	1.18	1.18	1.18	1.15	1.15	1.15	1.09	1.09	1.09	1.04	1.04	1.04	.99	.99	.99	.97
1.0	1.10	1.08	1.06	1.08	1.06	1.04	1.03	1.02	1.00	.99	.98	.97	.95	.94	.93	.91
2.0	1.04	.90	.97	1.02	.98	.95	.98	.95	.93	.94	.92	.90	.91	.90	.88	.86
3.0	.97	.93	.89	.96	.92	.88	.93	.89	.87	.90	.87	.85	.87	.85	.83	.82
4.0	.92	.87	.83	.91	.86	.82	.88	.84	.81	.86	.83	.80	.84	.81	.79	.77
5.0	.87	.82	.78	.86	.81	.77	.84	.80	.76	.82	.78	.75	.80	.77	.75	.73
6.0	.83	.77	.73	.82	.77	.73	.80	.76	.72	.78	.74	.72	.77	.73	.71	.70
7.0	.79	.73	.69	.78	.73	.69	.76	.72	.69	.75	.71	.68	.74	.70	.68	.66
8.0	.75	.70	.66	.74	.69	.66	.73	.68	.65	.72	.68	.65	.71	.67	.64	.63
9.0	.72	.66	.63	.71	.66	.63	.70	.65	.62	.69	.65	.62	.68	.64	.62	.60
10.0	.69	.63	.60	.68	.63	.60	.67	.63	.60	.66	.62	.59	.65	.62	.59	.58



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:LYH  
测试日期:2024-07-17

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-2000B\_V1系统 V2.0.269  
环境湿度:65.0%  
测试距离:10.000米 [K=1.0000]  
备注:

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:12.00V I:3.013A P:36.15W PF:1.000 实检光通:2781.77x1 lm					
灯具名称: AW01-12V-3535-18-3000K-A-40			灯具类型:		灯具重量:
外型尺寸: Length=1m			灯具规格:		测试编号:
制造厂商:			发光口面:		保护角:

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	.169	.096	.030	.161	.092	.029	.147	.084	.027	.134	.077	.025	.122	.070	.023	
2.0	.159	.087	.027	.152	.084	.026	.140	.078	.024	.129	.072	.023	.119	.067	.021	
3.0	.150	.080	.024	.144	.077	.023	.134	.072	.022	.124	.068	.021	.115	.064	.020	
4.0	.141	.073	.022	.136	.071	.021	.127	.068	.020	.119	.064	.019	.111	.060	.018	
5.0	.134	.068	.020	.130	.067	.019	.122	.063	.019	.114	.060	.018	.107	.057	.017	
6.0	.127	.064	.018	.123	.062	.018	.116	.060	.017	.110	.057	.017	.104	.055	.016	
7.0	.121	.060	.017	.118	.059	.017	.111	.056	.016	.106	.054	.016	.100	.052	.015	
8.0	.115	.056	.016	.112	.055	.016	.107	.053	.015	.102	.051	.015	.097	.050	.014	
9.0	.110	.053	.015	.108	.052	.015	.103	.051	.014	.098	.049	.014	.093	.047	.014	
10.0	.106	.051	.014	.103	.050	.014	.099	.048	.014	.094	.047	.013	.090	.045	.013	

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	.214	.214	.214	.183	.183	.183	.125	.125	.125	.072	.072	.072	.023	.023	.023	
1.0	.195	.181	.170	.166	.156	.146	.114	.107	.101	.066	.062	.059	.021	.020	.019	
2.0	.179	.157	.138	.153	.135	.120	.105	.093	.083	.060	.054	.049	.019	.018	.016	
3.0	.166	.138	.116	.142	.119	.100	.097	.083	.070	.056	.048	.041	.018	.016	.014	
4.0	.155	.123	.099	.133	.106	.086	.091	.074	.060	.053	.043	.036	.017	.014	.012	
5.0	.145	.111	.086	.125	.096	.075	.086	.067	.053	.050	.039	.031	.016	.013	.010	
6.0	.138	.102	.076	.118	.088	.066	.082	.062	.047	.047	.036	.028	.015	.012	.009	
7.0	.131	.094	.068	.112	.082	.060	.078	.057	.042	.045	.034	.025	.015	.011	.008	
8.0	.125	.088	.062	.107	.076	.054	.074	.053	.039	.043	.032	.023	.014	.010	.008	
9.0	.119	.082	.057	.103	.072	.050	.071	.050	.036	.041	.030	.021	.013	.010	.007	
10.0	.115	.078	.053	.099	.068	.047	.069	.048	.033	.040	.028	.020	.013	.009	.007	

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:LYH  
测试日期:2024-07-17

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-2000B\_V1系统 V2.0.269  
环境湿度:65.0%  
测试距离:10.000米 [K=1.0000]  
备注:

UGR(Unified Glare Rating) 数据表

实测参数: U:12.00V I:3.013A P:36.15W PF:1.000 实检光通:2781.77x1 lm										
灯具名称: AW01-12V-3535-18-3000K-A-40					灯具类型:			灯具重量:		
外型尺寸: Length=1m					灯具规格:			测试编号:		
制造厂商:					发光口面:			保护角:		
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	14.0	14.8	14.3	15.0	15.3	14.2	15.0	14.4	15.2	15.4
	3H	14.0	14.7	14.3	15.0	15.2	14.1	14.9	14.4	15.1
	4H	14.0	14.7	14.3	15.0	15.3	14.2	14.9	14.5	15.1
	6H	14.2	14.9	14.5	15.2	15.5	14.3	15.0	14.7	15.3
	8H	14.4	15.0	14.7	15.3	15.6	14.5	15.1	14.8	15.4
	12H	14.6	15.3	15.0	15.6	15.9	14.7	15.4	15.1	15.7
	4H	2H	13.8	14.5	14.1	14.8	15.1	14.0	14.7	14.3
	3H	13.8	14.4	14.2	14.8	15.1	14.0	14.6	14.3	14.9
	4H	13.9	14.5	14.3	14.9	15.2	14.1	14.7	14.5	15.0
	6H	14.3	14.8	14.7	15.2	15.6	14.4	14.9	14.8	15.3
	8H	14.6	15.1	15.0	15.5	15.9	14.7	15.2	15.1	15.6
	12H	15.1	15.5	15.5	15.9	16.4	15.2	15.6	15.6	16.0
8H	4H	13.9	14.4	14.4	14.8	15.2	14.1	14.5	14.5	14.9
	6H	14.5	14.8	14.9	15.3	15.8	14.6	15.0	15.0	15.4
	8H	14.9	15.3	15.4	15.7	16.2	15.0	15.4	15.5	15.8
	12H	15.7	15.9	16.2	16.4	17.0	15.7	16.0	16.2	16.5
12H	4H	13.9	14.4	14.4	14.8	15.2	14.1	14.5	14.5	14.9
	6H	14.5	14.9	15.0	15.3	15.8	14.6	15.0	15.1	15.4
	8H	15.1	15.4	15.6	15.9	16.4	15.2	15.5	15.7	16.0
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 1.9 / - 2.5					+ 1.7 / - 2.4				
1.5H	+ 3.4 / - 2.5					+ 3.0 / - 2.6				
2.0H	+ 3.1 / - 1.1					+ 3.2 / - 1.2				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按2782lm光源光通进行修正 (81log (F/F0) = 3.6) .

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: LYH  
测试日期: 2024-07-17

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-2000B\_V1系统 V2.0.269  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 10.000米 [K=1.0000]  
备注:

UF利用系数表

实测参数: U:12.00V I:3.013A P:36.15W PF:1.000 实检光通:2781.77x1 lm		
灯具名称: AW01-12V-3535-18-3000K-A-40	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:

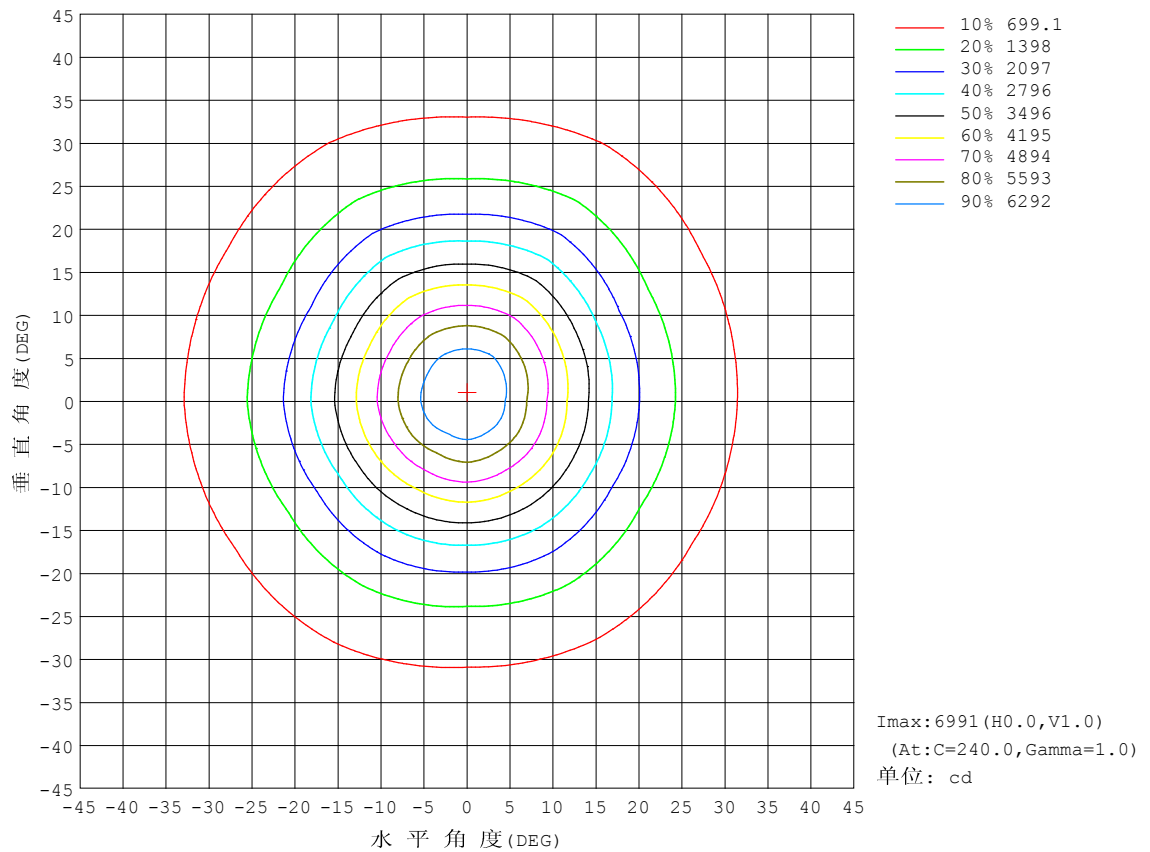
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	85	79	75	85	78	75	84	78	74	71
0.80	93	87	83	92	86	83	90	85	82	78
1.00	97	92	88	96	91	87	94	91	87	82
1.25	101	96	92	100	95	92	98	94	91	86
1.50	104	99	96	103	98	95	100	97	94	89
2.00	107	103	99	105	101	98	102	99	97	91
2.50	109	105	102	107	103	101	103	101	98	92
3.00	110	107	104	108	105	103	105	102	100	93
4.00	113	110	107	110	108	106	106	104	102	94
5.00	114	111	109	111	109	108	107	105	104	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 SHR NOM = 1.25			

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: LYH  
测试日期: 2024-07-17

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-2000B\_V1系统 V2.0.269  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 10.000米 [K=1.0000]  
备注:

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:12.00V I:3.013A P:36.15W PF:1.000 实检光通:2781.77x1 lm		
灯具名称: AW01-12V-3535-18-3000K-A-40	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:

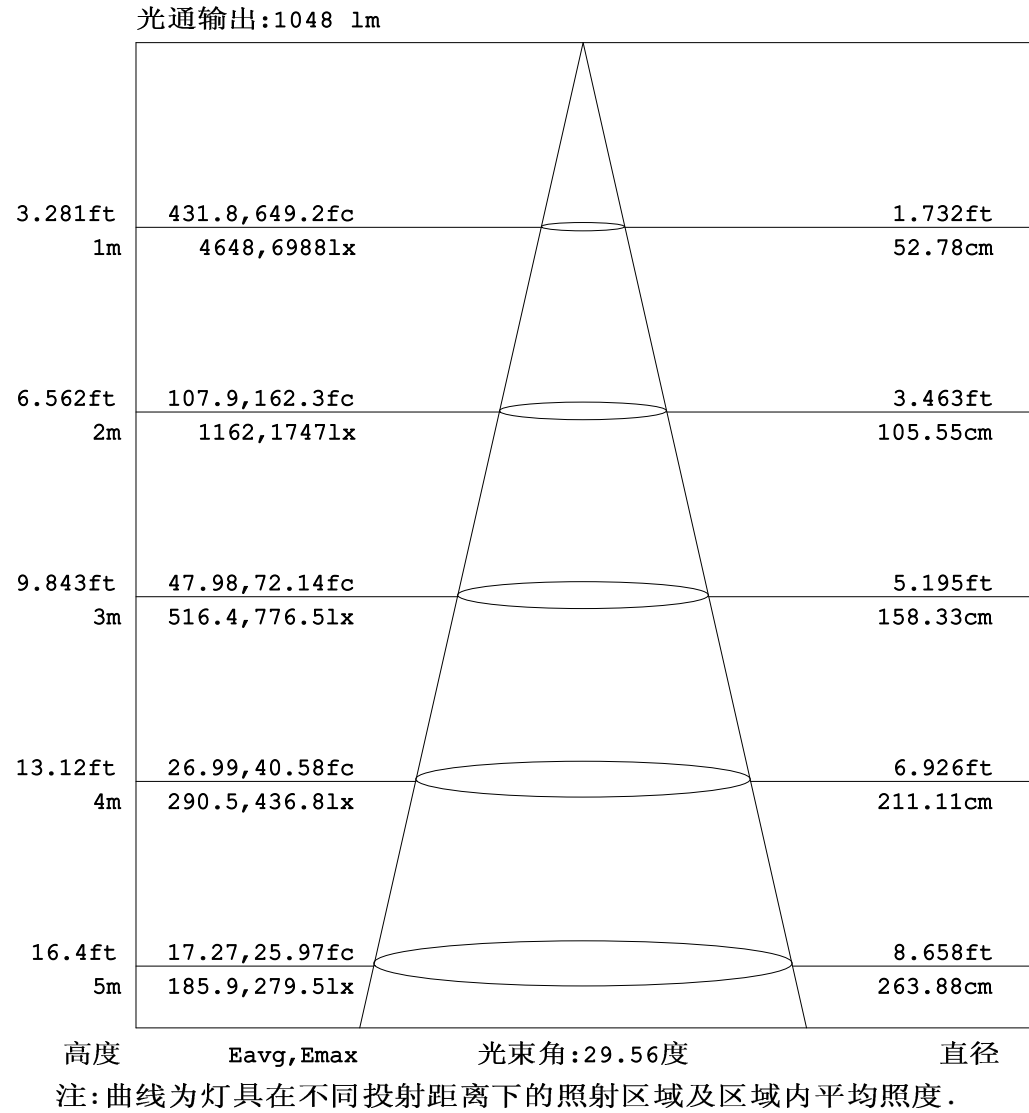


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: LYH  
测试日期: 2024-07-17

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-2000B\_V1系统 V2.0.269  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 10.000米 [K=1.0000]  
备注:

灯 具 有 效 平 均 照 度 图

实测参数: U:12.00V I:3.013A P:36.15W PF:1.000 实检光通:2781.77x1 lm		
灯具名称: AW01-12V-3535-18-3000K-A-40	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:



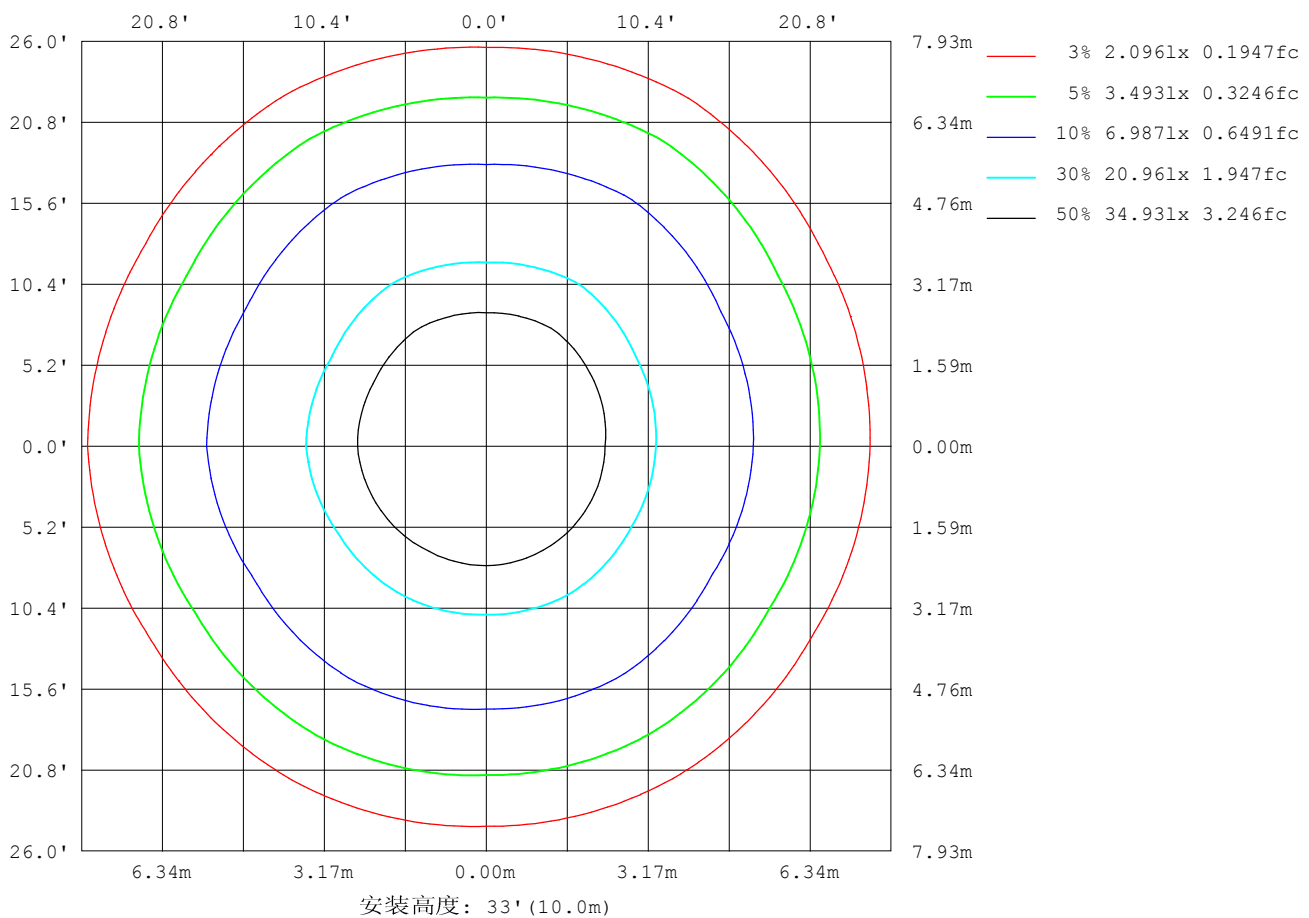
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:LYH  
测试日期:2024-07-17

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-2000B\_V1系统 V2.0.269  
环境湿度:65.0%  
测试距离:10.000米 [K=1.0000]  
备注:



## 平面等照度曲线

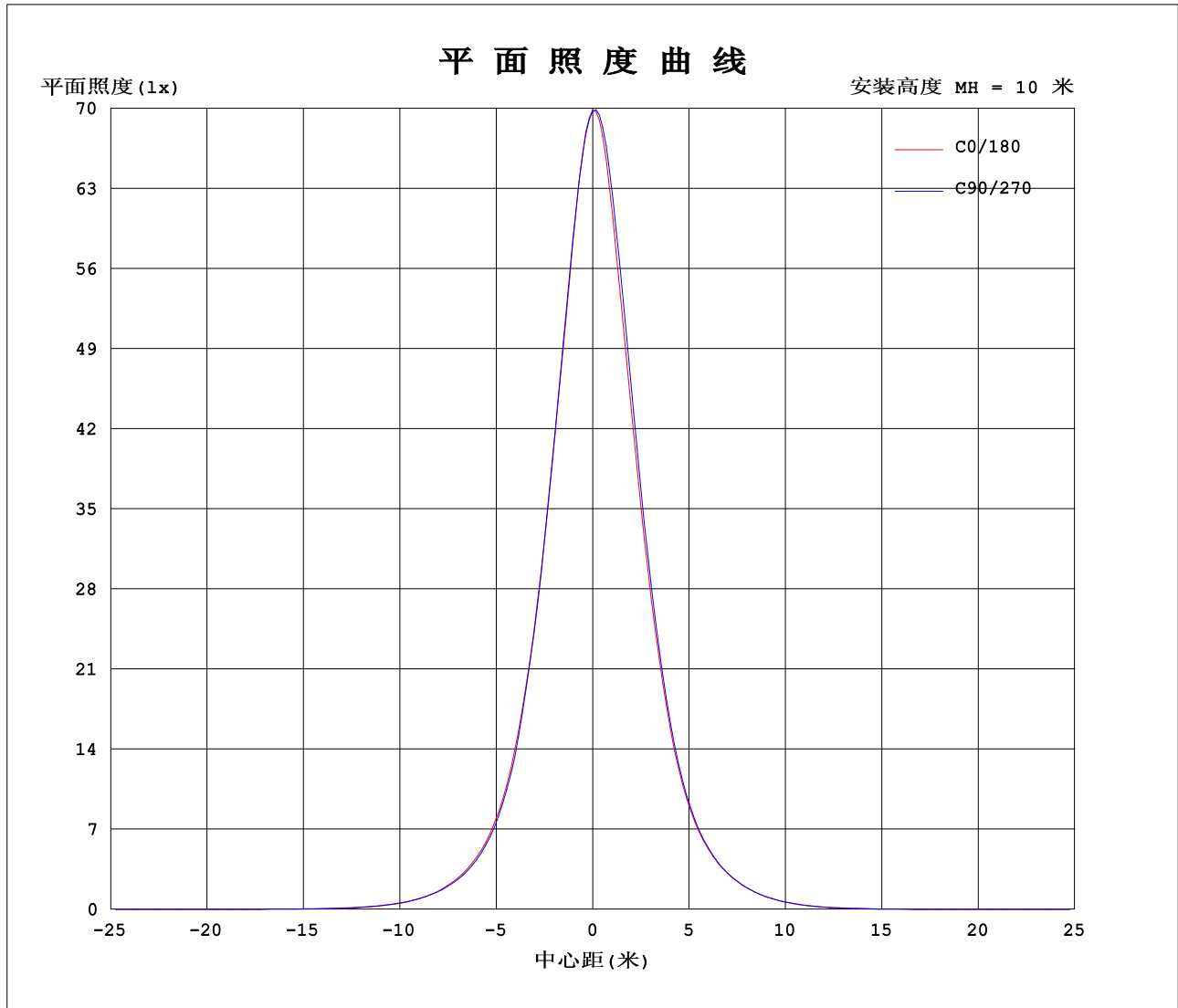
实测参数: U:12.00V I:3.013A P:36.15W PF:1.000 实检光通:2781.77x1 lm		
灯具名称: AW01-12V-3535-18-3000K-A-40	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:



C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: LYH  
测试日期: 2024-07-17

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-2000B\_V1系统 V2.0.269  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 10.000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: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: LYH  
测试日期: 2024-07-17

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-2000B\_V1系统 V2.0.269  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 10.000米 [K=1.0000]  
备注:

光强分布数据表格

实测参数: U:12.00V I:3.013A P:36.15W PF:1.000 实检光通:2781.77x1 lm		
灯具名称: AW01-12V-3535-18-3000K-A-40	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:

表--1													单位: cd						
<div>C (DEG) γ (DEG)</div>	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	6982	6982	6972	6974	6963	6967	6982	6982	6972	6974	6963	6967							
5	6150	6149	6120	6167	6136	6281	6382	6415	6528	6534	6522	6326							
10	4688	4681	4659	4713	4709	4822	5016	5075	5228	5239	5218	4940							
15	3272	3212	3256	3244	3319	3388	3601	3604	3839	3751	3796	3468							
20	2111	2002	2108	2066	2157	2154	2377	2316	2587	2460	2548	2198							
25	1295	1196	1291	1247	1330	1306	1475	1429	1624	1518	1598	1340							
30	799	743	786	764	817	811	915	889	994	933	980	832							
35	499	463	484	476	505	509	573	559	614	579	603	521							
40	291	275	288	288	302	308	344	337	364	342	352	308							
45	151	149	156	162	167	171	186	182	190	181	184	161							
50	70.2	72.1	76.1	82.1	81.6	83.8	85.1	82.4	85.1	81.2	82.4	73.6							
55	31.9	33.1	35.1	37.9	36.7	36.8	32.4	31.2	31.9	31.5	32.4	29.3							
60	17.9	18.2	19.0	20.1	19.3	18.9	12.0	11.2	11.6	11.6	12.2	11.4							
65	13.4	13.4	13.9	14.2	14.0	13.6	5.15	4.76	4.87	4.93	5.19	4.88							
70	12.1	12.0	12.3	12.4	12.4	12.1	2.67	2.72	2.50	2.54	2.57	2.75							
75	11.8	11.7	11.8	11.8	11.9	11.9	1.85	1.94	1.87	1.88	1.88	1.94							
80	11.8	11.7	11.7	11.7	11.9	11.8	1.88	1.86	1.90	1.91	1.94	1.89							
85	11.5	11.4	11.5	11.6	11.7	11.6	2.06	1.99	2.13	2.25	2.18	2.05							
90	11.1	11.0	11.1	11.2	11.3	11.2	2.42	2.40	2.57	2.61	2.63	2.50							
95	10.7	10.7	10.8	10.9	11.0	10.9	3.11	3.08	3.25	3.30	3.31	3.21							
100	10.4	10.4	10.7	10.8	10.8	10.5	3.95	3.92	4.09	4.16	4.16	4.07							
105	10.2	10.4	10.6	10.8	10.7	10.4	4.96	4.95	5.13	5.22	5.21	5.13							
110	10.3	10.5	10.8	11.1	10.8	10.5	6.18	6.19	6.40	6.57	6.50	6.41							
115	10.8	11.1	11.5	11.7	11.4	11.0	7.75	7.78	8.01	8.23	8.11	8.05							
120	11.7	12.1	12.6	12.9	12.6	11.9	9.72	9.74	9.96	10.1	10.1	10.0							
125	13.3	13.7	14.3	14.6	14.3	13.5	12.1	12.1	12.2	12.4	12.3	12.4							
130	15.6	15.9	16.5	16.8	16.5	15.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.8	14.9							
135	18.3	18.6	19.0	19.2	19.1	18.4	17.3	17.2	17.0	17.1	17.1	17.4							
140	21.2	21.4	21.6	21.7	21.7	21.2	19.5	19.4	19.2	19.2	19.2	19.5							
145	24.0	24.1	24.0	23.9	24.2	24.0	21.2	21.2	21.0	20.9	20.9	21.2							
150	26.4	26.3	25.9	25.8	26.2	26.4	22.5	22.5	22.4	22.1	22.2	22.4							
155	28.0	27.9	27.1	27.0	27.6	28.1	23.5	23.5	23.4	23.1	23.0	23.3							
160	28.8	28.5	27.6	27.7	28.3	29.1	24.1	24.3	24.2	23.7	23.5	23.7							
165	28.8	28.3	27.6	27.8	28.5	29.1	24.6	24.7	24.8	24.3	23.9	24.0							
170	28.1	27.5	27.3	27.7	28.3	28.5	25.0	25.1	25.4	25.1	24.5	24.3							
175	27.2	26.8	27.2	27.6	27.8	27.6	25.6	25.6	26.2	26.1	25.6	25.0							
180	26.6	26.5	27.1	27.3	27.1	26.7	26.6	26.5	27.0	27.3	27.1	26.6							

C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:LYH  
测试日期:2024-07-17

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-2000B\_V1系统 V2.0.269  
环境湿度:65.0%  
测试距离:10.000米 [K=1.0000]  
备注:

Photometric Data Table [cd]

G/C	0.0	30.0	60.0	90.0	120.0	150.0	180.0	210.0	240.0	270.0
0.0	6982	6982	6972	6974	6963	6967	6982	6982	6972	6974
3.0	6627	6625	6582	6616	6589	6668	6780	6794	6858	6861
6.0	5871	5875	5842	5903	5869	6035	6138	6170	6301	6312
9.0	4978	4987	4955	5024	4997	5119	5307	5360	5525	5527
12.0	4088	4091	4076	4122	4118	4271	4440	4482	4684	4637
15.0	3272	3212	3256	3244	3319	3388	3601	3604	3839	3751
18.0	2531	2435	2534	2508	2570	2597	2833	2809	3068	2948
21.0	1915	1809	1920	1860	1973	1945	2168	2113	2353	2241
24.0	1433	1323	1428	1378	1466	1438	1625	1572	1792	1672
27.0	1065	981.4	1057	1012	1097	1067	1213	1180	1329	1249
30.0	798.8	742.8	785.7	763.9	817.5	811.0	914.8	889.2	993.7	933.0
33.0	603.7	561.0	586.5	575.4	614.3	614.0	692.6	672.9	745.3	700.2
36.0	450.9	419.9	438.2	431.9	458.6	462.5	520.8	508.0	555.6	524.6
39.0	325.5	306.6	320.9	319.9	337.7	342.6	385.1	374.6	408.4	382.5
42.0	228.6	218.1	229.3	231.7	243.0	247.1	272.4	266.7	283.5	268.1
45.0	151.3	149.0	156.4	162.0	166.5	171.4	185.9	182.4	190.3	181.3
48.0	96.64	97.86	102.8	109.6	110.5	113.8	119.3	115.4	120.1	113.7
51.0	59.64	61.66	65.06	70.63	69.95	71.33	71.29	68.82	70.96	67.74
54.0	36.94	38.43	40.56	44.46	42.93	43.67	39.83	38.52	39.42	38.43
57.0	24.41	25.21	26.50	28.74	27.14	27.50	21.52	20.58	21.12	21.04
60.0	17.94	18.15	19.04	20.06	19.29	18.94	11.97	11.17	11.57	11.64
63.0	14.59	14.68	15.24	15.74	15.26	14.93	7.060	6.549	6.732	6.877
66.0	12.99	12.98	13.40	13.61	13.47	13.12	4.449	4.120	4.190	4.246
69.0	12.25	12.18	12.47	12.61	12.58	12.30	2.987	2.936	2.792	2.836
72.0	11.90	11.79	11.97	12.06	12.11	11.91	2.169	2.305	2.081	2.122
75.0	11.83	11.72	11.78	11.80	11.95	11.85	1.849	1.938	1.874	1.881
78.0	11.84	11.71	11.77	11.76	11.94	11.85	1.862	1.874	1.887	1.868
81.0	11.79	11.65	11.67	11.72	11.88	11.81	1.906	1.855	1.931	1.968
84.0	11.62	11.46	11.52	11.66	11.76	11.69	2.007	1.924	2.083	2.246
87.0	11.36	11.23	11.33	11.39	11.57	11.50	2.159	2.113	2.285	2.328
90.0	11.10	10.99	11.11	11.17	11.34	11.24	2.424	2.397	2.570	2.611
93.0	10.87	10.77	10.94	11.02	11.15	11.03	2.816	2.788	2.955	3.003
96.0	10.64	10.59	10.79	10.87	10.97	10.81	3.264	3.248	3.409	3.456
99.0	10.45	10.43	10.68	10.76	10.82	10.60	3.775	3.740	3.908	3.961
102.0	10.31	10.37	10.62	10.76	10.70	10.43	4.325	4.308	4.476	4.561
105.0	10.24	10.38	10.61	10.78	10.66	10.40	4.956	4.952	5.126	5.223
108.0	10.24	10.44	10.66	10.90	10.67	10.42	5.657	5.658	5.853	5.973
111.0	10.34	10.61	10.91	11.16	10.89	10.56	6.471	6.484	6.698	6.863
114.0	10.62	10.92	11.30	11.56	11.27	10.84	7.399	7.437	7.664	7.847
117.0	11.08	11.39	11.85	12.15	11.82	11.30	8.492	8.502	8.738	8.969
120.0	11.72	12.07	12.60	12.90	12.59	11.93	9.722	9.739	9.962	10.14
123.0	12.62	12.93	13.58	13.88	13.56	12.82	11.10	11.11	11.28	11.49
126.0	13.74	14.09	14.72	15.02	14.71	13.94	12.61	12.58	12.69	12.85
129.0	15.06	15.38	16.02	16.30	16.03	15.22	14.19	14.14	14.16	14.28
132.0	16.61	16.89	17.49	17.75	17.51	16.74	15.76	15.68	15.63	15.71
135.0	18.27	18.58	19.02	19.24	19.06	18.39	17.26	17.17	17.05	17.07
138.0	20.03	20.28	20.60	20.72	20.65	20.08	18.63	18.54	18.37	18.36
141.0	21.78	21.96	22.12	22.17	22.21	21.77	19.86	19.76	19.61	19.53
144.0	23.48	23.55	23.56	23.53	23.69	23.45	20.91	20.83	20.69	20.55
147.0	25.01	25.05	24.83	24.73	25.02	24.97	21.78	21.74	21.62	21.41
150.0	26.36	26.29	25.89	25.76	26.16	26.35	22.52	22.52	22.41	22.15
153.0	27.47	27.36	26.70	26.59	27.09	27.51	23.12	23.16	23.07	22.73
156.0	28.26	28.07	27.26	27.19	27.77	28.35	23.63	23.70	23.62	23.21
159.0	28.73	28.48	27.56	27.58	28.21	28.94	24.04	24.15	24.06	23.59
162.0	28.87	28.49	27.62	27.80	28.42	29.16	24.35	24.48	24.45	23.94
165.0	28.79	28.28	27.59	27.80	28.46	29.11	24.62	24.73	24.77	24.31
168.0	28.42	27.85	27.43	27.76	28.38	28.80	24.85	24.96	25.14	24.74
171.0	27.94	27.37	27.30	27.69	28.17	28.32	25.12	25.20	25.53	25.27
174.0	27.40	26.95	27.21	27.61	27.92	27.77	25.43	25.51	26.01	25.89
177.0	26.95	26.68	27.17	27.51	27.58	27.19	25.93	25.96	26.57	26.60
180.0	26.60	26.53	27.08	27.29	27.11	26.65	26.57	26.51	27.03	27.28
G/C	300.0	330.0								
0.0	6963	6967								
3.0	6854	6746								
6.0	6300	6079								
9.0	5505	5243								
12.0	4638	4341								
15.0	3796	3468								
18.0	3013	2673								
21.0	2330	2001								
24.0	1759	1480								
27.0	1313	1104								
30.0	979.6	831.5								

C角度范围: 0度 - 360度

C角度间隔: 30.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员: LYH

测试日期: 2024-07-17

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-2000B\_V1系统 V2.0.269

环境湿度: 65.0%

测试距离: 10.000米 [K=1.0000]

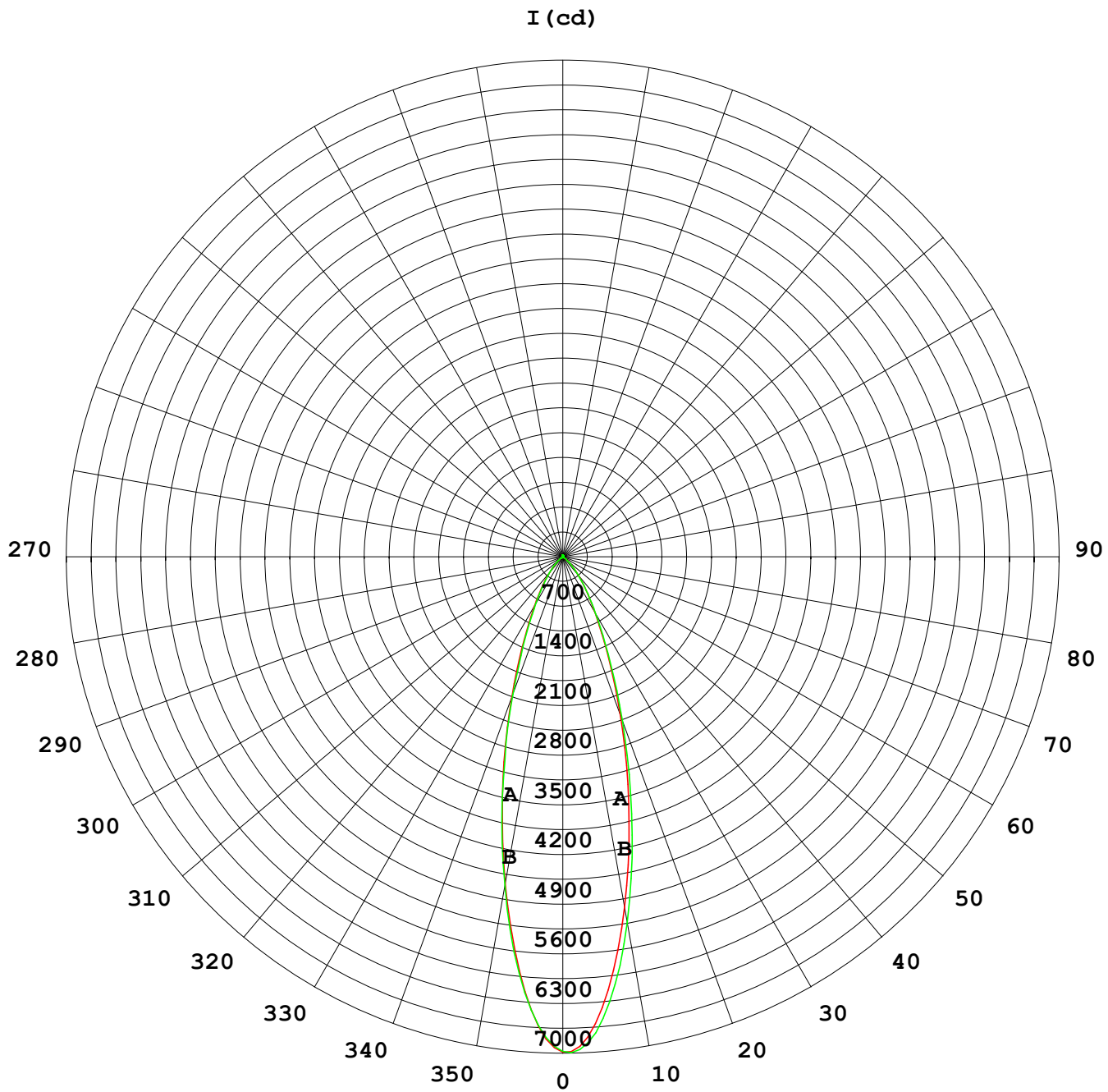
备注:

## Photometric Data Table [cd]

33.0	734.0	628.8
36.0	545.2	472.4
39.0	397.5	344.1
42.0	275.2	241.1
45.0	184.3	161.4
48.0	116.2	102.5
51.0	68.98	61.74
54.0	39.16	35.60
57.0	21.79	20.04
60.0	12.25	11.35
63.0	7.205	6.758
66.0	4.429	4.227
69.0	2.893	3.006
72.0	2.112	2.280
75.0	1.880	1.938
78.0	1.918	1.893
81.0	1.969	1.893
84.0	2.115	2.000
87.0	2.336	2.202
90.0	2.626	2.498
93.0	3.018	2.902
96.0	3.472	3.368
99.0	3.977	3.879
102.0	4.558	4.466
105.0	5.209	5.135
108.0	5.947	5.860
111.0	6.799	6.711
114.0	7.778	7.689
117.0	8.852	8.774
120.0	10.08	10.04
123.0	11.40	11.43
126.0	12.81	12.89
129.0	14.27	14.45
132.0	15.72	15.97
135.0	17.12	17.42
138.0	18.41	18.75
141.0	19.60	19.92
144.0	20.62	20.92
147.0	21.48	21.75
150.0	22.18	22.44
153.0	22.73	22.97
156.0	23.15	23.38
159.0	23.44	23.66
162.0	23.66	23.85
165.0	23.90	23.98
168.0	24.22	24.13
171.0	24.69	24.37
174.0	25.35	24.83
177.0	26.20	25.62
180.0	27.11	26.57

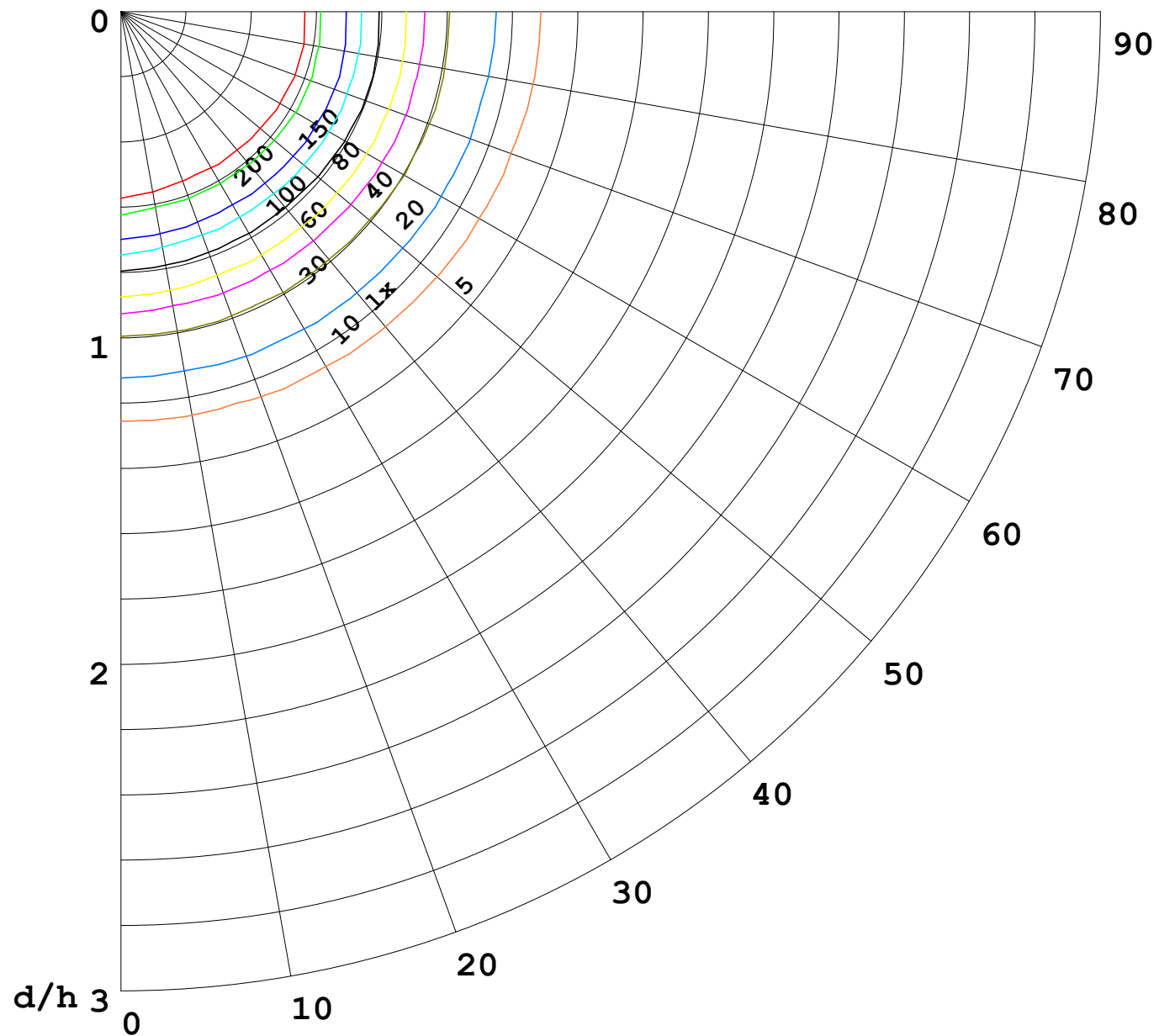
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: LYH  
测试日期: 2024-07-17

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-2000B\_V1系统 V2.0.269  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 10.000米 [K=1.0000]  
备注:



1000 lm

$K = 1$



F = 5000 lm  
 K = 0.7  
 Hcc = 0.0 m  
 Hfc = 0.0 m  
 Eave = 100 lx

	Pcc	Pw	Pfc
—	70	50	30
—	50	30	20

