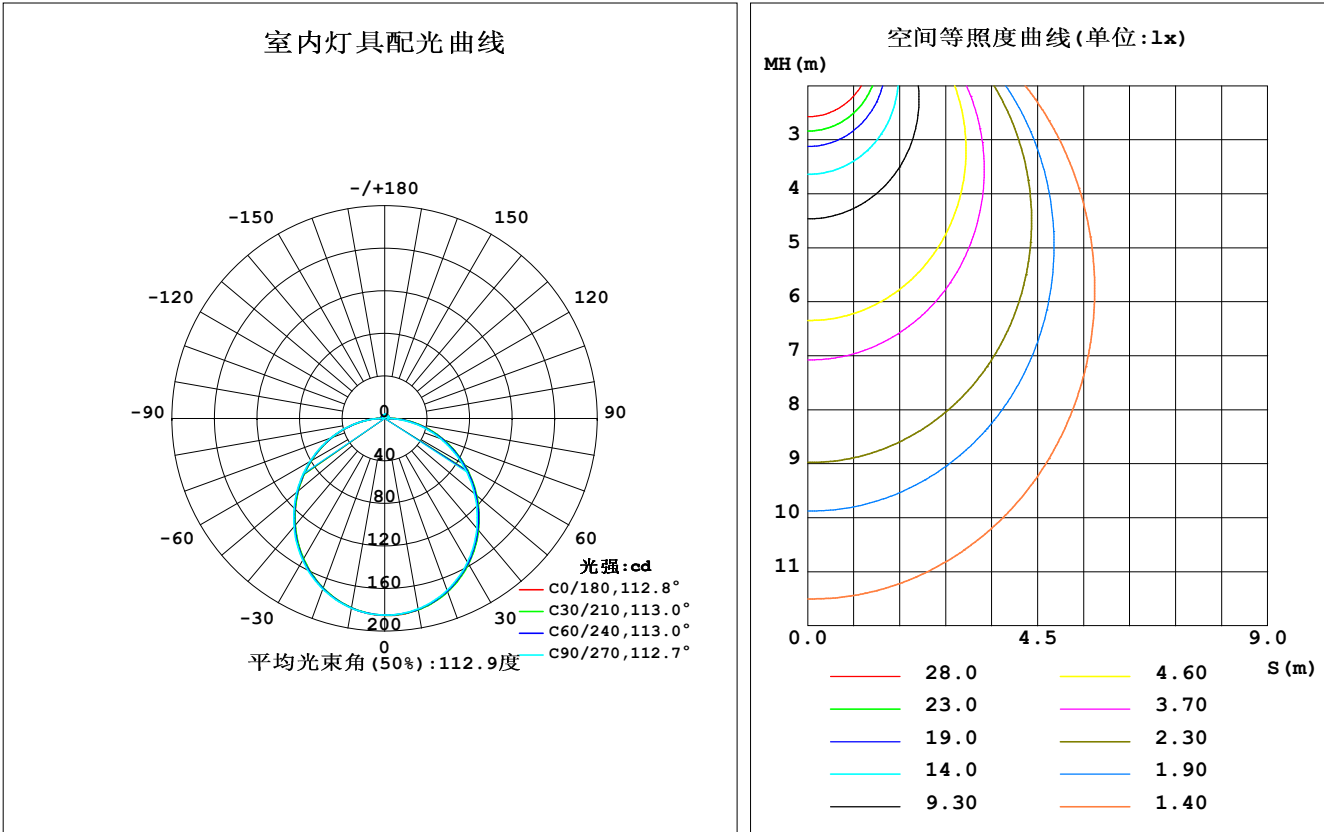


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:0.5116A P:12.28W PF:1.000 实检光通:566.867x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-3000K	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: 46.17 lm/W
型号		峰值光强(cd)	185.3	S/MH(C0/180)	1.26	
标称功率(W)		灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.25	
额定电源电压(V)		总光通量(lm)	566.87	η UP,DN(C0-180)	2.1,48.5	
额定光通量(lm)	566.867	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.8,47.6	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	3.9	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)		下射光通比(%)	96.1	CIBSE SHR MAX	1.35	



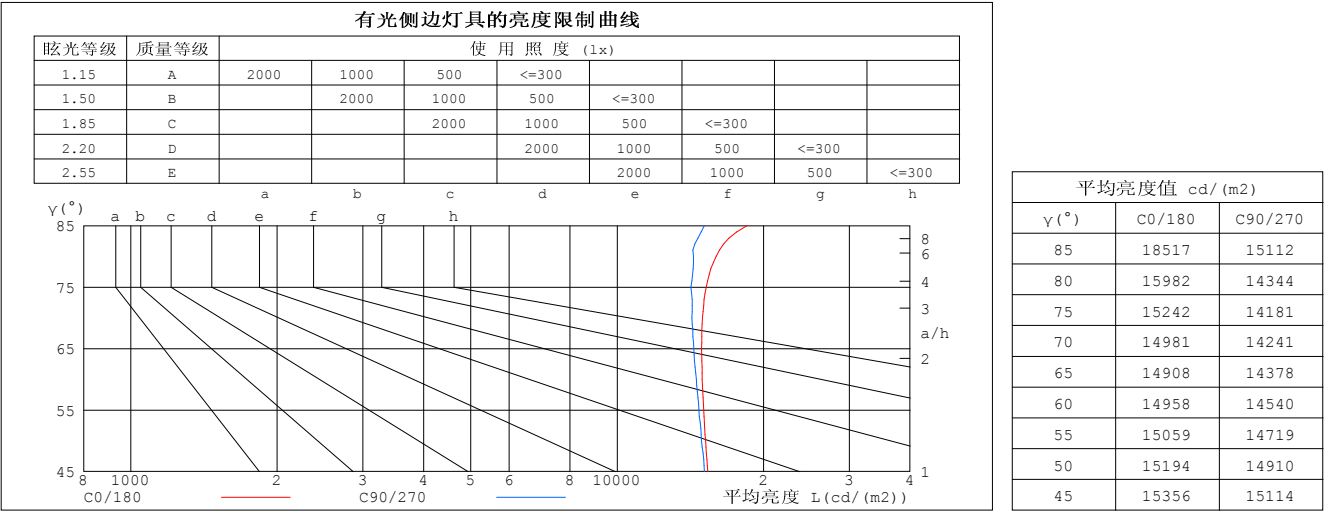
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: LYH  
测试日期: 2024-08-02

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	182.5	182.4	181.8	181.0	180.9	180.7	181.2	182.0	0- 10	17.50	17.50	3.09,3.09
20	173.0	173.1	171.8	170.3	169.8	169.8	170.7	172.2	10- 20	50.01	67.50	11.9,11.9
30	157.3	157.5	155.9	153.7	152.8	152.9	154.1	156.3	20- 30	75.52	143.0	25.2,25.2
40	136.6	136.9	134.9	132.3	131.2	131.4	132.6	135.4	30- 40	90.73	233.8	41.2,41.2
50	112.3	112.6	110.2	107.6	106.4	106.6	108.0	111.2	40- 50	94.13	327.9	57.8,57.8
60	86.01	86.12	83.60	81.07	80.12	80.11	81.50	84.79	50- 60	86.14	414.0	73,73
70	58.92	58.72	56.01	54.02	53.39	53.28	54.24	57.78	60- 70	68.69	482.7	85.2,85.2
80	31.91	31.47	28.64	27.29	27.05	26.72	27.11	30.62	70- 80	44.69	527.4	93,93
90	8.260	6.623	2.968	5.342	6.387	4.720	1.890	5.887	80- 90	17.53	544.9	96.1,96.1
100	3.726	3.462	3.117	4.207	4.062	3.495	1.951	2.649	90-100	4.038	549.0	96.8,96.8
110	3.649	3.386	3.252	4.113	3.950	3.457	2.200	2.714	100-110	3.562	552.5	97.5,97.5
120	3.643	3.489	3.288	4.006	3.820	3.412	2.389	2.830	110-120	3.351	555.9	98.1,98.1
130	3.666	3.501	3.395	3.862	3.743	3.424	2.560	2.977	120-130	3.039	558.9	98.6,98.6
140	3.720	3.548	3.537	3.841	3.684	3.489	2.773	3.117	130-140	2.662	561.6	99.1,99.1
150	3.779	3.581	3.690	3.829	3.655	3.566	2.974	3.312	140-150	2.207	563.8	99.5,99.5
160	3.826	3.681	3.791	3.791	3.578	3.601	3.412	3.501	150-160	1.668	565.5	99.8,99.8
170	3.667	3.832	3.873	3.785	3.572	3.696	3.708	3.661	160-170	1.044	566.5	99.9,99.9
180	3.666	3.838	3.879	3.794	3.631	3.791	3.862	3.782	170-180	0.3583	566.9	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



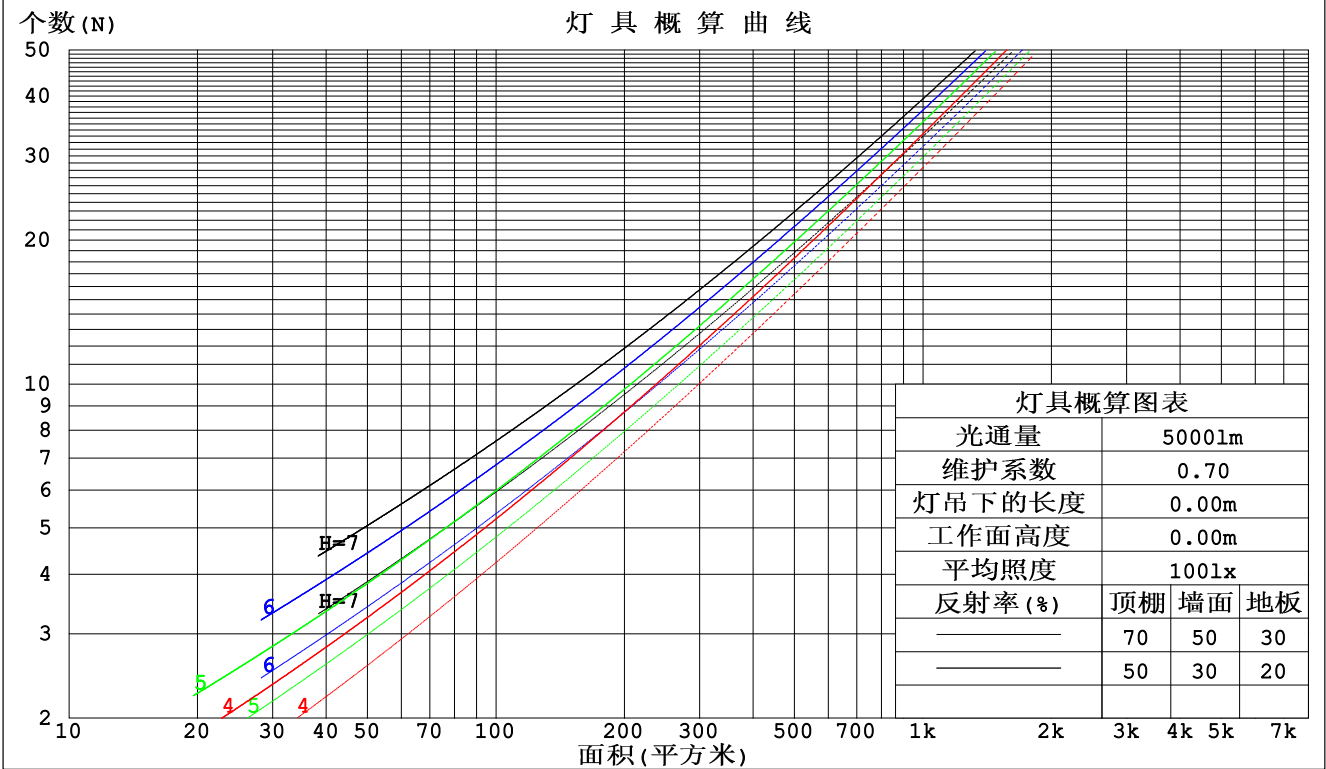
C角度范围： 0度 - 360度  
C角度间隔： 30.0度  
测试速度：快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:LYH  
测试日期:2024-08-02

$\gamma$ 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:24.00V I:0.5116A P:12.28W PF:1.000 实检光通:566.867x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-3000K	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	.98	.98	.98	.96
1.0	1.02	.97	.93	.99	.95	.91	.94	.91	.88	.90	.87	.84	.86	.83	.81	.79
2.0	.88	.81	.75	.86	.80	.74	.82	.77	.72	.78	.74	.70	.75	.71	.68	.65
3.0	.77	.69	.62	.76	.68	.61	.72	.65	.60	.69	.63	.58	.66	.61	.57	.54
4.0	.68	.59	.53	.67	.58	.52	.64	.57	.51	.61	.55	.50	.58	.53	.49	.46
5.0	.61	.52	.45	.60	.51	.45	.57	.50	.44	.55	.48	.43	.52	.47	.42	.40
6.0	.55	.46	.39	.54	.45	.39	.52	.44	.38	.49	.43	.38	.48	.42	.37	.35
7.0	.50	.41	.35	.49	.40	.34	.47	.39	.34	.45	.38	.33	.43	.37	.33	.31
8.0	.45	.37	.31	.44	.36	.31	.43	.35	.30	.41	.35	.30	.40	.34	.29	.27
9.0	.42	.33	.28	.41	.33	.28	.39	.32	.27	.38	.32	.27	.37	.31	.27	.25
10.0	.38	.30	.25	.38	.30	.25	.36	.29	.25	.35	.29	.24	.34	.28	.24	.22



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: 2024-08-02

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:24.00V I:0.5116A P:12.28W PF:1.000 实检光通:566.867x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-3000K	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	.327	.186	.059	.319	.182	.058	.304	.174	.056	.289	.167	.054	.276	.160	.052	
2.0	.302	.165	.051	.294	.162	.050	.280	.156	.048	.268	.150	.047	.256	.145	.046	
3.0	.276	.147	.044	.270	.144	.043	.257	.139	.042	.246	.135	.041	.235	.130	.040	
4.0	.253	.132	.039	.247	.130	.038	.236	.125	.037	.226	.121	.037	.217	.118	.036	
5.0	.233	.119	.034	.228	.117	.034	.218	.114	.033	.209	.110	.033	.200	.107	.032	
6.0	.216	.108	.031	.211	.107	.031	.202	.104	.030	.194	.101	.030	.186	.098	.029	
7.0	.200	.099	.028	.196	.098	.028	.188	.095	.027	.181	.093	.027	.174	.090	.026	
8.0	.187	.091	.026	.183	.090	.025	.176	.088	.025	.169	.086	.025	.163	.083	.024	
9.0	.175	.084	.024	.171	.083	.023	.165	.081	.023	.159	.079	.023	.153	.078	.022	
10.0	.164	.079	.022	.161	.078	.022	.155	.076	.021	.149	.074	.021	.144	.072	.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	.220	.220	.220	.188	.188	.188	.128	.128	.128	.074	.074	.074	.024	.024	.024	
1.0	.211	.186	.163	.181	.159	.140	.124	.110	.097	.071	.063	.056	.023	.020	.018	
2.0	.203	.162	.127	.174	.139	.110	.119	.096	.076	.069	.056	.045	.022	.018	.015	
3.0	.196	.144	.103	.168	.125	.090	.115	.087	.063	.067	.051	.037	.021	.016	.012	
4.0	.188	.131	.088	.161	.113	.076	.111	.079	.054	.064	.046	.032	.021	.015	.010	
5.0	.181	.121	.077	.155	.105	.067	.107	.073	.047	.062	.043	.028	.020	.014	.009	
6.0	.173	.113	.069	.149	.098	.060	.103	.068	.043	.060	.040	.025	.019	.013	.008	
7.0	.166	.106	.063	.143	.092	.055	.099	.064	.039	.057	.038	.023	.019	.012	.008	
8.0	.160	.100	.059	.138	.087	.052	.095	.061	.037	.055	.036	.022	.018	.012	.007	
9.0	.154	.095	.056	.132	.083	.049	.092	.058	.035	.053	.034	.021	.017	.011	.007	
10.0	.148	.091	.053	.128	.079	.046	.089	.056	.033	.052	.033	.020	.017	.011	.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:2024-08-02

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:24.00V I:0.5116A P:12.28W PF:1.000 实检光通:566.867x1 lm										
灯具名称: SF15-24V-5050-60-3000K					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	22.2	23.7	22.5	24.0	24.2	22.1	23.6	22.4	23.8	24.1
	3H	23.9	25.3	24.3	25.6	25.9	23.8	25.1	24.1	25.4
	4H	24.7	26.1	25.1	26.4	26.7	24.5	25.8	24.9	26.2
	6H	25.5	26.7	25.8	27.0	27.4	25.2	26.4	25.5	26.7
	8H	25.7	26.9	26.2	27.3	27.7	25.4	26.6	25.8	26.9
	12H	26.0	27.2	26.4	27.5	27.9	25.6	26.7	26.0	27.1
4H	2H	22.8	24.2	23.2	24.5	24.8	22.8	24.1	23.1	24.4
	3H	24.8	26.0	25.2	26.3	26.7	24.7	25.8	25.1	26.2
	4H	25.8	26.8	26.2	27.2	27.6	25.6	26.6	26.0	27.0
	6H	26.6	27.6	27.1	28.0	28.4	26.3	27.3	26.8	27.7
	8H	27.0	27.9	27.5	28.3	28.8	26.7	27.5	27.1	28.0
	12H	27.3	28.1	27.8	28.6	29.1	26.9	27.7	27.4	28.2
8H	4H	26.1	27.0	26.6	27.4	27.9	25.9	26.8	26.4	27.2
	6H	27.2	27.9	27.7	28.4	28.9	26.9	27.6	27.4	28.1
	8H	27.7	28.3	28.2	28.8	29.4	27.4	28.0	27.9	28.5
	12H	28.2	28.7	28.7	29.2	29.8	27.8	28.3	28.3	28.8
12H	4H	26.1	26.9	26.6	27.4	27.9	26.0	26.8	26.5	27.2
	6H	27.3	27.9	27.8	28.4	29.0	27.0	27.7	27.6	28.2
	8H	27.9	28.4	28.4	28.9	29.5	27.5	28.1	28.1	28.6
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.1 / - 0.2					+ 0.1 / - 0.2				
1.5H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H	+ 0.1 / - 0.3					+ 0.1 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按566.91m光源光通进行修正 (81log (F/F0) = -2.0) .

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: 2024-08-02

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:24.00V I:0.5116A P:12.28W PF:1.000 实检光通:566.867x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-3000K	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:

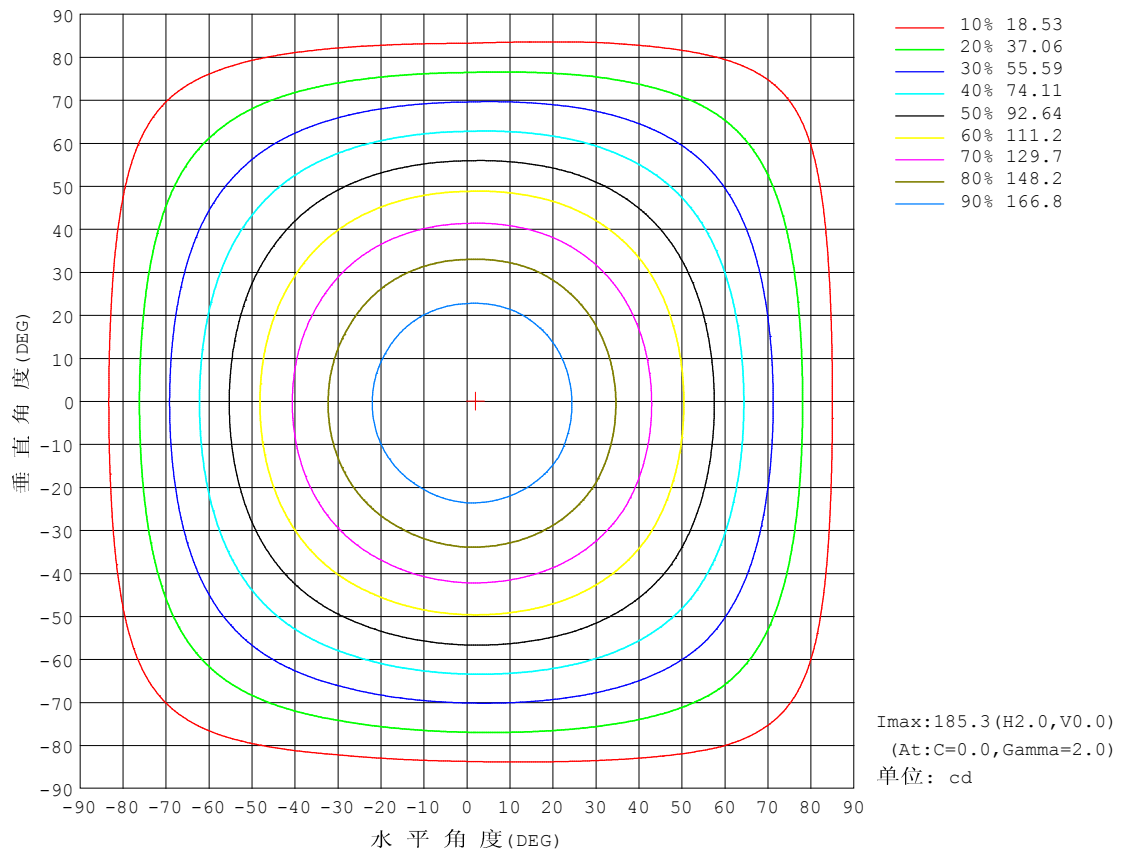
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	56	44	37	55	44	37	53	43	36	30
0.80	65	53	46	64	53	46	62	52	45	38
1.00	74	62	55	72	61	54	70	63	53	46
1.25	81	70	62	79	69	62	76	67	61	53
1.50	86	75	68	84	74	67	80	72	66	58
2.00	93	84	77	90	82	76	86	79	74	65
2.50	97	88	82	94	87	81	90	84	79	69
3.00	100	93	87	98	91	85	93	87	83	73
4.00	104	98	93	102	96	91	97	92	88	78
5.00	107	102	97	104	99	95	99	95	92	81
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 <sub>NOM</sub> = 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: 2024-08-02

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:24.00V I:0.5116A P:12.28W PF:1.000 实检光通:566.867x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-3000K	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:

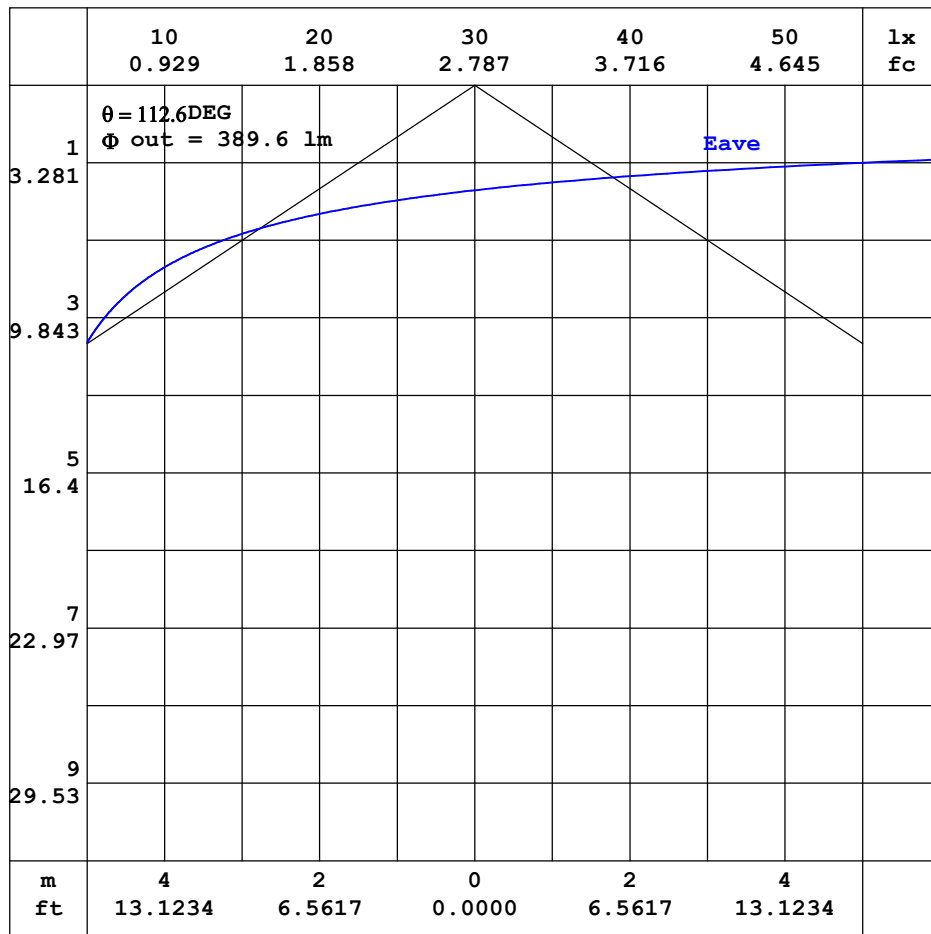


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: LYH  
测试日期: 2024-08-02

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:

## 灯具有效平均照度曲线

实测参数: U:24.00V I:0.5116A P:12.28W PF:1.000 实检光通:566.867x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-3000K	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:



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。

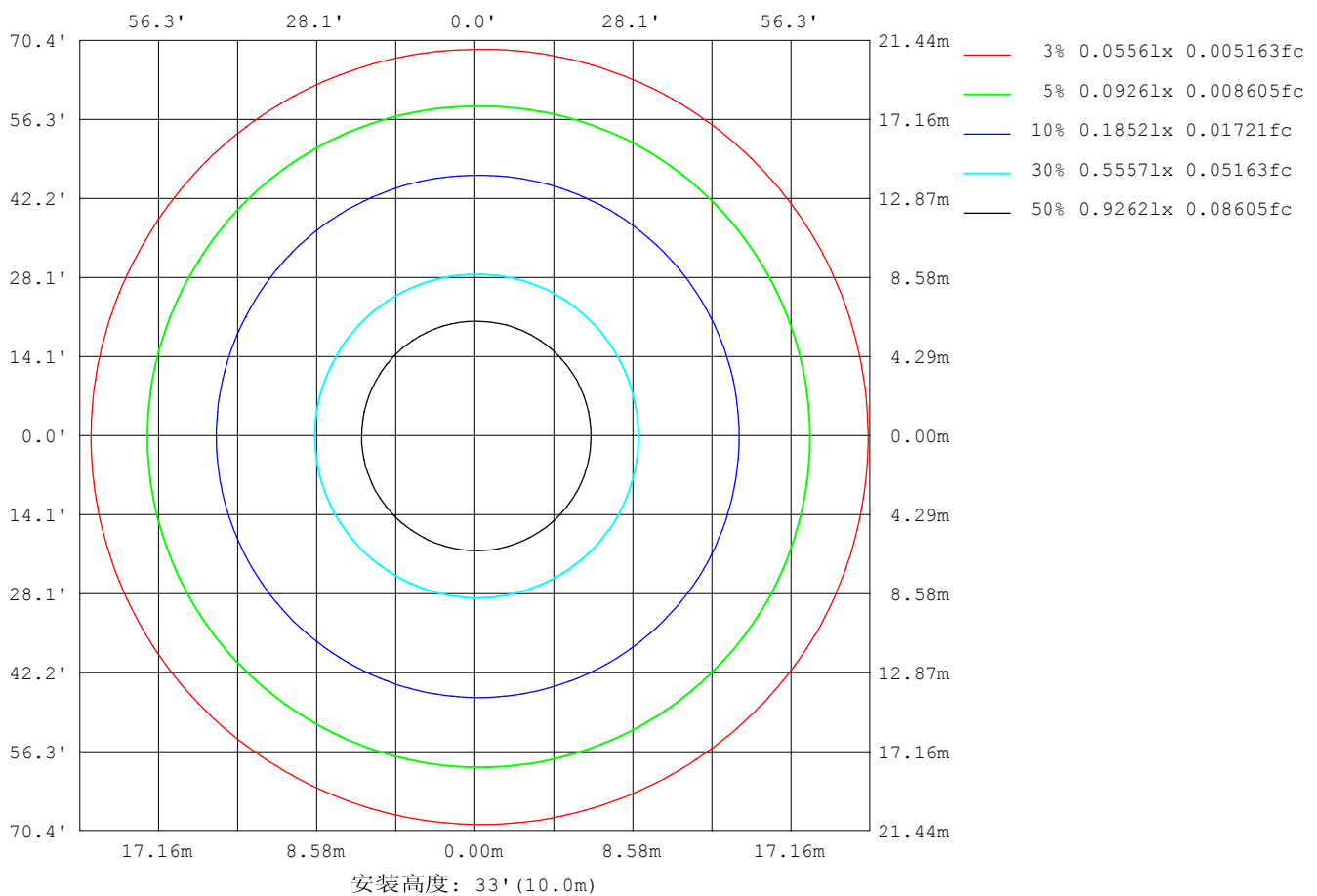
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: LYH  
测试日期: 2024-08-02

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:



## 平面等照度曲线

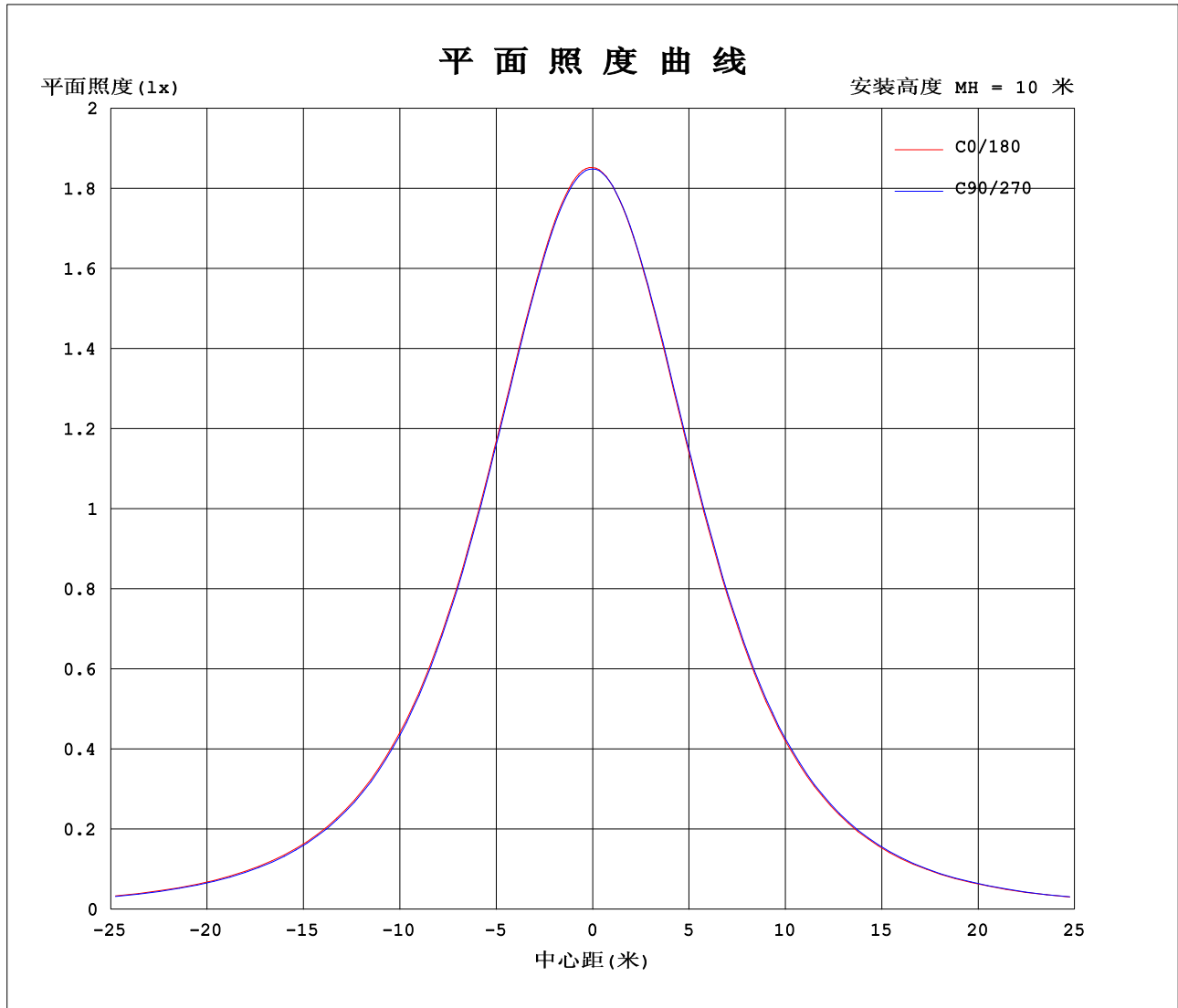
实测参数: U:24.00V I:0.5116A P:12.28W PF:1.000 实检光通:566.867x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-3000K	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:



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: 2024-08-02

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: 2024-08-02

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:

光强分布数据表格

实测参数: U:24.00V I:0.5116A P:12.28W PF:1.000 实检光通:566.867x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-3000K	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						
C (DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185	185							
5	185	185	184	184	184	184	184	184	184	184	184	184							
10	183	183	182	182	181	181	181	181	181	181	182	182							
15	179	179	178	178	177	176	176	176	176	177	178	178							
20	173	173	173	172	171	170	170	169	170	171	172	172							
25	166	166	166	165	163	162	162	162	162	163	165	165							
30	157	158	157	156	154	153	153	152	153	154	156	157							
35	147	148	147	146	144	143	142	142	143	144	146	147							
40	137	137	136	135	133	132	131	131	132	133	135	136							
45	125	126	125	123	121	120	119	119	120	121	123	124							
50	112	113	112	110	108	107	106	106	107	108	111	112							
55	99.3	100	99.0	97.1	94.9	94.0	93.4	92.9	94.1	95.0	97.5	98.8							
60	86.0	86.8	85.5	83.6	81.4	80.7	80.1	79.5	80.7	81.5	84.1	85.5							
65	72.5	73.2	71.7	69.9	67.8	67.3	66.7	66.2	67.1	67.9	70.6	72.0							
70	58.9	59.5	57.9	56.0	54.2	53.8	53.4	52.9	53.7	54.2	57.1	58.5							
75	45.4	45.9	44.2	42.2	40.7	40.5	40.2	39.7	40.3	40.7	43.5	44.7							
80	31.9	32.4	30.5	28.6	27.3	27.3	27.0	26.6	26.9	27.1	30.0	31.2							
85	18.6	18.7	17.0	15.1	13.9	14.4	14.5	13.7	13.6	13.6	16.6	17.8							
90	8.26	7.82	5.43	2.97	4.42	6.27	6.39	5.53	3.91	1.89	4.78	7.00							
95	3.90	3.70	3.41	3.00	3.84	4.67	4.13	3.97	3.07	1.86	2.49	2.92							
100	3.73	3.57	3.36	3.12	3.82	4.59	4.06	3.92	3.07	1.95	2.52	2.78							
105	3.70	3.44	3.32	3.21	3.82	4.50	4.01	3.87	3.08	2.10	2.57	2.77							
110	3.65	3.43	3.34	3.25	3.81	4.41	3.95	3.83	3.09	2.20	2.64	2.79							
115	3.64	3.51	3.38	3.26	3.78	4.33	3.91	3.78	3.09	2.30	2.72	2.81							
120	3.64	3.54	3.44	3.29	3.72	4.29	3.82	3.73	3.10	2.39	2.78	2.88							
125	3.64	3.54	3.44	3.32	3.62	4.20	3.77	3.68	3.14	2.42	2.85	2.96							
130	3.67	3.54	3.46	3.39	3.60	4.12	3.74	3.67	3.18	2.56	2.95	3.00							
135	3.71	3.54	3.50	3.47	3.63	4.03	3.71	3.65	3.24	2.67	3.06	3.03							
140	3.72	3.56	3.54	3.54	3.72	3.96	3.68	3.64	3.34	2.77	3.17	3.06							
145	3.75	3.58	3.55	3.60	3.73	3.95	3.70	3.65	3.39	2.84	3.27	3.17							
150	3.78	3.60	3.56	3.69	3.73	3.93	3.65	3.64	3.49	2.97	3.38	3.25							
155	3.81	3.62	3.68	3.74	3.73	3.93	3.59	3.64	3.51	3.18	3.54	3.34							
160	3.83	3.63	3.73	3.79	3.70	3.89	3.58	3.65	3.55	3.41	3.56	3.44							
165	3.84	3.72	3.78	3.83	3.71	3.78	3.55	3.67	3.66	3.55	3.52	3.63							
170	3.67	3.84	3.82	3.87	3.77	3.80	3.57	3.63	3.76	3.71	3.60	3.73							
175	3.67	3.83	3.85	3.88	3.83	3.77	3.63	3.60	3.84	3.82	3.77	3.74							
180	3.67	3.81	3.86	3.88	3.86	3.73	3.63	3.72	3.86	3.86	3.88	3.68							

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: 2024-08-02

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	185.2	185.1	184.9	184.9	184.9	184.9	185.2	185.1	184.9	184.9
3.0	185.2	185.0	184.9	184.7	184.5	184.4	184.7	184.4	184.4	184.5
6.0	184.5	184.4	184.1	183.8	183.5	183.3	183.5	183.2	183.3	183.5
9.0	183.1	183.2	182.8	182.4	181.8	181.6	181.7	181.3	181.6	181.8
12.0	181.1	181.4	180.8	180.3	179.5	179.2	179.2	178.9	179.3	179.5
15.0	178.5	178.9	178.2	177.6	176.6	176.3	176.2	175.7	176.3	176.7
18.0	175.3	175.9	175.0	174.4	173.2	172.7	172.5	172.2	172.7	173.2
21.0	171.6	172.1	171.3	170.5	169.2	168.6	168.3	168.0	168.7	169.2
24.0	167.4	168.0	167.0	166.2	164.7	164.1	163.6	163.3	164.1	164.8
27.0	162.6	163.1	162.3	161.4	159.7	159.1	158.5	158.1	158.9	159.7
30.0	157.3	158.0	157.0	155.9	154.1	153.3	152.8	152.5	153.4	154.1
33.0	151.5	152.3	151.2	150.2	148.2	147.4	146.7	146.4	147.4	148.1
36.0	145.4	146.1	145.1	143.8	141.8	141.0	140.3	139.9	141.0	141.8
39.0	138.8	139.7	138.6	137.2	135.1	134.2	133.5	133.1	134.2	135.0
42.0	131.9	132.8	131.7	130.3	128.1	127.2	126.4	126.1	127.2	128.1
45.0	124.9	125.6	124.6	122.9	120.8	119.7	119.0	118.8	119.8	120.6
48.0	117.4	118.2	117.2	115.5	113.3	112.3	111.5	111.2	112.3	113.1
51.0	109.8	110.6	109.5	107.7	105.5	104.6	103.9	103.4	104.6	105.6
54.0	101.9	102.8	101.6	99.72	97.57	96.55	95.89	95.60	96.60	97.51
57.0	94.02	94.94	93.59	91.81	89.52	88.76	88.07	87.64	88.70	89.49
60.0	86.01	86.76	85.49	83.60	81.45	80.70	80.12	79.53	80.68	81.50
63.0	77.91	78.60	77.28	75.31	73.32	72.54	72.00	71.63	72.49	73.35
66.0	69.78	70.47	69.00	67.09	65.10	64.60	63.97	63.60	64.41	65.05
69.0	61.65	62.23	60.76	58.81	56.92	56.47	56.00	55.54	56.32	57.13
72.0	53.52	53.98	52.48	50.70	48.84	48.44	48.04	47.64	48.23	48.91
75.0	45.37	45.89	44.21	42.21	40.72	40.51	40.16	39.66	40.26	40.66
78.0	37.27	37.64	35.94	34.26	32.60	32.54	32.32	31.63	32.22	32.51
81.0	29.19	29.81	27.79	25.75	24.58	24.61	24.48	23.88	24.26	24.61
84.0	21.17	21.50	19.65	17.88	16.59	16.88	16.79	16.14	16.31	16.26
87.0	13.55	13.73	11.54	9.461	8.863	10.47	10.65	9.720	8.643	8.521
90.0	8.260	7.819	5.427	2.968	4.418	6.267	6.387	5.533	3.907	1.890
93.0	4.900	4.630	3.432	2.939	3.862	4.742	4.310	4.040	3.069	1.863
96.0	3.774	3.625	3.406	3.028	3.838	4.666	4.110	3.962	3.069	1.875
99.0	3.732	3.578	3.371	3.099	3.820	4.612	4.092	3.921	3.069	1.922
102.0	3.708	3.536	3.318	3.164	3.820	4.559	4.039	3.891	3.069	2.016
105.0	3.696	3.442	3.318	3.211	3.820	4.500	4.009	3.868	3.081	2.099
108.0	3.655	3.430	3.335	3.235	3.820	4.459	3.997	3.850	3.087	2.141
111.0	3.643	3.430	3.347	3.252	3.814	4.400	3.944	3.814	3.087	2.217
114.0	3.643	3.472	3.376	3.258	3.785	4.370	3.909	3.785	3.093	2.288
117.0	3.643	3.530	3.406	3.264	3.755	4.317	3.861	3.767	3.093	2.342
120.0	3.643	3.542	3.436	3.288	3.720	4.293	3.820	3.726	3.099	2.389
123.0	3.643	3.542	3.436	3.306	3.655	4.234	3.814	3.702	3.117	2.401
126.0	3.643	3.542	3.442	3.329	3.613	4.181	3.761	3.684	3.152	2.454
129.0	3.660	3.542	3.453	3.377	3.601	4.134	3.749	3.666	3.176	2.525
132.0	3.678	3.542	3.483	3.424	3.601	4.104	3.726	3.661	3.199	2.602
135.0	3.714	3.536	3.501	3.466	3.625	4.033	3.708	3.649	3.241	2.673
138.0	3.714	3.554	3.530	3.513	3.666	3.992	3.684	3.643	3.300	2.732
141.0	3.731	3.560	3.536	3.554	3.714	3.950	3.690	3.637	3.353	2.779
144.0	3.737	3.572	3.536	3.584	3.726	3.950	3.696	3.637	3.389	2.815
147.0	3.755	3.590	3.548	3.631	3.726	3.944	3.678	3.643	3.436	2.868
150.0	3.779	3.601	3.560	3.690	3.726	3.933	3.655	3.643	3.489	2.974
153.0	3.808	3.613	3.666	3.732	3.726	3.927	3.601	3.643	3.507	3.087
156.0	3.814	3.625	3.696	3.755	3.726	3.926	3.590	3.649	3.507	3.234
159.0	3.820	3.631	3.726	3.785	3.696	3.885	3.595	3.655	3.531	3.359
162.0	3.826	3.643	3.749	3.814	3.696	3.873	3.578	3.672	3.590	3.465
165.0	3.844	3.721	3.779	3.832	3.714	3.779	3.554	3.672	3.661	3.554
168.0	3.744	3.844	3.808	3.856	3.743	3.785	3.554	3.643	3.720	3.643
171.0	3.666	3.844	3.820	3.873	3.790	3.797	3.584	3.625	3.785	3.731
174.0	3.666	3.832	3.844	3.879	3.826	3.796	3.608	3.601	3.832	3.796
177.0	3.666	3.832	3.856	3.879	3.832	3.737	3.631	3.613	3.862	3.814
180.0	3.666	3.814	3.862	3.879	3.862	3.726	3.631	3.720	3.862	3.862
G/C	300.0	330.0								
0.0	184.9	184.9								
3.0	184.6	184.9								
6.0	183.8	184.2								
9.0	182.4	182.8								
12.0	180.3	180.7								
15.0	177.7	178.1								
18.0	174.3	174.8								
21.0	170.5	171.1								
24.0	166.1	166.9								
27.0	161.3	162.0								
30.0	155.9	156.6								

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: 2024-08-02

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]

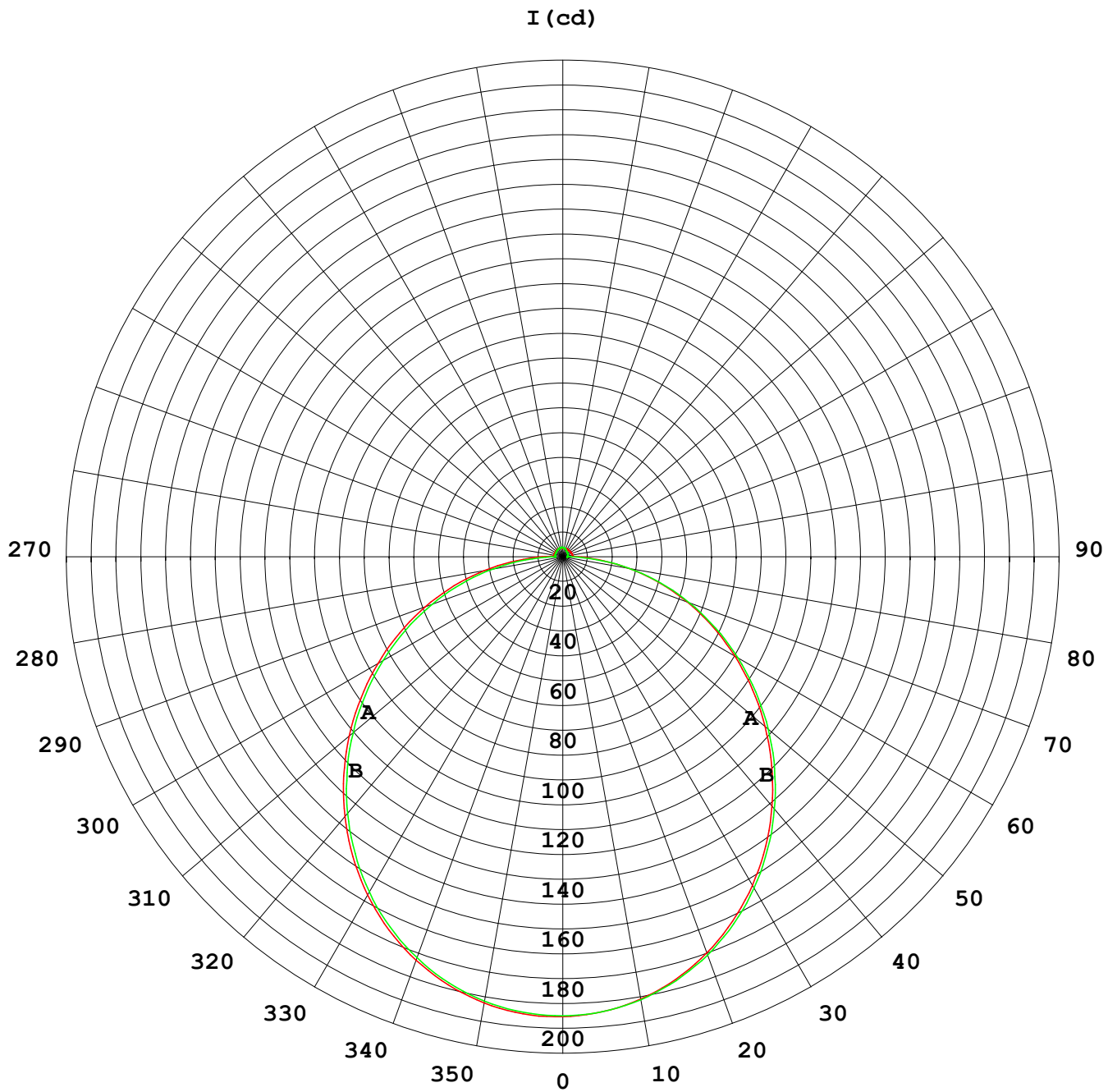
备注:

## Photometric Data Table [cd]

33.0	150.1	151.0
36.0	143.9	144.7
39.0	137.3	138.1
42.0	130.3	131.4
45.0	123.0	124.2
48.0	115.6	116.7
51.0	108.0	109.1
54.0	100.1	101.5
57.0	92.18	93.20
60.0	84.11	85.47
63.0	76.01	77.14
66.0	67.94	69.06
69.0	59.76	61.00
72.0	51.58	52.84
75.0	43.49	44.72
78.0	35.38	36.86
81.0	27.34	28.58
84.0	19.29	20.49
87.0	11.23	12.78
90.0	4.777	6.996
93.0	2.501	3.685
96.0	2.490	2.828
99.0	2.525	2.773
102.0	2.537	2.749
105.0	2.573	2.768
108.0	2.614	2.785
111.0	2.661	2.791
114.0	2.709	2.809
117.0	2.756	2.868
120.0	2.779	2.880
123.0	2.821	2.921
126.0	2.874	2.957
129.0	2.928	2.975
132.0	2.992	3.033
135.0	3.058	3.028
138.0	3.123	3.034
141.0	3.194	3.104
144.0	3.253	3.158
147.0	3.312	3.187
150.0	3.377	3.247
153.0	3.495	3.294
156.0	3.554	3.353
159.0	3.560	3.418
162.0	3.548	3.471
165.0	3.525	3.630
168.0	3.548	3.702
171.0	3.631	3.731
174.0	3.720	3.737
177.0	3.844	3.708
180.0	3.879	3.684

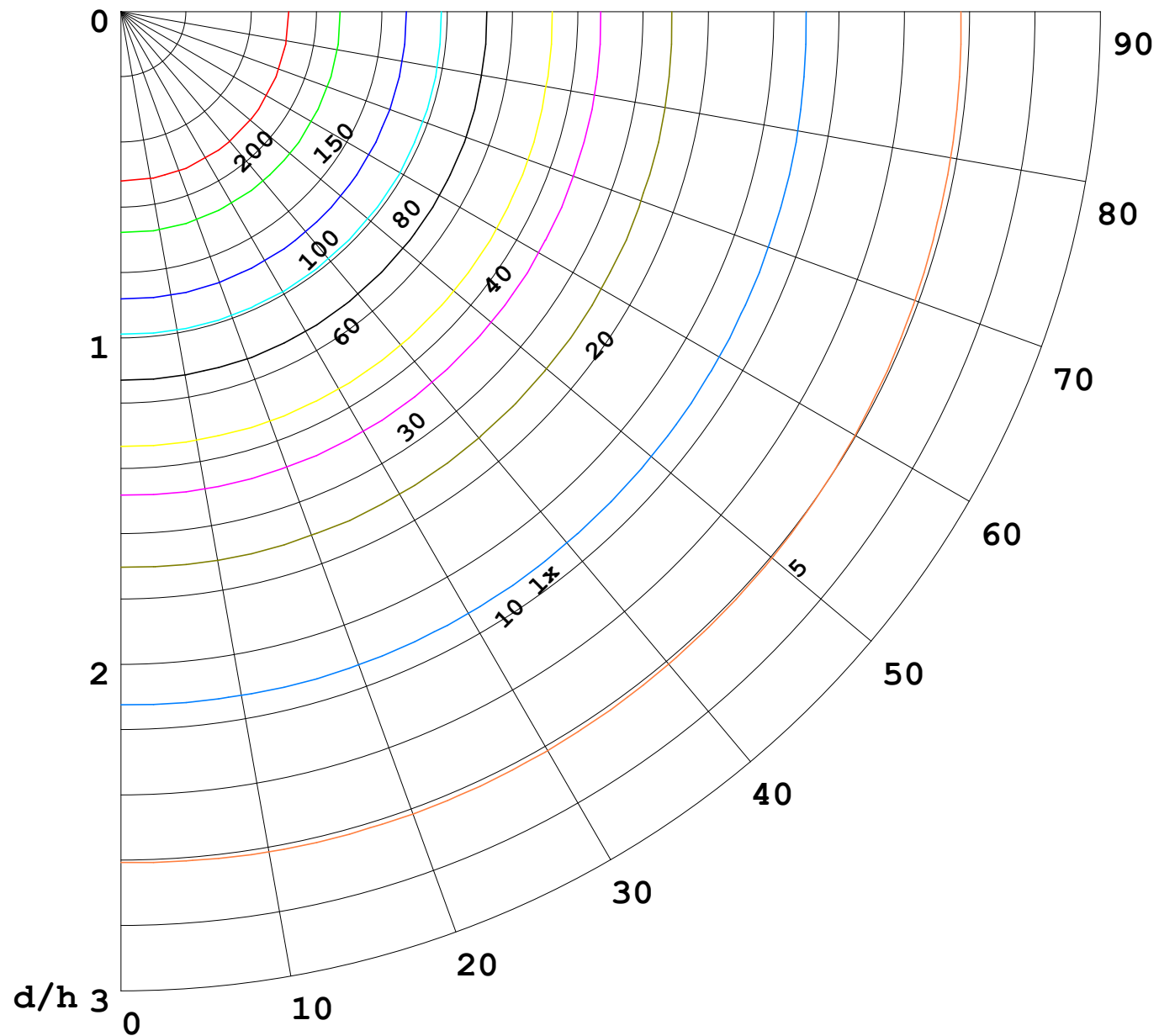
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: LYH  
测试日期: 2024-08-02

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

$\kappa = 1$



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

