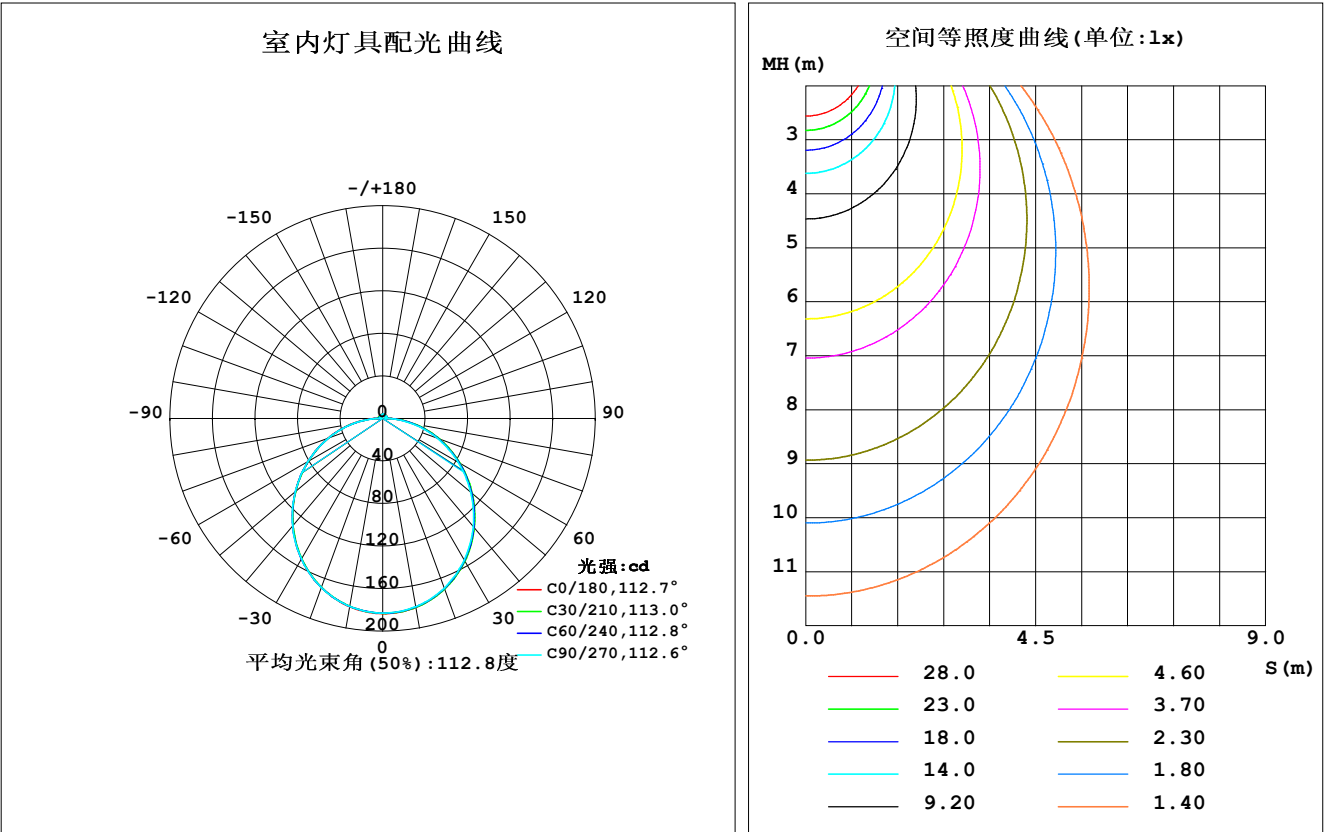


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:0.5100A P:12.24W PF:1.000 实检光通:561.466x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-5700K	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: 45.87 lm/W
型号		峰值光强(cd)	183.5	S/MH(C0/180)	1.25	
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)	561.47	η UP,DN(C0-180)	2.1,48.1	
额定光通量(lm)	561.466	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.9,47.9	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	4.0	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)		下射光通比(%)	96.0	CIBSE SHR MAX	1.35	



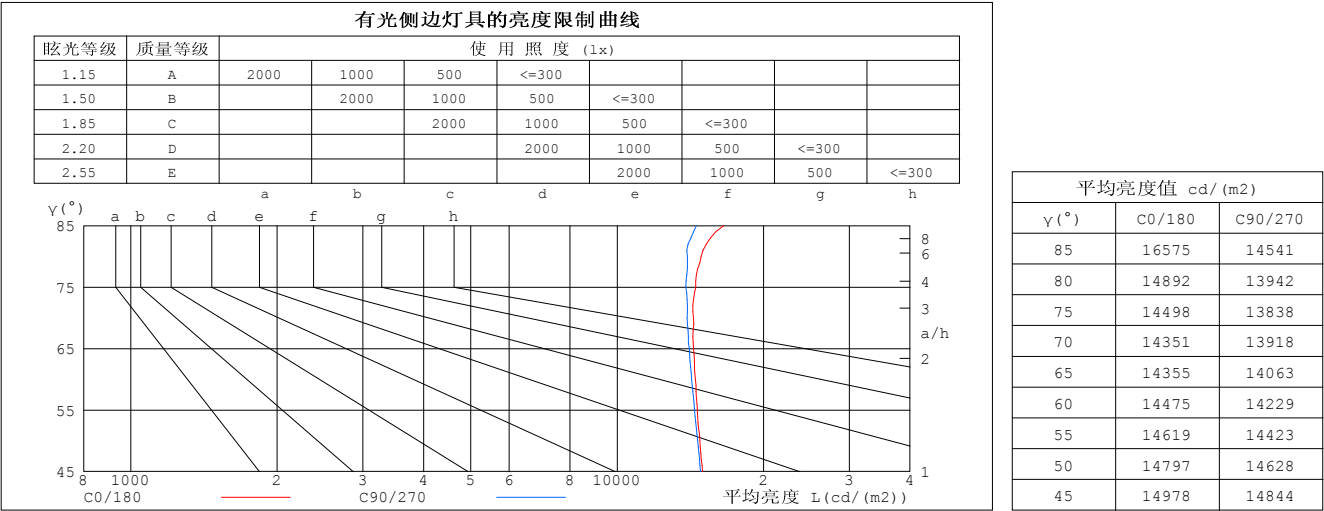
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-08-02

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：

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	%lum, lamp
10	180.3	180.1	179.7	179.2	179.7	179.3	179.4	179.8	0- 10	17.31	17.31	3.08,3.08
20	170.3	170.3	169.8	168.9	169.1	168.9	169.1	169.9	10- 20	49.48	66.80	11.9,11.9
30	154.2	154.5	153.6	152.5	152.7	152.6	152.7	154.0	20- 30	74.70	141.5	25.2,25.2
40	133.6	133.8	132.6	131.5	131.5	131.5	131.9	133.3	30- 40	89.72	231.2	41.2,41.2
50	109.4	109.6	108.1	107.1	107.1	107.0	107.5	109.2	40- 50	93.06	324.3	57.8,57.8
60	83.23	83.41	81.81	80.96	81.11	80.90	81.34	83.06	50- 60	85.16	409.4	72.9,72.9
70	56.44	56.40	54.74	54.38	54.89	54.46	54.20	56.29	60- 70	67.97	477.4	85,85
80	29.74	29.56	27.84	28.06	28.84	28.15	27.30	29.52	70- 80	44.29	521.7	92.9,92.9
90	7.371	5.963	2.708	5.830	7.391	5.506	2.241	5.559	80- 90	17.42	539.1	96,96
100	3.731	3.389	2.922	4.210	4.240	3.764	2.330	2.806	90-100	4.093	543.2	96.8,96.8
110	3.649	3.341	3.111	4.131	4.145	3.622	2.519	2.847	100-110	3.654	546.9	97.4,97.4
120	3.649	3.424	3.187	4.051	3.838	3.569	2.572	2.927	110-120	3.414	550.3	98,98
130	3.649	3.430	3.312	3.995	3.844	3.622	2.791	3.019	120-130	3.087	553.4	98.6,98.6
140	3.720	3.477	3.466	3.959	3.849	3.687	3.063	3.125	130-140	2.717	556.1	99,99
150	3.749	3.542	3.655	3.953	3.667	3.731	3.353	3.291	140-150	2.247	558.3	99.4,99.4
160	3.814	3.660	3.791	3.897	3.791	3.720	3.560	3.489	150-160	1.696	560.0	99.7,99.7
170	3.637	3.841	3.856	3.835	3.548	3.770	3.731	3.734	160-170	1.060	561.1	99.9,99.9
180	3.643	3.856	3.856	3.850	3.631	3.841	3.850	3.838	170-180	0.3611	561.5	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



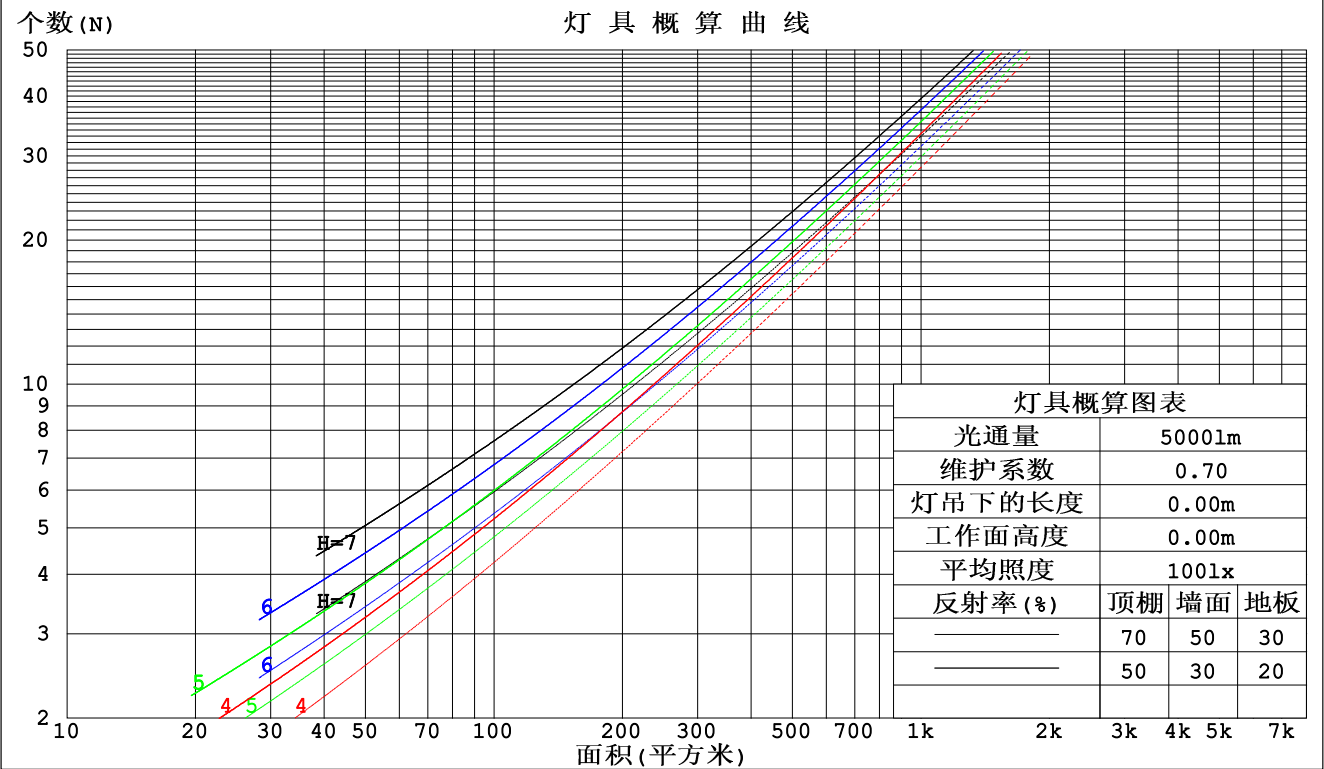
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔： 30.0度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LYH
测试日期:2024-08-02

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：

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:24.00V I:0.5100A P:12.24W PF:1.000 实检光通:561.466x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-5700K	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	1.03	1.03	1.03	.98	.98	.98	.96
1.0	1.02	.97	.93	.99	.95	.91	.94	.91	.88	.90	.87	.84	.85	.83	.81	.79
2.0	.88	.81	.75	.86	.80	.74	.82	.77	.72	.78	.74	.70	.74	.71	.67	.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	.47	.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	.26	.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:0.5100A P:12.24W PF:1.000 实检光通:561.466x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-5700K	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	.328	.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	.129	.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	.180	.092	.027	.173	.090	.026	
8.0	.187	.091	.026	.183	.090	.025	.176	.088	.025	.169	.085	.025	.162	.083	.024	
9.0	.175	.084	.024	.171	.083	.023	.165	.081	.023	.158	.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	.221	.221	.221	.189	.189	.189	.129	.129	.129	.074	.074	.074	.024	.024	.024	
1.0	.212	.187	.164	.181	.160	.141	.124	.110	.097	.071	.064	.057	.023	.021	.018	
2.0	.204	.163	.128	.175	.140	.110	.120	.097	.077	.069	.056	.045	.022	.018	.015	
3.0	.197	.145	.104	.169	.125	.090	.116	.087	.063	.067	.051	.037	.021	.017	.012	
4.0	.189	.132	.089	.162	.114	.077	.111	.080	.054	.064	.047	.032	.021	.015	.011	
5.0	.181	.122	.078	.156	.105	.068	.107	.074	.048	.062	.043	.028	.020	.014	.009	
6.0	.174	.114	.070	.150	.098	.061	.103	.069	.043	.060	.041	.026	.019	.013	.008	
7.0	.167	.107	.064	.144	.093	.056	.099	.065	.040	.058	.038	.024	.019	.013	.008	
8.0	.161	.101	.060	.138	.088	.052	.096	.062	.037	.056	.036	.022	.018	.012	.007	
9.0	.155	.096	.057	.133	.083	.049	.092	.059	.035	.054	.035	.021	.017	.011	.007	
10.0	.149	.092	.054	.128	.080	.047	.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:0.5100A P:12.24W PF:1.000 实检光通:561.466x1 lm										
灯具名称: SF15-24V-5050-60-5700K					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	22.0	23.5	22.3	23.8	24.1	21.9	23.4	22.3	23.7	24.0
	3H	23.7	25.1	24.1	25.4	25.7	23.6	25.0	24.0	25.3
	4H	24.5	25.8	24.9	26.1	26.5	24.4	25.7	24.7	26.0
	6H	25.2	26.4	25.6	26.8	27.1	25.0	26.2	25.4	26.6
	8H	25.5	26.6	25.9	27.0	27.4	25.2	26.4	25.6	26.8
	12H	25.7	26.8	26.1	27.2	27.6	25.4	26.6	25.8	26.9
4H	2H	22.7	24.0	23.0	24.3	24.6	22.6	23.9	23.0	24.2
	3H	24.6	25.7	25.0	26.1	26.5	24.5	25.6	24.9	26.0
	4H	25.5	26.6	25.9	27.0	27.4	25.4	26.4	25.8	26.8
	6H	26.3	27.3	26.8	27.7	28.1	26.1	27.1	26.6	27.5
	8H	26.7	27.6	27.2	28.0	28.5	26.5	27.3	26.9	27.8
	12H	27.0	27.8	27.5	28.2	28.7	26.7	27.5	27.2	28.0
8H	4H	25.9	26.7	26.3	27.2	27.6	25.7	26.6	26.2	27.0
	6H	26.9	27.6	27.4	28.1	28.6	26.7	27.4	27.2	27.9
	8H	27.4	28.0	27.9	28.5	29.0	27.1	27.8	27.7	28.3
	12H	27.8	28.3	28.3	28.9	29.4	27.5	28.1	28.1	28.6
12H	4H	25.9	26.7	26.4	27.1	27.6	25.8	26.6	26.3	27.0
	6H	27.0	27.6	27.5	28.1	28.7	26.8	27.5	27.3	28.0
	8H	27.5	28.1	28.1	28.6	29.2	27.3	27.9	27.8	28.4
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561.51lm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:0.5100A P:12.24W PF:1.000 实检光通:561.466x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-5700K	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:

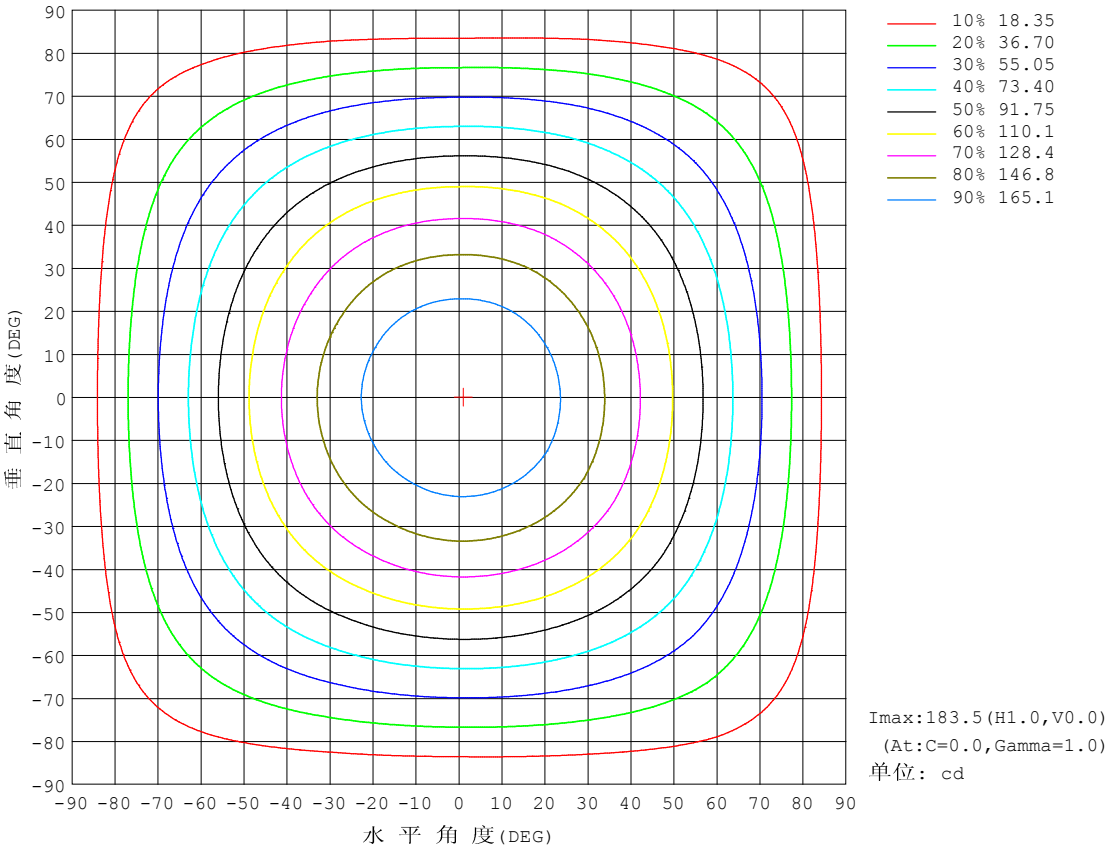
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	56	44	37	55	43	37	53	43	36	30
0.80	65	53	46	64	53	46	62	52	45	38
1.00	74	62	55	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	83	77	90	82	76	86	79	74	65
2.50	97	88	82	94	87	81	90	84	78	69
3.00	100	93	87	98	91	85	93	87	83	73
4.00	104	98	93	101	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 _{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:2024-08-02

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:0.5100A P:12.24W PF:1.000 实检光通:561.466x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-5700K	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:

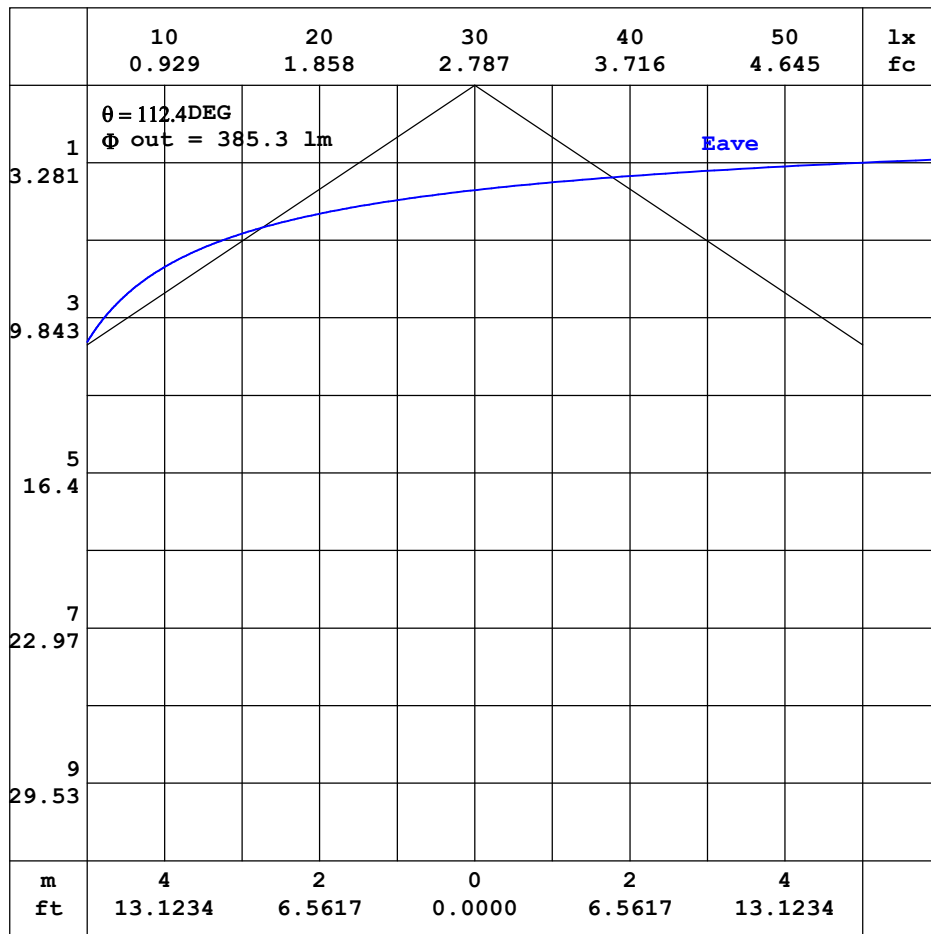


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LYH
测试日期:2024-08-02

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:0.5100A P:12.24W PF:1.000 实检光通:561.466x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-5700K	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:



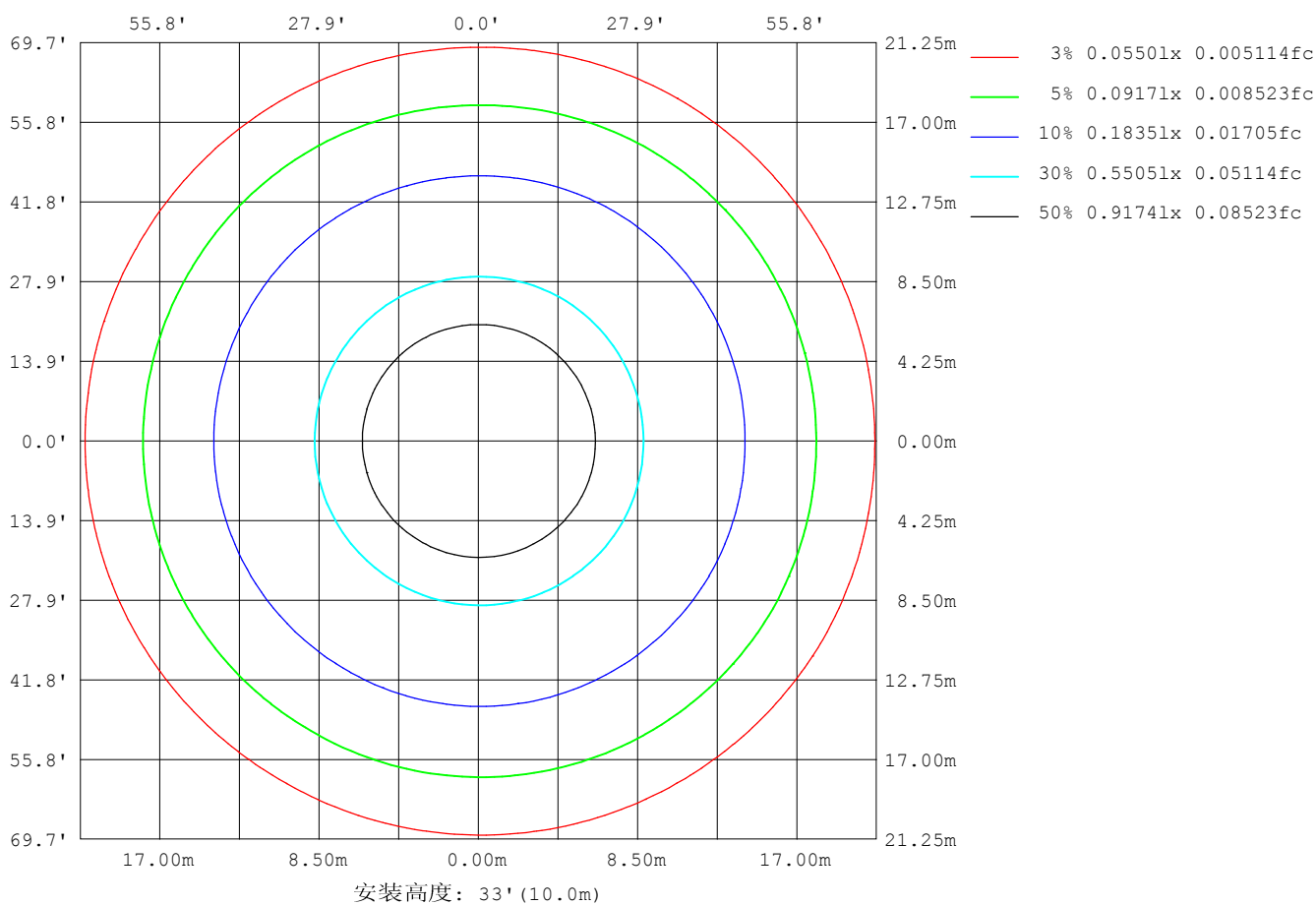
注:曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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

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

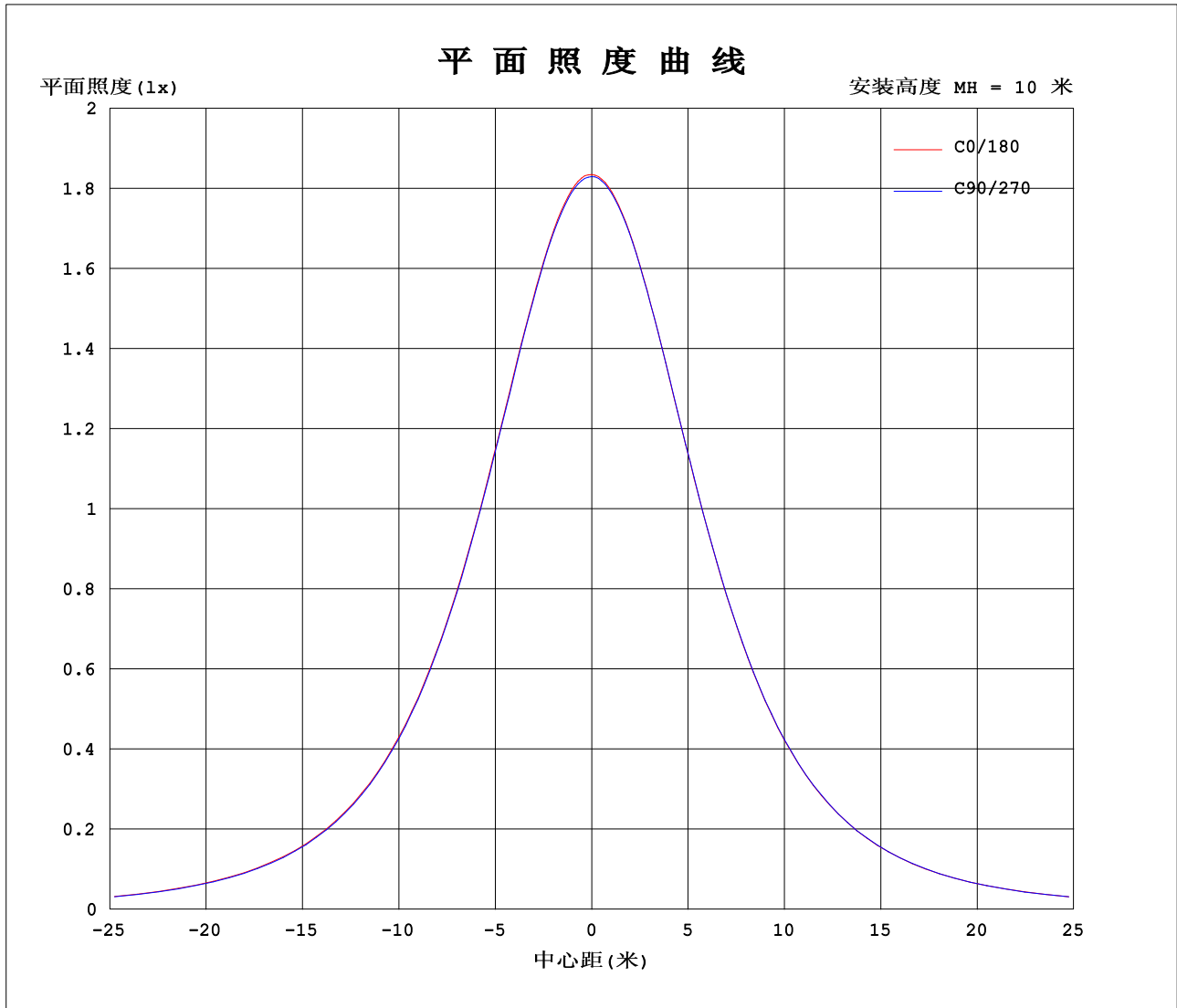
实测参数: U:24.00V I:0.5100A P:12.24W PF:1.000 实检光通:561.466x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-5700K	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:



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:0.5100A P:12.24W PF:1.000 实检光通:561.466x1 lm																	
灯具名称: SF15-24V-5050-60-5700K									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					
γ (DEG)	C (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330					
	0	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183	183					
	5	183	183	182	182	182	182	182	182	182	182	182	182					
	10	180	180	180	180	179	179	180	179	179	179	180	180					
	15	176	176	176	176	175	175	175	175	175	175	176	176					
	20	170	171	170	170	169	169	169	169	169	169	170	170					
	25	163	163	163	162	161	161	162	161	162	162	163	163					
	30	154	155	154	154	153	152	153	152	153	153	154	154					
	35	144	145	144	144	143	142	143	142	143	143	144	144					
	40	134	134	133	133	131	131	132	131	132	132	133	133					
	45	122	122	122	121	120	120	120	119	120	120	121	122					
	50	109	110	109	108	107	107	107	107	107	107	109	109					
	55	96.4	97.1	96.2	95.1	94.1	94.3	94.2	93.9	94.4	94.5	96.1	96.4					
	60	83.2	83.9	82.9	81.8	80.8	81.1	81.1	80.6	81.2	81.3	83.0	83.2					
	65	69.8	70.6	69.4	68.3	67.5	67.9	68.0	67.5	67.9	67.8	69.5	69.9					
	70	56.4	57.0	55.8	54.7	54.1	54.7	54.9	54.3	54.6	54.2	56.1	56.5					
	75	43.2	43.5	42.3	41.2	40.8	41.5	41.8	41.2	41.3	40.8	42.6	43.1					
	80	29.7	30.2	28.9	27.8	27.6	28.5	28.8	28.2	28.1	27.3	29.2	29.8					
	85	16.6	17.0	15.6	14.6	14.5	15.8	16.1	15.0	15.0	13.9	15.9	16.6					
	90	7.37	7.10	4.83	2.71	4.61	7.05	7.39	6.31	4.70	2.24	4.66	6.46					
	95	3.79	3.62	3.30	2.79	3.78	4.75	4.31	4.19	3.38	2.21	2.70	3.02					
	100	3.73	3.56	3.22	2.92	3.76	4.66	4.24	4.15	3.38	2.33	2.73	2.89					
	105	3.70	3.41	3.19	3.03	3.76	4.60	4.20	4.13	3.32	2.44	2.77	2.88					
	110	3.65	3.42	3.26	3.11	3.76	4.50	4.15	4.09	3.15	2.52	2.82	2.88					
	115	3.65	3.52	3.27	3.16	3.76	4.41	4.03	4.06	3.13	2.53	2.87	2.92					
	120	3.65	3.52	3.32	3.19	3.76	4.34	3.84	3.90	3.23	2.57	2.90	2.96					
	125	3.65	3.52	3.32	3.22	3.76	4.28	3.75	3.76	3.29	2.67	2.94	3.00					
	130	3.65	3.52	3.34	3.31	3.74	4.25	3.84	3.78	3.46	2.79	2.99	3.05					
	135	3.67	3.49	3.38	3.39	3.74	4.15	3.88	3.75	3.51	2.94	3.06	3.06					
	140	3.72	3.51	3.44	3.47	3.80	4.12	3.85	3.83	3.55	3.06	3.15	3.10					
	145	3.72	3.54	3.47	3.54	3.83	4.09	3.69	3.83	3.60	3.19	3.24	3.16					
	150	3.75	3.56	3.52	3.65	3.83	4.08	3.67	3.83	3.64	3.35	3.34	3.25					
	155	3.77	3.59	3.63	3.73	3.82	4.06	3.74	3.83	3.60	3.47	3.48	3.32					
	160	3.81	3.61	3.71	3.79	3.79	4.00	3.79	3.80	3.64	3.56	3.59	3.39					
	165	3.82	3.71	3.75	3.84	3.80	3.87	3.82	3.78	3.73	3.65	3.68	3.59					
	170	3.64	3.86	3.82	3.86	3.82	3.85	3.55	3.74	3.80	3.73	3.77	3.70					
	175	3.64	3.86	3.83	3.86	3.84	3.85	3.61	3.80	3.85	3.81	3.84	3.76					
	180	3.64	3.86	3.85	3.86	3.85	3.85	3.63	3.83	3.85	3.85	3.85	3.83					

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	183.5	183.2	183.0	182.9	182.9	182.9	183.5	183.2	183.0	182.9
3.0	183.3	183.1	182.9	182.7	182.6	182.5	183.1	182.8	182.7	182.6
6.0	182.5	182.4	182.0	181.9	181.5	181.5	182.0	181.6	181.6	181.7
9.0	180.9	180.9	180.5	180.3	179.9	179.9	180.4	180.0	180.0	180.1
12.0	178.8	179.0	178.4	178.3	177.6	177.7	178.1	177.7	177.8	177.8
15.0	176.1	176.3	175.7	175.5	174.8	174.9	175.2	174.8	175.0	175.0
18.0	172.7	173.1	172.5	172.2	171.3	171.4	171.7	171.4	171.6	171.7
21.0	169.0	169.3	168.7	168.4	167.5	167.5	167.7	167.4	167.6	167.7
24.0	164.5	165.0	164.3	163.9	162.9	162.9	163.2	162.8	163.2	163.3
27.0	159.7	160.1	159.5	158.9	158.0	157.9	158.1	157.8	158.2	158.3
30.0	154.2	154.9	154.2	153.6	152.5	152.5	152.7	152.3	152.8	152.7
33.0	148.5	149.2	148.3	147.7	146.6	146.6	146.8	146.3	147.0	147.0
36.0	142.2	143.0	142.2	141.5	140.4	140.4	140.5	140.1	140.7	140.7
39.0	135.7	136.5	135.6	134.9	133.7	133.6	133.8	133.4	134.1	134.1
42.0	128.9	129.6	128.8	128.0	126.8	126.8	126.8	126.4	127.1	127.3
45.0	121.8	122.5	121.7	120.7	119.6	119.6	119.6	119.3	119.8	120.0
48.0	114.3	115.1	114.3	113.3	112.1	112.1	112.2	111.8	112.4	112.4
51.0	106.8	107.5	106.7	105.6	104.5	104.6	104.6	104.2	104.8	105.0
54.0	98.95	99.77	98.85	97.76	96.67	96.73	96.86	96.49	97.03	96.98
57.0	91.15	92.02	90.87	89.93	88.77	89.04	89.05	88.64	89.14	89.14
60.0	83.23	83.93	82.89	81.81	80.84	81.09	81.11	80.62	81.19	81.34
63.0	75.23	75.82	74.81	73.69	72.85	73.07	73.21	72.82	73.22	73.20
66.0	67.00	67.82	66.68	65.57	64.84	65.21	65.36	64.88	65.26	65.03
69.0	59.20	59.75	58.57	57.45	56.79	57.34	57.47	56.96	57.24	57.01
72.0	50.87	51.79	50.47	49.54	48.82	49.39	49.61	49.12	49.24	49.07
75.0	43.15	43.52	42.34	41.19	40.81	41.50	41.81	41.19	41.30	40.80
78.0	35.01	35.73	34.22	33.33	32.88	33.73	34.04	33.21	33.38	32.71
81.0	27.03	27.38	26.20	25.01	24.98	25.97	26.28	25.70	25.50	24.80
84.0	19.16	19.70	18.19	17.25	17.11	18.11	18.56	17.48	17.63	16.63
87.0	11.85	11.85	10.27	9.006	9.431	11.49	12.01	11.09	9.918	8.875
90.0	7.371	7.099	4.828	2.708	4.614	7.046	7.391	6.309	4.703	2.241
93.0	4.372	4.071	3.306	2.738	3.791	4.813	4.586	4.295	3.388	2.194
96.0	3.773	3.601	3.294	2.821	3.767	4.707	4.299	4.175	3.383	2.241
99.0	3.732	3.572	3.259	2.904	3.761	4.672	4.252	4.157	3.383	2.306
102.0	3.714	3.542	3.182	2.963	3.761	4.660	4.216	4.140	3.377	2.395
105.0	3.702	3.406	3.187	3.034	3.761	4.601	4.199	4.128	3.323	2.442
108.0	3.661	3.436	3.223	3.075	3.761	4.565	4.169	4.104	3.234	2.495
111.0	3.649	3.377	3.253	3.122	3.761	4.482	4.133	4.080	3.122	2.525
114.0	3.649	3.501	3.270	3.152	3.761	4.435	4.080	4.063	3.123	2.525
117.0	3.649	3.525	3.294	3.170	3.761	4.382	3.932	4.021	3.176	2.537
120.0	3.649	3.525	3.323	3.187	3.761	4.340	3.838	3.903	3.235	2.572
123.0	3.649	3.525	3.318	3.205	3.761	4.305	3.820	3.767	3.259	2.608
126.0	3.649	3.525	3.335	3.247	3.767	4.282	3.744	3.755	3.318	2.685
129.0	3.649	3.525	3.335	3.294	3.737	4.275	3.844	3.785	3.419	2.761
132.0	3.655	3.518	3.353	3.341	3.737	4.228	3.862	3.755	3.501	2.856
135.0	3.666	3.495	3.382	3.389	3.737	4.151	3.879	3.749	3.507	2.939
138.0	3.708	3.507	3.436	3.436	3.767	4.116	3.867	3.820	3.542	3.016
141.0	3.720	3.513	3.442	3.483	3.826	4.116	3.820	3.826	3.560	3.093
144.0	3.720	3.530	3.465	3.525	3.826	4.104	3.708	3.826	3.578	3.158
147.0	3.731	3.542	3.501	3.578	3.826	4.080	3.607	3.826	3.619	3.235
150.0	3.749	3.560	3.525	3.655	3.826	4.080	3.667	3.826	3.637	3.353
153.0	3.755	3.578	3.625	3.702	3.826	4.063	3.737	3.826	3.625	3.424
156.0	3.779	3.596	3.637	3.743	3.797	4.033	3.737	3.826	3.595	3.477
159.0	3.808	3.601	3.672	3.779	3.791	4.004	3.785	3.820	3.619	3.542
162.0	3.814	3.619	3.714	3.814	3.791	3.974	3.820	3.797	3.672	3.613
165.0	3.820	3.714	3.749	3.844	3.796	3.867	3.820	3.779	3.726	3.649
168.0	3.703	3.844	3.785	3.856	3.814	3.850	3.577	3.737	3.767	3.708
171.0	3.637	3.862	3.820	3.856	3.832	3.850	3.560	3.737	3.809	3.749
174.0	3.637	3.862	3.826	3.856	3.838	3.850	3.601	3.773	3.850	3.796
177.0	3.637	3.862	3.838	3.856	3.856	3.850	3.631	3.814	3.850	3.826
180.0	3.643	3.862	3.850	3.856	3.850	3.850	3.631	3.832	3.850	3.850
G/C	300.0	330.0								
0.0	182.9	182.9								
3.0	182.6	182.8								
6.0	181.8	181.9								
9.0	180.3	180.5								
12.0	178.2	178.4								
15.0	175.6	175.6								
18.0	172.3	172.4								
21.0	168.4	168.6								
24.0	164.1	164.2								
27.0	159.2	159.4								
30.0	153.9	154.1								

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:

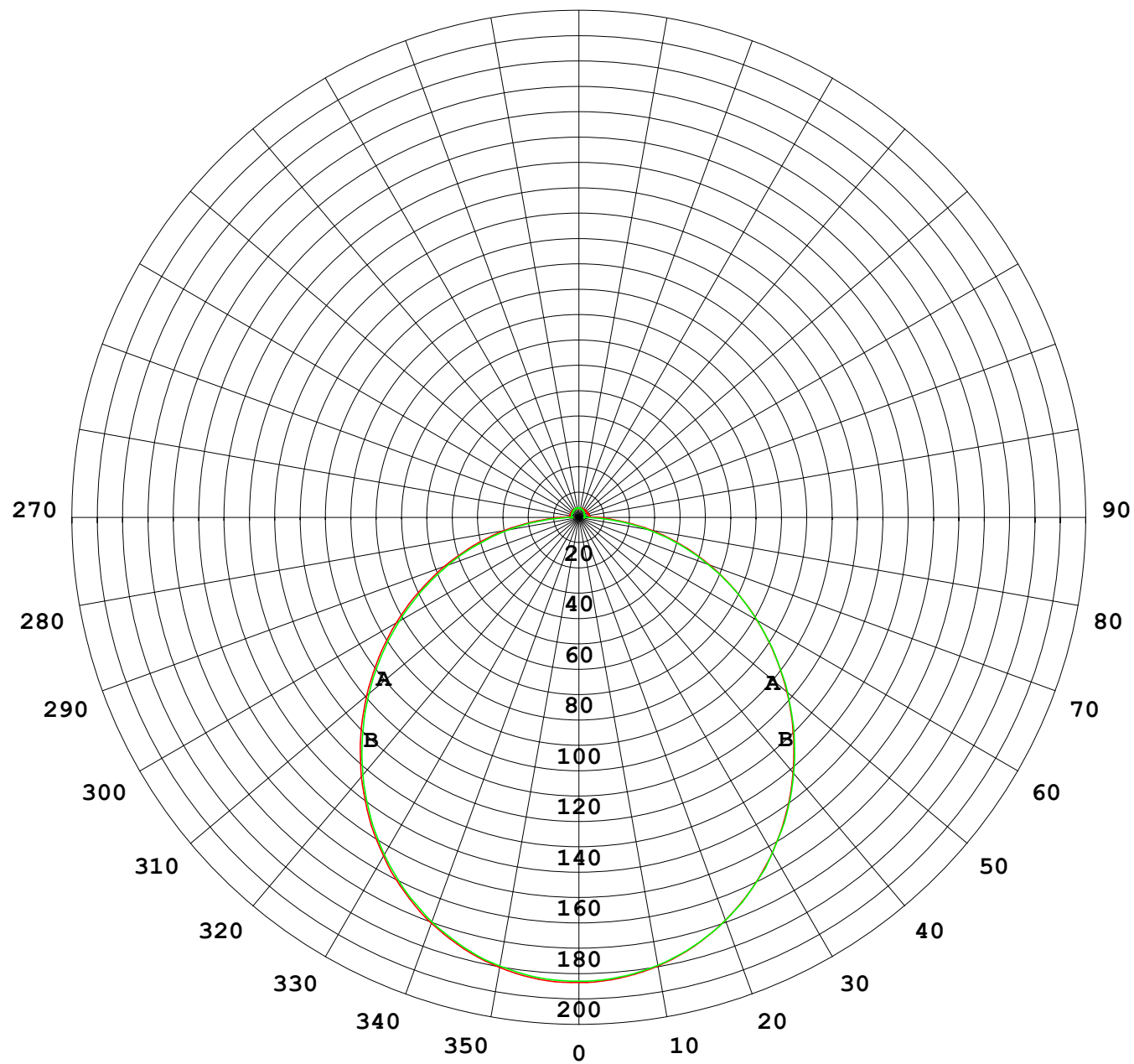
Photometric Data Table [cd]

33.0	148.2	148.3
36.0	142.0	142.1
39.0	135.5	135.5
42.0	128.6	128.7
45.0	121.4	121.7
48.0	114.0	114.3
51.0	106.4	106.7
54.0	98.71	99.05
57.0	90.90	91.19
60.0	82.96	83.17
63.0	74.82	75.28
66.0	66.80	67.26
69.0	58.70	59.14
72.0	50.62	51.21
75.0	42.59	43.13
78.0	34.58	34.98
81.0	26.56	27.12
84.0	18.57	19.18
87.0	10.63	11.48
90.0	4.660	6.457
93.0	2.702	3.436
96.0	2.697	2.940
99.0	2.726	2.874
102.0	2.738	2.873
105.0	2.768	2.880
108.0	2.791	2.880
111.0	2.833	2.892
114.0	2.868	2.904
117.0	2.898	2.933
120.0	2.898	2.957
123.0	2.921	2.992
126.0	2.945	3.022
129.0	2.981	3.045
132.0	3.022	3.057
135.0	3.063	3.057
138.0	3.117	3.075
141.0	3.170	3.116
144.0	3.229	3.152
147.0	3.271	3.205
150.0	3.336	3.247
153.0	3.448	3.288
156.0	3.501	3.341
159.0	3.572	3.382
162.0	3.631	3.436
165.0	3.678	3.589
168.0	3.726	3.654
171.0	3.779	3.708
174.0	3.826	3.749
177.0	3.850	3.814
180.0	3.850	3.826

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

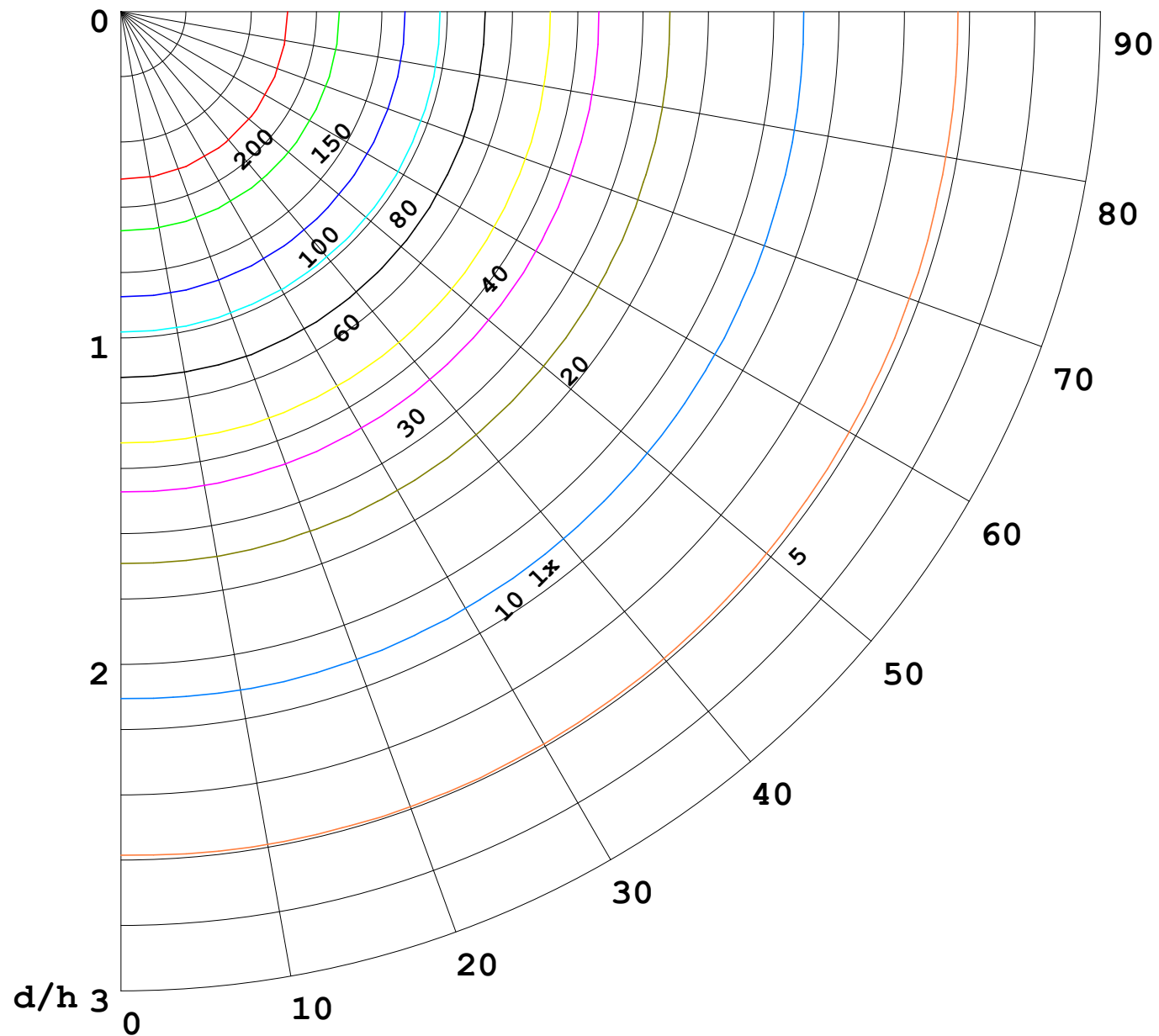
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 10.000米 [K=1.0000]
备注:

I (cd)



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

