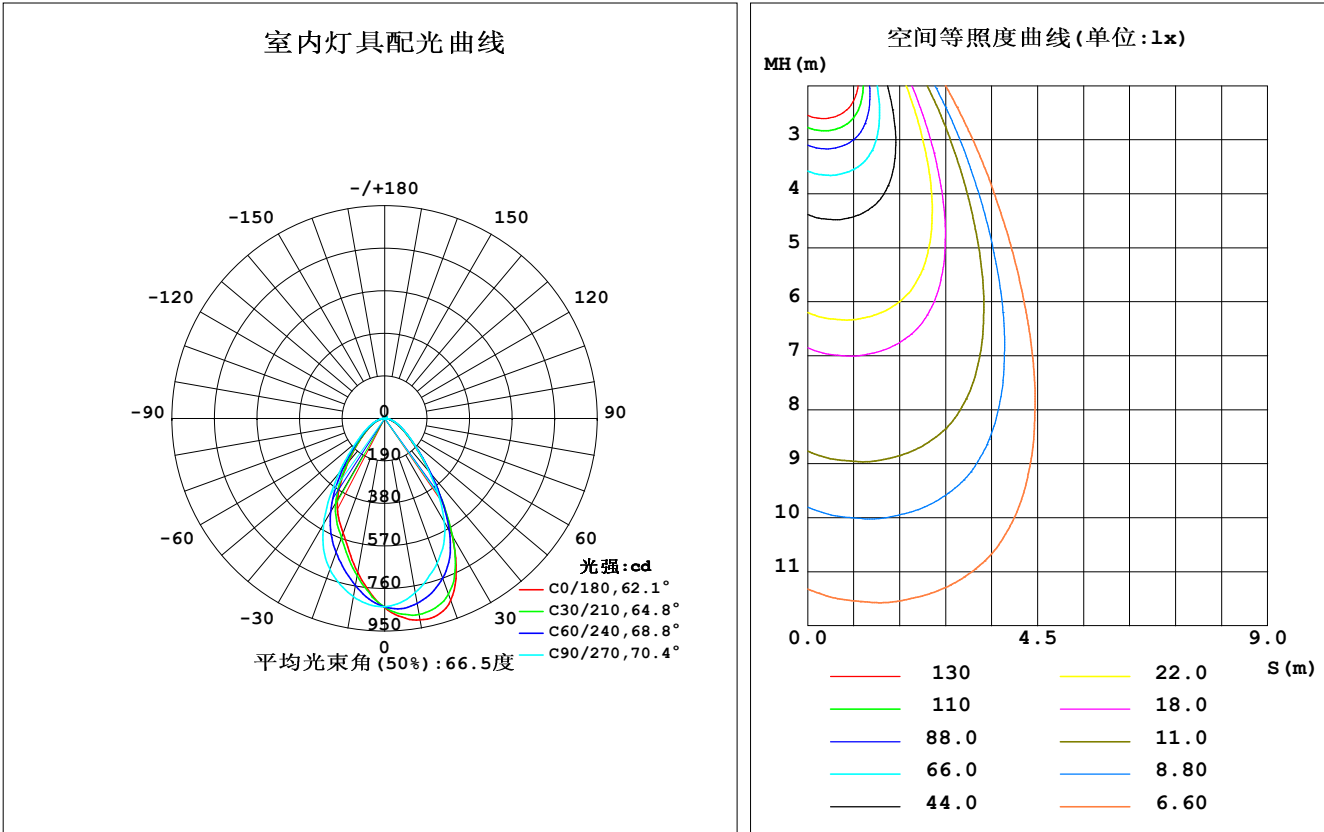


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:0.7661A P:18.39W PF:1.000 实检光通:1244.63x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-60	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: 67.69 lm/W
型号	3535	峰值光强(cd)	915.8	S/MH(C0/180)	1.04	
标称功率(W)		灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.01	
额定电源电压(V)		总光通量(lm)	1244.6	η UP,DN(C0-180)	1.6,49.3	
额定光通量(lm)	1244.63	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.2,47.8	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	2.9	CIBSE SHR NOM	1.00	
实测电源电压(V)		下射光通比(%)	97.1	CIBSE SHR MAX	1.05	



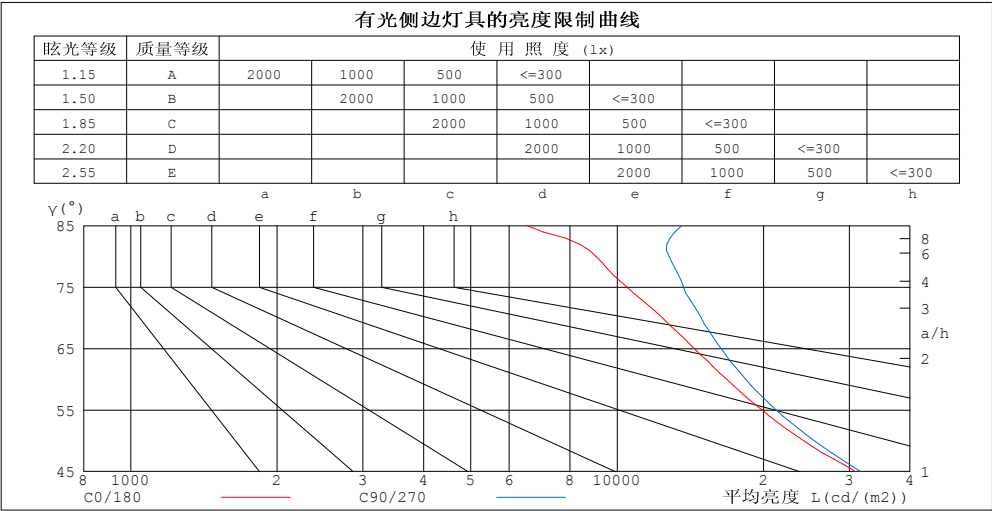
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-18

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	$\gamma(^{\circ})$	Φ 环	Φ 总	%lum, lamp
10	913.1	863.7	789.2	718.4	698.4	735.0	807.8	880.8	0- 10	78.33	78.33	6.29, 6.29
20	864.2	797.1	686.7	578.8	545.1	601.6	717.1	827.0	10- 20	212.5	290.8	23.4, 23.4
30	603.6	592.9	534.2	447.5	423.5	461.5	547.2	604.8	20- 30	286.0	576.8	46.3, 46.3
40	311.7	318.9	310.3	268.5	252.7	275.5	317.1	324.7	30- 40	254.0	830.8	66.8, 66.8
50	155.3	161.7	163.4	147.4	138.1	148.6	165.8	165.4	40- 50	167.4	998.2	80.2, 80.2
60	84.01	88.54	91.88	85.29	77.82	83.20	91.91	89.67	50- 60	104.8	1103	88.6, 88.6
70	42.39	46.87	50.90	46.19	40.37	43.57	49.32	45.89	60- 70	64.00	1167	93.8, 93.8
80	15.71	19.18	22.20	18.58	13.26	16.11	19.54	16.91	70- 80	32.41	1199	96.4, 96.4
90	4.198	4.320	4.548	4.298	1.710	1.834	1.994	1.663	80- 90	9.111	1209	97.1, 97.1
100	4.522	4.710	5.028	4.716	2.465	2.564	2.626	2.264	90-100	3.599	1212	97.4, 97.4
110	4.996	5.221	5.608	5.374	3.569	3.602	3.461	3.150	100-110	4.187	1216	97.7, 97.7
120	5.619	5.907	6.395	6.331	4.867	4.809	4.534	4.204	110-120	4.784	1221	98.1, 98.1
130	6.505	6.793	7.349	7.451	6.140	6.042	5.725	5.387	120-130	5.255	1226	98.5, 98.5
140	7.534	7.779	8.291	8.508	7.318	7.217	6.923	6.615	130-140	5.395	1232	99, 99
150	8.595	8.711	9.089	9.323	8.260	8.216	7.990	7.751	140-150	5.030	1237	99.4, 99.4
160	9.568	9.528	9.732	9.809	8.958	9.011	8.895	8.715	150-160	4.106	1241	99.7, 99.7
170	10.31	10.16	10.24	10.10	9.832	9.794	9.743	9.557	160-170	2.716	1244	99.9, 99.9
180	10.51	10.42	10.42	10.21	10.53	10.40	10.37	10.21	170-180	0.9659	1245	100, 100
单位: °									光强: cd			
									单位: lm			



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	6522	13585
80	9047	12787
75	10468	13696
70	12394	14881
65	14392	16359
60	16802	18375
55	19841	21227
50	24161	25426
45	30944	31677

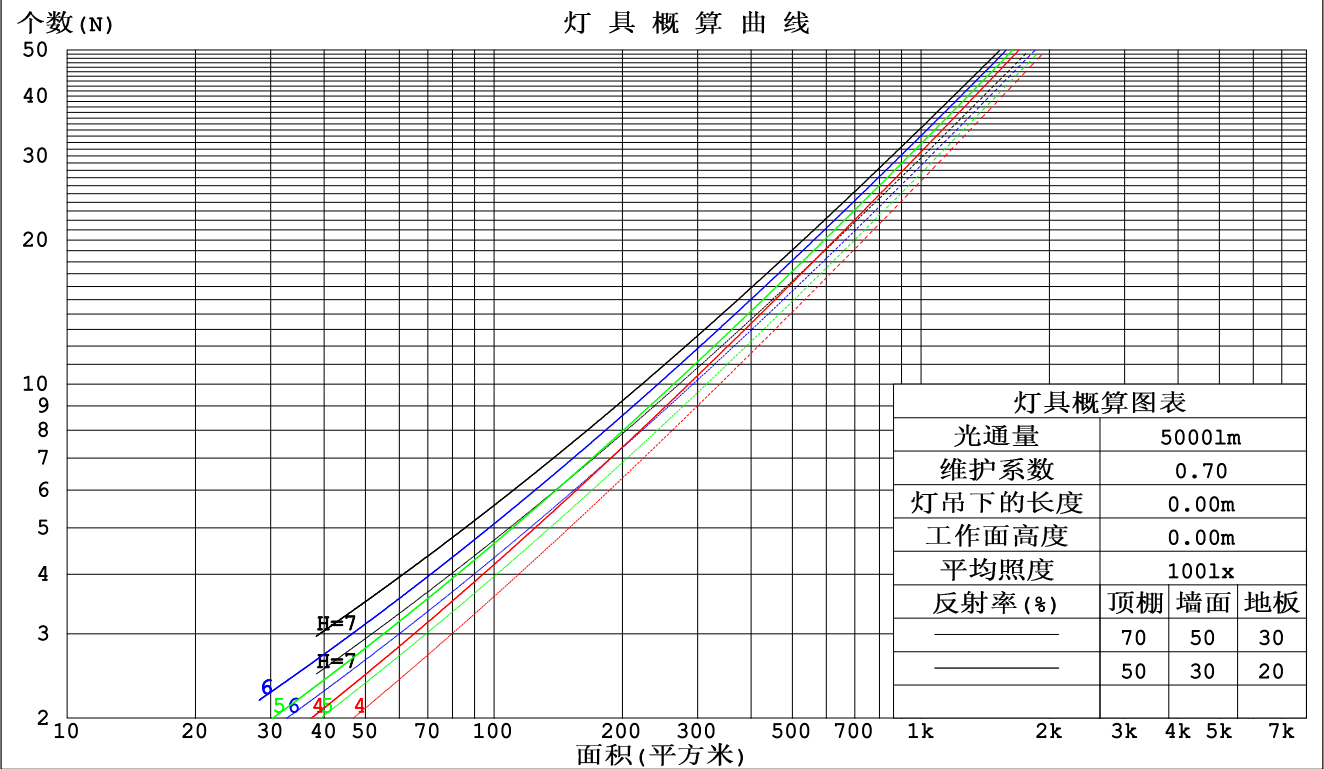
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔： 30.0度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LYH
测试日期:2024-07-18

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:0.7661A P:18.39W PF:1.000 实检光通:1244.63x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-60	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	1.10	1.10	1.10	1.04	1.04	1.04	.99	.99	.99	.97
1.0	1.07	1.04	1.01	1.04	1.01	.99	.00	.97	.95	.95	.94	.92	.92	.90	.89	.86
2.0	.97	.91	.87	.94	.90	.85	.91	.87	.83	.87	.84	.81	.84	.81	.79	.77
3.0	.87	.81	.76	.86	.80	.75	.83	.77	.73	.80	.75	.72	.77	.73	.70	.68
4.0	.80	.73	.67	.78	.72	.67	.76	.70	.65	.73	.68	.64	.71	.67	.63	.61
5.0	.73	.66	.60	.72	.65	.60	.69	.63	.59	.67	.62	.58	.65	.61	.57	.55
6.0	.67	.60	.54	.66	.59	.54	.64	.58	.53	.62	.57	.53	.61	.56	.52	.50
7.0	.62	.55	.49	.61	.54	.49	.59	.53	.49	.58	.52	.48	.56	.51	.48	.46
8.0	.57	.50	.45	.57	.50	.45	.55	.49	.45	.54	.48	.44	.53	.48	.44	.42
9.0	.53	.46	.42	.53	.46	.41	.52	.45	.41	.50	.45	.41	.49	.44	.40	.39
10.0	.50	.43	.38	.49	.43	.38	.48	.42	.38	.47	.42	.38	.46	.41	.38	.36



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: 2024-07-18

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:0.7661A P:18.39W PF:1.000 实检光通:1244.63x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-60	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	.238	.135	.043	.230	.131	.042	.215	.124	.039	.202	.117	.037	.190	.110	.035	
2.0	.227	.124	.038	.220	.121	.037	.207	.115	.036	.196	.110	.034	.185	.105	.033	
3.0	.214	.114	.034	.208	.111	.033	.197	.107	.032	.186	.102	.031	.177	.098	.030	
4.0	.201	.104	.031	.195	.102	.030	.186	.098	.029	.176	.095	.029	.168	.091	.028	
5.0	.188	.096	.028	.184	.094	.027	.175	.091	.027	.167	.088	.026	.159	.085	.026	
6.0	.177	.089	.025	.173	.087	.025	.165	.085	.025	.158	.082	.024	.151	.080	.024	
7.0	.167	.083	.023	.163	.081	.023	.156	.079	.023	.150	.077	.022	.144	.075	.022	
8.0	.158	.077	.022	.155	.076	.022	.148	.074	.021	.142	.072	.021	.137	.070	.020	
9.0	.150	.072	.020	.147	.071	.020	.141	.070	.020	.136	.068	.019	.130	.066	.019	
10.0	.142	.068	.019	.139	.067	.019	.134	.066	.019	.129	.064	.018	.125	.063	.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	.213	.213	.213	.182	.182	.182	.124	.124	.124	.071	.071	.071	.023	.023	.023	
1.0	.198	.179	.162	.169	.154	.140	.116	.106	.097	.067	.061	.056	.021	.020	.018	
2.0	.186	.155	.128	.159	.133	.111	.109	.092	.077	.063	.054	.045	.020	.017	.015	
3.0	.176	.136	.105	.151	.118	.091	.104	.082	.064	.060	.048	.038	.019	.016	.012	
4.0	.167	.123	.088	.144	.106	.077	.099	.074	.054	.057	.043	.032	.018	.014	.010	
5.0	.160	.112	.076	.137	.097	.066	.094	.067	.047	.055	.040	.028	.018	.013	.009	
6.0	.153	.103	.067	.131	.089	.058	.091	.062	.041	.053	.037	.025	.017	.012	.008	
7.0	.146	.096	.060	.126	.083	.053	.087	.058	.037	.051	.034	.022	.016	.011	.007	
8.0	.140	.090	.055	.121	.078	.048	.084	.055	.034	.049	.032	.020	.016	.011	.007	
9.0	.135	.085	.051	.116	.074	.044	.081	.052	.032	.047	.031	.019	.015	.010	.006	
10.0	.130	.081	.048	.112	.070	.042	.078	.049	.030	.045	.029	.018	.015	.010	.006	

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: 2024-07-18

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:0.7661A P:18.39W PF:1.000 实检光通:1244.63x1 lm											
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-60					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	2H	22.1	23.3	22.4	23.5	23.7	22.3	23.5	22.5	23.7	23.9
	3H	22.7	23.8	23.0	24.0	24.3	23.0	24.1	23.3	24.4	24.6
	4H	22.9	23.9	23.2	24.2	24.5	23.3	24.4	23.7	24.6	24.9
	6H	23.0	24.0	23.4	24.3	24.6	23.6	24.6	23.9	24.9	25.2
	8H	23.0	24.0	23.4	24.3	24.6	23.7	24.6	24.0	24.9	25.3
	12H	23.0	23.9	23.4	24.3	24.6	23.8	24.7	24.1	25.0	25.3
4H	2H	22.3	23.3	22.6	23.6	23.9	22.5	23.5	22.8	23.8	24.1
	3H	23.1	24.0	23.5	24.3	24.7	23.4	24.3	23.8	24.6	25.0
	4H	23.4	24.2	23.8	24.6	25.0	23.8	24.7	24.2	25.0	25.4
	6H	23.6	24.3	24.1	24.7	25.2	24.2	25.0	24.7	25.3	25.8
	8H	23.7	24.4	24.1	24.8	25.2	24.4	25.1	24.8	25.5	25.9
	12H	23.7	24.3	24.2	24.8	25.2	24.5	25.1	25.0	25.6	26.0
8H	4H	23.5	24.2	24.0	24.6	25.0	23.9	24.6	24.4	25.0	25.5
	6H	23.9	24.4	24.3	24.9	25.3	24.4	25.0	24.9	25.4	25.9
	8H	24.0	24.5	24.5	24.9	25.5	24.7	25.2	25.2	25.6	26.1
	12H	24.1	24.5	24.6	25.0	25.5	24.9	25.3	25.4	25.8	26.3
12H	4H	23.5	24.1	24.0	24.6	25.0	23.9	24.5	24.4	25.0	25.4
	6H	23.9	24.4	24.4	24.9	25.4	24.5	24.9	25.0	25.4	25.9
	8H	24.1	24.5	24.6	25.0	25.5	24.7	25.1	25.2	25.6	26.2
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:											
S = 1.0H	+ 0.6 / - 0.8					+ 0.5 / - 0.7					
1.5H	+ 0.8 / - 0.6					+ 0.6 / - 0.4					
2.0H	+ 1.1 / - 0.8					+ 1.0 / - 0.6					

依据CIE Pub.117计算, 表格已按1245lm光源光通进行修正 (81log (F/F0) = 0.8) .

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: 2024-07-18

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:0.7661A P:18.39W PF:1.000 实检光通:1244.63x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-60	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:

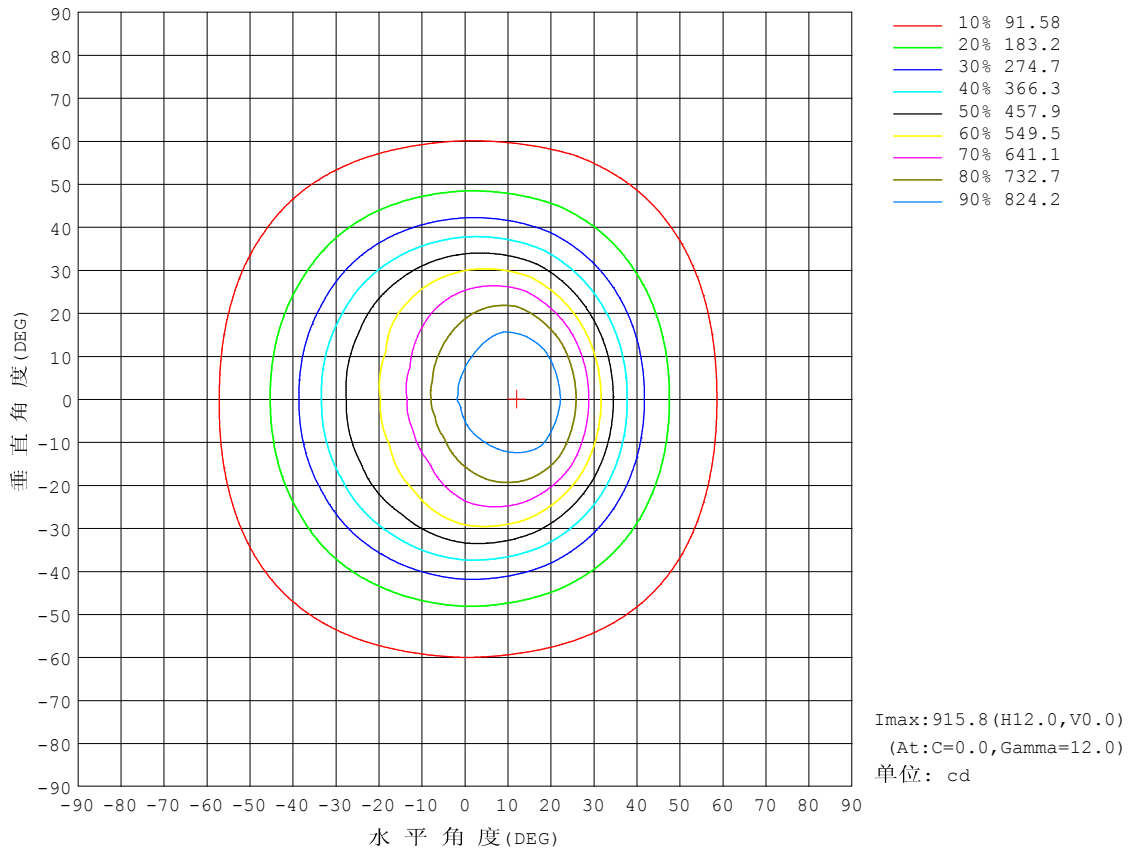
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	71	62	56	70	61	56	69	61	56	51
0.80	80	71	65	79	71	65	77	70	65	59
1.00	87	78	73	86	78	72	83	78	72	66
1.25	92	85	79	91	84	79	88	82	78	72
1.50	96	89	84	95	88	83	92	86	82	76
2.00	101	95	90	99	94	89	96	91	87	80
2.50	104	98	94	102	97	93	98	94	90	83
3.00	106	101	97	104	100	96	100	96	93	85
4.00	109	105	102	107	103	100	102	99	97	88
5.00	111	108	105	109	105	103	104	101	99	90
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: 2024-07-18

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:0.7661A P:18.39W PF:1.000 实检光通:1244.63x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-60	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:

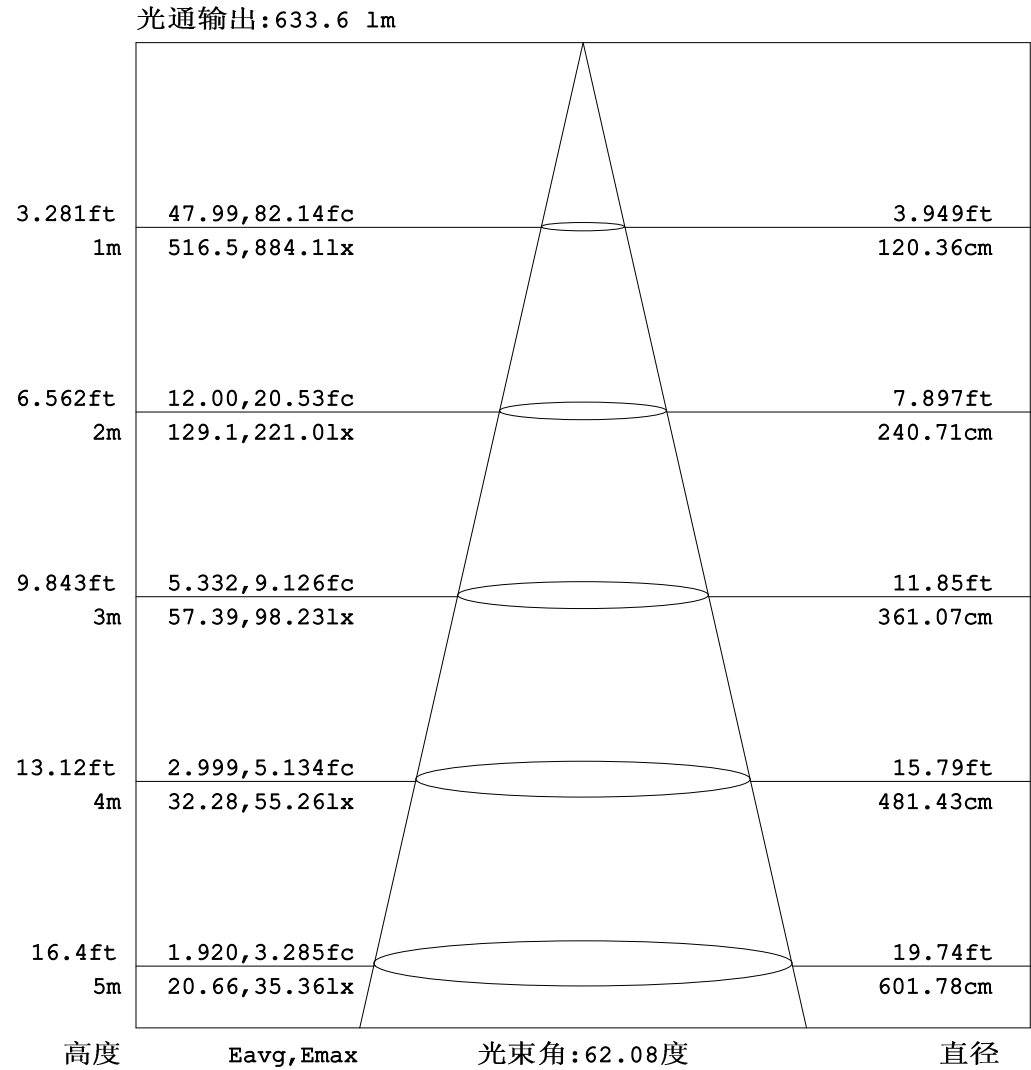


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-18

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:24.00V I:0.7661A P:18.39W PF:1.000 实检光通:1244.63x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-60	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:



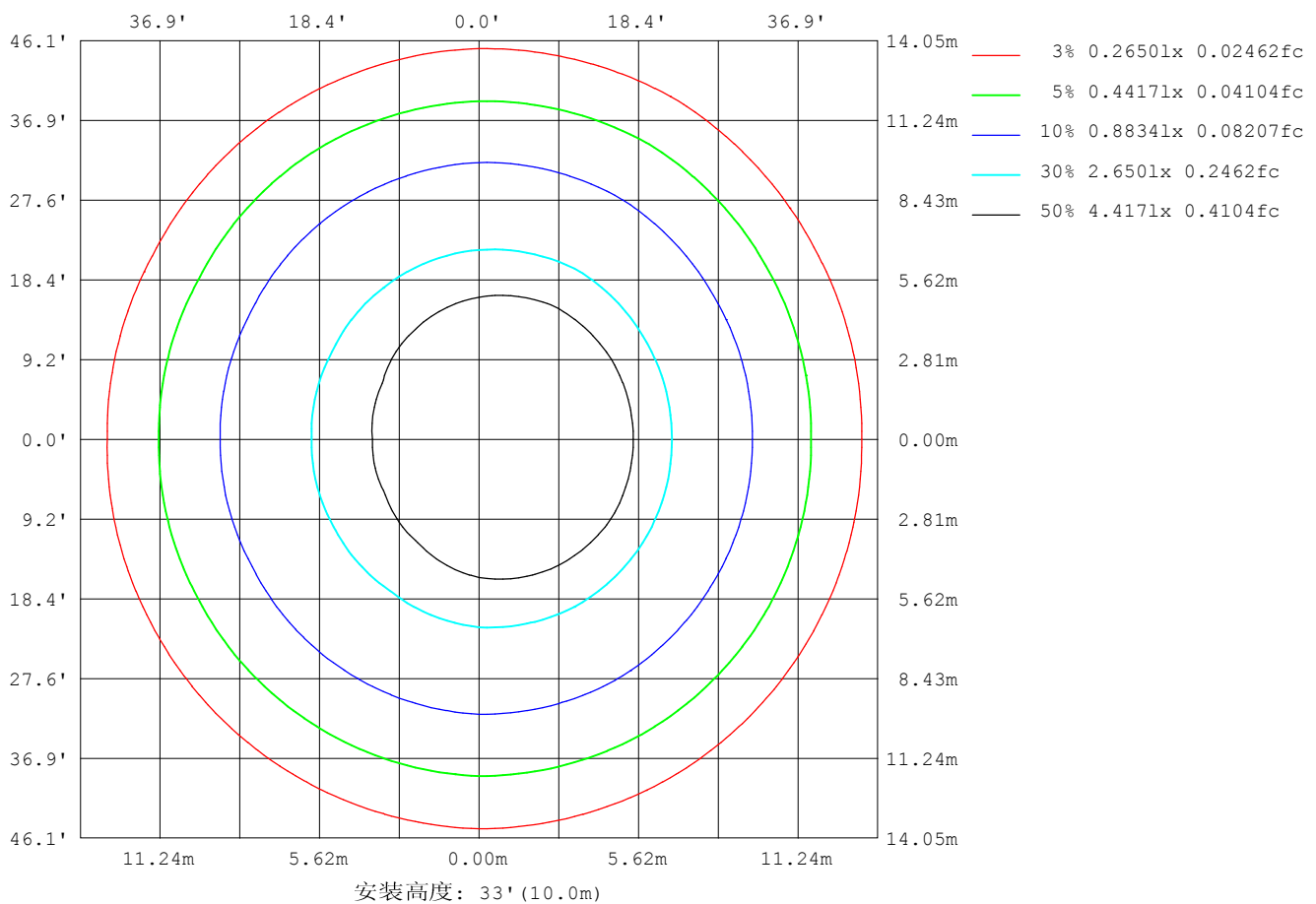
注:曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度.

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:2024-07-18

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

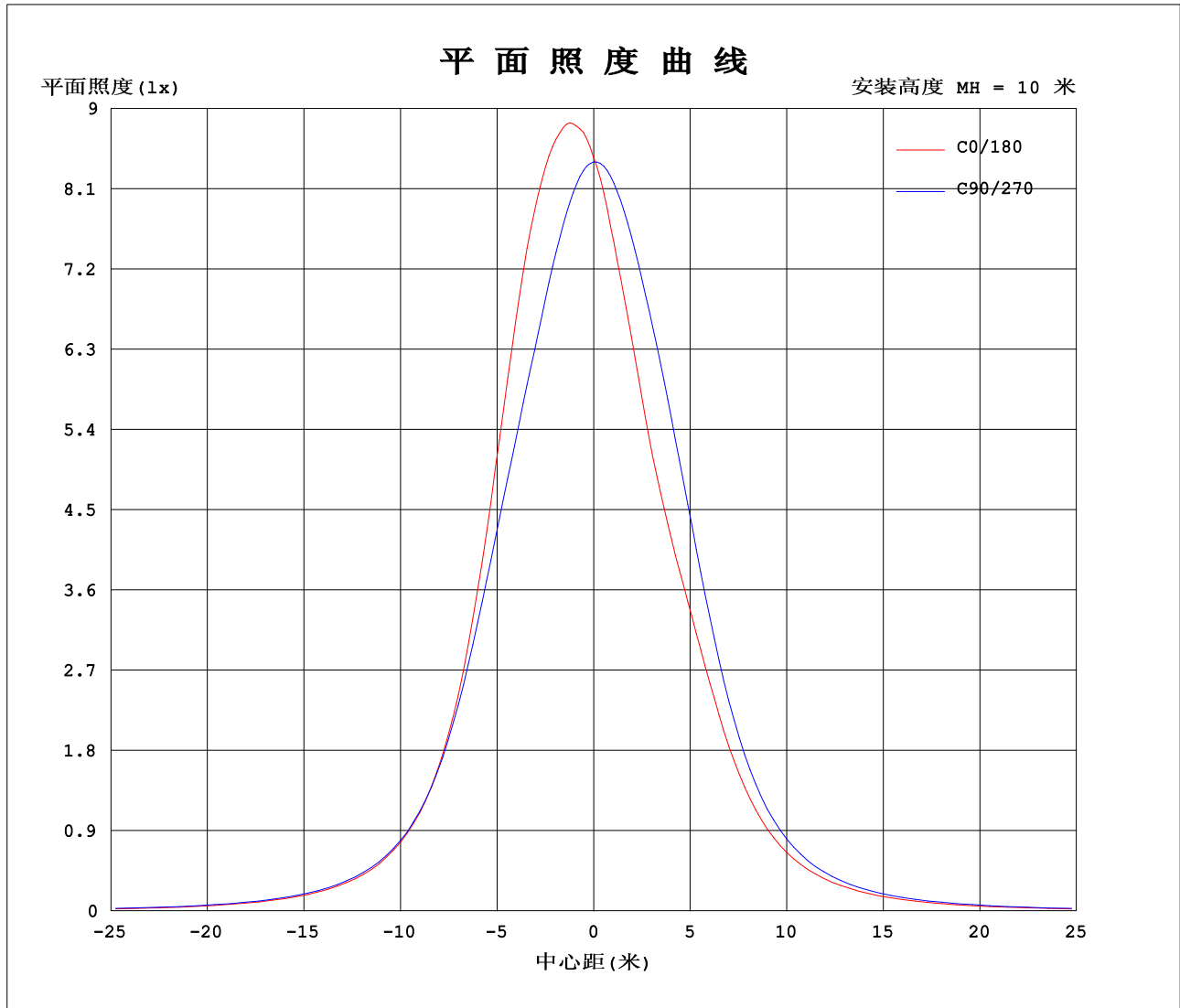
实测参数: U:24.00V I:0.7661A P:18.39W PF:1.000 实检光通:1244.63x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-60	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:



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: 2024-07-18

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: 2024-07-18

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:24.00V I:0.7661A P:18.39W PF:1.000 实检光通:1244.63x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-60	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	846	842	842	840	839	840	846	842	842	840	839	840							
5	890	876	853	825	797	779	777	784	810	834	863	879							
10	913	889	838	789	734	703	698	713	757	808	862	899							
15	910	876	808	741	667	625	615	638	699	768	846	893							
20	864	835	759	687	603	555	545	566	637	717	803	851							
25	756	746	687	623	539	497	490	507	568	646	723	753							
30	604	607	579	534	463	432	423	439	484	547	603	607							
35	442	449	447	422	372	343	337	350	387	429	463	449							
40	312	315	323	310	280	257	253	262	289	317	333	317							
45	219	222	229	224	206	190	186	192	211	229	236	223							
50	155	160	164	163	152	142	138	142	155	166	170	160							
55	114	117	121	122	115	108	103	107	115	123	125	118							
60	84.0	86.8	90.3	91.9	87.9	82.6	77.8	79.6	86.8	91.9	93.0	86.3							
65	60.8	63.7	67.3	69.1	66.1	61.7	57.8	58.7	64.4	68.4	68.6	62.4							
70	42.4	45.0	48.8	50.9	48.0	44.4	40.4	41.2	45.9	49.3	48.7	43.0							
75	27.1	30.1	33.4	35.4	32.5	29.7	25.3	26.7	30.4	33.2	32.1	27.6							
80	15.7	17.6	20.7	22.2	20.0	17.2	13.3	14.5	17.8	19.5	18.9	14.9							
85	5.68	7.08	10.4	11.8	9.79	6.48	3.18	3.99	7.57	8.71	8.07	4.13							
90	4.20	4.24	4.40	4.55	4.39	4.21	1.71	1.77	1.90	1.99	1.76	1.57							
95	4.33	4.44	4.55	4.78	4.55	4.39	2.06	2.06	2.23	2.24	2.05	1.80							
100	4.52	4.64	4.78	5.03	4.81	4.62	2.47	2.48	2.65	2.63	2.40	2.13							
105	4.74	4.87	5.03	5.30	5.11	4.91	2.98	2.99	3.11	3.02	2.83	2.54							
110	5.00	5.13	5.31	5.61	5.47	5.28	3.57	3.57	3.64	3.46	3.29	3.01							
115	5.27	5.42	5.64	5.98	5.90	5.73	4.21	4.20	4.20	3.97	3.80	3.51							
120	5.62	5.78	6.04	6.39	6.39	6.27	4.87	4.82	4.80	4.53	4.35	4.06							
125	6.03	6.19	6.47	6.86	6.91	6.85	5.50	5.43	5.40	5.12	4.93	4.65							
130	6.50	6.66	6.93	7.35	7.45	7.46	6.14	6.07	6.01	5.73	5.53	5.25							
135	7.01	7.14	7.41	7.83	7.97	8.05	6.76	6.68	6.61	6.34	6.13	5.88							
140	7.53	7.66	7.90	8.29	8.45	8.57	7.32	7.25	7.19	6.92	6.72	6.51							
145	8.08	8.18	8.36	8.70	8.89	9.03	7.82	7.76	7.72	7.47	7.29	7.12							
150	8.59	8.66	8.76	9.09	9.25	9.39	8.26	8.22	8.21	7.99	7.82	7.68							
155	9.10	9.11	9.16	9.43	9.54	9.65	8.60	8.60	8.64	8.44	8.33	8.21							
160	9.57	9.54	9.51	9.73	9.78	9.84	8.96	8.97	9.05	8.89	8.77	8.66							
165	9.99	9.93	9.83	10.00	9.96	9.97	9.35	9.34	9.46	9.33	9.22	9.09							
170	10.3	10.2	10.1	10.2	10.1	10.1	9.83	9.74	9.85	9.74	9.64	9.47							
175	10.5	10.4	10.3	10.4	10.2	10.1	10.2	10.1	10.2	10.1	10.0	9.80							
180	10.5	10.4	10.4	10.4	10.3	10.1	10.5	10.4	10.4	10.4	10.3	10.1							

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:2024-07-18

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	845.7	842.2	841.5	840.1	839.1	840.1	845.7	842.2	841.5	840.1
3.0	876.7	866.6	851.1	833.9	816.2	807.5	809.3	811.6	825.3	838.8
6.0	897.4	879.6	852.4	819.4	785.0	763.9	761.9	769.8	800.9	829.8
9.0	911.6	888.6	842.7	798.3	747.0	718.4	714.5	728.5	768.3	814.4
12.0	915.8	885.5	828.1	771.9	706.4	671.8	665.0	683.9	734.1	793.2
15.0	909.8	875.9	807.9	740.7	666.7	625.4	614.7	637.7	698.5	767.8
18.0	889.8	856.2	780.5	709.1	627.3	581.6	570.0	593.2	661.5	739.4
21.0	847.1	820.9	746.9	674.3	591.3	541.6	533.4	553.5	624.0	704.9
24.0	783.4	769.1	704.4	636.8	552.6	508.6	500.9	520.1	582.8	662.2
27.0	699.7	694.2	648.2	589.1	510.7	472.4	465.7	481.9	536.7	610.1
30.0	603.6	606.7	579.1	534.2	462.6	432.4	423.5	438.9	484.2	547.2
33.0	505.5	511.1	500.6	468.3	409.9	379.6	372.8	387.4	427.0	476.7
36.0	412.9	420.3	420.3	398.8	353.1	324.8	319.1	331.4	366.0	405.6
39.0	334.7	339.6	345.6	330.9	297.7	273.3	268.2	277.9	307.6	337.4
42.0	269.4	273.5	280.9	272.8	248.3	227.2	223.6	230.9	255.4	277.7
45.0	218.8	222.1	229.0	224.0	206.3	189.6	186.2	192.1	211.1	229.2
48.0	177.2	181.2	186.3	185.1	171.2	159.5	155.3	159.4	175.3	187.8
51.0	145.7	149.7	153.8	153.9	144.4	134.8	130.3	134.0	146.1	155.9
54.0	121.0	124.3	128.0	128.9	121.7	114.5	109.5	112.9	122.4	130.4
57.0	100.7	103.9	107.3	108.8	103.3	97.57	92.21	95.09	103.1	109.5
60.0	84.01	86.78	90.30	91.88	87.94	82.64	77.82	79.60	86.80	91.91
63.0	69.61	72.22	75.80	77.46	74.19	69.48	65.28	66.62	72.74	77.29
66.0	56.85	59.60	63.35	65.13	62.06	58.02	54.08	54.93	60.42	64.40
69.0	45.72	48.38	52.19	54.12	51.36	47.51	43.60	44.48	49.37	52.83
72.0	35.90	38.51	42.28	44.44	41.39	38.07	34.08	35.09	39.32	42.61
75.0	27.09	30.05	33.39	35.45	32.49	29.70	25.31	26.70	30.36	33.19
78.0	19.86	22.23	25.45	27.39	24.73	21.82	17.62	18.96	22.52	24.65
81.0	13.70	15.50	18.54	19.72	17.92	14.95	11.21	12.27	15.62	17.15
84.0	7.363	9.335	12.38	13.74	11.75	8.675	5.042	5.964	9.551	10.68
87.0	4.582	4.609	5.916	8.228	5.378	4.528	2.032	2.100	3.504	5.224
90.0	4.198	4.242	4.399	4.548	4.386	4.211	1.710	1.772	1.897	1.994
93.0	4.248	4.367	4.460	4.679	4.460	4.317	1.910	1.927	2.084	2.114
96.0	4.366	4.479	4.603	4.829	4.615	4.429	2.122	2.139	2.309	2.314
99.0	4.497	4.598	4.728	4.984	4.747	4.567	2.378	2.401	2.558	2.551
102.0	4.609	4.729	4.878	5.147	4.915	4.723	2.659	2.669	2.821	2.781
105.0	4.740	4.866	5.033	5.303	5.108	4.910	2.983	2.993	3.114	3.025
108.0	4.877	5.010	5.196	5.484	5.308	5.122	3.326	3.318	3.414	3.274
111.0	5.034	5.178	5.383	5.677	5.538	5.359	3.700	3.686	3.744	3.555
114.0	5.208	5.347	5.582	5.896	5.807	5.634	4.081	4.054	4.087	3.867
117.0	5.407	5.552	5.819	6.126	6.087	5.946	4.468	4.428	4.437	4.191
120.0	5.619	5.777	6.037	6.395	6.393	6.270	4.867	4.821	4.798	4.534
123.0	5.863	6.014	6.299	6.669	6.699	6.626	5.247	5.208	5.160	4.896
126.0	6.125	6.282	6.561	6.956	7.017	6.969	5.628	5.569	5.522	5.239
129.0	6.411	6.563	6.829	7.243	7.335	7.331	6.015	5.956	5.896	5.613
132.0	6.705	6.844	7.123	7.542	7.665	7.698	6.395	6.330	6.258	5.975
135.0	7.010	7.143	7.410	7.829	7.971	8.048	6.757	6.680	6.613	6.337
138.0	7.322	7.461	7.709	8.110	8.271	8.372	7.100	7.036	6.957	6.699
141.0	7.646	7.761	7.990	8.391	8.539	8.672	7.424	7.366	7.300	7.035
144.0	7.977	8.079	8.264	8.621	8.813	8.946	7.717	7.659	7.618	7.360
147.0	8.289	8.378	8.514	8.871	9.038	9.189	7.998	7.965	7.923	7.684
150.0	8.595	8.659	8.764	9.089	9.250	9.395	8.260	8.221	8.210	7.990
153.0	8.900	8.934	9.013	9.295	9.431	9.563	8.466	8.445	8.472	8.271
156.0	9.194	9.202	9.231	9.488	9.599	9.694	8.671	8.676	8.728	8.533
159.0	9.481	9.464	9.437	9.669	9.731	9.806	8.890	8.895	8.971	8.813
162.0	9.736	9.707	9.643	9.844	9.849	9.894	9.102	9.119	9.221	9.075
165.0	9.986	9.925	9.830	10.000	9.955	9.975	9.352	9.337	9.457	9.331
168.0	10.20	10.11	9.999	10.15	10.06	10.04	9.645	9.581	9.701	9.599
171.0	10.36	10.26	10.15	10.28	10.14	10.11	9.913	9.818	9.925	9.818
174.0	10.45	10.37	10.28	10.38	10.23	10.15	10.16	10.04	10.14	10.04
177.0	10.51	10.44	10.37	10.42	10.26	10.15	10.38	10.24	10.34	10.22
180.0	10.51	10.44	10.41	10.42	10.26	10.15	10.53	10.38	10.41	10.37
G/C	300.0	330.0								
0.0	839.1	840.1								
3.0	855.9	868.4								
6.0	864.4	884.6								
9.0	864.0	897.9								
12.0	858.1	899.0								
15.0	845.8	893.2								
18.0	823.2	871.7								
21.0	790.2	836.3								
24.0	742.3	777.6								
27.0	678.5	699.2								
30.0	602.9	606.6								

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: 2024-07-18

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:

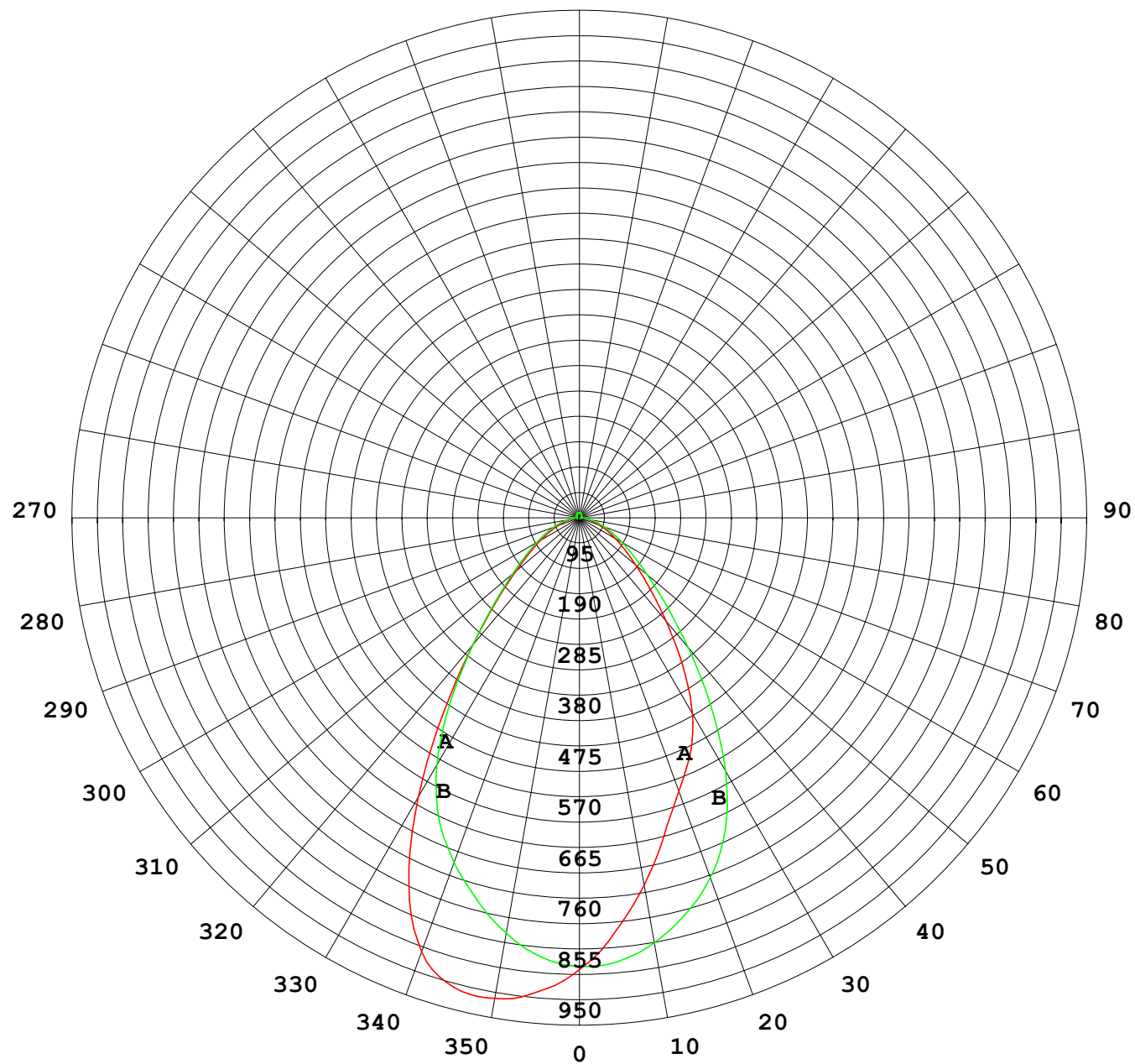
Photometric Data Table [cd]

33.0	519.3	509.9
36.0	435.6	421.7
39.0	355.9	339.5
42.0	290.5	277.4
45.0	236.2	223.2
48.0	193.5	182.6
51.0	159.9	150.9
54.0	132.9	125.0
57.0	111.2	103.5
60.0	93.04	86.29
63.0	77.75	71.14
66.0	64.34	57.91
69.0	52.41	46.63
72.0	41.65	36.14
75.0	32.13	27.61
78.0	23.82	19.78
81.0	16.63	12.77
84.0	10.19	6.479
87.0	3.751	1.976
90.0	1.760	1.566
93.0	1.928	1.671
96.0	2.109	1.852
99.0	2.334	2.052
102.0	2.571	2.295
105.0	2.827	2.538
108.0	3.101	2.819
111.0	3.388	3.106
114.0	3.700	3.411
117.0	4.012	3.735
120.0	4.349	4.060
123.0	4.692	4.409
126.0	5.048	4.771
129.0	5.397	5.139
132.0	5.771	5.507
135.0	6.127	5.875
138.0	6.483	6.262
141.0	6.838	6.642
144.0	7.175	6.992
147.0	7.505	7.360
150.0	7.824	7.678
153.0	8.135	7.996
156.0	8.416	8.302
159.0	8.684	8.564
162.0	8.953	8.832
165.0	9.221	9.094
168.0	9.482	9.319
171.0	9.719	9.543
174.0	9.944	9.743
177.0	10.14	9.924
180.0	10.31	10.11

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: 2024-07-18

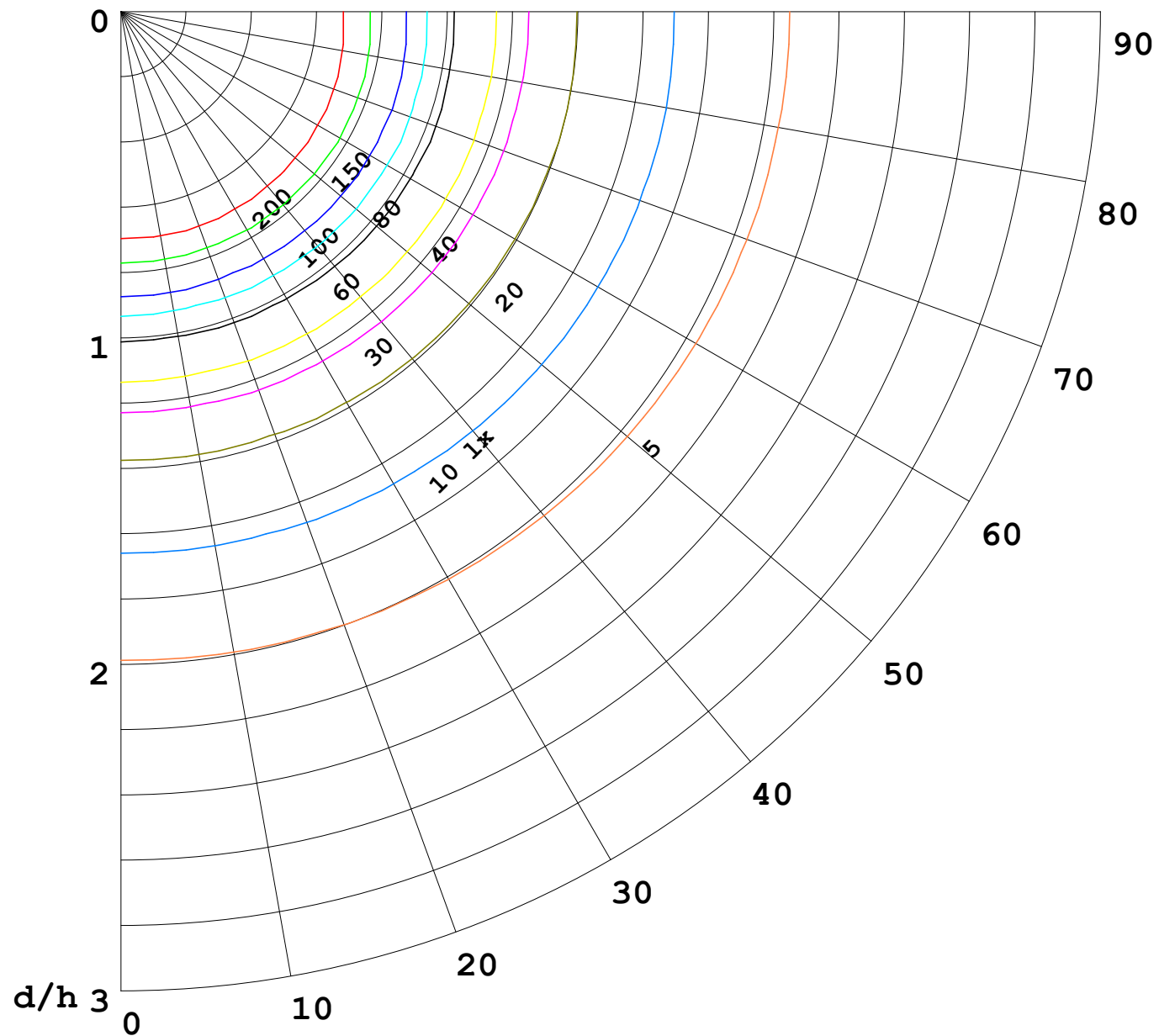
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 10.000米 [K=1.0000]
备注:

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

