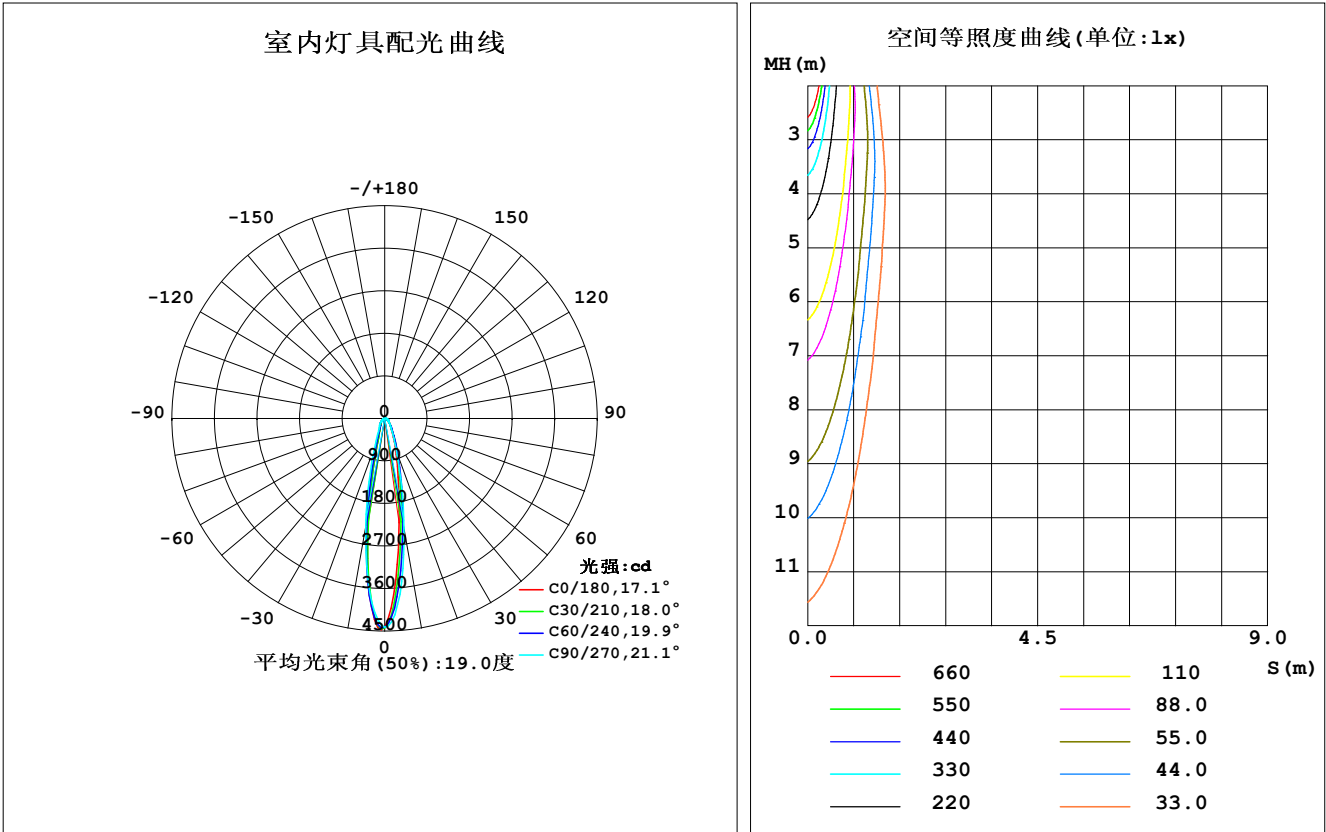


室内灯具光度数据

实测参数: U:25.00V I:0.7525A P:18.81W PF:1.000 实检光通:1217.74x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-2700K-80-15	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: 64.73 lm/W
型号	3535	峰值光强(cd)	4469	S/MH(C0/180)	0.28	
标称功率(W)		灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	0.36	
额定电源电压(V)		总光通量(lm)	1217.7	η UP,DN(C0-180)	1.7,51.4	
额定光通量(lm)	1217.74	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.3,45.6	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	3.0	CIBSE SHR NOM	0.00	
实测电源电压(V)		下射光通比(%)	97.0	CIBSE SHR MAX	1.00	



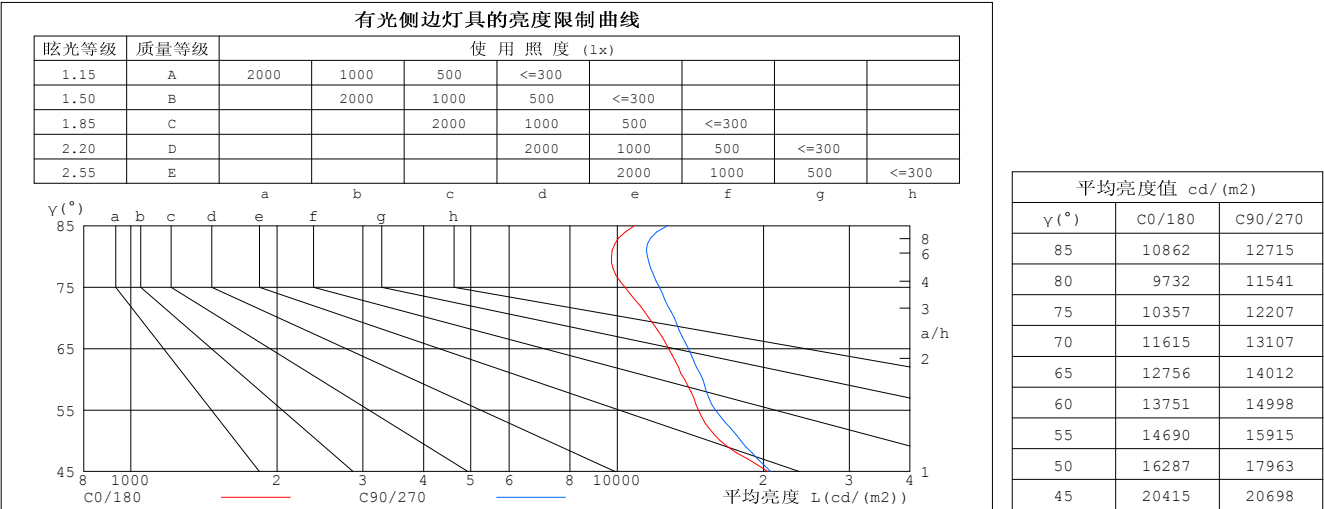
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-15

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	1781	2119	2365	2124	1969	2040	2323	2009	0- 10	289.6	289.6	23.8, 23.8
20	686.6	806.7	745.1	485.1	358.3	387.6	592.5	692.9	10- 20	306.6	596.2	49, 49
30	300.6	353.3	314.3	225.5	202.2	201.1	236.2	285.3	20- 30	178.1	774.3	63.6, 63.6
40	182.7	200.2	187.1	161.8	150.5	154.9	161.9	178.4	30- 40	132.7	907.0	74.5, 74.5
50	104.7	115.5	115.5	104.0	92.65	89.48	95.05	99.85	40- 50	104.0	1011	83, 83
60	68.75	73.62	74.99	71.91	65.80	66.25	65.89	68.16	50- 60	75.54	1087	89.2, 89.2
70	39.73	42.78	44.83	44.22	39.29	40.28	39.94	38.76	60- 70	54.78	1141	93.7, 93.7
80	16.90	18.27	20.04	19.40	14.86	15.67	15.79	14.60	70- 80	29.96	1171	96.2, 96.2
90	4.769	4.769	4.914	4.824	1.561	1.717	1.808	1.580	80- 90	9.796	1181	97, 97
100	4.597	4.740	4.841	4.631	2.251	2.375	2.402	2.140	90-100	3.649	1185	97.3, 97.3
110	4.591	4.728	4.859	4.646	3.129	3.283	3.243	2.896	100-110	3.896	1189	97.6, 97.6
120	4.718	4.957	5.274	5.127	4.397	4.634	4.620	4.134	110-120	4.228	1193	98, 98
130	5.808	6.090	6.513	6.484	6.545	6.597	6.443	6.109	120-130	4.882	1198	98.4, 98.4
140	8.075	8.093	8.361	8.614	8.427	8.316	8.071	7.892	130-140	5.633	1203	98.8, 98.8
150	10.26	10.12	10.13	10.54	9.231	9.246	8.998	8.935	140-150	5.638	1209	99.3, 99.3
160	11.83	11.33	11.00	11.54	9.871	9.864	9.438	9.468	150-160	4.702	1214	99.7, 99.7
170	11.69	11.03	11.02	11.34	10.28	10.29	9.834	9.444	160-170	3.009	1217	99.9, 99.9
180	10.44	10.72	10.88	10.39	10.38	10.71	10.85	10.35	170-180	1.005	1218	100, 100
单位: °		光强: cd								单位: lm		



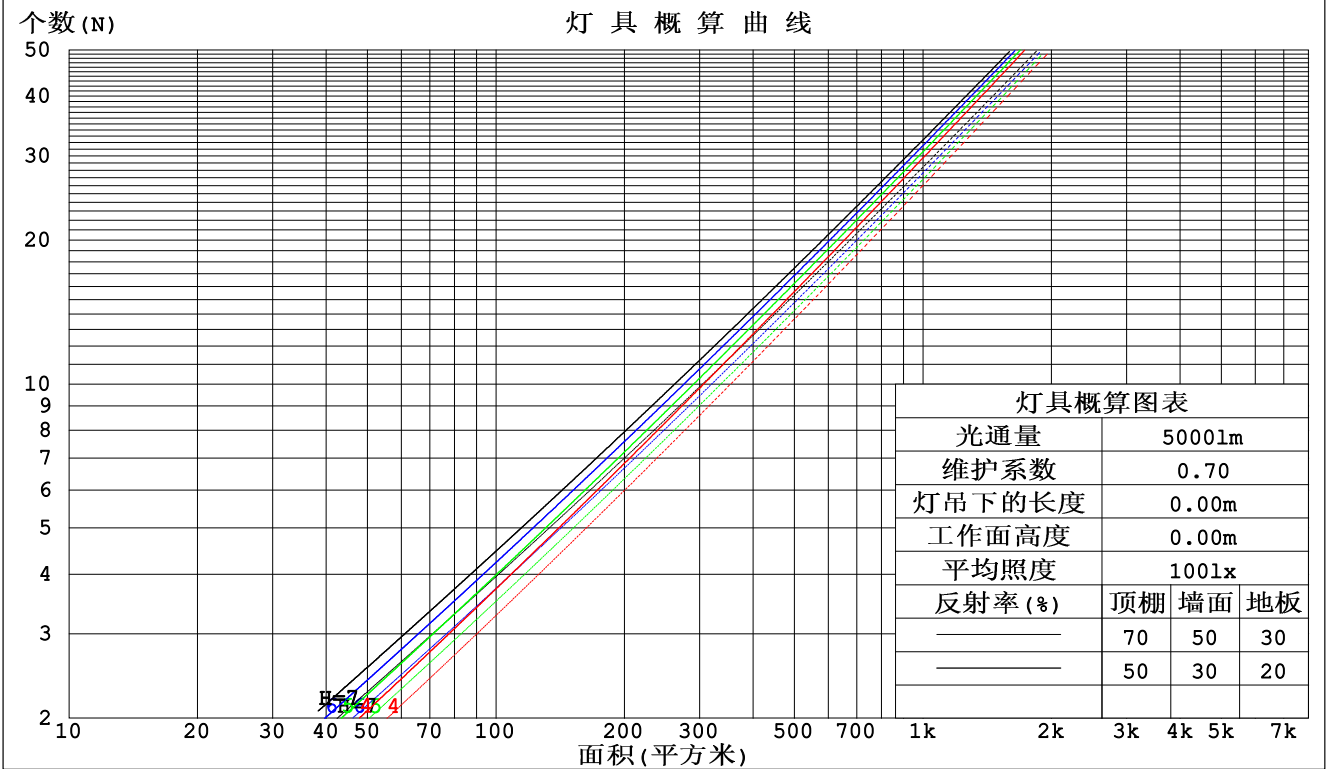
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔： 30.0度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LYH
测试日期:2024-07-15

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:25.00V I:0.7525A P:18.81W PF:1.000 实检光通:1217.74x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-2700K-80-15	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	1.09	1.06	1.03	1.06	1.03	1.01	1.01	.99	.97	.97	.96	.94	.93	.92	.91	.89
2.0	.00	.95	.92	.98	.94	.90	.94	.91	.88	.91	.88	.85	.87	.85	.83	.81
3.0	.93	.87	.83	.91	.86	.82	.88	.84	.80	.85	.82	.79	.82	.80	.77	.75
4.0	.87	.81	.76	.85	.80	.75	.83	.78	.74	.80	.76	.73	.78	.75	.72	.70
5.0	.81	.75	.71	.80	.74	.70	.78	.73	.69	.76	.72	.68	.74	.70	.67	.66
6.0	.77	.71	.66	.76	.70	.66	.74	.69	.65	.72	.68	.64	.71	.67	.64	.62
7.0	.73	.67	.62	.72	.66	.62	.70	.65	.62	.69	.64	.61	.68	.64	.61	.59
8.0	.69	.63	.59	.69	.63	.59	.67	.62	.59	.66	.61	.58	.65	.61	.58	.56
9.0	.66	.60	.56	.66	.60	.56	.64	.59	.56	.63	.59	.56	.62	.58	.55	.54
10.0	.63	.58	.54	.63	.58	.54	.62	.57	.54	.61	.56	.53	.60	.56	.53	.52



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:2024-07-15

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:25.00V I:0.7525A P:18.81W PF:1.000 实检光通:1217.74x1 lm					
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-2700K-80-15			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	.207	.118	.037	.199	.114	.036	.185	.106	.034	.171	.099	.032	.159	.092	.030	
2.0	.194	.106	.033	.187	.103	.032	.175	.097	.030	.163	.092	.029	.153	.086	.027	
3.0	.180	.096	.029	.174	.093	.028	.163	.089	.027	.154	.084	.026	.144	.080	.025	
4.0	.167	.087	.026	.162	.085	.025	.153	.081	.024	.144	.077	.023	.136	.074	.023	
5.0	.156	.080	.023	.152	.078	.023	.143	.075	.022	.136	.072	.021	.129	.069	.021	
6.0	.146	.073	.021	.142	.072	.021	.135	.069	.020	.128	.067	.020	.122	.064	.019	
7.0	.137	.068	.019	.134	.067	.019	.127	.064	.019	.121	.062	.018	.115	.060	.018	
8.0	.129	.063	.018	.126	.062	.018	.120	.060	.017	.115	.058	.017	.110	.056	.016	
9.0	.122	.059	.016	.119	.058	.016	.114	.056	.016	.109	.055	.016	.105	.053	.015	
10.0	.116	.055	.015	.113	.055	.015	.108	.053	.015	.104	.052	.015	.100	.050	.014	

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	.072	.072	.072	.023	.023	.023	
1.0	.196	.180	.166	.168	.155	.143	.115	.106	.099	.066	.062	.057	.021	.020	.019	
2.0	.182	.156	.133	.156	.134	.115	.107	.093	.080	.062	.054	.047	.020	.017	.015	
3.0	.171	.137	.110	.146	.118	.096	.100	.082	.067	.058	.048	.040	.019	.016	.013	
4.0	.160	.123	.094	.137	.106	.082	.095	.074	.058	.055	.043	.034	.018	.014	.011	
5.0	.151	.111	.082	.130	.096	.071	.089	.067	.050	.052	.039	.030	.017	.013	.010	
6.0	.143	.102	.073	.123	.088	.063	.085	.062	.045	.049	.036	.027	.016	.012	.009	
7.0	.136	.094	.065	.117	.082	.057	.081	.057	.040	.047	.034	.024	.015	.011	.008	
8.0	.129	.088	.060	.111	.076	.052	.077	.054	.037	.045	.032	.022	.015	.010	.007	
9.0	.124	.083	.055	.107	.072	.048	.074	.050	.034	.043	.030	.020	.014	.010	.007	
10.0	.118	.078	.051	.102	.068	.045	.071	.048	.032	.041	.028	.019	.013	.009	.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: 2024-07-15

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:25.00V I:0.7525A P:18.81W PF:1.000 实检光通:1217.74x1 lm										
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-2700K-80-15					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	19.8	20.8	20.1	21.0	21.2	20.1	21.1	20.4	21.3	21.5
3H	20.9	21.8	21.2	22.0	22.3	21.2	22.1	21.5	22.4	22.6
4H	21.3	22.1	21.6	22.4	22.7	21.7	22.6	22.0	22.8	23.1
6H	21.6	22.4	21.9	22.7	23.0	22.1	22.9	22.4	23.2	23.5
8H	21.7	22.5	22.1	22.8	23.1	22.2	23.0	22.6	23.3	23.6
12H	21.8	22.6	22.2	22.9	23.2	22.4	23.1	22.7	23.4	23.8
4H 2H	20.3	21.1	20.6	21.4	21.7	20.5	21.4	20.8	21.6	21.9
3H	21.5	22.3	21.9	22.6	22.9	21.8	22.6	22.2	22.9	23.3
4H	22.0	22.7	22.4	23.1	23.5	22.4	23.1	22.8	23.5	23.9
6H	22.5	23.1	22.9	23.5	23.9	22.9	23.5	23.4	23.9	24.3
8H	22.6	23.2	23.1	23.6	24.0	23.1	23.7	23.6	24.1	24.5
12H	22.8	23.3	23.3	23.7	24.2	23.3	23.8	23.8	24.3	24.7
8H 4H	22.2	22.8	22.7	23.2	23.7	22.6	23.2	23.0	23.6	24.0
6H	22.8	23.3	23.3	23.7	24.2	23.2	23.7	23.7	24.2	24.6
8H	23.1	23.5	23.6	23.9	24.5	23.5	23.9	24.0	24.4	24.9
12H	23.3	23.7	23.8	24.2	24.7	23.8	24.2	24.3	24.7	25.2
12H 4H	22.2	22.8	22.7	23.2	23.7	22.6	23.1	23.1	23.5	24.0
6H	22.8	23.3	23.3	23.7	24.2	23.3	23.7	23.8	24.2	24.7
8H	23.2	23.5	23.7	24.0	24.5	23.6	24.0	24.1	24.4	25.0
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.4 / - 0.4					+ 0.3 / - 0.4				
1.5H	+ 0.2 / - 0.4					+ 0.2 / - 0.2				
2.0H	+ 0.5 / - 0.5					+ 0.4 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按1218lm光源光通进行修正 (81log (F/F0) = 0.7) .

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: 2024-07-15

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:25.00V I:0.7525A P:18.81W PF:1.000 实检光通:1217.74x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-2700K-80-15	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:

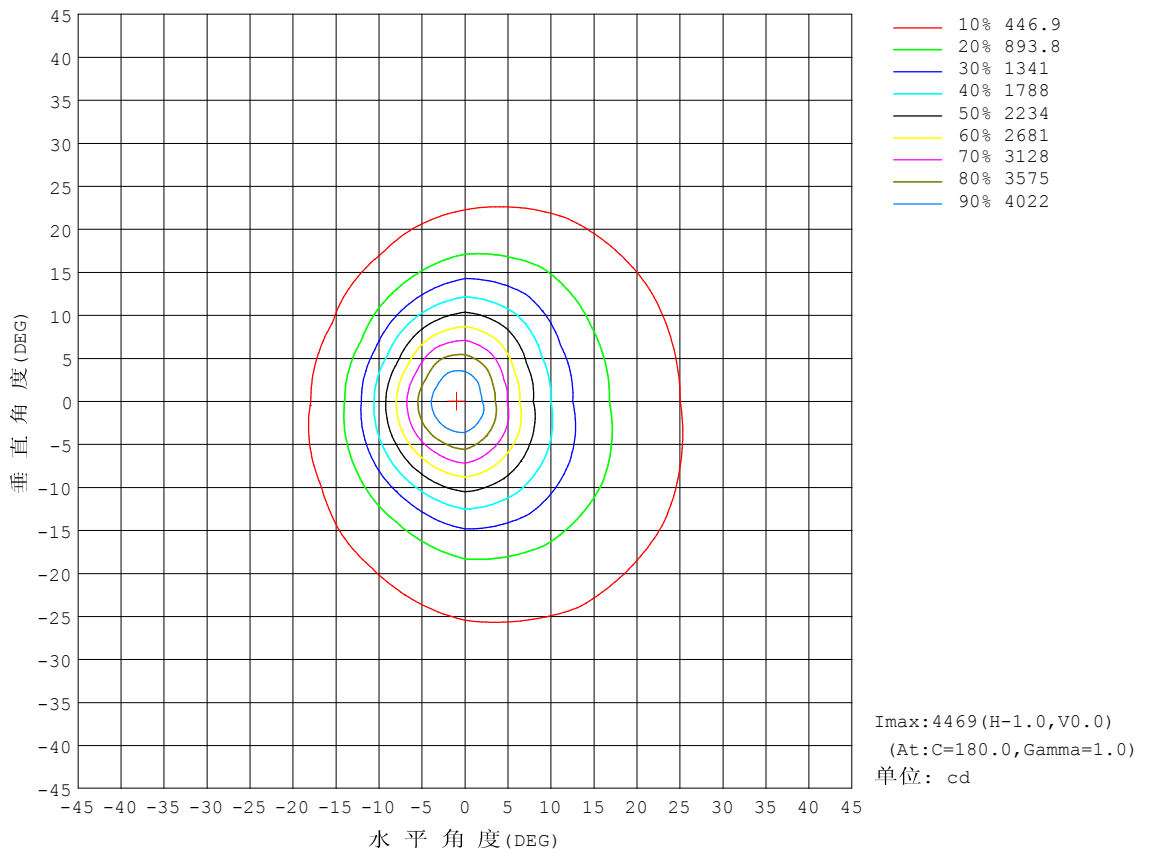
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	76	68	63	75	67	63	74	67	62	58
0.80	84	76	71	83	76	71	82	75	70	65
1.00	90	82	77	89	82	77	87	82	76	71
1.25	95	88	83	94	87	83	91	86	82	76
1.50	99	92	87	97	91	87	94	89	85	79
2.00	103	97	92	101	96	92	98	93	90	83
2.50	105	100	96	103	98	95	99	96	92	85
3.00	107	103	99	105	101	98	101	98	95	87
4.00	110	106	103	108	104	102	103	101	98	90
5.00	112	109	106	109	107	104	105	103	101	91
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: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LYH
测试日期:2024-07-15

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:25.00V I:0.7525A P:18.81W PF:1.000 实检光通:1217.74x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-2700K-80-15	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:

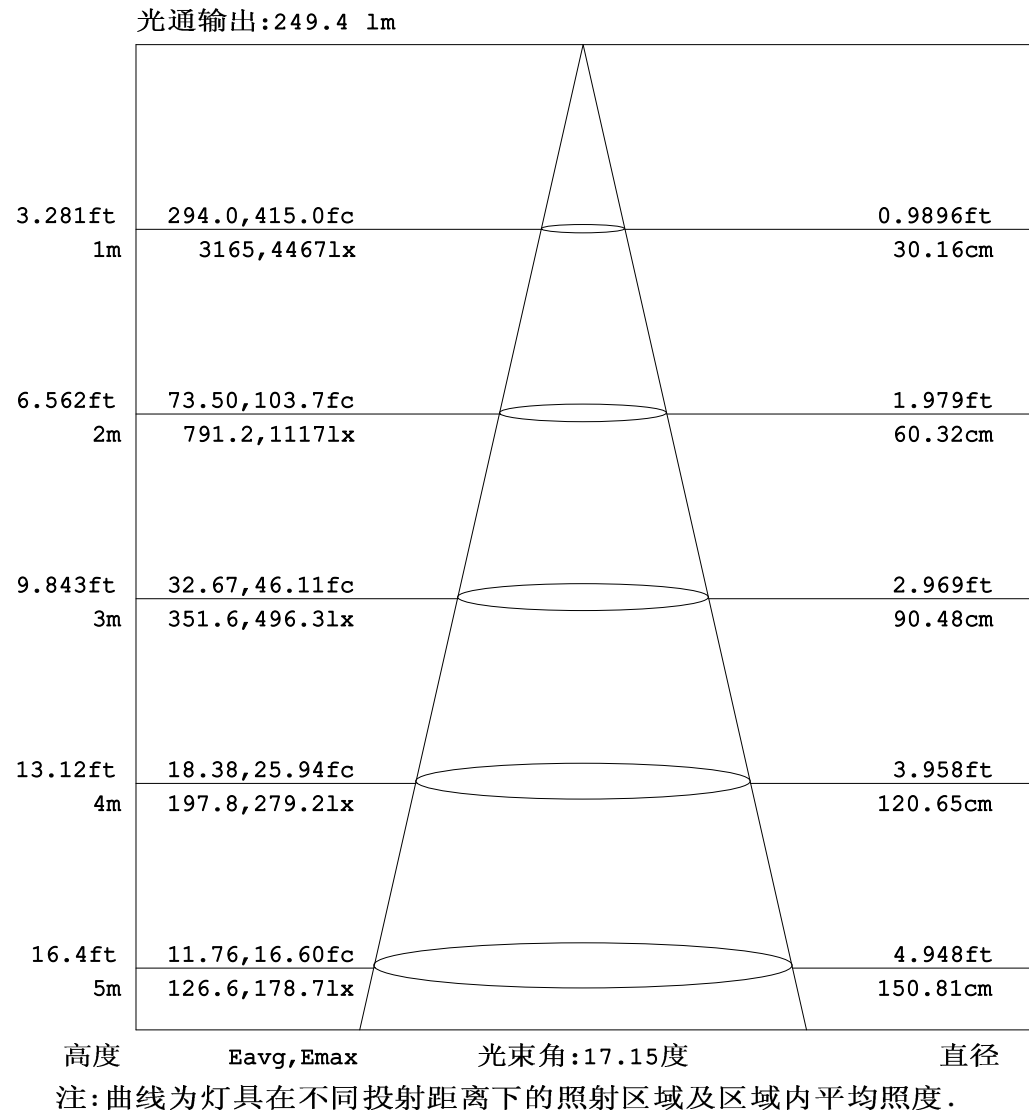


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-15

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:25.00V I:0.7525A P:18.81W PF:1.000 实检光通:1217.74x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-2700K-80-15	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:

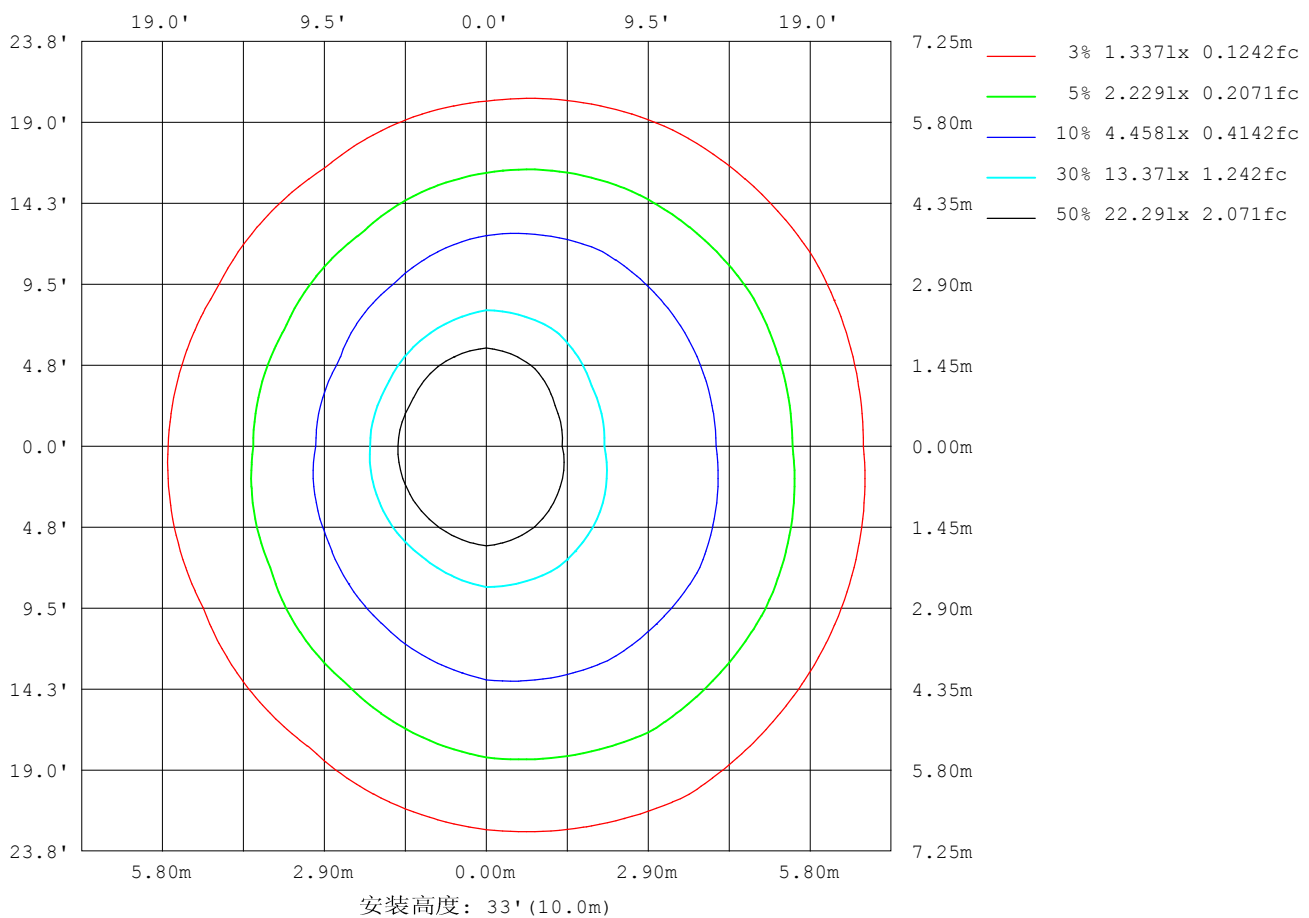


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LYH
测试日期:2024-07-15

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

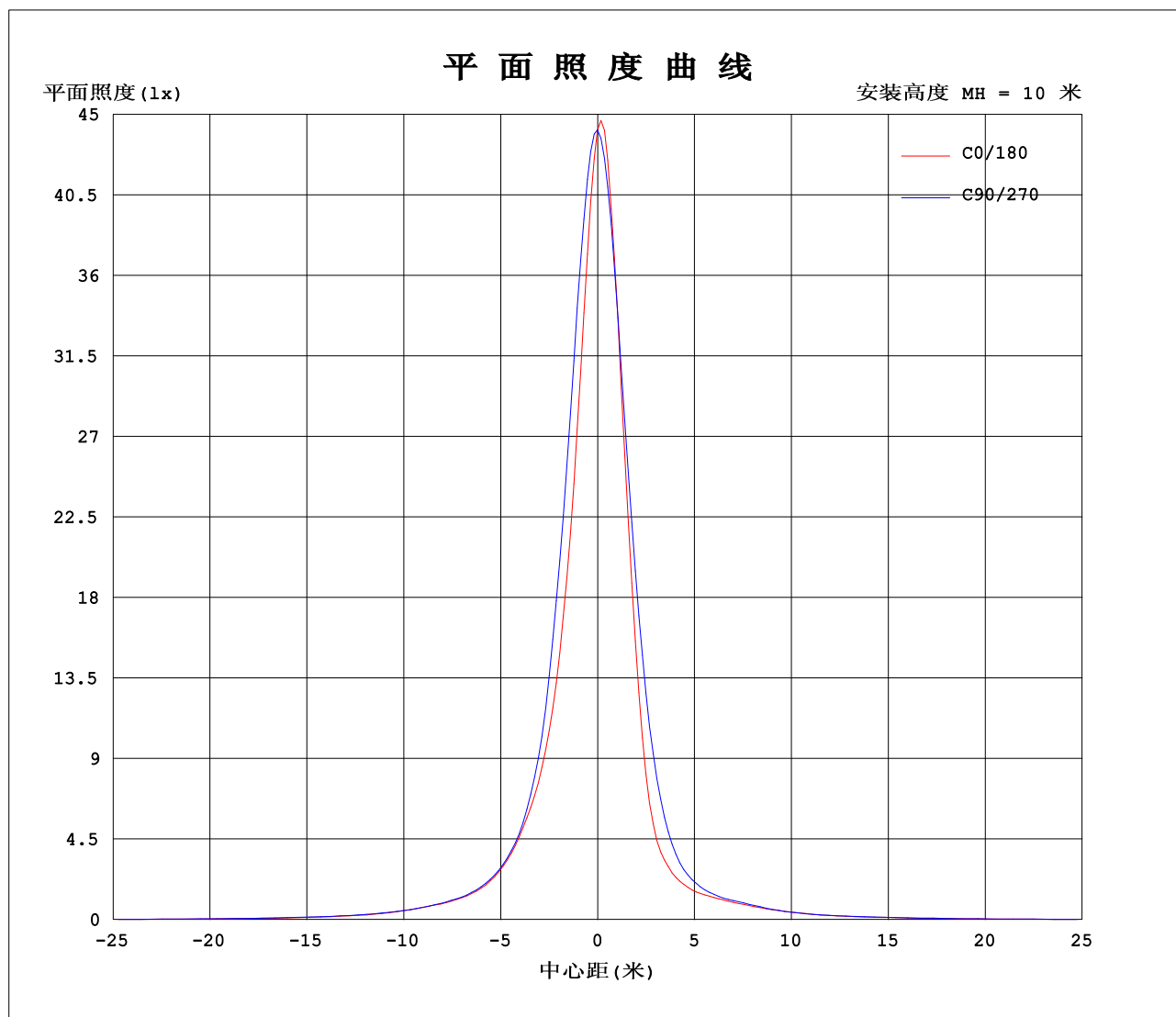
实测参数: U:25.00V I:0.7525A P:18.81W PF:1.000 实检光通:1217.74x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-2700K-80-15	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:



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: 2024-07-15

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: 2024-07-15

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:25.00V I:0.7525A P:18.81W PF:1.000 实检光通:1217.74x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-2700K-80-15	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	4412	4430	4416	4414	4413	4398	4412	4430	4416	4414	4413	4398							
5	3100	3322	3517	3729	3713	3746	3735	3643	3765	3679	3484	3187							
10	1781	2006	2231	2365	2199	2049	1969	1916	2165	2323	2172	1847							
15	1056	1226	1350	1313	1057	870	726	714	940	1200	1235	1070							
20	687	791	823	745	555	415	358	350	425	592	704	682							
25	448	527	530	465	342	271	244	241	268	335	413	444							
30	301	345	362	314	241	210	202	197	205	236	273	298							
35	225	246	262	232	198	183	178	177	187	195	214	227							
40	183	197	203	187	167	156	151	150	160	162	174	183							
45	144	158	155	146	139	130	122	116	118	120	129	139							
50	105	114	117	115	110	98.4	92.7	88.6	90.3	95.0	99.2	100							
55	84.3	91.3	92.5	91.3	87.8	82.4	77.4	77.1	77.6	78.9	83.1	83.6							
60	68.8	72.4	74.8	75.0	73.4	70.4	65.8	66.0	66.5	65.9	69.1	67.2							
65	53.9	57.1	58.4	59.2	58.4	57.3	52.8	53.2	54.2	53.3	54.3	52.3							
70	39.7	42.0	43.5	44.8	44.7	43.8	39.3	39.7	40.9	39.9	39.9	37.6							
75	26.8	28.3	30.2	31.6	31.5	30.4	25.9	26.3	27.7	27.1	26.6	24.3							
80	16.9	17.7	18.8	20.0	19.9	18.9	14.9	15.1	16.2	15.8	15.3	13.9							
85	9.47	9.93	10.4	11.1	11.0	10.5	6.60	6.70	7.49	7.12	6.85	6.27							
90	4.77	4.68	4.86	4.91	4.91	4.74	1.56	1.66	1.77	1.81	1.66	1.50							
95	4.65	4.67	4.83	4.90	4.83	4.60	1.88	1.93	2.07	2.07	1.95	1.72							
100	4.60	4.67	4.81	4.84	4.76	4.51	2.25	2.30	2.45	2.40	2.25	2.03							
105	4.59	4.67	4.79	4.84	4.69	4.51	2.66	2.72	2.87	2.77	2.60	2.38							
110	4.59	4.68	4.78	4.86	4.69	4.60	3.13	3.21	3.36	3.24	3.04	2.76							
115	4.59	4.71	4.82	4.99	4.82	4.77	3.69	3.79	3.95	3.85	3.61	3.23							
120	4.72	4.86	5.05	5.27	5.16	5.10	4.40	4.55	4.72	4.62	4.35	3.92							
125	5.08	5.23	5.52	5.79	5.72	5.62	5.35	5.49	5.62	5.52	5.25	4.87							
130	5.81	5.96	6.22	6.51	6.50	6.46	6.54	6.59	6.60	6.44	6.25	5.97							
135	6.90	6.93	7.14	7.40	7.48	7.54	7.67	7.63	7.51	7.33	7.18	7.01							
140	8.08	8.02	8.17	8.36	8.54	8.68	8.43	8.37	8.26	8.07	7.97	7.81							
145	9.17	9.12	9.18	9.32	9.57	9.77	8.89	8.86	8.83	8.61	8.57	8.39							
150	10.3	10.2	10.1	10.1	10.4	10.7	9.23	9.24	9.26	9.00	9.02	8.85							
155	11.2	11.0	10.7	10.7	11.0	11.4	9.56	9.58	9.59	9.27	9.32	9.25							
160	11.8	11.6	11.1	11.0	11.3	11.7	9.87	9.87	9.86	9.44	9.40	9.53							
165	12.0	11.6	11.1	11.1	11.4	11.7	10.1	10.1	10.1	9.58	9.38	9.61							
170	11.7	11.2	10.9	11.0	11.3	11.3	10.3	10.3	10.3	9.83	9.43	9.46							
175	10.9	10.6	10.8	11.0	11.0	10.8	10.3	10.4	10.6	10.3	9.84	9.38							
180	10.4	10.6	10.9	10.9	10.6	10.2	10.4	10.6	10.9	10.8	10.6	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:2024-07-15

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	4412	4430	4416	4414	4413	4398	4412	4430	4416	4414
3.0	3734	3900	4014	4156	4185	4235	4262	4190	4215	4112
6.0	2788	3034	3244	3476	3403	3416	3401	3317	3468	3418
9.0	1984	2212	2466	2636	2483	2365	2309	2245	2481	2594
12.0	1415	1642	1827	1906	1662	1494	1355	1352	1594	1815
15.0	1056	1226	1350	1313	1057	870.4	725.7	713.8	940.5	1200
18.0	805.4	933.7	991.4	925.6	696.4	536.2	442.4	436.9	558.7	784.5
21.0	634.8	729.4	752.0	668.7	501.4	377.7	322.4	322.1	382.8	519.5
24.0	487.5	570.6	573.7	507.7	372.1	291.2	259.1	256.6	287.8	368.0
27.0	378.4	443.0	452.8	392.0	294.6	239.8	220.1	217.8	235.8	285.7
30.0	300.6	344.8	361.7	314.3	241.2	209.8	202.2	197.0	205.1	236.2
33.0	247.9	277.2	293.9	258.9	212.2	192.4	186.7	185.3	191.6	205.8
36.0	214.9	233.9	248.6	222.4	190.3	177.4	173.4	173.0	183.4	190.0
39.0	188.8	205.6	213.6	195.6	173.4	161.7	157.1	156.6	167.2	169.9
42.0	169.1	180.9	181.6	169.4	156.0	146.6	138.3	138.4	142.7	143.4
45.0	144.4	157.5	154.8	146.4	138.8	130.3	122.3	116.0	118.0	120.4
48.0	118.1	130.7	131.3	126.8	121.0	109.8	103.1	96.54	98.27	102.8
51.0	99.74	107.5	111.1	110.5	104.2	94.08	88.64	85.82	87.52	91.76
54.0	87.60	94.40	96.41	95.74	91.26	84.70	79.90	78.89	79.98	81.79
57.0	78.28	84.40	85.32	84.02	81.55	77.85	72.92	72.87	73.18	73.42
60.0	68.75	72.41	74.82	74.99	73.36	70.45	65.80	66.01	66.48	65.89
63.0	59.75	63.02	64.70	65.30	64.36	62.59	58.06	58.28	59.26	58.41
66.0	51.09	54.04	55.40	56.16	55.43	54.62	50.08	50.37	51.51	50.64
69.0	42.58	45.03	46.44	47.56	47.21	46.41	41.93	42.58	43.45	42.66
72.0	34.42	36.22	37.94	39.21	39.02	38.17	33.80	34.23	35.55	34.83
75.0	26.81	28.33	30.17	31.59	31.45	30.39	25.90	26.31	27.72	27.09
78.0	20.40	21.54	23.05	24.39	24.19	23.25	18.88	19.44	20.60	19.88
81.0	15.29	15.95	16.91	17.98	17.84	17.15	13.09	13.29	14.29	13.85
84.0	10.87	11.36	11.83	12.61	12.54	12.18	8.114	8.333	9.047	8.539
87.0	6.613	7.105	7.734	8.300	8.083	7.355	3.761	3.780	4.687	4.348
90.0	4.769	4.676	4.862	4.914	4.910	4.737	1.561	1.659	1.775	1.808
93.0	4.695	4.670	4.841	4.908	4.871	4.645	1.744	1.780	1.952	1.920
96.0	4.634	4.670	4.835	4.871	4.817	4.566	1.964	1.981	2.153	2.115
99.0	4.603	4.670	4.823	4.847	4.774	4.512	2.171	2.212	2.378	2.346
102.0	4.591	4.670	4.810	4.841	4.731	4.505	2.403	2.456	2.616	2.542
105.0	4.591	4.670	4.786	4.841	4.695	4.506	2.659	2.719	2.873	2.773
108.0	4.591	4.670	4.780	4.847	4.694	4.548	2.928	2.999	3.159	3.041
111.0	4.591	4.676	4.780	4.871	4.700	4.615	3.232	3.322	3.470	3.364
114.0	4.591	4.689	4.798	4.957	4.791	4.725	3.568	3.663	3.830	3.712
117.0	4.609	4.744	4.889	5.085	4.926	4.878	3.946	4.065	4.245	4.150
120.0	4.718	4.860	5.054	5.274	5.157	5.097	4.397	4.547	4.721	4.620
123.0	4.895	5.049	5.303	5.561	5.467	5.372	4.934	5.089	5.239	5.132
126.0	5.193	5.360	5.644	5.921	5.857	5.775	5.563	5.705	5.812	5.699
129.0	5.625	5.775	6.064	6.342	6.332	6.263	6.289	6.375	6.404	6.272
132.0	6.222	6.312	6.570	6.848	6.875	6.860	7.026	7.034	6.983	6.827
135.0	6.899	6.928	7.137	7.403	7.485	7.544	7.672	7.625	7.513	7.327
138.0	7.606	7.586	7.747	7.988	8.125	8.245	8.177	8.120	7.988	7.797
141.0	8.283	8.251	8.362	8.568	8.758	8.928	8.543	8.492	8.391	8.187
144.0	8.947	8.909	8.984	9.140	9.374	9.579	8.817	8.785	8.725	8.516
147.0	9.618	9.562	9.558	9.665	9.924	10.17	9.036	9.016	9.012	8.785
150.0	10.26	10.17	10.07	10.13	10.39	10.68	9.231	9.236	9.256	8.998
153.0	10.87	10.74	10.50	10.51	10.78	11.13	9.426	9.431	9.463	9.175
156.0	11.37	11.19	10.83	10.77	11.08	11.47	9.627	9.632	9.646	9.303
159.0	11.75	11.52	11.05	10.96	11.29	11.71	9.816	9.803	9.810	9.413
162.0	11.94	11.64	11.09	11.06	11.38	11.74	9.981	9.974	9.950	9.499
165.0	11.96	11.63	11.10	11.06	11.44	11.70	10.11	10.11	10.08	9.584
168.0	11.88	11.40	10.97	11.05	11.41	11.52	10.24	10.22	10.19	9.712
171.0	11.55	11.03	10.87	11.00	11.28	11.24	10.28	10.32	10.33	9.913
174.0	11.07	10.67	10.84	10.97	11.09	10.89	10.28	10.39	10.51	10.17
177.0	10.64	10.58	10.84	10.96	10.88	10.50	10.30	10.46	10.72	10.50
180.0	10.44	10.58	10.86	10.88	10.61	10.16	10.38	10.57	10.86	10.85
G/C	300.0	330.0								
0.0	4413	4398								
3.0	3972	3790								
6.0	3208	2877								
9.0	2413	2071								
12.0	1736	1469								
15.0	1235	1070								
18.0	879.7	816.2								
21.0	629.9	627.5								
24.0	455.7	483.7								
27.0	341.4	376.9								
30.0	272.7	298.0								

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: 2024-07-15

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]

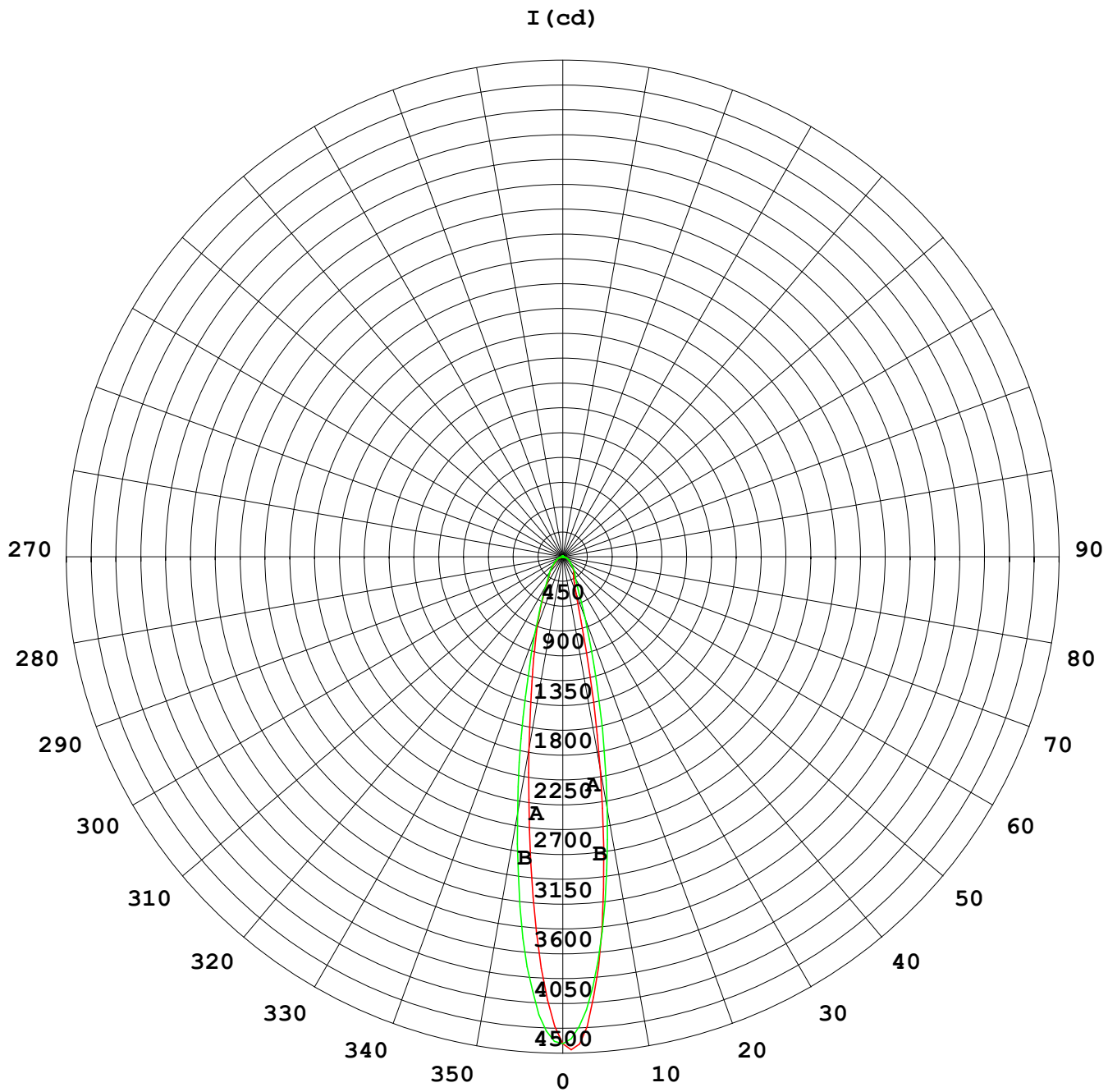
备注:

Photometric Data Table [cd]

33.0	231.9	246.7
36.0	206.9	218.0
39.0	182.8	191.6
42.0	154.6	165.2
45.0	129.1	139.3
48.0	108.6	112.7
51.0	95.68	96.05
54.0	86.12	86.49
57.0	77.27	77.03
60.0	69.07	67.25
63.0	60.27	58.48
66.0	51.33	49.49
69.0	42.65	40.51
72.0	34.42	32.07
75.0	26.59	24.29
78.0	19.57	17.53
81.0	13.43	12.16
84.0	8.340	7.647
87.0	4.256	3.566
90.0	1.659	1.500
93.0	1.818	1.597
96.0	2.006	1.786
99.0	2.189	1.963
102.0	2.397	2.164
105.0	2.604	2.383
108.0	2.854	2.603
111.0	3.135	2.852
114.0	3.489	3.127
117.0	3.879	3.468
120.0	4.349	3.919
123.0	4.873	4.467
126.0	5.447	5.077
129.0	6.050	5.765
132.0	6.635	6.442
135.0	7.184	7.010
138.0	7.678	7.540
141.0	8.110	7.949
144.0	8.463	8.297
147.0	8.762	8.596
150.0	9.018	8.852
153.0	9.213	9.102
156.0	9.359	9.315
159.0	9.401	9.486
162.0	9.395	9.596
165.0	9.383	9.608
168.0	9.389	9.572
171.0	9.469	9.420
174.0	9.708	9.371
177.0	10.12	9.595
180.0	10.61	10.10

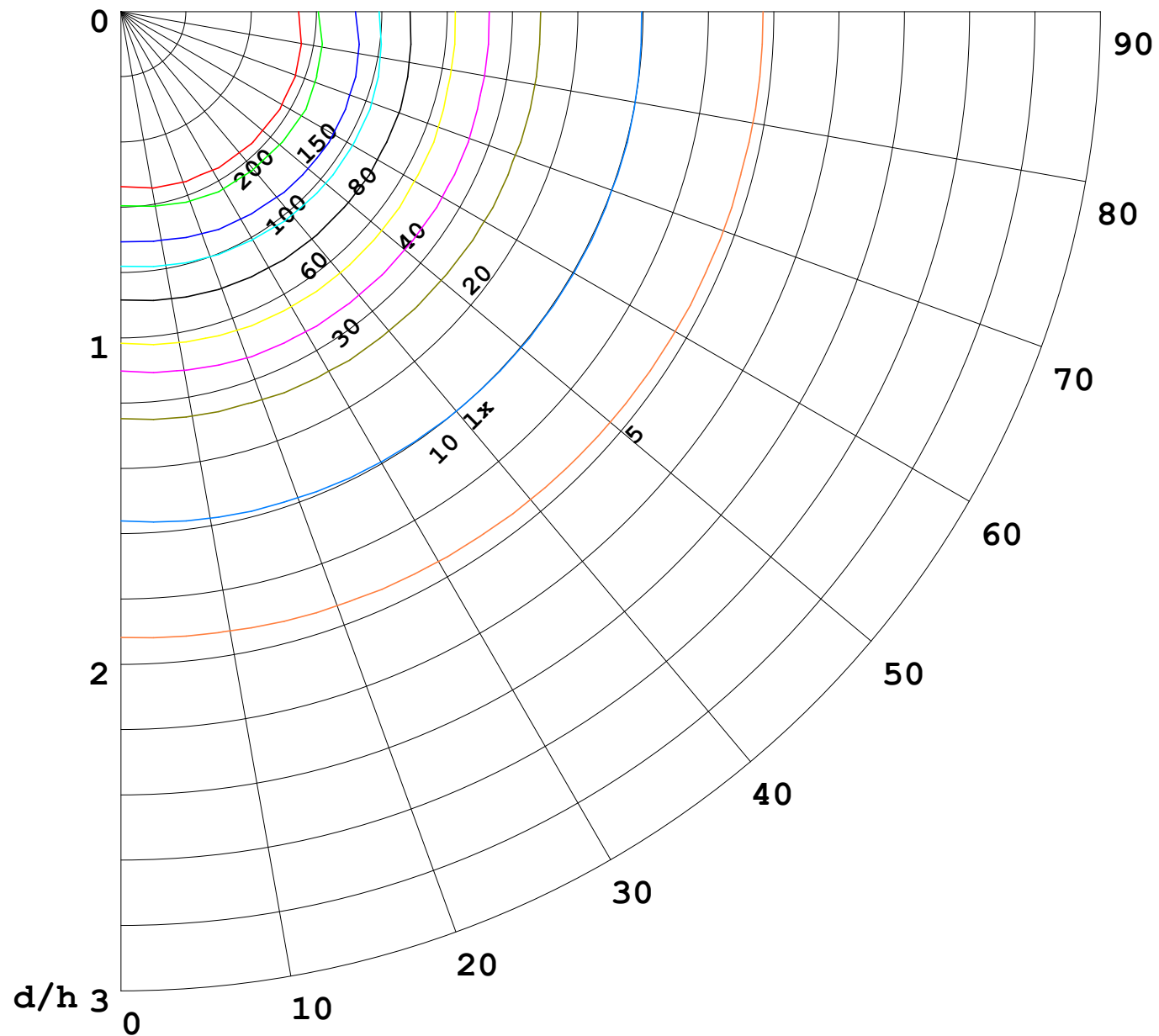
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-15

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

