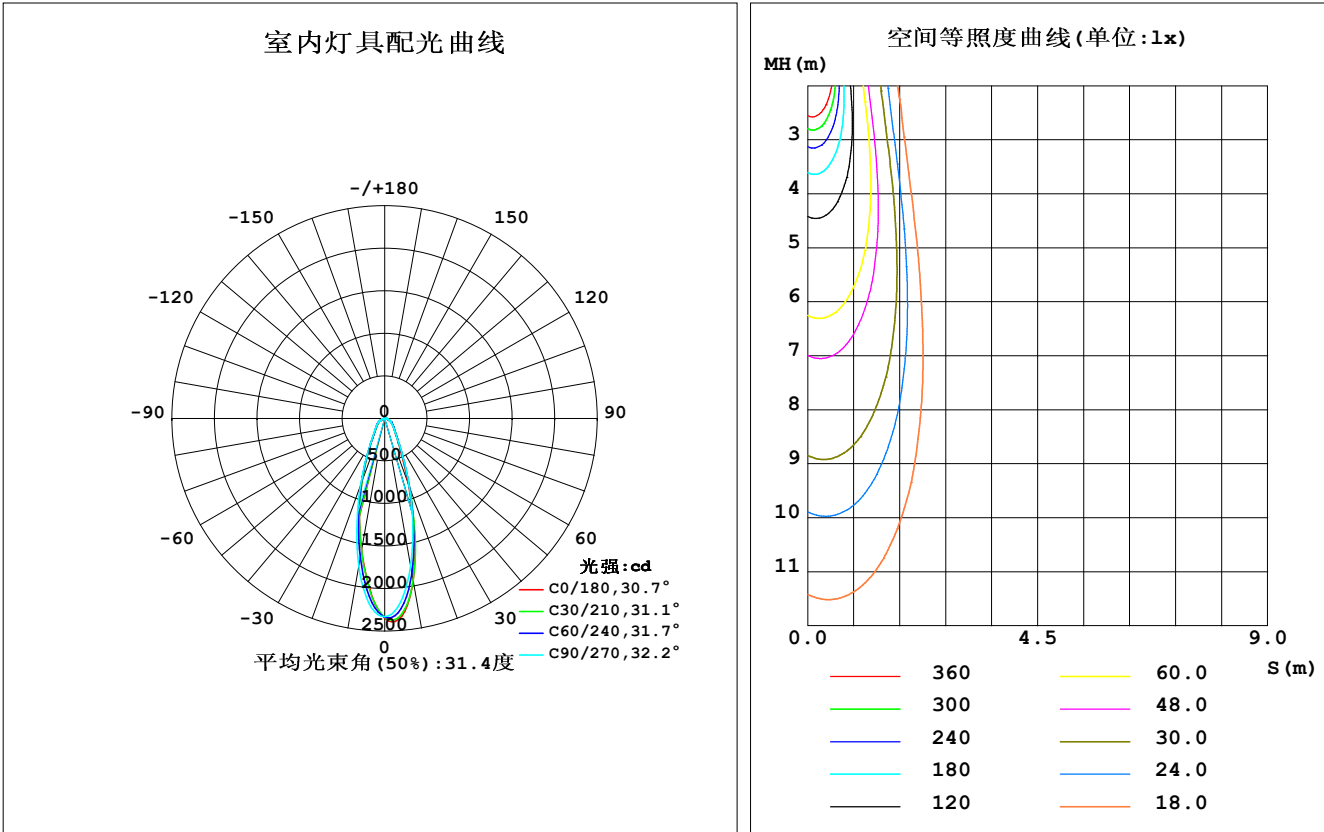


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:0.7783A P:18.68W PF:1.000 实检光通:1273.17x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-25	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: 68.16 lm/W
型号	3535	峰值光强(cd)	2391	S/MH(C0/180)	0.55	
标称功率(W)		灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	0.53	
额定电源电压(V)		总光通量(lm)	1273.2	η UP,DN(C0-180)	1.7,49.1	
额定光通量(lm)	1273.17	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.3,47.9	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	3.0	CIBSE SHR NOM	0.50	
实测电源电压(V)		下射光通比(%)	97.0	CIBSE SHR MAX	0.55	



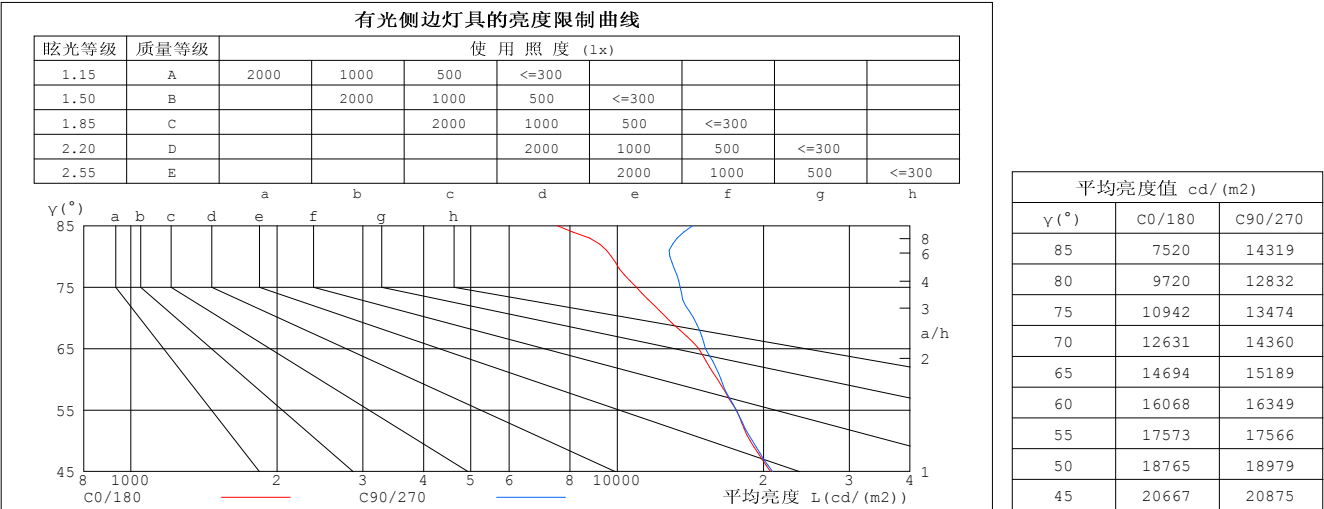
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-19

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	1932	1887	1759	1607	1575	1618	1757	1894	0- 10	193.4	193.4	15.2,15.2
20	815.6	851.7	845.7	793.6	782.7	789.9	826.1	842.5	10- 20	345.1	538.5	42.3,42.3
30	315.8	333.8	335.3	316.1	313.6	318.8	329.8	334.0	20- 30	237.9	776.4	61,61
40	179.9	187.4	181.9	173.1	166.7	173.4	180.2	187.4	30- 40	147.9	924.3	72.6,72.6
50	120.6	131.0	122.0	120.2	110.1	118.6	119.8	130.2	40- 50	114.1	1038	81.6,81.6
60	80.34	89.39	81.75	82.82	72.08	80.42	78.71	88.56	50- 60	91.64	1130	88.8,88.8
70	43.20	48.58	49.11	46.82	38.72	43.80	45.81	47.48	60- 70	63.35	1193	93.7,93.7
80	16.88	19.95	22.28	19.43	13.09	15.98	18.91	16.98	70- 80	32.64	1226	96.3,96.3
90	4.790	4.863	5.102	4.918	1.583	1.733	1.943	1.665	80- 90	9.461	1236	97,97
100	4.716	4.863	5.151	4.915	2.239	2.361	2.520	2.251	90-100	3.763	1239	97.3,97.3
110	4.752	4.985	5.280	5.022	3.135	3.278	3.341	3.130	100-110	4.061	1243	97.7,97.7
120	5.279	5.519	5.863	5.626	4.527	4.645	4.640	4.406	110-120	4.500	1248	98,98
130	6.492	6.733	7.109	6.966	6.386	6.396	6.308	6.111	120-130	5.162	1253	98.4,98.4
140	8.411	8.517	8.777	8.793	8.053	8.027	7.903	7.821	130-140	5.736	1259	98.9,98.9
150	10.36	10.28	10.35	10.54	9.199	9.189	9.007	8.971	140-150	5.671	1264	99.3,99.3
160	11.46	11.24	11.18	11.47	9.910	9.897	9.633	9.535	150-160	4.710	1269	99.7,99.7
170	11.49	11.19	11.23	11.34	10.23	10.29	10.15	9.885	160-170	3.015	1272	99.9,99.9
180	10.90	10.96	11.08	10.83	10.84	10.92	11.04	10.79	170-180	1.026	1273	100,100
单位:°		光强:cd								单位:lm		



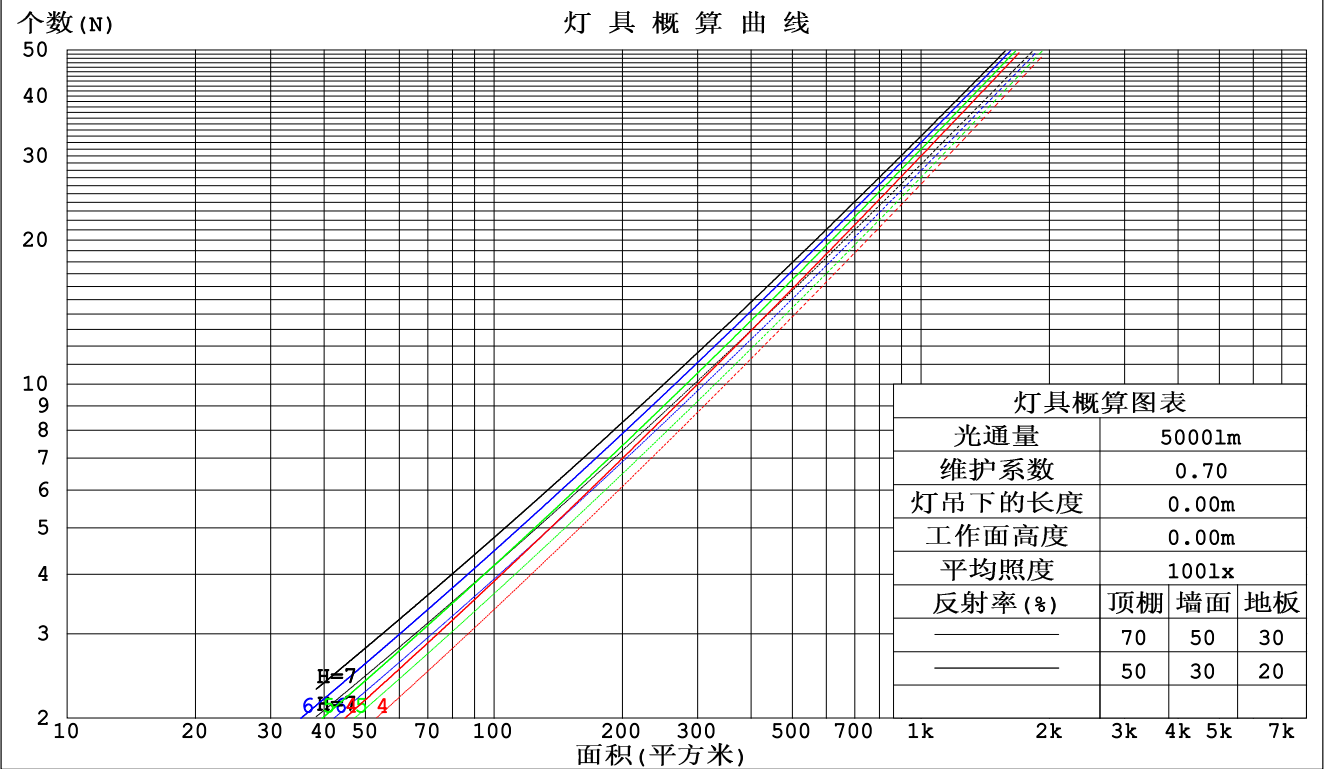
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔： 30.0度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LYH
测试日期:2024-07-19

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:0.7783A P:18.68W PF:1.000 实检光通:1273.17x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-25	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	1.08	1.05	1.02	1.06	1.03	1.00	1.01	.99	.97	.97	.95	.93	.93	.91	.90	.88
2.0	.99	.94	.90	.97	.92	.89	.93	.89	.86	.90	.87	.84	.86	.84	.82	.80
3.0	.91	.85	.81	.89	.84	.80	.86	.82	.78	.83	.80	.76	.81	.78	.75	.73
4.0	.84	.78	.73	.83	.77	.73	.80	.75	.71	.78	.74	.70	.76	.72	.69	.67
5.0	.79	.72	.67	.77	.71	.67	.75	.70	.66	.73	.69	.65	.71	.67	.64	.62
6.0	.74	.67	.62	.73	.66	.62	.71	.65	.61	.69	.64	.61	.67	.63	.60	.58
7.0	.69	.63	.58	.68	.62	.58	.67	.61	.57	.65	.61	.57	.64	.60	.56	.55
8.0	.65	.59	.55	.65	.59	.55	.63	.58	.54	.62	.57	.54	.61	.57	.53	.52
9.0	.62	.56	.52	.61	.56	.51	.60	.55	.51	.59	.54	.51	.58	.54	.50	.49
10.0	.59	.53	.49	.59	.53	.49	.57	.52	.49	.56	.52	.48	.56	.51	.48	.47



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: 2024-07-19

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:0.7783A P:18.68W PF:1.000 实检光通:1273.17x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-25	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	.217	.123	.039	.209	.119	.038	.195	.112	.036	.182	.105	.034	.169	.098	.032	
2.0	.204	.112	.034	.198	.109	.034	.185	.103	.032	.174	.098	.031	.163	.092	.029	
3.0	.191	.102	.030	.185	.099	.030	.174	.094	.029	.164	.090	.028	.155	.086	.027	
4.0	.178	.092	.027	.173	.091	.027	.163	.087	.026	.155	.083	.025	.146	.080	.024	
5.0	.166	.085	.025	.162	.083	.024	.154	.080	.024	.146	.077	.023	.138	.074	.022	
6.0	.156	.078	.022	.152	.077	.022	.145	.074	.022	.138	.072	.021	.131	.069	.021	
7.0	.147	.073	.021	.143	.071	.020	.137	.069	.020	.130	.067	.019	.125	.065	.019	
8.0	.138	.068	.019	.135	.067	.019	.129	.065	.018	.124	.063	.018	.118	.061	.018	
9.0	.131	.063	.018	.128	.062	.018	.123	.061	.017	.118	.059	.017	.113	.057	.017	
10.0	.124	.060	.017	.122	.059	.016	.117	.057	.016	.112	.056	.016	.108	.054	.016	

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	.197	.180	.164	.168	.154	.142	.115	.106	.098	.066	.061	.057	.021	.020	.018	
2.0	.183	.155	.131	.157	.134	.114	.108	.092	.079	.062	.054	.046	.020	.017	.015	
3.0	.172	.137	.108	.148	.118	.094	.101	.082	.066	.059	.048	.039	.019	.016	.013	
4.0	.162	.122	.092	.139	.106	.080	.096	.074	.056	.055	.043	.033	.018	.014	.011	
5.0	.154	.111	.080	.132	.096	.069	.091	.067	.049	.053	.039	.029	.017	.013	.010	
6.0	.146	.102	.071	.125	.088	.062	.087	.062	.044	.050	.036	.026	.016	.012	.009	
7.0	.139	.095	.064	.120	.082	.055	.083	.058	.039	.048	.034	.023	.016	.011	.008	
8.0	.133	.089	.058	.114	.077	.051	.079	.054	.036	.046	.032	.021	.015	.010	.007	
9.0	.127	.083	.054	.110	.072	.047	.076	.051	.033	.044	.030	.020	.014	.010	.007	
10.0	.122	.079	.050	.105	.068	.044	.073	.048	.031	.043	.028	.019	.014	.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: 2024-07-19

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:0.7783A P:18.68W PF:1.000 实检光通:1273.17x1 lm												
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-25					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	20.5	21.5	20.8	21.8	22.0	20.5	21.6	20.8	21.8	22.0		
	3H	21.5	22.5	21.8	22.8	23.0	21.7	22.7	22.0	22.9	23.2	
	4H	21.9	22.8	22.2	23.1	23.4	22.2	23.1	22.5	23.4	23.7	
	6H	22.1	23.0	22.5	23.3	23.6	22.6	23.5	22.9	23.8	24.1	
	8H	22.2	23.0	22.6	23.4	23.7	22.7	23.6	23.1	23.9	24.2	
	12H	22.2	23.0	22.6	23.4	23.7	22.9	23.7	23.3	24.0	24.3	
	4H	2H	21.0	22.0	21.4	22.2	22.5	21.1	22.0	21.4	22.3	22.5
		3H	22.2	23.0	22.6	23.4	23.7	22.4	23.2	22.8	23.5	23.9
		4H	22.7	23.4	23.1	23.8	24.2	23.0	23.7	23.4	24.1	24.5
		6H	23.0	23.7	23.5	24.1	24.5	23.5	24.2	24.0	24.6	25.0
		8H	23.2	23.8	23.6	24.2	24.6	23.7	24.3	24.2	24.7	25.2
		12H	23.2	23.8	23.7	24.2	24.6	23.9	24.5	24.4	24.9	25.4
	8H	4H	22.9	23.5	23.3	23.9	24.3	23.2	23.8	23.6	24.2	24.6
		6H	23.4	23.9	23.8	24.3	24.8	23.8	24.3	24.3	24.8	25.3
		8H	23.5	24.0	24.0	24.5	25.0	24.1	24.6	24.6	25.0	25.5
		12H	23.7	24.0	24.2	24.5	25.1	24.4	24.8	24.9	25.3	25.8
12H	4H	22.9	23.4	23.4	23.9	24.3	23.2	23.7	23.6	24.2	24.6	
	6H	23.4	23.8	23.9	24.3	24.8	23.9	24.3	24.4	24.8	25.3	
	8H	23.6	24.0	24.1	24.5	25.0	24.2	24.6	24.7	25.1	25.6	
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:												
S = 1.0H		+ 0.3 / - 0.4					+ 0.2 / - 0.3					
1.5H		+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.2					
2.0H		+ 0.3 / - 0.5					+ 0.2 / - 0.4					

依据CIE Pub.117计算, 表格已按1273lm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: 2024-07-19

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:0.7783A P:18.68W PF:1.000 实检光通:1273.17×1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-25	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:

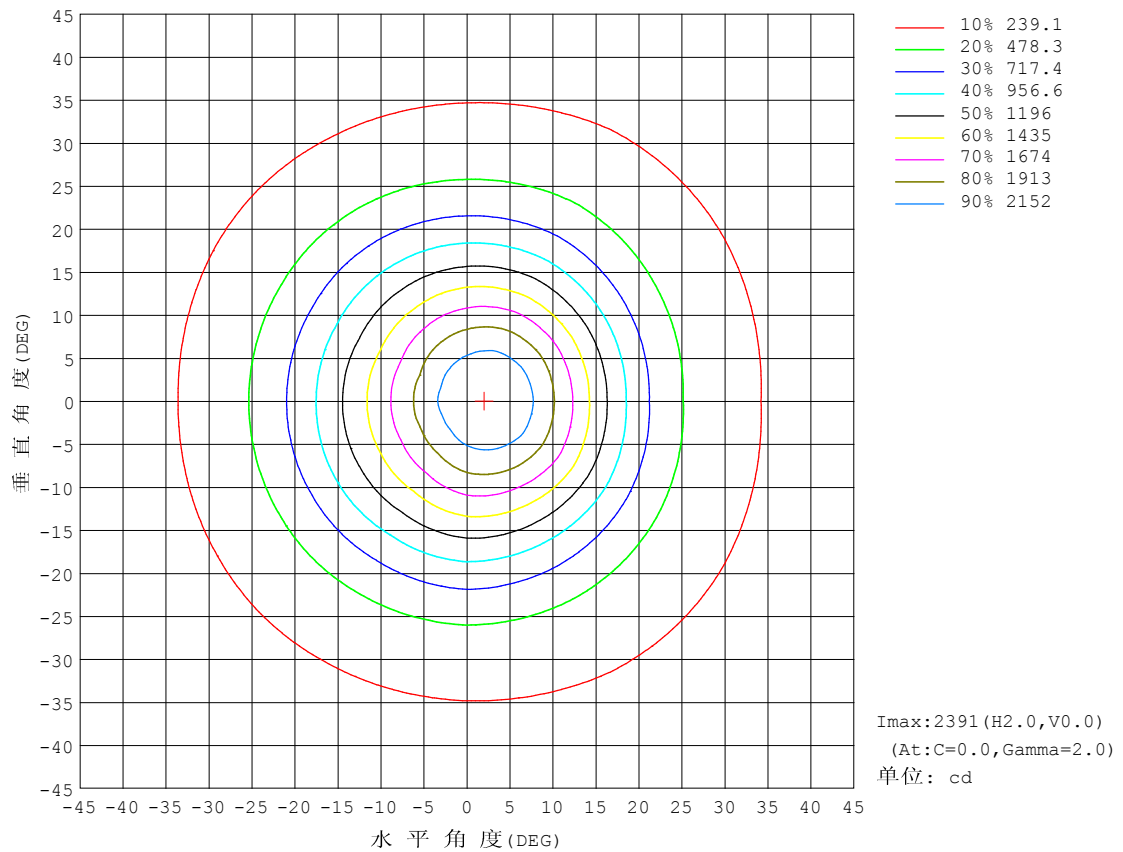
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) × RCR = 5									
k = 0.60	75	66	61	74	66	61	73	65	61	56
0.80	83	75	70	82	74	70	80	74	69	64
1.00	89	81	76	88	81	76	86	81	75	70
1.25	94	87	82	93	86	81	90	85	80	75
1.50	98	91	86	96	90	86	93	88	84	78
2.00	102	96	92	100	95	91	97	93	89	82
2.50	105	99	95	103	98	94	99	95	92	84
3.00	107	102	98	105	101	97	101	97	95	87
4.00	110	106	103	108	104	101	103	100	98	89
5.00	112	108	106	109	106	104	105	102	100	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:2024-07-19

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:0.7783A P:18.68W PF:1.000 实检光通:1273.17x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-25	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:

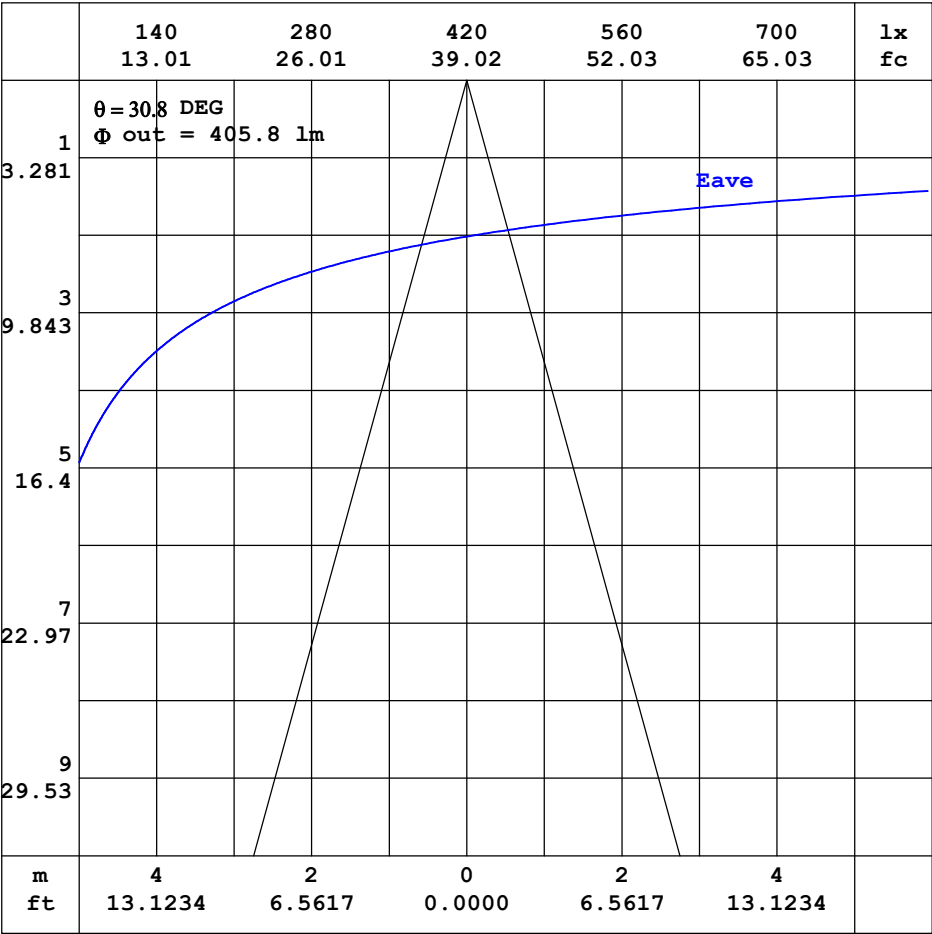


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-19

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:0.7783A P:18.68W PF:1.000 实检光通:1273.17x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-25	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:



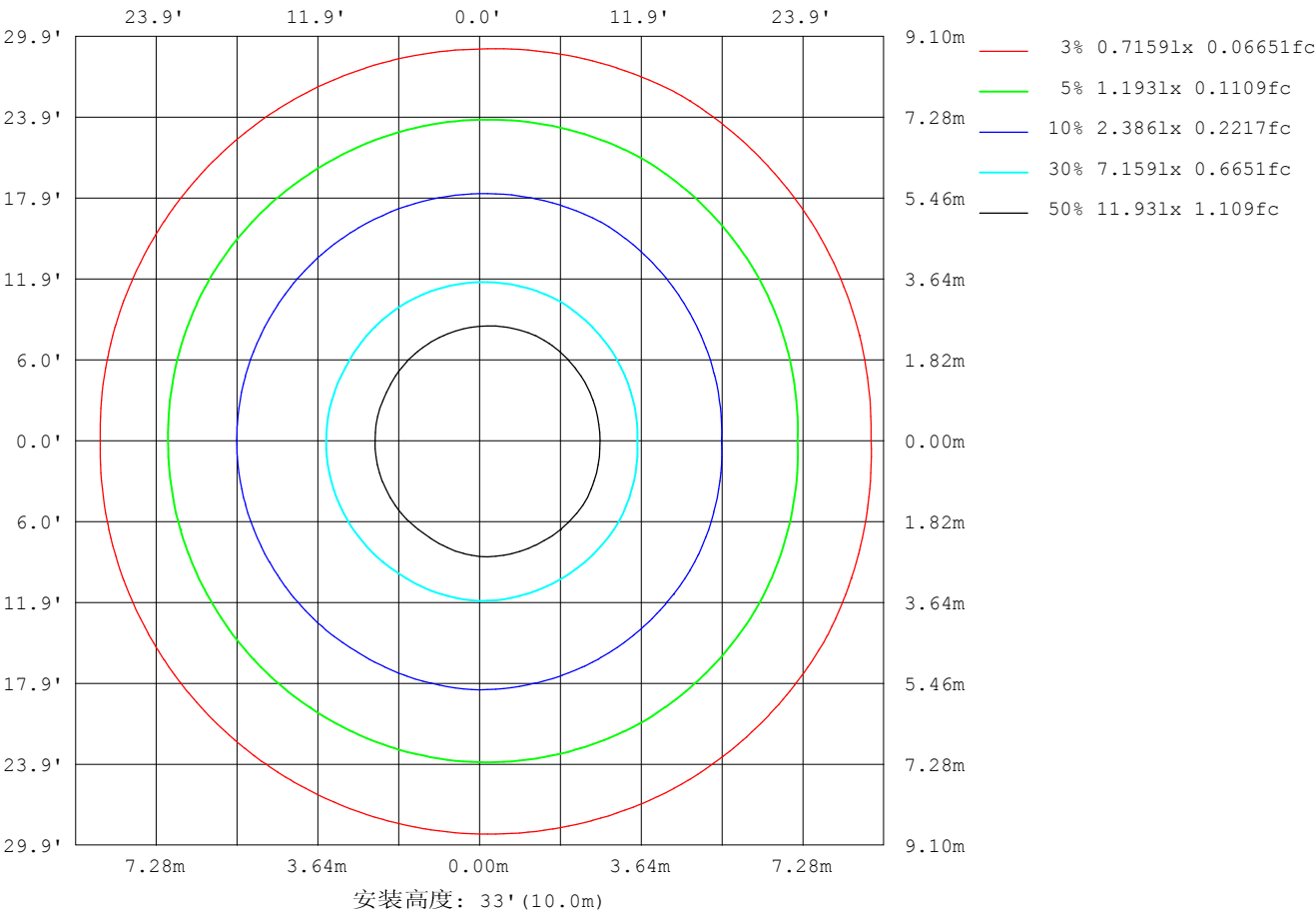
注:曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度.

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:2024-07-19

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

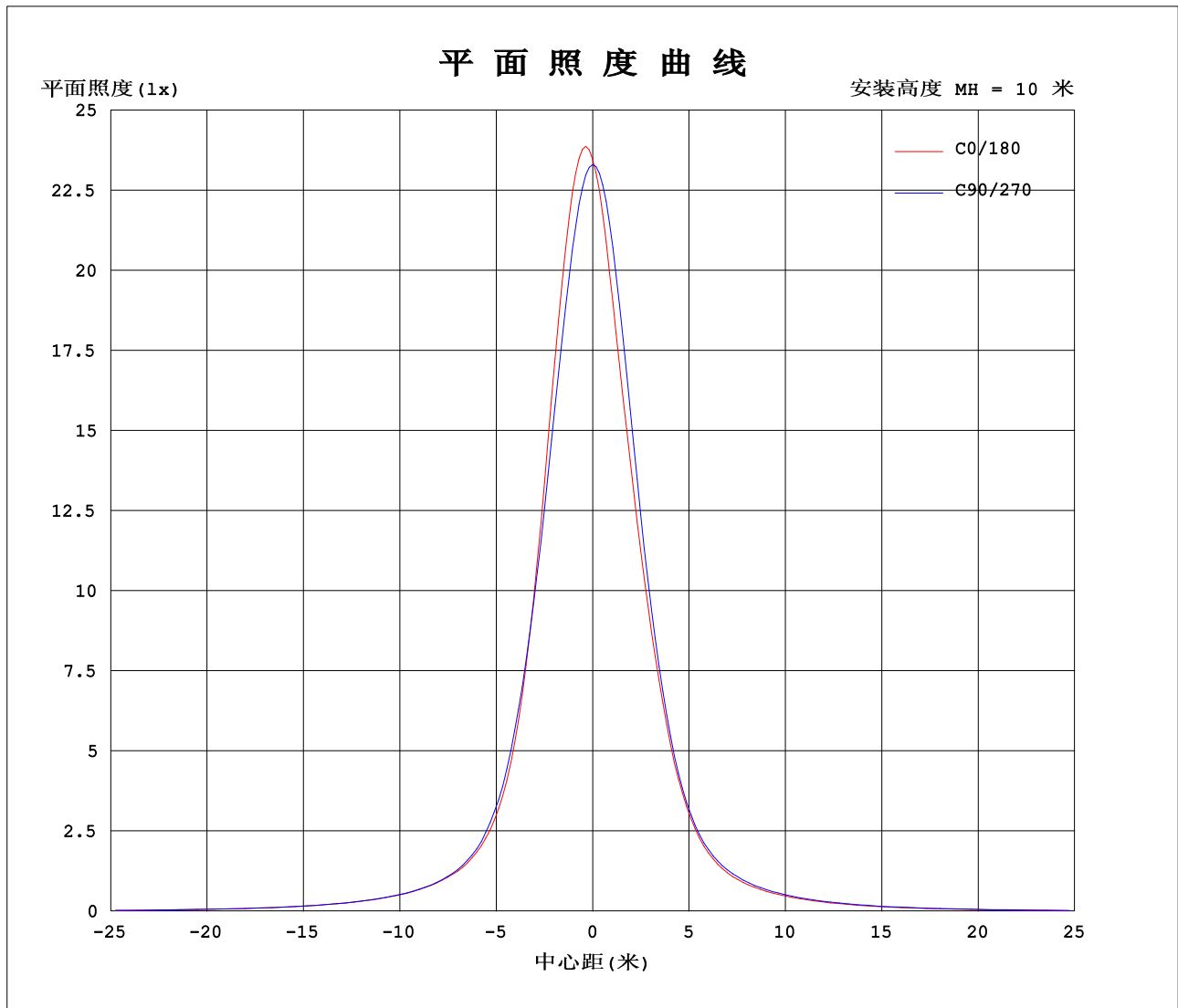
实测参数: U:24.00V I:0.7783A P:18.68W PF:1.000 实检光通:1273.17x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-25	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:



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: 2024-07-19

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: 2024-07-19

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:0.7783A P:18.68W PF:1.000 实检光通:1273.17x1 lm																	
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-25									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	2348	2337	2335	2330	2327	2330	2348	2337	2335	2330	2327	2330	2337					
5	2332	2307	2243	2164	2071	2017	2018	2029	2099	2174	2258	2305						
10	1932	1927	1848	1759	1636	1578	1575	1577	1658	1757	1863	1924						
15	1345	1374	1321	1280	1192	1161	1153	1150	1197	1256	1327	1345						
20	816	855	848	846	801	786	783	775	804	826	850	835						
25	485	511	523	525	500	493	495	491	505	515	529	503						
30	316	330	338	335	320	313	314	317	321	330	340	328						
35	229	238	242	236	227	220	217	223	227	234	243	238						
40	180	187	188	182	176	170	167	171	176	180	189	186						
45	146	155	154	148	145	140	135	140	144	146	155	153						
50	121	132	130	122	122	118	110	116	121	120	130	130						
55	101	111	110	101	103	99.3	90.1	97.4	101	97.9	110	109						
60	80.3	89.4	89.3	81.7	84.8	80.8	72.1	78.3	82.6	78.7	89.7	87.4						
65	62.1	68.2	68.9	64.2	66.2	62.3	54.7	59.5	63.9	61.6	69.0	66.6						
70	43.2	47.3	49.8	49.1	48.3	45.3	38.7	41.5	46.1	45.8	49.6	45.4						
75	28.3	31.1	34.1	34.9	33.1	30.6	24.6	26.5	30.7	31.5	32.8	28.0						
80	16.9	18.5	21.4	22.3	20.8	18.1	13.1	14.2	17.7	18.9	18.8	15.2						
85	6.55	7.84	10.9	12.5	10.5	7.67	3.04	3.70	7.33	8.65	7.94	4.43						
90	4.79	4.77	4.96	5.10	5.02	4.82	1.58	1.65	1.82	1.94	1.76	1.57						
95	4.75	4.77	4.94	5.13	5.01	4.81	1.90	1.92	2.11	2.16	2.03	1.80						
100	4.72	4.78	4.94	5.15	5.01	4.82	2.24	2.26	2.47	2.52	2.37	2.13						
105	4.72	4.81	4.94	5.19	5.01	4.85	2.64	2.67	2.88	2.90	2.77	2.54						
110	4.75	4.92	5.05	5.28	5.09	4.95	3.13	3.18	3.37	3.34	3.24	3.02						
115	4.95	5.11	5.25	5.49	5.32	5.16	3.74	3.81	3.98	3.93	3.82	3.60						
120	5.28	5.43	5.61	5.86	5.71	5.54	4.53	4.57	4.72	4.64	4.51	4.30						
125	5.79	5.93	6.14	6.40	6.29	6.12	5.44	5.44	5.54	5.45	5.31	5.12						
130	6.49	6.63	6.84	7.11	7.03	6.90	6.39	6.38	6.42	6.31	6.20	6.02						
135	7.40	7.50	7.68	7.94	7.90	7.82	7.28	7.25	7.27	7.15	7.08	6.95						
140	8.41	8.46	8.58	8.78	8.81	8.78	8.05	8.02	8.03	7.90	7.87	7.77						
145	9.44	9.45	9.47	9.62	9.70	9.75	8.68	8.65	8.67	8.52	8.51	8.44						
150	10.4	10.3	10.2	10.3	10.5	10.6	9.20	9.18	9.20	9.01	9.00	8.94						
155	11.1	11.0	10.8	10.9	11.0	11.3	9.62	9.60	9.59	9.36	9.34	9.29						
160	11.5	11.4	11.1	11.2	11.3	11.6	9.91	9.91	9.89	9.63	9.55	9.52						
165	11.6	11.4	11.2	11.2	11.4	11.6	10.1	10.1	10.1	9.85	9.72	9.65						
170	11.5	11.2	11.2	11.2	11.4	11.3	10.2	10.2	10.4	10.2	9.97	9.80						
175	11.2	11.0	11.1	11.2	11.2	11.0	10.4	10.4	10.7	10.6	10.4	10.1						
180	10.9	10.9	11.1	11.1	11.0	10.7	10.8	10.8	11.0	11.0	10.9	10.6						

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: 2024-07-19

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	2348	2337	2335	2330	2327	2330	2348	2337	2335	2330
3.0	2388	2367	2321	2268	2205	2176	2185	2183	2227	2276
6.0	2278	2256	2184	2097	1991	1933	1932	1938	2021	2105
9.0	2034	2030	1942	1851	1725	1664	1659	1669	1754	1853
12.0	1711	1724	1635	1571	1450	1409	1401	1405	1468	1557
15.0	1345	1374	1321	1280	1192	1161	1153	1150	1197	1256
18.0	1009	1043	1016	1014	946.6	932.6	922.8	919.1	951.2	987.7
21.0	732.9	768.2	772.0	776.4	730.2	715.2	715.8	713.0	736.6	753.3
24.0	535.7	564.8	574.4	582.5	552.5	545.6	542.7	539.0	555.6	565.0
27.0	402.0	424.5	433.8	439.1	413.8	409.0	409.7	409.5	418.1	427.2
30.0	315.8	330.0	337.6	335.3	319.6	312.6	313.6	316.6	321.0	329.8
33.0	256.4	269.6	273.3	269.2	257.3	250.9	248.9	253.3	257.3	264.9
36.0	217.7	226.7	229.1	222.6	214.2	208.0	204.9	210.6	214.1	221.5
39.0	187.9	195.8	197.2	191.2	183.6	178.4	174.6	179.0	184.0	189.8
42.0	165.2	173.2	172.7	166.9	162.2	157.0	152.4	156.6	161.6	164.8
45.0	146.1	154.9	154.5	147.6	145.0	140.2	134.6	139.5	144.1	145.9
48.0	130.4	140.4	139.2	131.6	130.6	126.0	119.2	125.0	129.5	129.6
51.0	116.2	127.6	125.9	117.2	118.4	114.1	105.8	112.5	116.6	115.1
54.0	104.7	115.0	113.6	104.8	106.7	102.7	93.83	101.1	104.9	102.1
57.0	92.27	102.3	101.4	92.61	95.74	92.14	82.87	89.92	93.73	90.01
60.0	80.34	89.42	89.35	81.75	84.84	80.81	72.08	78.27	82.58	78.71
63.0	69.11	76.49	77.06	71.31	73.33	69.96	61.48	67.03	71.31	68.31
66.0	58.30	63.76	64.97	61.26	62.33	58.66	51.41	55.80	60.20	58.37
69.0	46.70	51.13	53.50	52.24	51.81	48.71	41.71	44.97	49.43	48.88
72.0	36.85	40.07	43.18	42.70	41.81	38.63	32.81	35.15	39.61	39.95
75.0	28.32	31.11	34.12	34.87	33.13	30.57	24.58	26.49	30.72	31.53
78.0	21.01	23.17	26.19	27.26	25.50	22.94	17.37	18.73	22.56	23.66
81.0	14.86	16.33	19.19	20.02	18.69	15.70	11.09	12.11	15.53	16.66
84.0	8.465	10.08	12.94	14.33	12.52	9.779	4.980	5.674	9.363	10.50
87.0	5.339	5.321	6.563	8.940	6.152	5.284	1.905	1.996	3.268	5.312
90.0	4.790	4.771	4.956	5.102	5.017	4.820	1.583	1.650	1.816	1.943
93.0	4.765	4.771	4.942	5.114	5.010	4.814	1.767	1.784	1.993	2.029
96.0	4.740	4.771	4.942	5.133	5.010	4.814	1.969	1.968	2.178	2.231
99.0	4.722	4.771	4.942	5.151	5.010	4.814	2.159	2.182	2.386	2.446
102.0	4.716	4.783	4.942	5.169	5.010	4.820	2.392	2.409	2.619	2.667
105.0	4.716	4.808	4.942	5.194	5.010	4.851	2.644	2.673	2.883	2.900
108.0	4.722	4.869	5.010	5.243	5.041	4.906	2.932	2.955	3.165	3.139
111.0	4.789	4.949	5.077	5.311	5.132	4.986	3.245	3.298	3.490	3.445
114.0	4.917	5.065	5.230	5.440	5.261	5.108	3.613	3.666	3.852	3.789
117.0	5.065	5.219	5.377	5.611	5.451	5.293	4.043	4.107	4.264	4.205
120.0	5.279	5.428	5.610	5.863	5.714	5.538	4.527	4.573	4.717	4.640
123.0	5.567	5.710	5.910	6.151	6.033	5.863	5.061	5.088	5.196	5.125
126.0	5.916	6.060	6.266	6.532	6.419	6.268	5.619	5.634	5.711	5.628
129.0	6.339	6.471	6.688	6.949	6.866	6.722	6.202	6.192	6.238	6.149
132.0	6.841	6.961	7.179	7.421	7.369	7.256	6.759	6.738	6.765	6.664
135.0	7.399	7.501	7.681	7.936	7.902	7.820	7.281	7.247	7.268	7.155
138.0	8.012	8.078	8.221	8.439	8.442	8.390	7.759	7.725	7.740	7.621
141.0	8.625	8.673	8.760	8.955	8.993	8.986	8.188	8.160	8.182	8.044
144.0	9.245	9.267	9.300	9.469	9.527	9.573	8.562	8.535	8.549	8.406
147.0	9.834	9.831	9.791	9.929	10.02	10.13	8.905	8.878	8.893	8.731
150.0	10.36	10.34	10.23	10.35	10.45	10.62	9.199	9.179	9.199	9.007
153.0	10.80	10.78	10.59	10.69	10.82	11.04	9.463	9.436	9.450	9.228
156.0	11.17	11.11	10.87	10.95	11.11	11.36	9.683	9.664	9.659	9.424
159.0	11.40	11.34	11.04	11.14	11.28	11.57	9.867	9.835	9.836	9.572
162.0	11.53	11.41	11.13	11.23	11.38	11.61	9.996	9.983	9.983	9.713
165.0	11.56	11.37	11.15	11.23	11.42	11.56	10.09	10.09	10.11	9.854
168.0	11.56	11.31	11.15	11.23	11.42	11.43	10.17	10.18	10.25	10.03
171.0	11.44	11.18	11.16	11.22	11.34	11.25	10.24	10.26	10.41	10.23
174.0	11.24	11.04	11.12	11.20	11.23	11.04	10.35	10.37	10.60	10.49
177.0	11.07	10.92	11.10	11.14	11.11	10.83	10.58	10.55	10.84	10.76
180.0	10.90	10.85	11.06	11.08	10.95	10.70	10.84	10.82	11.03	11.04
G/C	300.0	330.0								
0.0	2327	2330								
3.0	2329	2363								
6.0	2202	2253								
9.0	1962	2024								
12.0	1654	1702								
15.0	1327	1345								
18.0	1023	1024								
21.0	772.6	752.5								
24.0	580.5	552.9								
27.0	438.6	419.0								
30.0	340.2	327.9								

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: 2024-07-19

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:

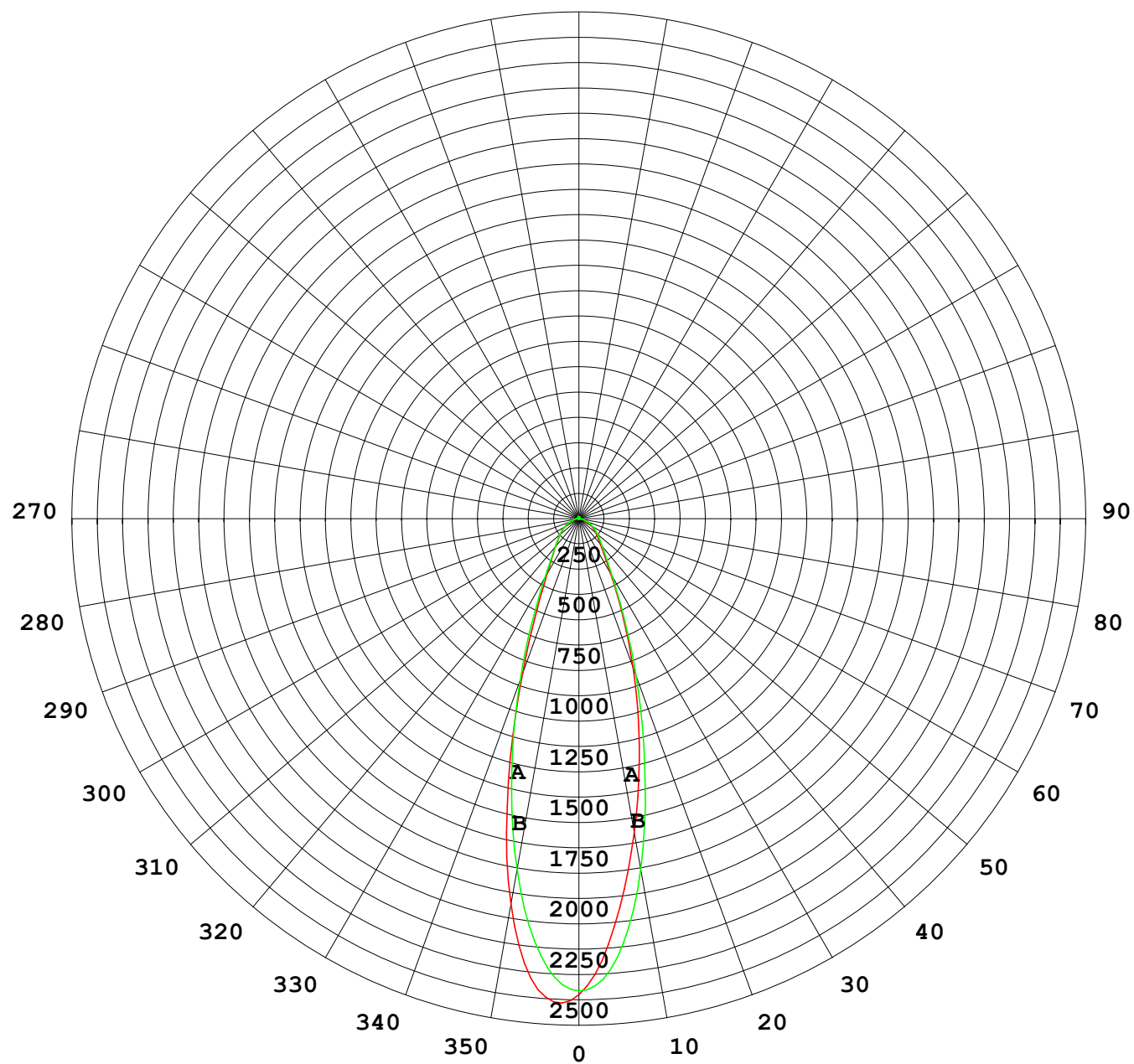
Photometric Data Table [cd]

33.0	274.8	266.9
36.0	229.9	225.9
39.0	197.8	195.0
42.0	173.9	170.9
45.0	155.2	153.3
48.0	139.7	138.6
51.0	126.0	126.0
54.0	113.5	113.6
57.0	101.7	100.8
60.0	89.67	87.45
63.0	77.16	74.92
66.0	64.91	62.39
69.0	53.22	49.57
72.0	42.44	37.71
75.0	32.76	27.97
78.0	23.96	19.80
81.0	16.46	13.00
84.0	10.00	6.514
87.0	3.834	2.012
90.0	1.760	1.570
93.0	1.914	1.680
96.0	2.092	1.870
99.0	2.300	2.072
102.0	2.527	2.287
105.0	2.773	2.538
108.0	3.049	2.808
111.0	3.349	3.126
114.0	3.693	3.464
117.0	4.086	3.874
120.0	4.509	4.303
123.0	4.975	4.782
126.0	5.478	5.291
129.0	6.018	5.842
132.0	6.563	6.400
135.0	7.078	6.946
138.0	7.563	7.461
141.0	8.010	7.927
144.0	8.384	8.308
147.0	8.721	8.651
150.0	9.003	8.940
153.0	9.223	9.161
156.0	9.389	9.345
159.0	9.517	9.468
162.0	9.609	9.572
165.0	9.720	9.652
168.0	9.849	9.744
171.0	10.03	9.848
174.0	10.27	10.03
177.0	10.60	10.31
180.0	10.95	10.63

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: 2024-07-19

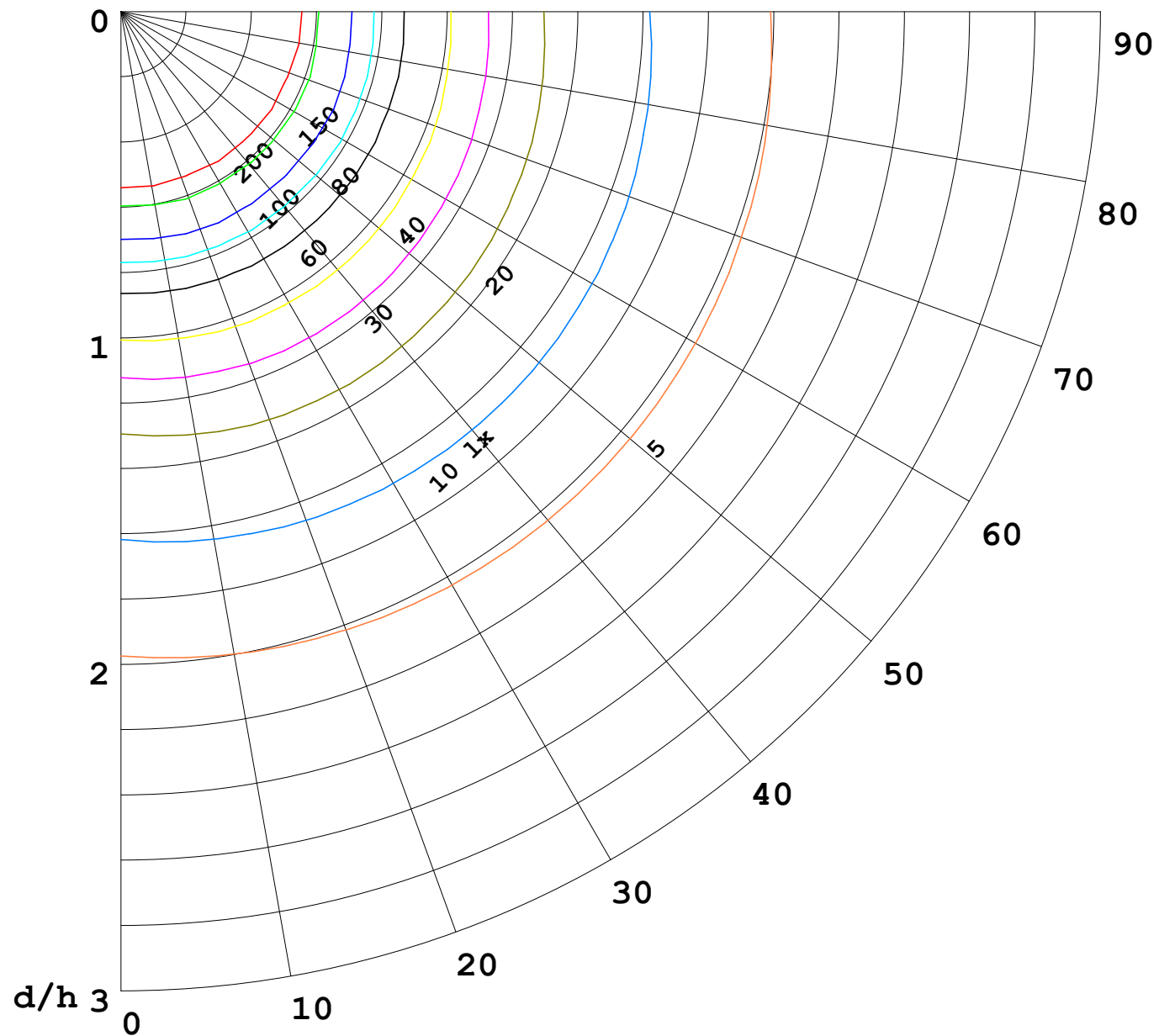
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 10.000米 [K=1.0000]
备注:

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

