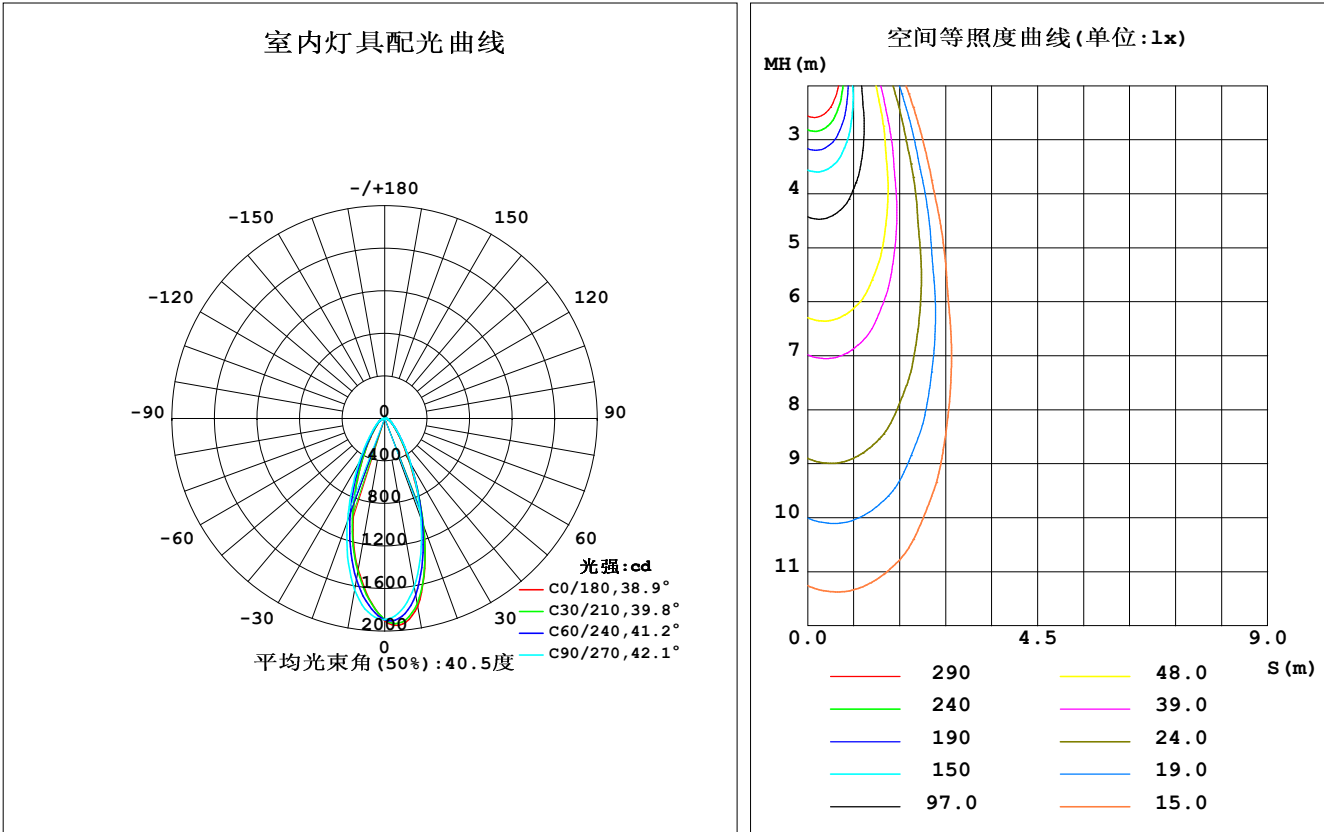


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:0.7853A P:18.85W PF:1.000 实检光通:1357.5x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-38	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: 72.03 lm/W
型号	3535	峰值光强(cd)	1949	S/MH(C0/180)	0.69	
标称功率(W)		灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	0.66	
额定电源电压(V)		总光通量(lm)	1357.5	η UP,DN(C0-180)	1.7,49.1	
额定光通量(lm)	1357.5	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	0.70	



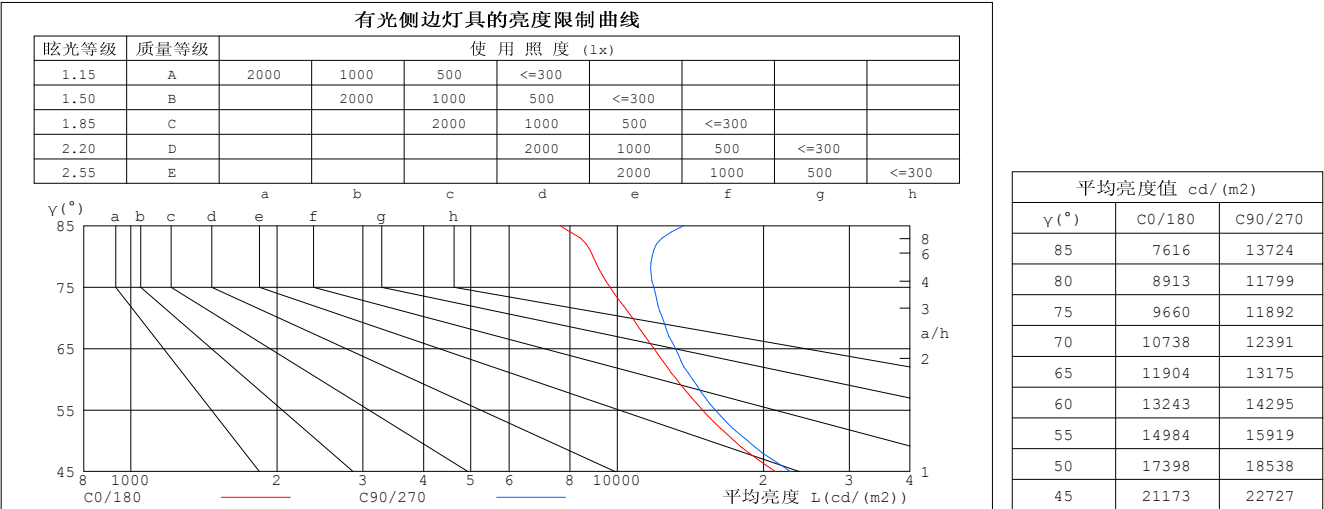
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-19

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	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	$\%lum, lamp$
10	1793	1725	1607	1470	1443	1498	1636	1753	0- 10	166.8	166.8	12.3,12.3
20	1063	1055	997.4	880.6	845.0	905.0	1026	1087	10- 20	361.4	528.2	38.9,38.9
30	462.0	481.8	490.5	416.9	390.9	420.9	487.4	491.2	20- 30	313.4	841.6	62,62
40	210.1	223.6	226.4	192.2	178.8	190.5	220.3	223.5	30- 40	193.2	1035	76.2,76.2
50	111.8	116.9	119.2	106.8	98.32	104.0	116.1	117.0	40- 50	116.9	1152	84.8,84.8
60	66.21	68.84	71.47	66.69	60.11	63.08	68.96	68.33	50- 60	77.49	1229	90.6,90.6
70	36.73	39.59	42.38	39.13	33.09	35.08	39.45	37.33	60- 70	50.92	1280	94.3,94.3
80	15.48	18.19	20.49	17.90	11.97	13.84	16.44	14.64	70- 80	27.87	1308	96.4,96.4
90	5.072	5.161	5.360	5.164	1.607	1.736	1.934	1.622	80- 90	8.921	1317	97,97
100	5.053	5.172	5.501	5.182	2.331	2.456	2.587	2.275	90-100	3.933	1321	97.3,97.3
110	5.126	5.381	5.789	5.460	3.435	3.572	3.549	3.296	100-110	4.327	1325	97.6,97.6
120	5.738	6.064	6.525	6.301	5.067	5.120	5.021	4.713	110-120	4.915	1330	98,98
130	7.056	7.383	7.894	7.834	6.962	6.933	6.750	6.463	120-130	5.661	1336	98.4,98.4
140	8.963	9.170	9.580	9.719	8.679	8.622	8.424	8.229	130-140	6.212	1342	98.9,98.9
150	10.93	10.91	11.10	11.39	9.947	9.916	9.676	9.572	140-150	6.089	1348	99.3,99.3
160	12.14	11.91	11.98	12.24	10.66	10.71	10.48	10.31	150-160	5.044	1353	99.7,99.7
170	12.39	12.12	12.22	12.19	11.16	11.28	11.23	10.92	160-170	3.254	1356	99.9,99.9
180	12.10	12.08	12.15	11.90	12.05	12.05	12.12	11.86	170-180	1.125	1358	100,100
单位:°		光强:cd								单位:lm		



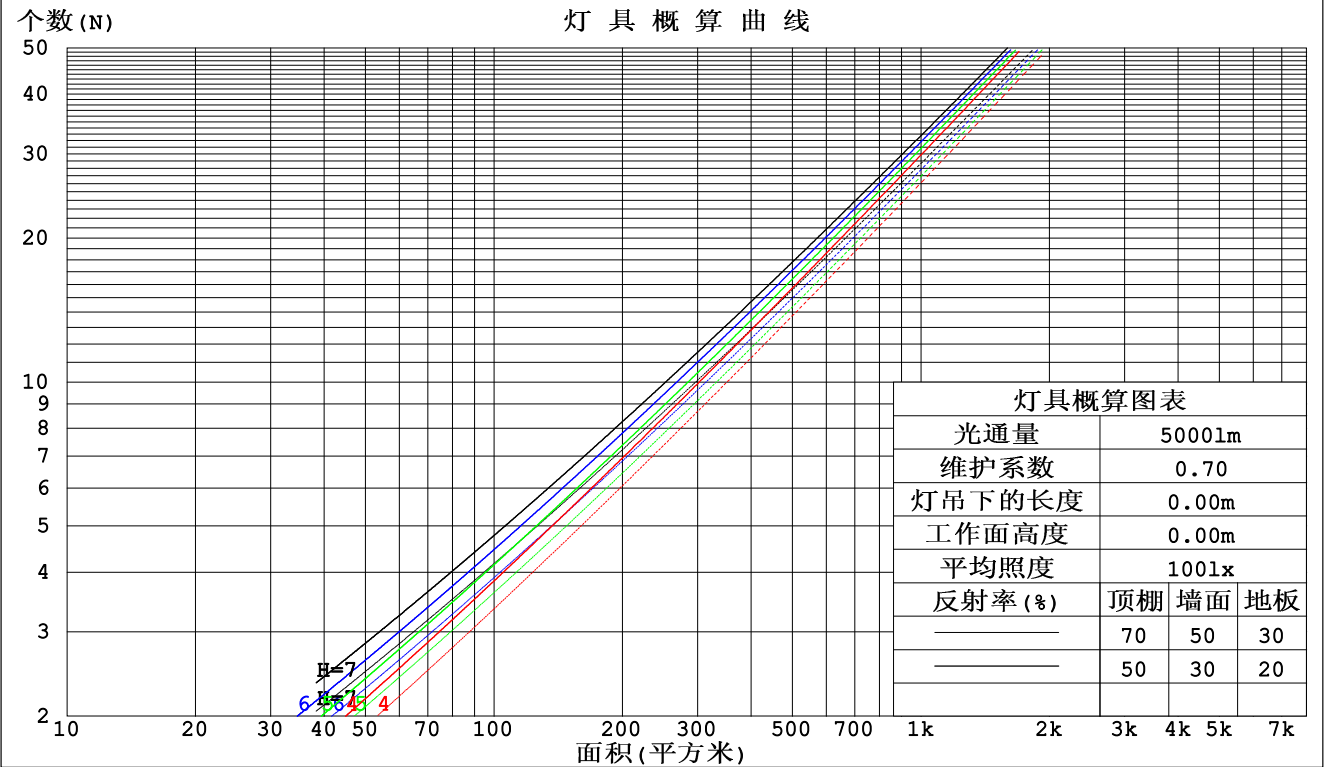
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔： 30.0度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LYH
测试日期:2024-07-19

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:0.7853A P:18.85W PF:1.000 实检光通:1357.5x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-38	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	1.03	1.06	1.03	1.01	1.01	.99	.97	.97	.95	.94	.93	.92	.90	.88
2.0	.99	.95	.91	.97	.93	.89	.94	.90	.87	.90	.87	.85	.87	.84	.82	.80
3.0	.92	.86	.81	.90	.85	.80	.87	.82	.79	.84	.80	.77	.81	.78	.76	.74
4.0	.85	.79	.74	.83	.78	.73	.81	.76	.72	.78	.74	.71	.76	.73	.70	.68
5.0	.79	.73	.68	.78	.72	.67	.76	.70	.66	.74	.69	.66	.72	.68	.65	.63
6.0	.74	.67	.63	.73	.67	.62	.71	.66	.62	.69	.65	.61	.68	.64	.60	.59
7.0	.69	.63	.58	.69	.62	.58	.67	.61	.58	.65	.61	.57	.64	.60	.56	.55
8.0	.65	.59	.55	.65	.59	.54	.63	.58	.54	.62	.57	.54	.61	.56	.53	.52
9.0	.62	.55	.51	.61	.55	.51	.60	.55	.51	.59	.54	.50	.58	.53	.50	.49
10.0	.59	.52	.48	.58	.52	.48	.57	.52	.48	.56	.51	.48	.55	.51	.47	.46



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:0.7853A P:18.85W PF:1.000 实检光通:1357.5x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-38	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	.211	.120	.038	.204	.116	.037	.189	.109	.035	.176	.102	.033	.164	.095	.031	
2.0	.200	.109	.034	.193	.106	.033	.181	.100	.031	.169	.095	.030	.159	.090	.028	
3.0	.187	.100	.030	.181	.097	.029	.171	.092	.028	.161	.088	.027	.151	.084	.026	
4.0	.175	.091	.027	.170	.089	.026	.161	.085	.025	.152	.082	.025	.144	.078	.024	
5.0	.165	.084	.024	.160	.082	.024	.152	.079	.023	.144	.076	.023	.137	.073	.022	
6.0	.155	.078	.022	.151	.076	.022	.144	.074	.021	.137	.071	.021	.130	.069	.020	
7.0	.147	.072	.021	.143	.071	.020	.136	.069	.020	.130	.067	.019	.124	.065	.019	
8.0	.139	.068	.019	.136	.067	.019	.130	.065	.018	.124	.063	.018	.119	.061	.018	
9.0	.132	.064	.018	.129	.063	.018	.123	.061	.017	.118	.059	.017	.114	.058	.017	
10.0	.125	.060	.017	.123	.059	.017	.118	.058	.016	.113	.056	.016	.109	.055	.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	.196	.180	.165	.168	.154	.142	.115	.106	.098	.066	.061	.057	.021	.020	.018	
2.0	.183	.155	.132	.157	.134	.114	.107	.093	.080	.062	.054	.047	.020	.017	.015	
3.0	.172	.137	.109	.147	.118	.095	.101	.082	.066	.058	.048	.039	.019	.016	.013	
4.0	.162	.123	.093	.139	.106	.080	.096	.074	.057	.055	.043	.034	.018	.014	.011	
5.0	.153	.111	.080	.132	.096	.070	.091	.067	.049	.053	.040	.029	.017	.013	.010	
6.0	.146	.102	.071	.125	.089	.062	.087	.062	.044	.050	.036	.026	.016	.012	.009	
7.0	.139	.095	.064	.120	.082	.056	.083	.058	.039	.048	.034	.023	.016	.011	.008	
8.0	.133	.089	.058	.115	.077	.051	.079	.054	.036	.046	.032	.021	.015	.010	.007	
9.0	.128	.084	.054	.110	.073	.047	.076	.051	.033	.044	.030	.020	.014	.010	.007	
10.0	.123	.079	.050	.106	.069	.044	.073	.048	.031	.043	.029	.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:0.7853A P:18.85W PF:1.000 实检光通:1357.5x1 lm										
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-38					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	19.6	20.7	19.9	20.9	21.1	20.0	21.0	20.3	21.2	21.5
3H	20.5	21.4	20.8	21.7	21.9	20.9	21.9	21.2	22.1	22.4
4H	20.8	21.7	21.1	22.0	22.3	21.3	22.2	21.7	22.5	22.8
6H	21.1	21.9	21.4	22.2	22.5	21.7	22.6	22.1	22.9	23.2
8H	21.2	22.0	21.5	22.3	22.6	21.9	22.7	22.2	23.0	23.3
12H	21.2	22.0	21.6	22.3	22.7	22.0	22.8	22.4	23.1	23.5
4H 2H	20.0	20.9	20.3	21.2	21.4	20.3	21.2	20.6	21.5	21.7
3H	21.0	21.8	21.4	22.1	22.5	21.4	22.2	21.8	22.5	22.8
4H	21.5	22.2	21.9	22.6	22.9	22.0	22.7	22.4	23.0	23.4
6H	21.9	22.5	22.3	22.9	23.3	22.5	23.1	22.9	23.5	23.9
8H	22.0	22.6	22.5	23.0	23.4	22.7	23.3	23.2	23.7	24.1
12H	22.1	22.6	22.6	23.1	23.5	22.9	23.5	23.4	23.9	24.4
8H 4H	21.7	22.3	22.1	22.7	23.1	22.1	22.7	22.6	23.1	23.5
6H	22.2	22.7	22.7	23.1	23.6	22.8	23.3	23.3	23.7	24.2
8H	22.4	22.9	22.9	23.3	23.8	23.1	23.5	23.6	24.0	24.5
12H	22.6	22.9	23.1	23.4	24.0	23.4	23.8	24.0	24.3	24.8
12H 4H	21.7	22.2	22.1	22.7	23.1	22.1	22.6	22.6	23.1	23.5
6H	22.3	22.7	22.8	23.2	23.7	22.8	23.2	23.3	23.7	24.2
8H	22.5	22.9	23.0	23.4	23.9	23.2	23.6	23.7	24.1	24.6
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.4 / - 0.6					+ 0.4 / - 0.5				
1.5H	+ 0.5 / - 0.4					+ 0.5 / - 0.3				
2.0H	+ 0.7 / - 0.5					+ 0.6 / - 0.4				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按1358lm光源光通进行修正 (8log (F/F0) = 1.1) .

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: 2024-07-19

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:0.7853A P:18.85W PF:1.000 实检光通:1357.5x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-38	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:

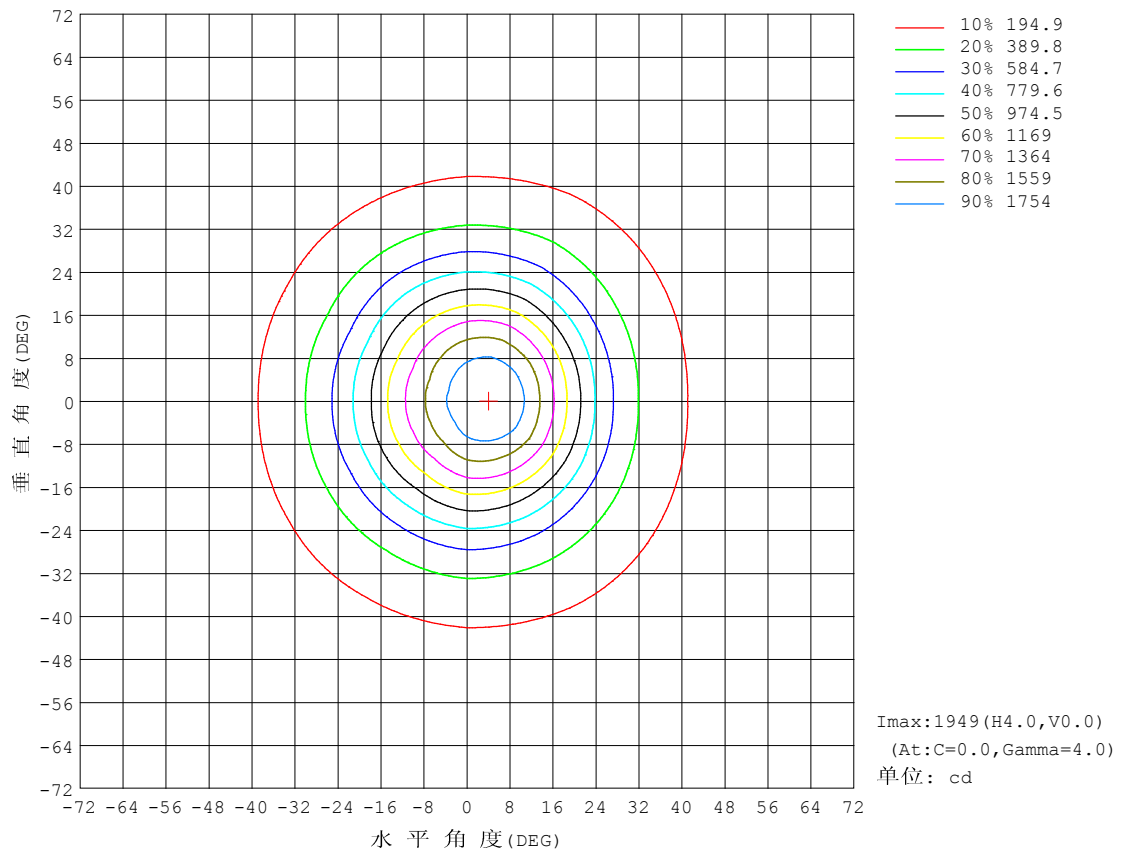
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	77	69	64	76	69	64	75	68	64	59
0.80	85	77	72	84	77	72	83	76	72	67
1.00	91	83	79	90	83	78	88	83	78	72
1.25	96	89	84	95	88	84	92	87	83	77
1.50	99	93	88	98	92	88	95	90	86	81
2.00	103	98	93	102	96	93	98	94	91	84
2.50	106	101	97	104	99	96	100	96	93	86
3.00	108	103	100	106	102	98	102	98	96	88
4.00	111	107	104	108	105	102	104	101	99	90
5.00	112	109	106	110	107	105	105	103	101	92
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:0.7853A P:18.85W PF:1.000 实检光通:1357.5x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-38	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:

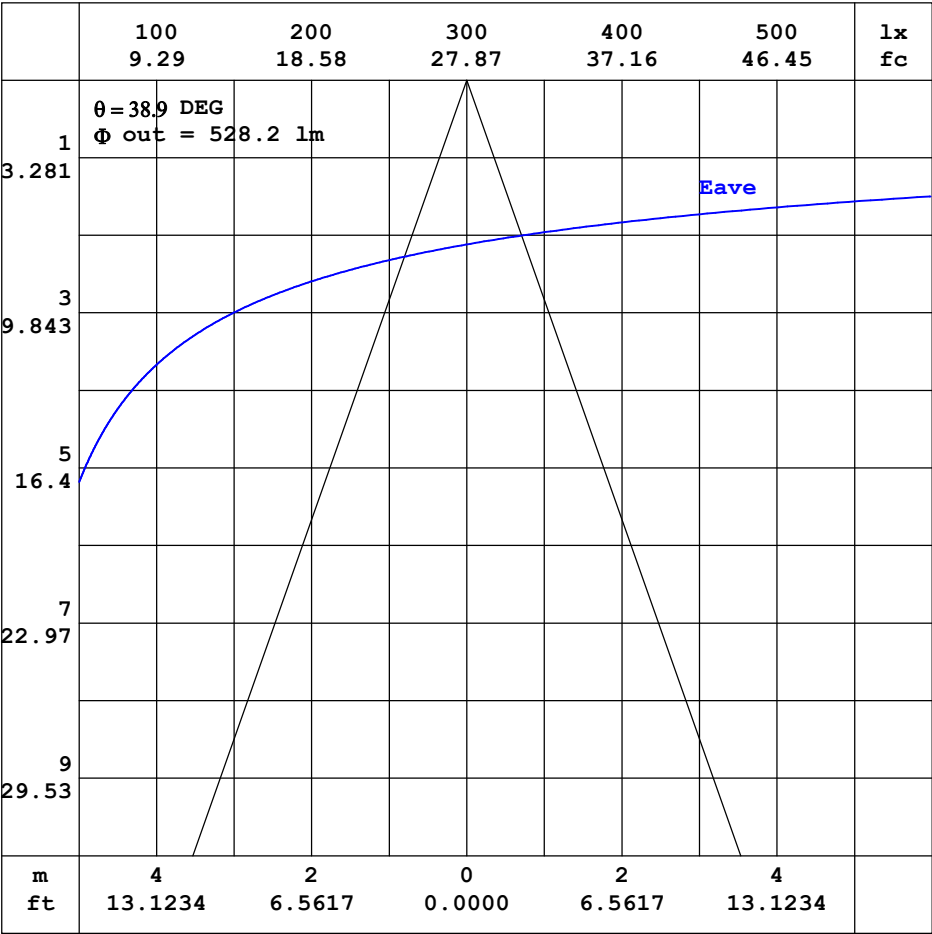


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-19

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:0.7853A P:18.85W PF:1.000 实检光通:1357.5x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-38	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:



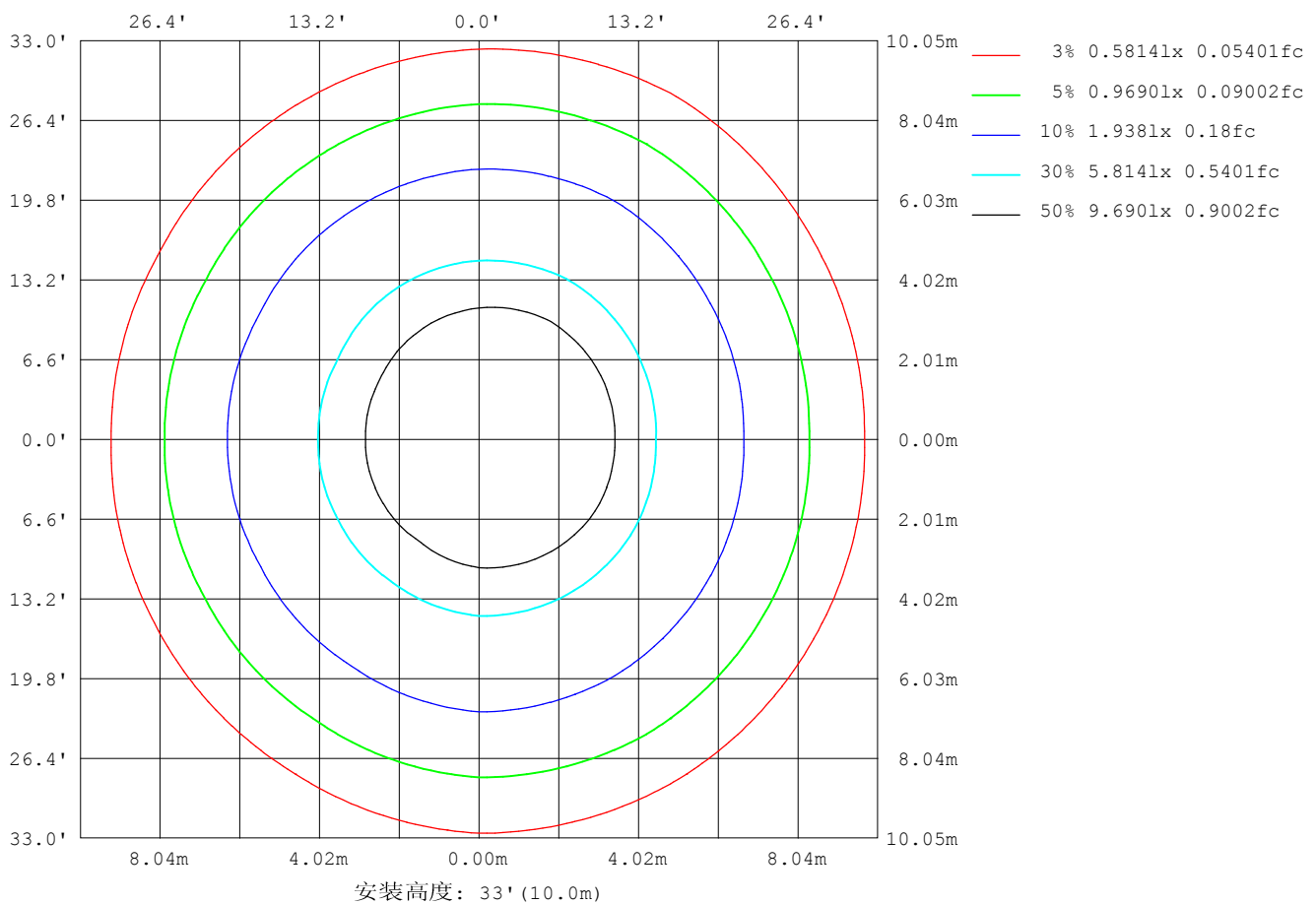
注:曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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

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

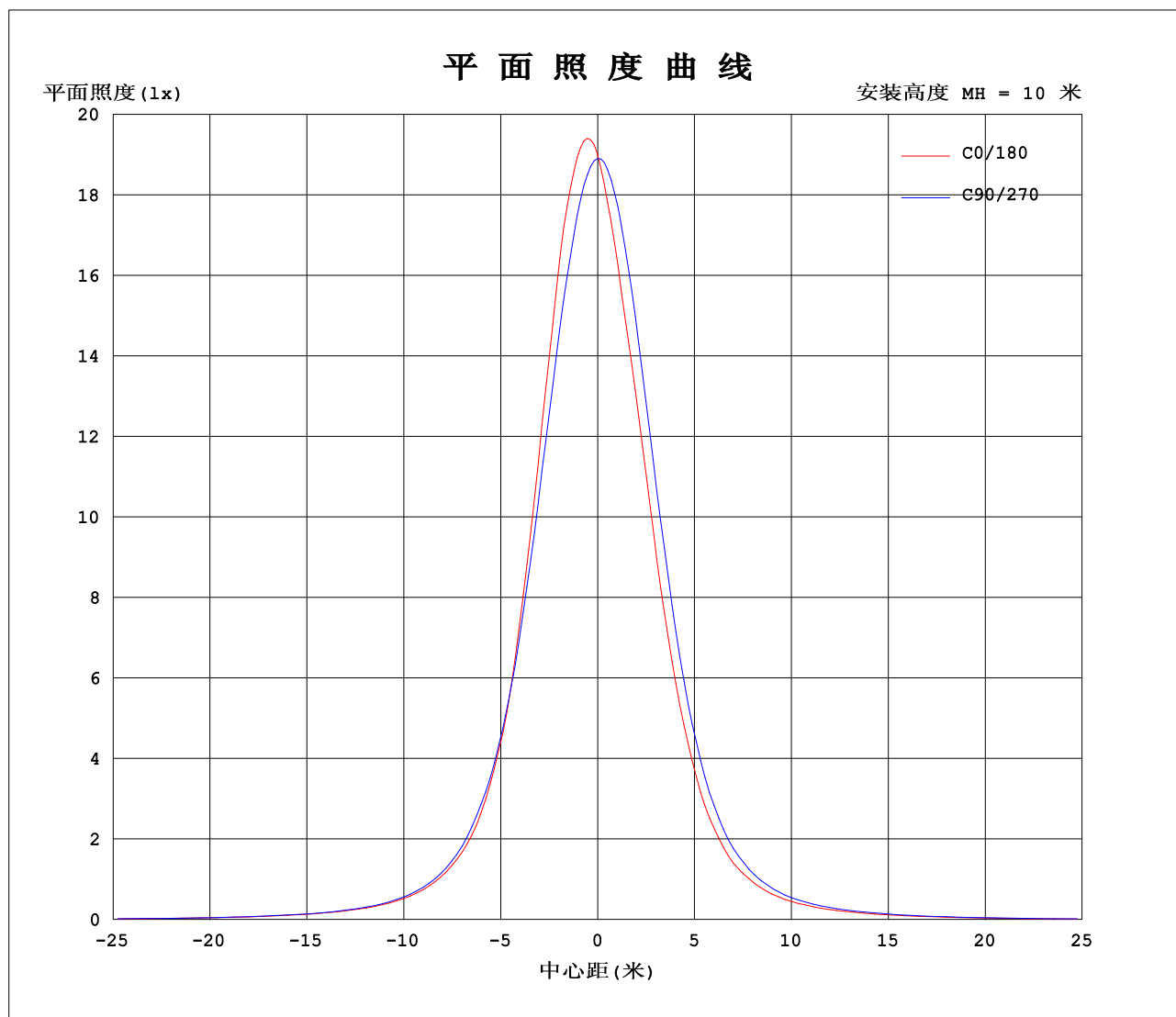
实测参数: U:24.00V I:0.7853A P:18.85W PF:1.000 实检光通:1357.5x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-38	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:



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

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:0.7853A P:18.85W PF:1.000 实检光通:1357.5x1 lm		
灯具名称：SFW20-24V-3535-24-CC-3000K-80-38	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	1901	1891	1893	1890	1889	1893	1901	1891	1893	1890	1889	1893							
5	1941	1921	1868	1811	1733	1703	1701	1708	1759	1826	1891	1928							
10	1793	1767	1684	1607	1495	1446	1443	1458	1537	1636	1727	1778							
15	1462	1452	1381	1317	1202	1163	1154	1172	1251	1351	1435	1461							
20	1063	1072	1038	997	904	857	845	860	950	1026	1091	1083							
25	698	729	723	710	637	595	591	593	670	723	760	733							
30	462	474	490	491	431	403	391	397	445	487	509	473							
35	305	317	333	331	288	267	257	265	291	323	337	314							
40	210	219	229	226	200	184	179	181	200	220	229	218							
45	150	155	161	161	145	136	129	131	143	156	163	154							
50	112	115	119	119	110	104	98.3	99.9	108	116	120	113							
55	85.9	87.5	90.4	91.3	86.4	81.5	76.9	78.1	83.6	89.0	91.5	86.4							
60	66.2	67.8	69.9	71.5	68.3	65.1	60.1	60.9	65.2	69.0	70.5	66.2							
65	50.3	51.9	53.9	55.7	53.3	50.7	45.8	46.3	50.0	53.1	53.7	49.6							
70	36.7	38.5	40.7	42.4	40.3	38.0	33.1	33.4	36.7	39.5	39.3	35.3							
75	25.0	27.1	29.1	30.8	28.7	26.9	21.7	22.2	25.1	27.2	26.8	23.4							
80	15.5	17.1	19.2	20.5	18.9	16.9	12.0	12.6	15.1	16.4	16.2	13.1							
85	6.64	8.06	10.7	12.0	10.4	7.81	3.10	3.67	6.69	7.61	7.18	3.89							
90	5.07	5.10	5.23	5.36	5.24	5.08	1.61	1.66	1.82	1.93	1.72	1.52							
95	5.07	5.10	5.23	5.43	5.24	5.08	1.94	1.94	2.15	2.20	2.02	1.78							
100	5.05	5.11	5.24	5.50	5.26	5.11	2.33	2.35	2.56	2.59	2.42	2.13							
105	5.05	5.16	5.33	5.62	5.35	5.18	2.83	2.87	3.06	3.00	2.88	2.59							
110	5.13	5.27	5.49	5.79	5.57	5.35	3.44	3.49	3.66	3.55	3.44	3.15							
115	5.35	5.53	5.78	6.08	5.90	5.69	4.18	4.23	4.36	4.24	4.09	3.80							
120	5.74	5.92	6.20	6.53	6.40	6.20	5.07	5.08	5.16	5.02	4.85	4.57							
125	6.31	6.49	6.79	7.13	7.07	6.90	6.01	6.00	6.03	5.85	5.69	5.42							
130	7.06	7.23	7.54	7.89	7.89	7.78	6.96	6.93	6.93	6.75	6.58	6.35							
135	7.96	8.10	8.37	8.72	8.78	8.73	7.87	7.84	7.81	7.63	7.45	7.29							
140	8.96	9.07	9.28	9.58	9.71	9.73	8.68	8.64	8.61	8.42	8.28	8.18							
145	10.0	10.0	10.1	10.4	10.6	10.7	9.38	9.34	9.31	9.12	9.02	8.93							
150	10.9	10.9	10.9	11.1	11.3	11.5	9.95	9.93	9.90	9.68	9.62	9.53							
155	11.7	11.6	11.4	11.6	11.8	12.1	10.4	10.4	10.4	10.1	10.0	9.96							
160	12.1	12.0	11.8	12.0	12.1	12.3	10.7	10.7	10.7	10.5	10.4	10.3							
165	12.4	12.2	12.0	12.2	12.2	12.3	10.9	10.9	11.0	10.8	10.7	10.5							
170	12.4	12.2	12.1	12.2	12.2	12.2	11.2	11.2	11.4	11.2	11.0	10.8							
175	12.3	12.1	12.1	12.2	12.2	11.9	11.5	11.5	11.8	11.7	11.5	11.2							
180	12.1	12.0	12.1	12.1	12.0	11.8	12.0	12.0	12.1	12.1	12.0	11.7							

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:2024-07-19

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	1901	1891	1893	1890	1889	1893	1901	1891	1893	1890
3.0	1948	1931	1899	1858	1808	1786	1787	1790	1827	1869
6.0	1924	1903	1843	1779	1691	1658	1652	1666	1721	1800
9.0	1835	1809	1732	1654	1547	1498	1494	1509	1585	1681
12.0	1670	1660	1570	1496	1379	1337	1332	1348	1429	1526
15.0	1462	1452	1381	1317	1202	1163	1154	1172	1251	1351
18.0	1218	1222	1174	1120	1018	984.5	960.1	986.7	1070	1152
21.0	987.0	997.3	969.0	936.4	849.7	796.7	789.0	801.1	889.8	959.6
24.0	765.8	789.2	781.6	762.1	685.9	644.1	635.9	643.9	720.8	781.3
27.0	595.7	613.3	619.2	612.9	548.5	509.9	501.2	508.4	571.9	623.1
30.0	462.0	473.8	489.9	490.5	430.7	403.0	390.9	396.6	445.3	487.4
33.0	355.3	374.2	389.3	389.8	337.2	310.6	305.3	309.6	343.3	380.2
36.0	282.2	291.2	308.7	307.0	267.0	247.8	238.9	246.3	269.1	299.8
39.0	225.4	233.7	245.7	242.9	214.1	197.1	192.6	196.0	214.8	237.2
42.0	182.1	190.0	199.2	196.8	174.2	161.6	155.6	159.1	174.0	191.6
45.0	149.7	154.7	160.9	160.7	144.9	135.8	129.2	131.4	143.4	155.5
48.0	125.1	129.2	133.6	133.3	122.4	114.2	108.9	110.7	120.5	129.9
51.0	106.1	108.4	112.8	112.6	104.8	98.80	93.51	95.13	102.6	110.0
54.0	90.43	92.29	95.32	96.14	90.56	85.33	80.60	81.73	87.89	93.51
57.0	77.47	79.08	81.25	82.62	78.62	74.89	69.76	70.60	75.81	79.96
60.0	66.21	67.75	69.93	71.47	68.33	65.06	60.11	60.93	65.22	68.96
63.0	56.34	57.81	59.76	61.44	59.09	56.26	51.28	51.88	55.78	58.79
66.0	47.39	49.07	50.95	52.80	50.63	47.94	43.07	43.48	47.19	49.93
69.0	39.26	40.94	43.13	44.87	42.80	40.36	35.43	35.98	39.20	41.83
72.0	31.81	33.62	35.74	37.47	35.46	33.18	28.37	28.72	31.88	34.24
75.0	25.00	27.15	29.06	30.78	28.71	26.92	21.67	22.24	25.08	27.20
78.0	19.06	20.85	23.05	24.36	22.56	20.72	15.57	16.37	18.87	20.62
81.0	13.77	15.39	17.54	18.61	17.12	15.19	10.25	10.90	13.38	14.63
84.0	8.375	10.06	12.38	13.52	12.11	9.817	4.974	5.506	8.374	9.190
87.0	5.480	5.523	6.745	8.924	6.560	5.463	1.881	1.965	3.219	4.649
90.0	5.072	5.096	5.225	5.360	5.244	5.083	1.607	1.656	1.816	1.934
93.0	5.071	5.102	5.224	5.402	5.243	5.083	1.798	1.808	2.012	2.054
96.0	5.065	5.102	5.237	5.439	5.243	5.084	2.012	2.017	2.227	2.268
99.0	5.059	5.108	5.237	5.482	5.243	5.102	2.239	2.268	2.466	2.507
102.0	5.053	5.126	5.267	5.537	5.298	5.126	2.515	2.550	2.748	2.759
105.0	5.053	5.157	5.329	5.617	5.353	5.182	2.828	2.869	3.055	2.998
108.0	5.071	5.213	5.414	5.709	5.469	5.274	3.184	3.218	3.399	3.316
111.0	5.157	5.317	5.537	5.826	5.616	5.409	3.583	3.647	3.785	3.684
114.0	5.304	5.464	5.708	6.004	5.825	5.611	4.030	4.058	4.208	4.083
117.0	5.493	5.661	5.923	6.231	6.088	5.875	4.521	4.561	4.668	4.555
120.0	5.738	5.924	6.204	6.525	6.401	6.200	5.067	5.082	5.159	5.021
123.0	6.063	6.231	6.548	6.869	6.787	6.599	5.613	5.628	5.668	5.499
126.0	6.443	6.624	6.934	7.286	7.228	7.072	6.202	6.192	6.208	6.020
129.0	6.884	7.066	7.381	7.722	7.718	7.581	6.778	6.756	6.747	6.572
132.0	7.399	7.550	7.872	8.218	8.233	8.151	7.342	7.314	7.287	7.111
135.0	7.963	8.102	8.375	8.721	8.779	8.734	7.869	7.841	7.814	7.633
138.0	8.552	8.679	8.914	9.242	9.337	9.335	8.354	8.326	8.305	8.148
141.0	9.177	9.261	9.459	9.752	9.883	9.930	8.826	8.792	8.752	8.565
144.0	9.803	9.856	9.981	10.24	10.40	10.50	9.242	9.215	9.181	9.001
147.0	10.40	10.41	10.47	10.70	10.88	11.03	9.616	9.596	9.561	9.363
150.0	10.93	10.93	10.90	11.10	11.30	11.49	9.947	9.933	9.898	9.676
153.0	11.40	11.37	11.26	11.44	11.63	11.87	10.22	10.21	10.19	9.951
156.0	11.78	11.70	11.53	11.71	11.90	12.15	10.44	10.44	10.44	10.19
159.0	12.07	11.96	11.74	11.92	12.09	12.33	10.62	10.64	10.65	10.41
162.0	12.26	12.13	11.89	12.07	12.19	12.34	10.75	10.80	10.85	10.61
165.0	12.36	12.18	11.99	12.17	12.23	12.32	10.87	10.94	11.03	10.83
168.0	12.39	12.18	12.04	12.22	12.23	12.23	11.04	11.09	11.22	11.06
171.0	12.39	12.15	12.09	12.22	12.23	12.12	11.22	11.25	11.44	11.32
174.0	12.35	12.10	12.12	12.22	12.21	11.99	11.45	11.45	11.66	11.58
177.0	12.25	12.06	12.14	12.21	12.15	11.89	11.74	11.70	11.94	11.86
180.0	12.10	12.02	12.15	12.15	12.01	11.79	12.05	11.98	12.12	12.12
G/C	300.0	330.0								
0.0	1889	1893								
3.0	1911	1936								
6.0	1872	1911								
9.0	1773	1818								
12.0	1623	1669								
15.0	1435	1461								
18.0	1230	1233								
21.0	1022	1002								
24.0	820.9	797.5								
27.0	647.3	614.0								
30.0	509.2	473.3								

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]

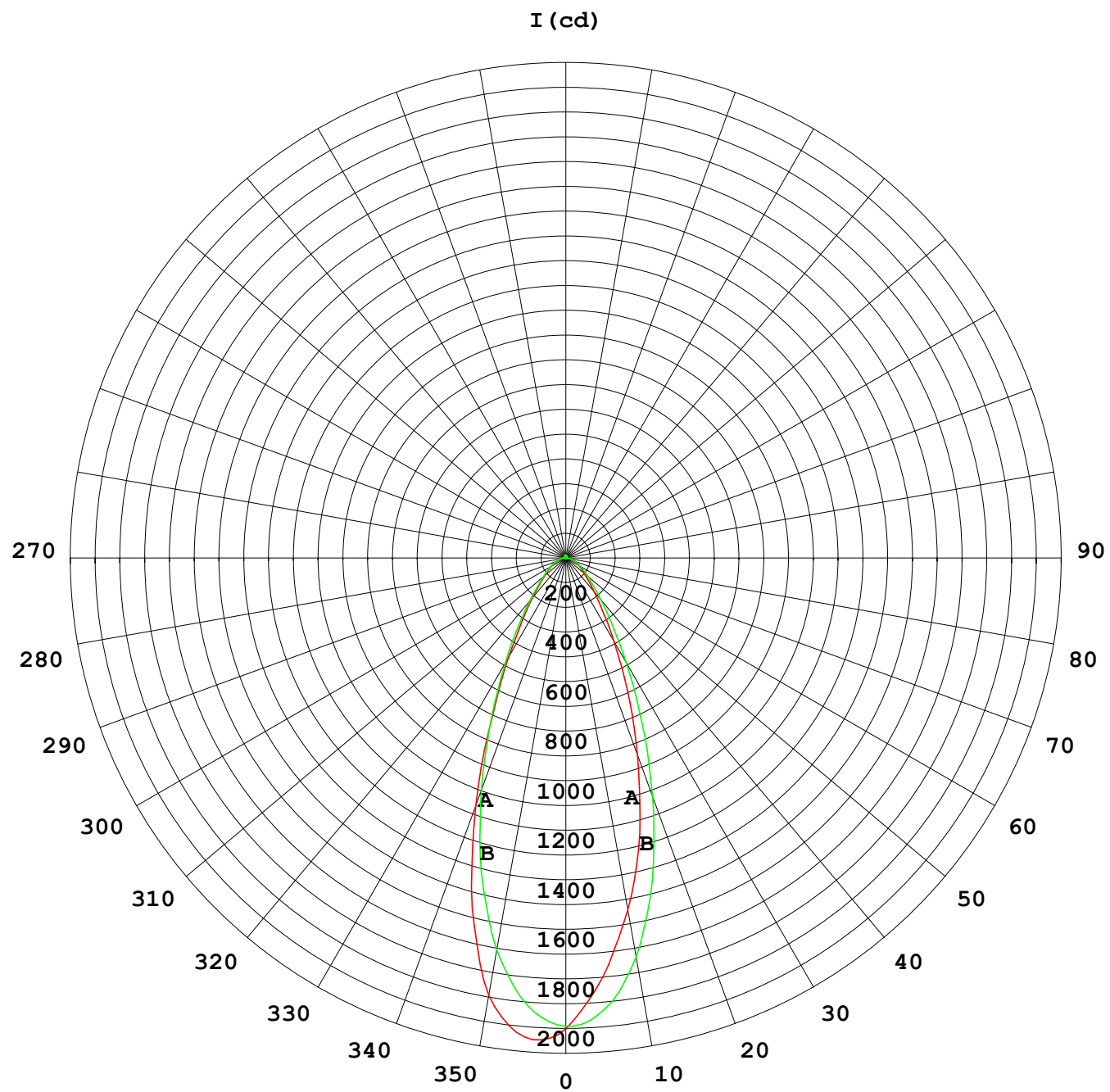
备注:

Photometric Data Table [cd]

33.0	399.5	373.3
36.0	311.8	290.9
39.0	246.8	233.2
42.0	199.4	189.2
45.0	162.9	153.8
48.0	135.3	127.3
51.0	113.9	107.7
54.0	96.53	90.99
57.0	82.38	77.54
60.0	70.49	66.17
63.0	59.99	55.82
66.0	50.63	46.45
69.0	41.99	38.14
72.0	34.03	30.44
75.0	26.83	23.44
78.0	20.19	16.99
81.0	14.32	11.38
84.0	8.962	5.844
87.0	3.529	1.863
90.0	1.724	1.521
93.0	1.896	1.637
96.0	2.092	1.839
99.0	2.325	2.048
102.0	2.589	2.311
105.0	2.877	2.593
108.0	3.202	2.912
111.0	3.564	3.267
114.0	3.957	3.672
117.0	4.386	4.089
120.0	4.852	4.573
123.0	5.337	5.076
126.0	5.852	5.597
129.0	6.392	6.179
132.0	6.931	6.731
135.0	7.452	7.290
138.0	7.961	7.848
141.0	8.433	8.320
144.0	8.875	8.792
147.0	9.273	9.179
150.0	9.616	9.528
153.0	9.880	9.798
156.0	10.11	10.03
159.0	10.30	10.23
162.0	10.49	10.36
165.0	10.66	10.53
168.0	10.87	10.69
171.0	11.10	10.87
174.0	11.39	11.12
177.0	11.69	11.40
180.0	12.01	11.71

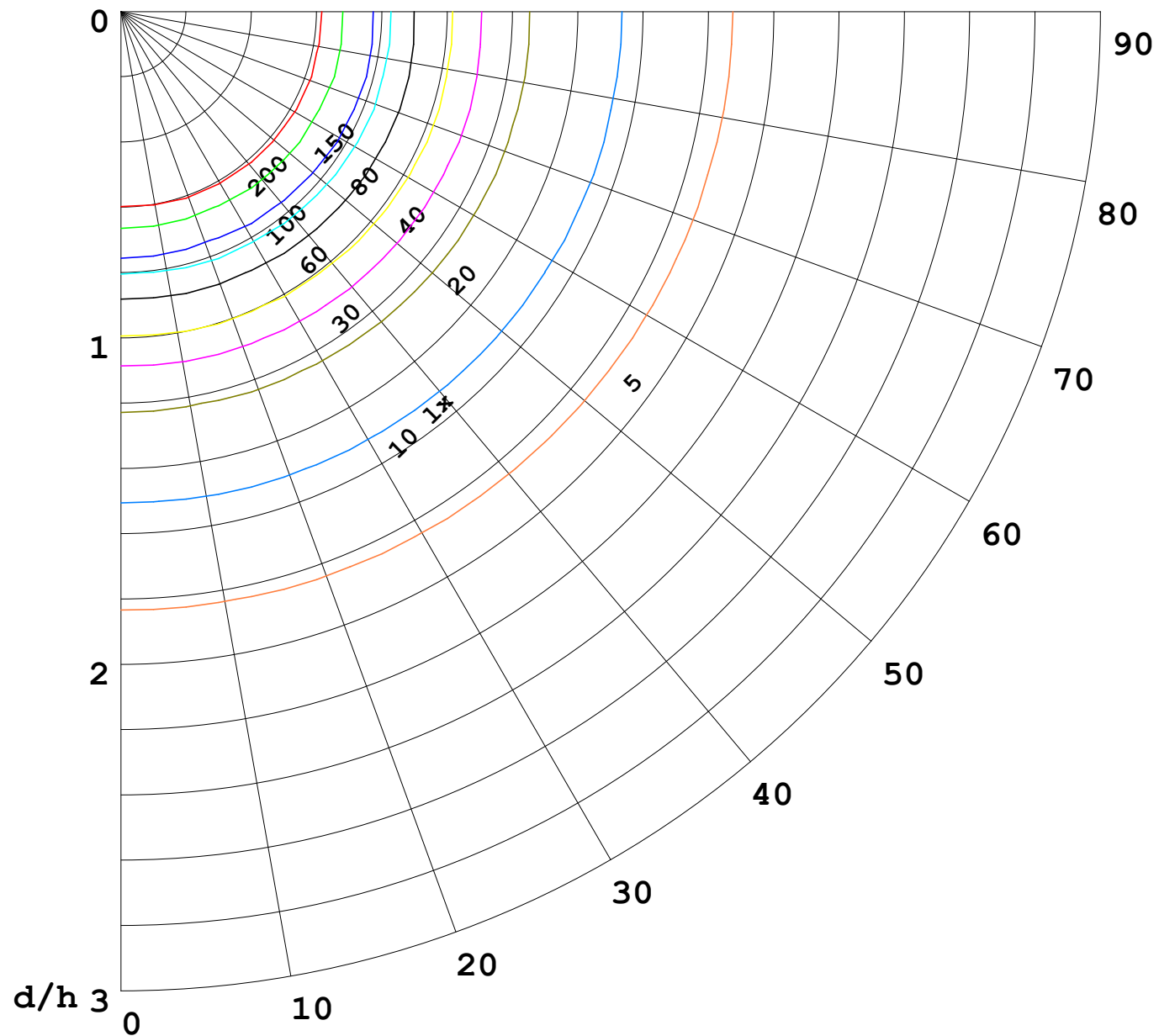
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-19

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:



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

