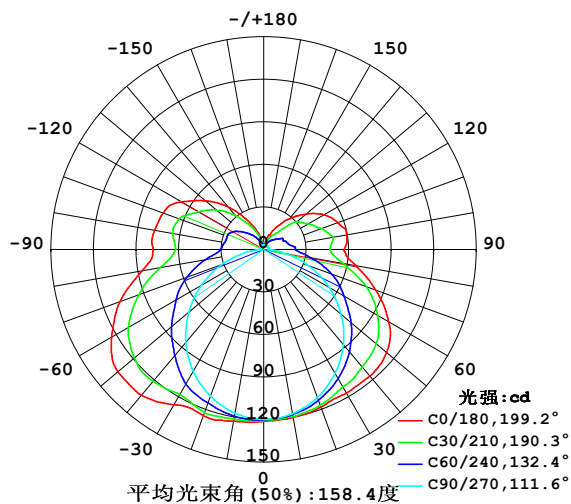


室内灯具光度数据

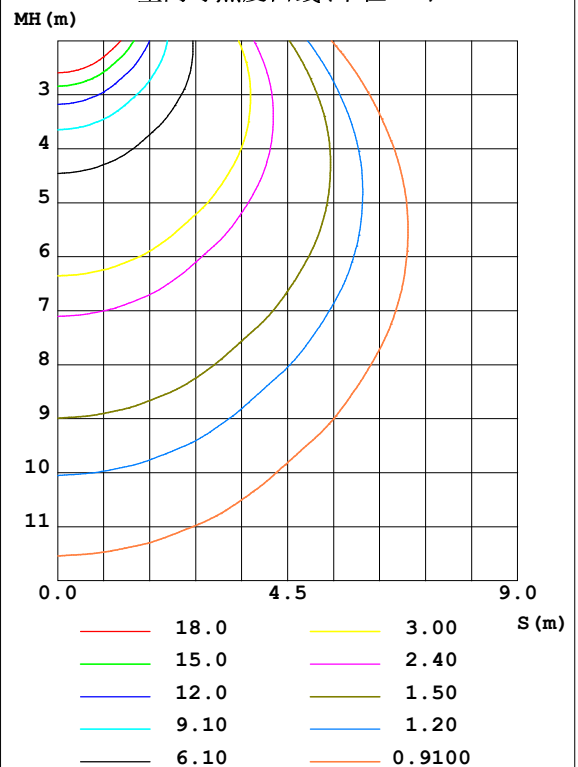
实测参数: U:24.00V I:0.7235A P:17.36W PF:1.000 实检光通:681.432x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI4-RGBW-4000	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022042901
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 39.25 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	134.6	S/MH(C0/180)	1.48	
标称功率(W)	18	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.25	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	681.43	η UP, DN(C0-180)	12.2, 36.7	
额定光通量(lm)	681.432	CIE分类	半直接	η UP, DN(C180-360)	13.3, 37.7	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	25.5	CIBSE SHR NOM	1.50	
实测电源电压(V)	24.0	下射光通比(%)	74.5	CIBSE SHR MAX	1.55	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



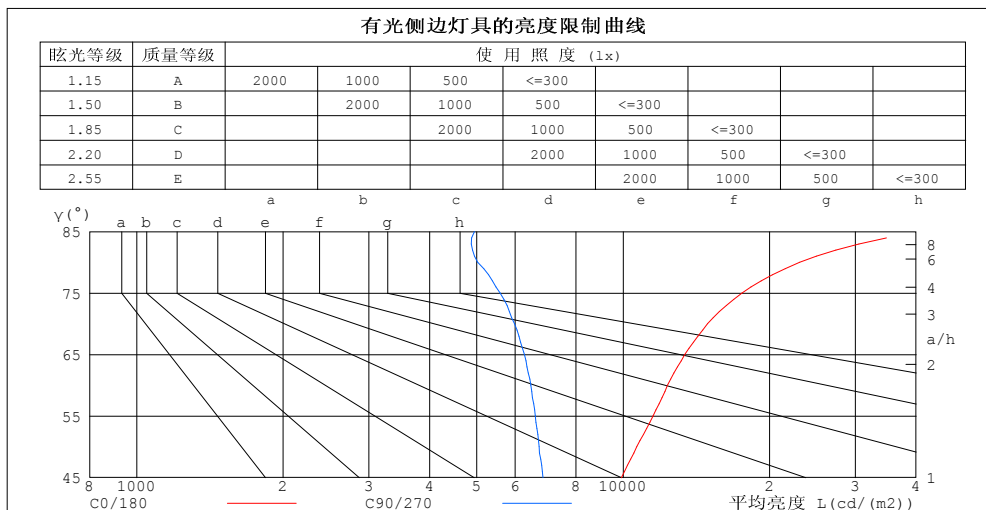
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-04-29

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: 9.200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	120.4	118.9	117.6	119.7	123.0	120.5	117.2	117.6	0- 10	11.43	11.43	1.68, 1.68
20	118.2	115.0	111.0	118.4	124.6	118.8	110.0	113.4	10- 20	33.41	44.84	6.58, 6.58
30	116.9	108.5	100.8	113.7	126.4	114.0	99.38	106.6	20- 30	52.43	97.27	14.3, 14.3
40	116.6	101.1	87.57	109.5	134.2	109.5	85.43	98.81	30- 40	67.87	165.1	24.2, 24.2
50	113.2	92.12	71.25	102.1	134.3	102.0	69.03	89.53	40- 50	78.27	243.4	35.7, 35.7
60	101.8	79.08	53.32	90.94	123.8	90.85	50.89	76.48	50- 60	81.01	324.4	47.6, 47.6
70	84.12	64.18	33.76	75.75	108.0	75.78	31.64	61.86	60- 70	75.34	399.8	58.7, 58.7
80	66.04	45.40	14.40	57.41	87.16	57.89	12.86	43.68	70- 80	61.67	461.4	67.7, 67.7
90	56.86	34.62	3.302	45.75	77.90	46.24	2.529	33.07	80- 90	46.18	507.6	74.5, 74.5
100	59.55	34.21	3.483	46.26	78.14	46.78	2.689	32.69	90-100	42.21	549.8	80.7, 80.7
110	55.63	30.00	3.352	44.96	75.51	45.44	2.681	29.01	100-110	39.79	589.6	86.5, 86.5
120	49.06	26.02	3.312	38.64	67.20	39.06	2.658	25.55	110-120	34.00	623.6	91.5, 91.5
130	38.86	20.84	3.352	30.95	53.46	31.32	2.704	19.20	120-130	25.65	649.3	95.3, 95.3
140	28.20	11.89	3.290	22.42	39.29	22.47	2.870	12.69	130-140	16.77	666.0	97.7, 97.7
150	18.30	8.408	3.283	14.24	24.52	14.16	2.960	7.590	140-150	9.200	675.2	99.1, 99.1
160	10.83	5.437	3.282	8.466	13.86	8.270	3.116	4.944	150-160	4.295	679.5	99.7, 99.7
170	3.871	3.704	3.357	4.720	4.375	4.578	3.257	3.581	160-170	1.550	681.1	99.9, 99.9
180	3.347	3.470	3.423	3.513	3.392	3.505	3.367	3.500	170-180	0.3589	681.4	100, 100
单位: °	光强: cd									单位: lm		



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	40972	4943
80	23050	5026
75	17559	5584
70	14906	5982
65	13386	6269
60	12340	6463
55	11521	6594
50	10669	6718
45	9921	6839

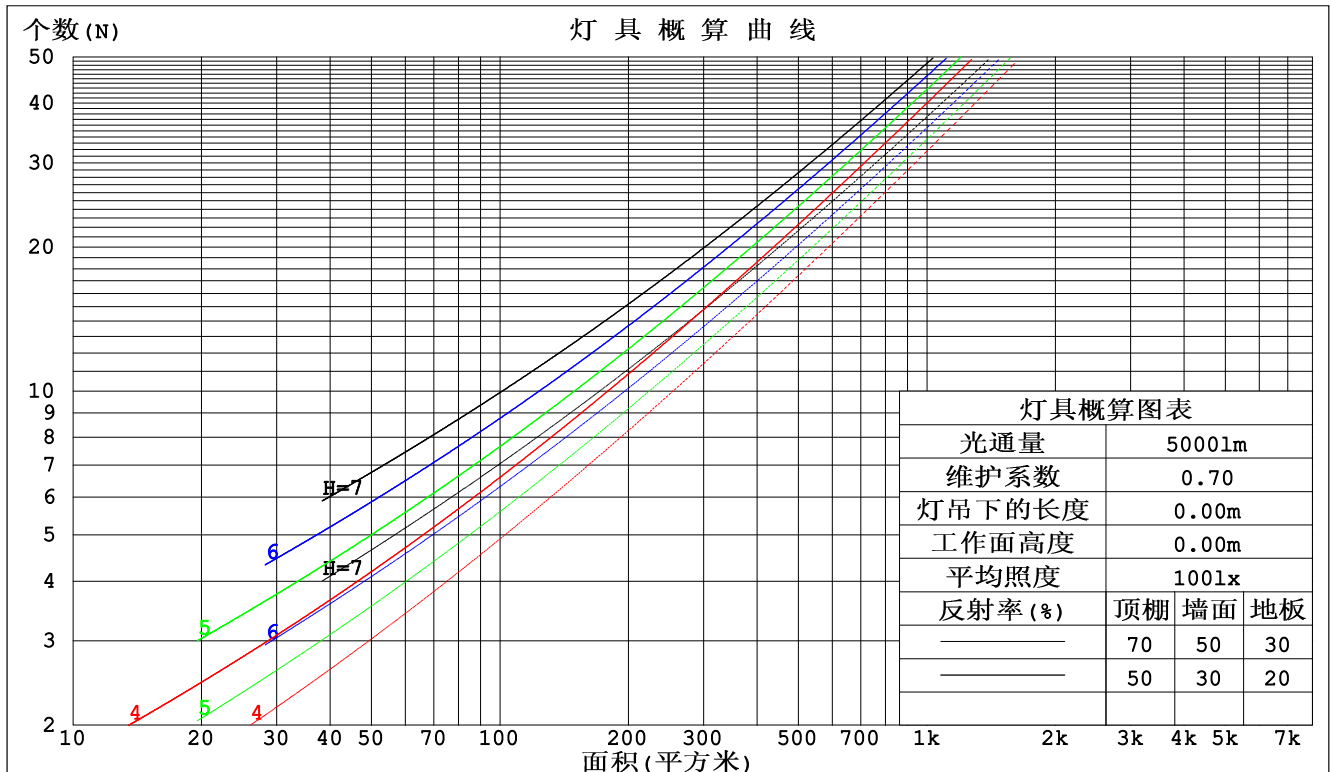
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-04-29

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: 9.200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:0.7235A P:17.36W PF:1.000 实检光通:681.432x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI4-RGBW-4000	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022042901
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	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	1.13	1.13	1.13	1.07	1.07	1.07	.97	.97	.97	.87	.87	.87	.79	.79	.79	.74
1.0	.94	.89	.84	.89	.85	.80	.80	.77	.73	.72	.69	.66	.64	.62	.60	.56
2.0	.80	.73	.66	.76	.69	.63	.68	.63	.58	.61	.57	.53	.55	.51	.48	.44
3.0	.70	.61	.53	.66	.58	.51	.59	.53	.47	.53	.48	.43	.47	.43	.39	.36
4.0	.61	.51	.44	.58	.49	.43	.52	.45	.39	.47	.41	.36	.42	.37	.33	.30
5.0	.54	.44	.37	.51	.43	.36	.46	.39	.33	.41	.35	.31	.37	.32	.28	.25
6.0	.48	.39	.32	.46	.37	.31	.41	.34	.29	.37	.31	.26	.33	.28	.24	.22
7.0	.43	.34	.28	.41	.33	.27	.37	.30	.25	.34	.28	.23	.30	.25	.21	.19
8.0	.39	.31	.25	.37	.29	.24	.34	.27	.22	.31	.25	.20	.28	.23	.19	.17
9.0	.36	.27	.22	.34	.26	.21	.31	.24	.20	.28	.22	.18	.26	.21	.17	.15
10.0	.33	.25	.20	.31	.24	.19	.29	.22	.18	.26	.20	.16	.24	.19	.15	.13



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: HXJ
测试日期: 2022-04-29

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: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:24.00V I:0.7235A P:17.36W PF:1.000 实检光通:681.432x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI4-RGBW-4000	灯具类型:硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号:2022042901
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1*0.0165	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	.379	.215	.068	.364	.207	.066	.336	.193	.061	.310	.179	.057	.286	.166	.053	
2.0	.330	.181	.055	.316	.174	.054	.291	.162	.050	.267	.150	.047	.245	.139	.044	
3.0	.293	.156	.047	.281	.151	.045	.258	.140	.042	.237	.130	.040	.217	.120	.037	
4.0	.264	.137	.040	.253	.133	.039	.232	.123	.037	.213	.114	.034	.194	.106	.032	
5.0	.241	.123	.036	.230	.118	.034	.211	.110	.032	.193	.102	.030	.177	.094	.028	
6.0	.220	.111	.032	.211	.107	.031	.194	.099	.029	.177	.092	.027	.162	.085	.025	
7.0	.203	.101	.028	.195	.097	.028	.179	.090	.026	.164	.084	.024	.149	.078	.023	
8.0	.189	.092	.026	.181	.089	.025	.166	.083	.024	.152	.077	.022	.139	.071	.021	
9.0	.176	.085	.024	.168	.082	.023	.155	.076	.022	.142	.071	.020	.129	.066	.019	
10.0	.164	.079	.022	.158	.076	.021	.145	.071	.020	.133	.066	.019	.121	.061	.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	.385	.385	.385	.329	.329	.329	.224	.224	.224	.129	.129	.129	.041	.041	.041	
1.0	.381	.351	.325	.326	.302	.280	.223	.208	.193	.128	.120	.112	.041	.039	.036	
2.0	.375	.329	.291	.321	.283	.251	.220	.196	.175	.127	.114	.103	.041	.037	.033	
3.0	.367	.313	.269	.315	.270	.233	.216	.187	.164	.125	.109	.097	.040	.036	.032	
4.0	.360	.301	.255	.309	.260	.222	.212	.181	.156	.123	.106	.092	.040	.035	.030	
5.0	.352	.291	.246	.303	.252	.214	.208	.176	.151	.121	.103	.089	.039	.034	.029	
6.0	.345	.283	.239	.297	.245	.208	.205	.172	.147	.119	.101	.087	.038	.033	.029	
7.0	.338	.277	.234	.291	.240	.204	.201	.168	.144	.117	.099	.086	.038	.032	.028	
8.0	.332	.271	.230	.285	.235	.200	.197	.165	.142	.115	.097	.085	.037	.032	.028	
9.0	.325	.266	.227	.280	.231	.198	.194	.163	.140	.113	.096	.084	.037	.032	.028	
10.0	.320	.262	.224	.275	.228	.196	.191	.160	.139	.111	.095	.083	.036	.031	.028	

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: HXJ
测试日期: 2022-04-29

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: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

UGR(Unified Glare Rating) 数据表

实测参数: U:24.00V I:0.7235A P:17.36W PF:1.000 实检光通:681.432x1 lm										
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI4-RGBW-4000					灯具类型: 硅胶			灯具重量:		
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm					灯具规格:			测试编号: 2022042901		
制造厂商: OLYMPIA					发光口面: 1*0.0165			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	20.2	21.5	20.8	22.1	22.8	17.4	18.7	18.0	19.3	20.0
3H	22.7	23.9	23.4	24.6	25.3	19.0	20.2	19.7	20.9	21.6
4H	24.1	25.2	24.7	25.8	26.6	19.7	20.8	20.3	21.5	22.2
6H	25.5	26.5	26.1	27.2	28.0	20.1	21.2	20.8	21.9	22.7
8H	26.2	27.3	26.9	27.9	28.7	20.3	21.3	21.0	22.0	22.8
12H	27.1	28.1	27.8	28.8	29.6	20.4	21.4	21.1	22.1	22.9
4H 2H	20.7	21.8	21.3	22.5	23.2	18.7	19.8	19.3	20.5	21.2
3H	23.5	24.5	24.2	25.2	26.0	20.5	21.5	21.2	22.2	23.0
4H	25.0	25.9	25.7	26.6	27.4	21.3	22.2	22.0	22.9	23.8
6H	26.6	27.4	27.3	28.1	29.0	21.9	22.7	22.7	23.5	24.4
8H	27.5	28.2	28.2	29.0	29.9	22.2	22.9	22.9	23.7	24.6
12H	28.5	29.2	29.3	30.0	30.9	22.4	23.0	23.1	23.8	24.7
8H 4H	25.2	26.0	26.0	26.7	27.6	22.3	23.0	23.0	23.8	24.7
6H	27.1	27.8	27.9	28.6	29.5	23.3	23.9	24.0	24.7	25.6
8H	28.2	28.8	29.0	29.6	30.6	23.7	24.2	24.5	25.0	26.0
12H	29.5	30.0	30.4	30.8	31.8	24.0	24.5	24.8	25.3	26.3
12H 4H	25.2	25.9	26.0	26.7	27.6	22.6	23.3	23.4	24.1	25.0
6H	27.2	27.8	28.0	28.6	29.5	23.8	24.3	24.5	25.1	26.1
8H	28.4	28.9	29.2	29.7	30.7	24.3	24.8	25.1	25.6	26.6
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.1 / - 0.1					+ 0.1 / - 0.1				
1.5H	+ 0.2 / - 0.2					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.4				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按681.41lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -1.3$)。

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: HXJ
 测试日期: 2022-04-29

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: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:0.7235A P:17.36W PF:1.000 实检光通:681.432x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI4-RGBW-4000	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022042901
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

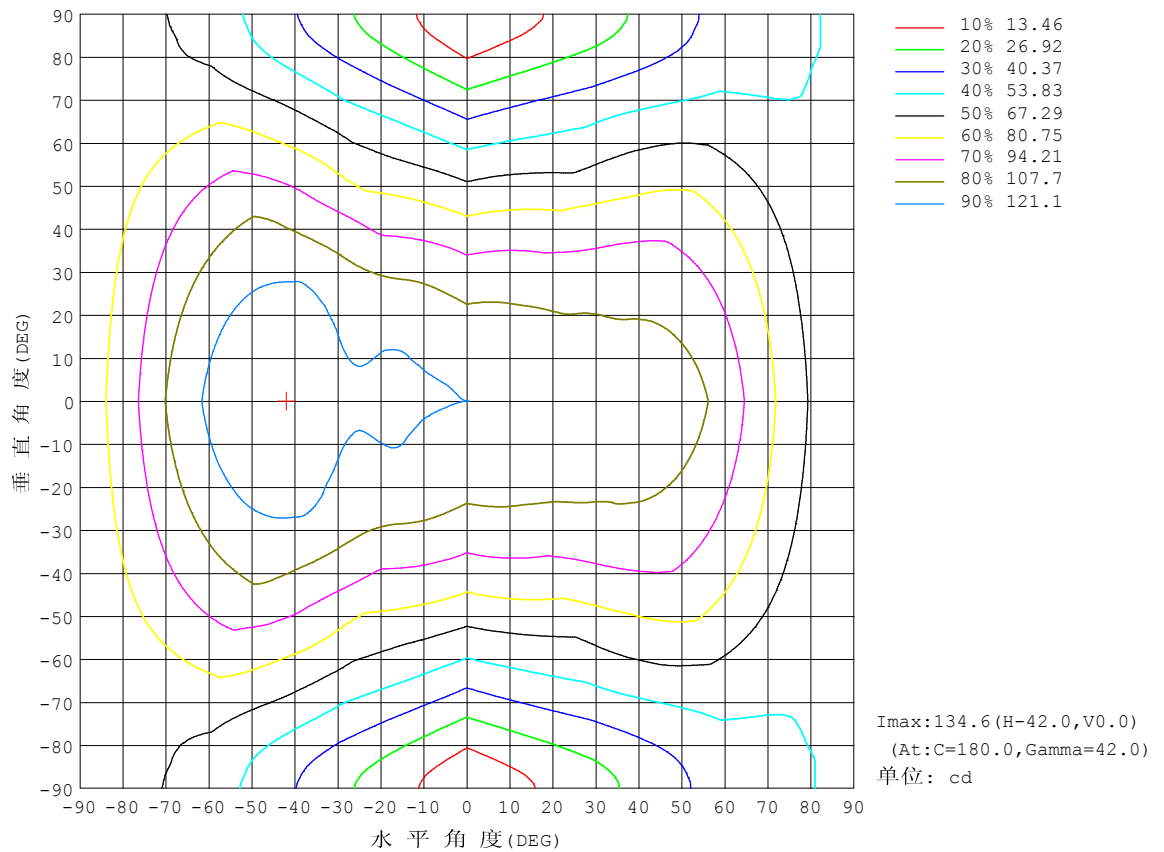
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	45	32	25	44	32	25	41	31	24	17
0.80	54	41	33	52	40	32	49	38	31	23
1.00	62	49	40	59	47	39	55	47	38	28
1.25	69	56	47	66	54	46	61	51	44	33
1.50	74	62	53	71	60	51	65	56	49	37
2.00	81	70	62	78	68	60	71	63	56	43
2.50	86	76	68	82	73	65	75	67	61	47
3.00	90	80	73	86	77	70	78	71	65	50
4.00	95	87	80	90	83	77	82	76	71	55
5.00	98	91	85	93	87	81	84	79	75	58
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: HXJ
 测试日期: 2022-04-29

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: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

灯具等光强曲线

实测参数: U:24.00V I:0.7235A P:17.36W PF:1.000 实检光通:681.432x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI4-RGBW-4000	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022042901
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

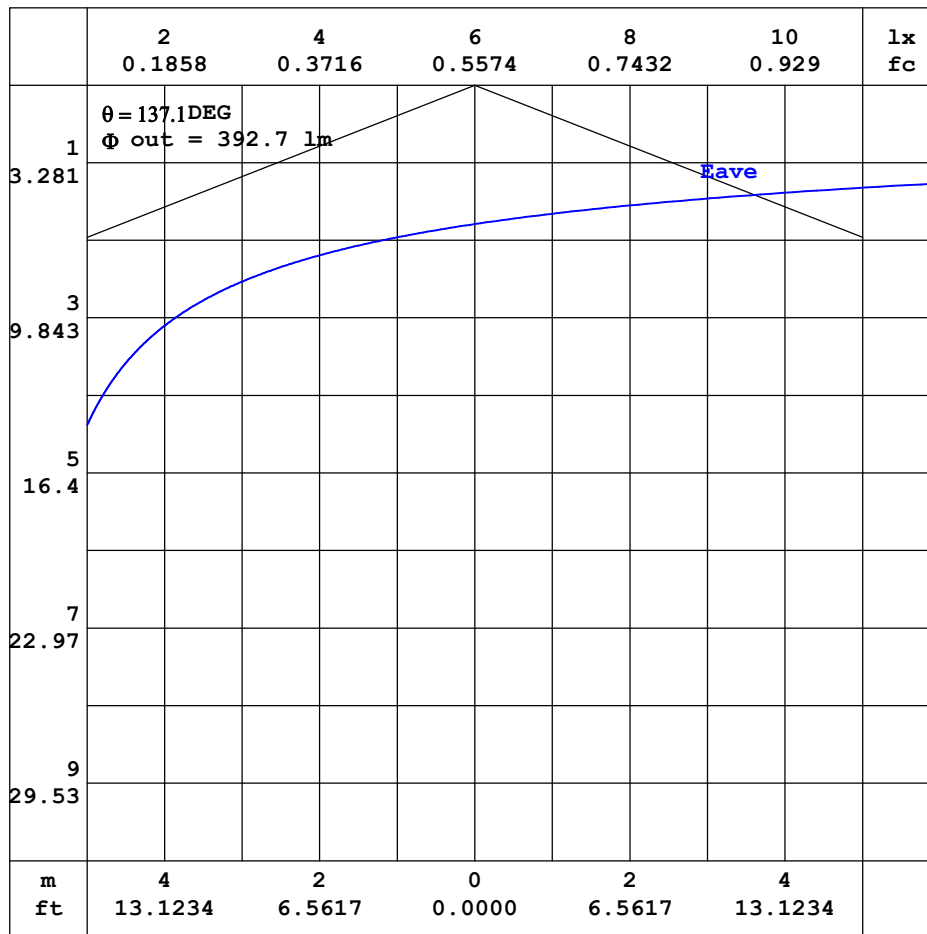


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-04-29

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: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

灯具有效平均照度曲线

实测参数: U:24.00V I:0.7235A P:17.36W PF:1.000 实检光通:681.432x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI4-RGBW-4000	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022042901
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



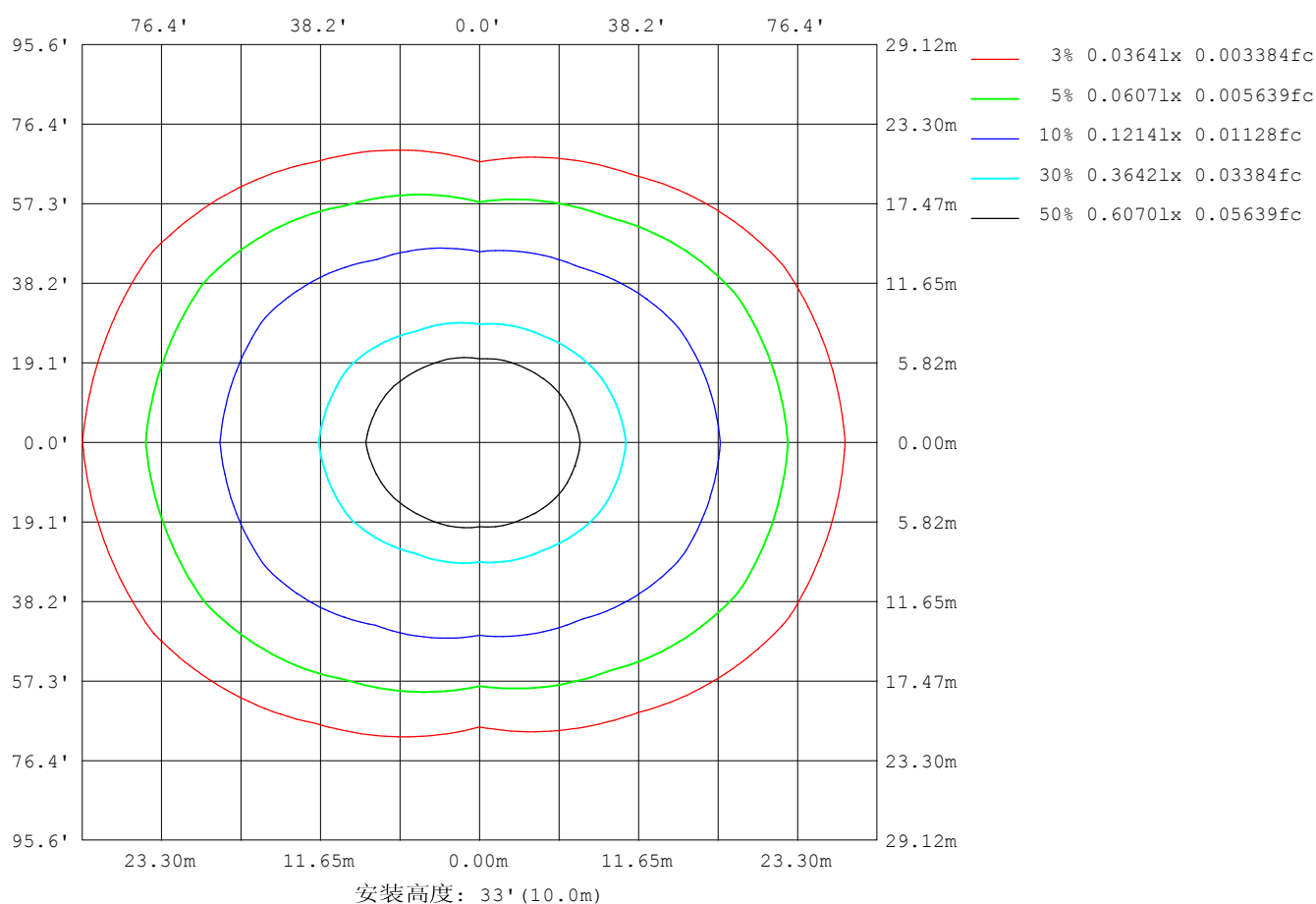
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: HXJ
测试日期: 2022-04-29

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: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

平面等照度曲线

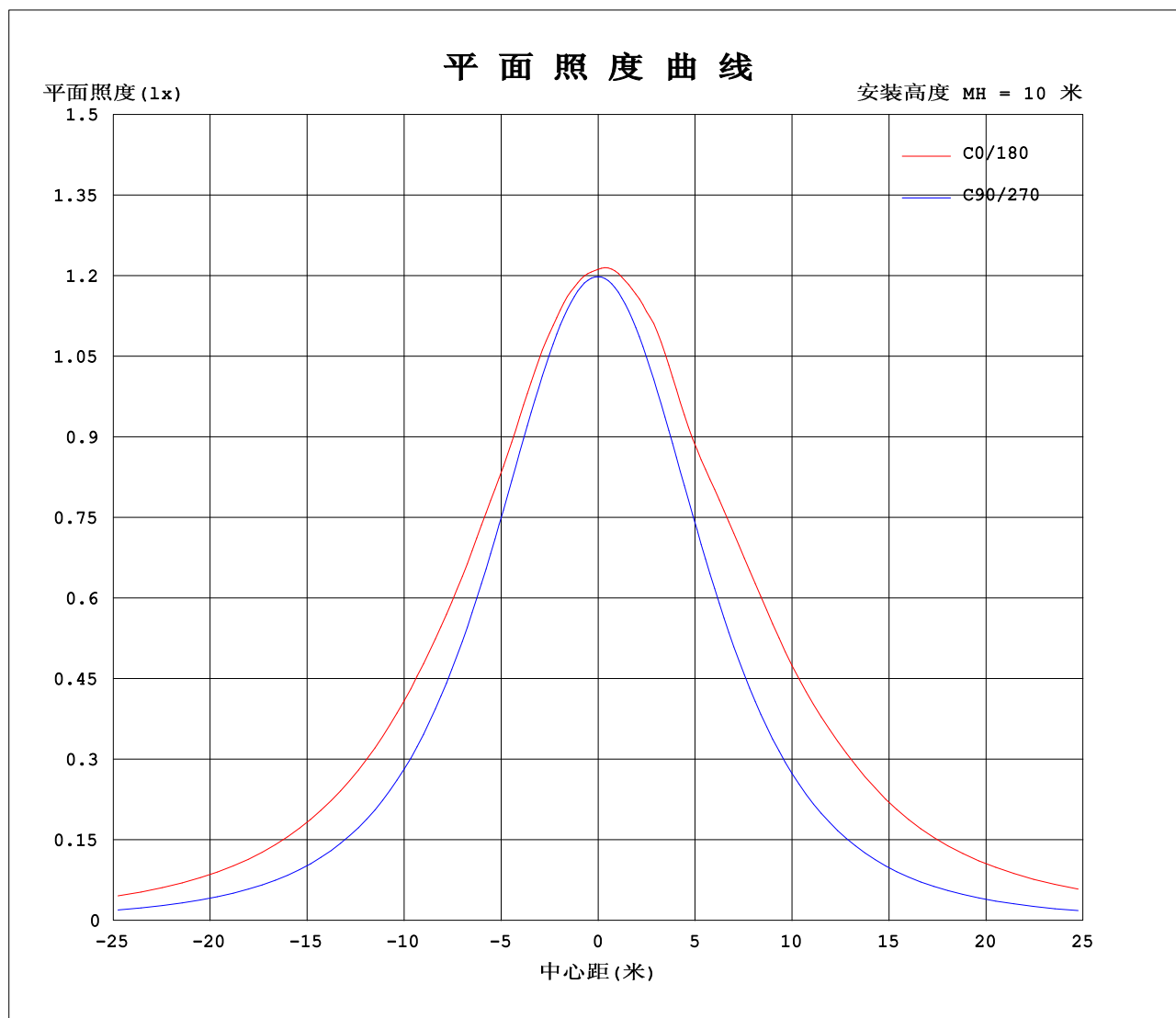
实测参数: U:24.00V I:0.7235A P:17.36W PF:1.000 实检光通:681.432x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI4-RGBW-4000	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022042901
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



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: HXJ
测试日期: 2022-04-29

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: 9.200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: HXJ
测试日期: 2022-04-29

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: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

光强分布数据表格

实测参数: U:24.00V I:0.7235A P:17.36W PF:1.000 实检光通:681.432x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI4-RGBW-4000	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022042901
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	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	121	121	120	120	120	119	121	121	120	120	120	119						
5	121	120	120	119	120	120	122	121	120	119	119	119						
10	120	120	118	118	119	120	123	122	119	117	117	118						
15	120	118	116	115	117	121	125	122	118	114	115	116						
20	118	117	113	111	115	122	125	122	115	110	112	115						
25	117	115	109	106	113	119	123	120	113	105	108	112						
30	117	112	105	101	110	118	126	118	110	99.4	103	110						
35	117	111	100.0	94.5	104	119	131	120	104	92.7	98.0	108						
40	117	108	94.1	87.6	98.1	121	134	121	97.6	85.4	92.1	106						
45	116	106	87.6	79.8	91.9	121	134	122	91.3	77.5	85.3	104						
50	113	104	80.6	71.2	85.4	119	134	119	84.9	69.0	78.3	101						
55	109	99.1	72.5	62.4	78.2	115	131	115	77.7	60.2	70.2	96.1						
60	102	92.8	65.4	53.3	72.1	110	124	110	71.5	50.9	62.9	90.1						
65	93.3	85.6	58.8	43.7	65.8	102	116	102	65.3	41.3	56.3	83.0						
70	84.1	77.3	51.1	33.8	58.1	93.4	108	93.8	57.8	31.6	49.0	74.8						
75	75.0	66.5	42.5	23.8	49.8	84.0	97.3	84.5	49.7	22.0	40.6	64.5						
80	66.0	57.0	33.8	14.4	41.6	73.3	87.2	74.0	41.8	12.9	32.2	55.2						
85	58.9	49.6	26.2	7.11	34.0	65.0	79.6	65.9	34.2	5.60	24.7	48.0						
90	56.9	46.8	22.4	3.30	30.3	61.2	77.9	62.2	30.3	2.53	20.9	45.3						
95	58.9	48.2	22.3	3.42	29.2	62.4	79.2	63.3	29.4	2.65	20.9	46.9						
100	59.5	49.5	18.9	3.48	28.0	64.5	78.1	65.4	28.2	2.69	17.4	48.0						
105	58.7	46.5	17.5	3.43	27.2	64.5	76.8	65.2	27.5	2.70	15.9	45.7						
110	55.6	43.1	16.9	3.35	27.1	62.8	75.5	63.4	27.5	2.68	15.6	42.4						
115	52.9	39.6	15.3	3.32	26.6	57.8	73.2	58.6	27.1	2.66	16.0	39.0						
120	49.1	36.3	15.7	3.31	24.7	52.6	67.2	53.1	25.0	2.66	15.0	36.1						
125	44.4	33.3	13.3	3.34	22.1	48.0	60.1	48.5	22.4	2.68	12.7	31.7						
130	38.9	30.3	11.4	3.35	19.0	42.9	53.5	43.4	19.3	2.70	10.5	27.9						
135	33.6	23.8	9.86	3.34	16.2	37.3	46.6	37.6	16.3	2.79	8.92	22.7						
140	28.2	15.3	8.48	3.29	13.6	31.3	39.3	31.4	13.6	2.87	7.47	17.9						
145	23.3	13.2	7.22	3.29	11.2	24.8	31.9	24.9	11.2	2.92	6.46	13.3						
150	18.3	10.9	5.91	3.28	8.75	19.7	24.5	19.5	8.80	2.96	5.26	9.92						
155	13.3	8.75	4.98	3.28	6.97	15.4	18.7	15.0	6.93	3.04	4.38	8.04						
160	10.8	6.62	4.26	3.28	5.73	11.2	13.9	10.9	5.62	3.12	3.87	6.02						
165	6.35	4.78	3.71	3.31	4.66	7.44	8.28	7.23	4.53	3.19	3.53	4.36						
170	3.87	3.85	3.55	3.36	4.22	5.22	4.38	5.07	4.09	3.26	3.42	3.74						
175	3.46	3.50	3.40	3.41	4.07	4.22	3.67	4.20	3.98	3.34	3.35	3.51						
180	3.35	3.52	3.42	3.42	3.50	3.53	3.39	3.54	3.47	3.37	3.48	3.52						

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: HXJ

测试日期: 2022-04-29

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: 9.200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	121.2	120.7	120.2	119.8	119.5	119.3	121.2	120.7	120.2	119.8
3.0	120.9	120.3	119.9	119.7	119.8	119.9	122.0	121.3	120.4	119.6
6.0	120.7	120.1	119.4	119.1	119.8	120.2	122.4	121.5	120.2	118.9
9.0	120.6	119.7	118.6	118.0	119.3	120.3	122.8	121.5	119.7	117.7
12.0	119.9	119.2	117.5	116.6	118.4	120.5	123.6	121.6	118.7	116.1
15.0	119.7	118.3	116.1	114.8	117.3	121.0	124.6	122.0	117.5	114.1
18.0	118.9	117.7	114.5	112.7	116.0	121.7	125.2	122.6	116.2	111.8
21.0	117.9	116.5	112.5	110.2	114.8	121.1	124.3	122.0	114.8	109.1
24.0	116.8	115.1	110.2	107.4	113.6	119.6	123.4	120.3	113.5	106.2
27.0	116.5	113.4	107.9	104.3	112.1	118.0	124.0	118.8	112.0	102.9
30.0	116.9	111.9	105.1	100.8	109.8	117.5	126.4	118.2	109.7	99.38
33.0	116.7	111.4	102.1	97.14	106.6	118.5	129.3	119.2	106.4	95.46
36.0	116.5	110.3	98.91	93.20	103.0	119.6	131.8	120.2	102.8	91.33
39.0	116.5	108.7	95.36	88.97	99.33	120.6	133.7	121.2	98.91	86.94
42.0	116.5	107.5	91.52	84.43	95.57	121.3	134.6	121.8	94.98	82.30
45.0	115.7	106.3	87.65	79.79	91.90	121.1	134.3	121.7	91.25	77.52
48.0	114.4	104.9	83.58	74.73	88.18	119.9	134.4	120.3	87.66	72.46
51.0	112.5	103.0	79.02	69.59	83.99	118.2	134.0	118.5	83.50	67.31
54.0	110.1	100.2	74.07	64.15	79.64	115.8	131.9	116.2	79.07	62.01
57.0	106.6	96.68	69.59	58.85	75.54	113.1	128.1	113.6	74.96	56.53
60.0	101.8	92.79	65.36	53.32	72.09	109.8	123.8	110.2	71.48	50.89
63.0	96.85	88.63	61.49	47.49	68.49	105.2	119.1	105.7	67.99	45.27
66.0	91.61	84.09	57.37	41.69	64.37	100.4	114.7	100.8	63.92	39.45
69.0	86.10	78.99	52.74	35.80	59.67	95.09	109.9	95.48	59.32	33.54
72.0	80.41	72.98	47.79	29.77	54.79	89.89	103.9	90.35	54.54	27.76
75.0	74.99	66.52	42.53	23.85	49.84	83.97	97.27	84.55	49.74	21.95
78.0	69.51	60.60	37.26	18.13	44.88	77.30	90.96	78.03	45.04	16.34
81.0	64.41	55.33	32.17	12.76	39.90	71.37	85.40	72.12	40.17	11.26
84.0	60.00	50.82	27.52	8.411	35.29	66.30	80.68	67.11	35.58	6.929
87.0	57.88	47.92	24.00	4.820	31.85	63.05	78.43	63.89	32.05	3.712
90.0	56.86	46.79	22.44	3.302	30.31	61.20	77.90	62.17	30.30	2.529
93.0	58.16	47.60	22.47	3.398	29.65	61.70	78.98	62.59	29.71	2.638
96.0	59.10	48.53	21.35	3.434	29.05	62.72	79.15	63.70	29.18	2.653
99.0	59.42	49.63	19.39	3.471	28.22	64.12	78.45	65.03	28.49	2.669
102.0	59.72	48.75	18.29	3.508	27.60	64.86	77.51	65.53	27.84	2.693
105.0	58.73	46.53	17.52	3.432	27.20	64.51	76.81	65.15	27.49	2.699
108.0	56.52	44.82	17.02	3.377	27.08	63.57	76.14	64.20	27.43	2.683
111.0	55.16	42.27	16.46	3.352	27.10	62.25	75.12	62.88	27.49	2.677
114.0	53.50	40.23	15.19	3.324	26.92	58.96	73.86	59.87	27.30	2.667
117.0	51.46	38.38	15.47	3.315	25.99	55.28	71.23	56.15	26.34	2.659
120.0	49.06	36.34	15.71	3.312	24.66	52.61	67.20	53.11	25.01	2.658
123.0	46.33	34.36	14.13	3.322	23.26	49.88	62.75	50.36	23.61	2.672
126.0	43.38	32.66	12.92	3.346	21.50	46.98	58.89	47.49	21.76	2.685
129.0	40.03	30.95	11.74	3.351	19.63	43.95	54.81	44.43	19.90	2.699
132.0	36.79	28.34	10.85	3.348	17.81	40.75	50.69	41.12	18.07	2.749
135.0	33.58	23.80	9.864	3.342	16.16	37.31	46.63	37.59	16.31	2.789
138.0	30.44	18.84	8.974	3.291	14.53	33.68	42.22	33.87	14.61	2.865
141.0	27.40	14.73	8.220	3.289	13.12	29.88	37.85	30.01	13.09	2.875
144.0	24.51	13.89	7.481	3.287	11.74	26.18	33.47	26.17	11.76	2.890
147.0	20.88	12.19	6.767	3.285	10.19	22.65	28.89	22.58	10.24	2.930
150.0	18.30	10.90	5.913	3.283	8.754	19.73	24.52	19.53	8.799	2.960
153.0	15.34	9.595	5.234	3.281	7.548	16.95	20.92	16.79	7.530	3.010
156.0	11.54	8.450	4.836	3.279	6.697	14.54	17.68	14.26	6.656	3.046
159.0	11.29	7.097	4.404	3.277	5.973	12.02	14.77	11.83	5.862	3.101
162.0	9.184	5.776	3.992	3.292	5.290	9.461	11.62	9.245	5.184	3.161
165.0	6.347	4.783	3.710	3.312	4.661	7.439	8.281	7.233	4.532	3.191
168.0	4.874	4.135	3.619	3.337	4.348	6.018	6.538	5.918	4.201	3.246
171.0	3.760	3.729	3.518	3.372	4.182	4.807	4.164	4.692	4.061	3.262
174.0	3.518	3.528	3.418	3.393	4.101	4.306	3.704	4.243	3.995	3.342
177.0	3.383	3.397	3.343	3.423	3.916	4.130	3.648	4.092	3.839	3.352
180.0	3.347	3.518	3.423	3.423	3.498	3.528	3.392	3.543	3.468	3.367
G/C	300.0	330.0								
0.0	119.5	119.3								
3.0	119.0	118.9								
6.0	118.4	118.6								
9.0	117.6	118.1								
12.0	116.4	117.4								
15.0	115.0	116.4								
18.0	113.3	115.7								
21.0	111.1	114.3								
24.0	108.7	112.9								
27.0	106.3	111.1								
30.0	103.4	109.7								

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: HXJ

测试日期: 2022-04-29

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: 9.200米 [K=1.0000]

备注:

Photometric Data Table [cd]

33.0	100.3	109.1
36.0	96.95	107.8
39.0	93.43	106.0
42.0	89.38	104.8
45.0	85.33	103.6
48.0	81.28	102.0
51.0	76.68	99.92
54.0	71.76	97.25
57.0	67.16	93.74
60.0	62.89	90.07
63.0	58.85	86.10
66.0	54.99	81.43
69.0	50.52	76.51
72.0	45.61	70.85
75.0	40.64	64.48
78.0	35.59	58.64
81.0	30.61	53.47
84.0	26.03	49.11
87.0	22.56	46.34
90.0	20.89	45.26
93.0	21.02	46.18
96.0	20.09	47.28
99.0	17.80	48.13
102.0	16.52	47.24
105.0	15.92	45.65
108.0	15.46	44.28
111.0	15.90	40.88
114.0	15.99	39.55
117.0	15.59	37.76
120.0	14.98	36.13
123.0	13.72	33.71
126.0	11.88	30.89
129.0	10.88	28.88
132.0	9.907	25.70
135.0	8.922	22.70
138.0	8.008	19.84
141.0	7.234	16.56
144.0	6.637	14.13
147.0	6.023	11.80
150.0	5.259	9.921
153.0	4.597	8.784
156.0	4.286	7.787
159.0	3.979	6.487
162.0	3.668	5.226
165.0	3.533	4.365
168.0	3.487	3.921
171.0	3.407	3.674
174.0	3.352	3.544
177.0	3.307	3.458
180.0	3.483	3.518

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: HXJ

测试日期: 2022-04-29

γ角度范围: 0度 - 180度

γ角度间隔: 1.0度

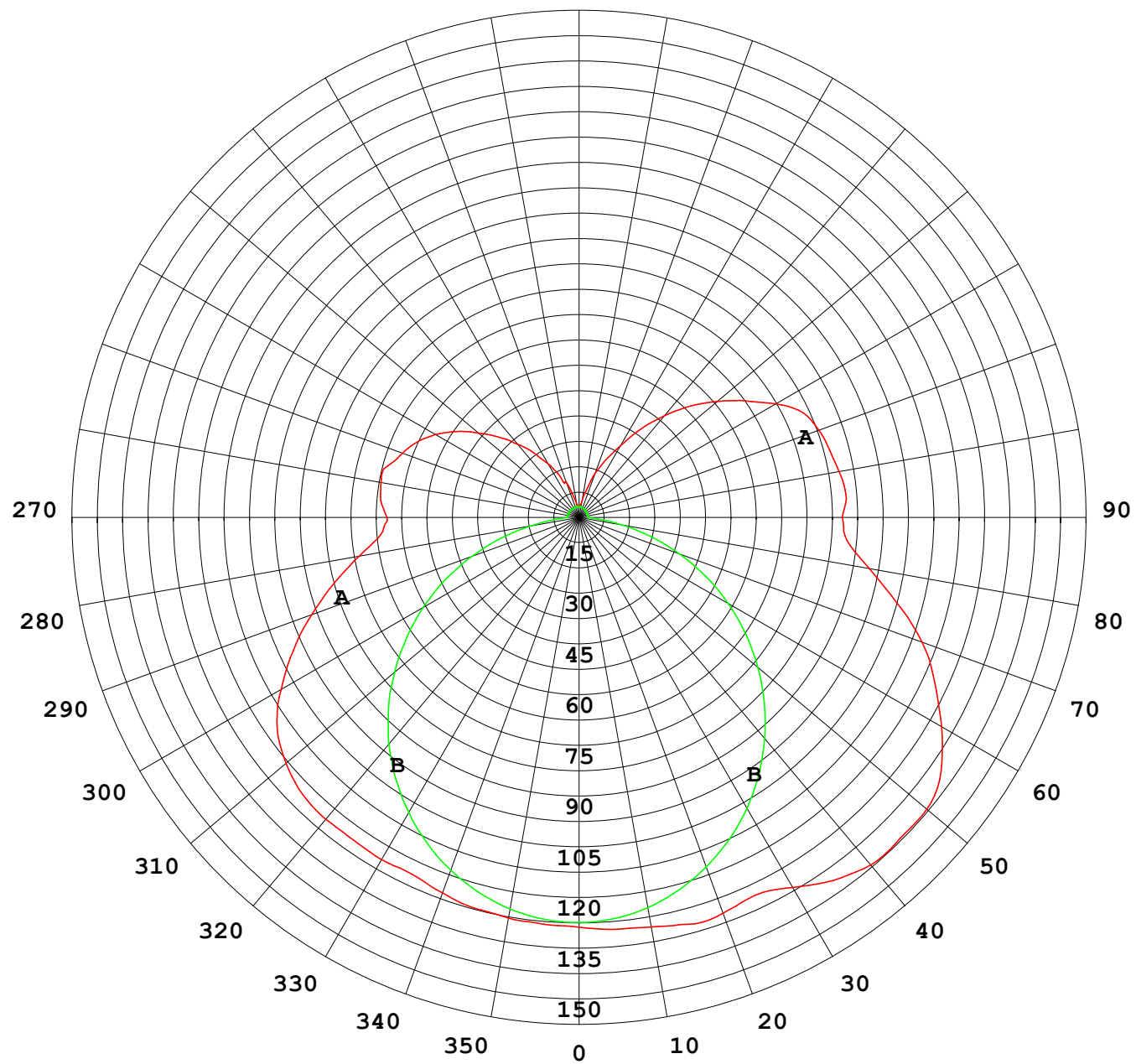
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269

环境湿度: 65.0%

测试距离: 9.200米 [K=1.0000]

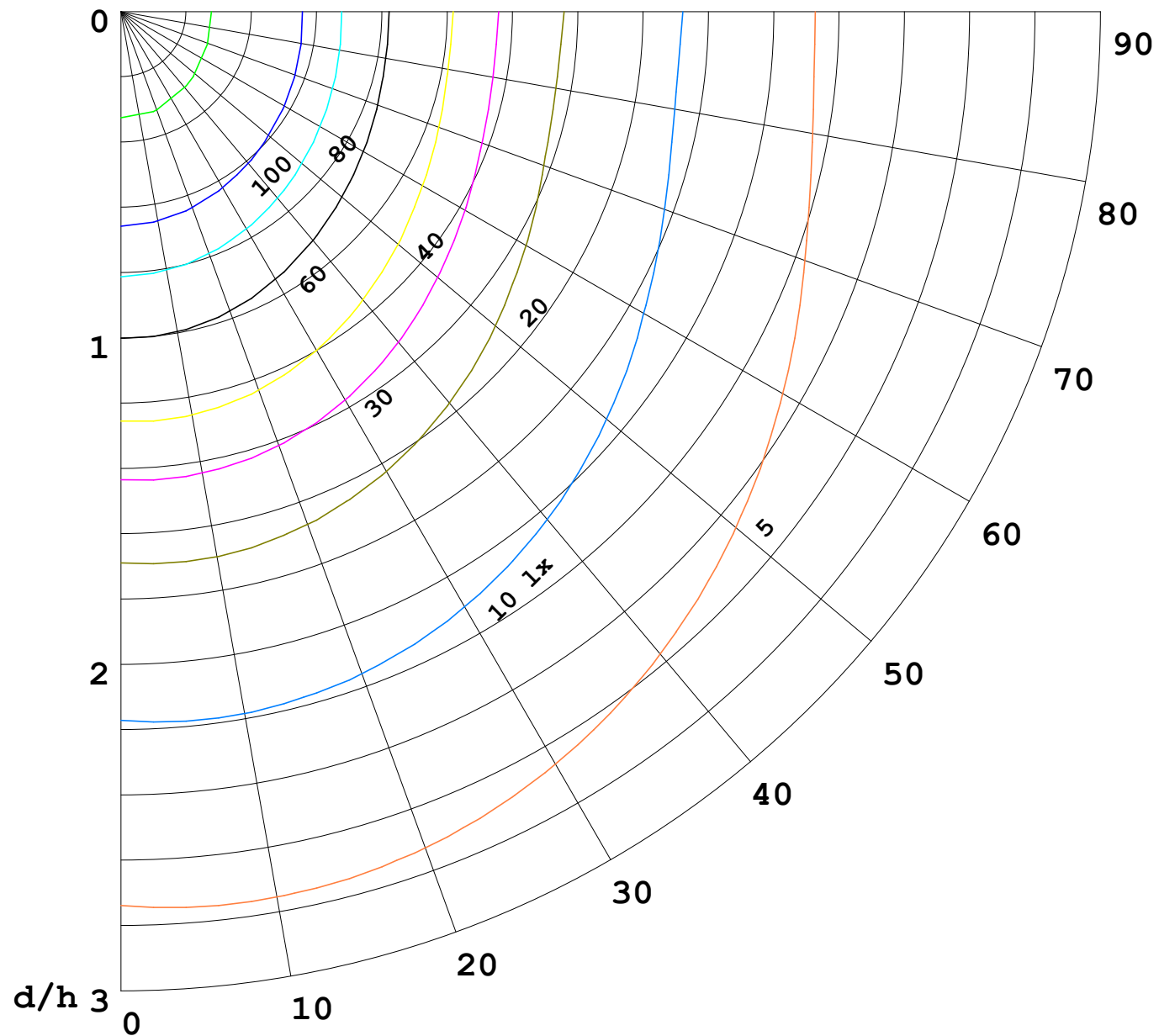
备注:

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

