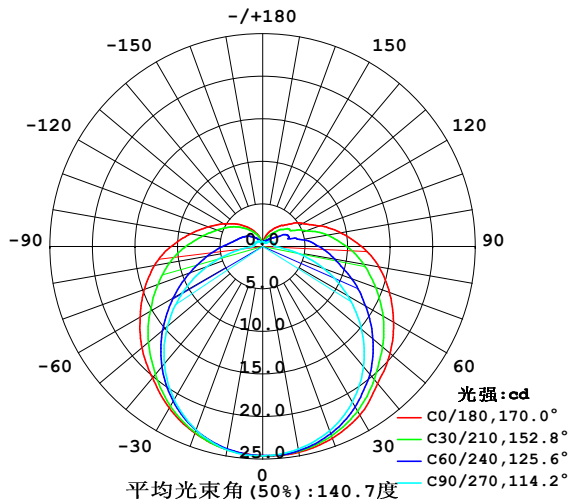


室内灯具光度数据

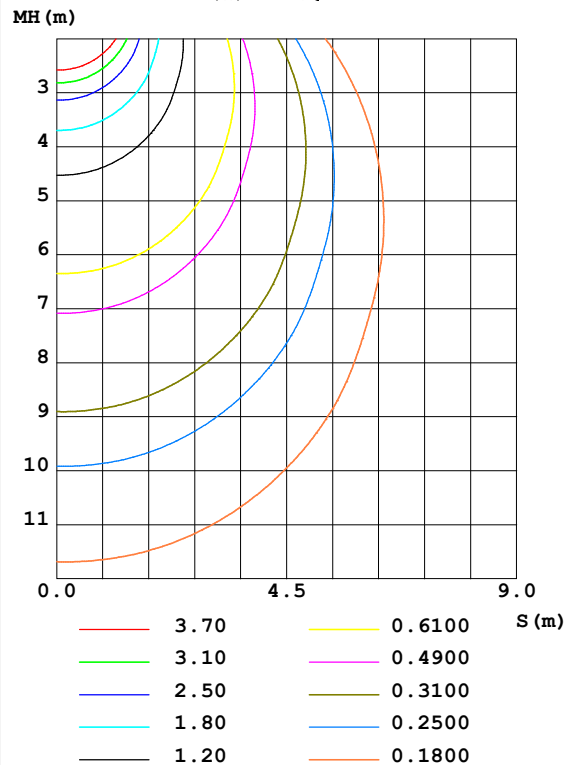
实测参数: U:24.00V I:0.2374A P:5.697W PF:1.000 实检光通:115.594x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-70-SPI4-RGBW-5000K-G	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 28MM*11.5MM	灯具规格:	测试编号: 202303006
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0115	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 20.29 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	24.65	S/MH(C0/180)	1.38	
标称功率(W)	18	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.28	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	115.59	η UP,DN(C0-180)	9.4, 40.7	
额定光通量(lm)	115.594	CIE分类	半直接	η UP,DN(C180-360)	9.7, 40.1	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	19.2	CIBSE SHR NOM	1.50	
实测电源电压(V)	24.0	下射光通比(%)	80.8	CIBSE SHR MAX	1.55	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



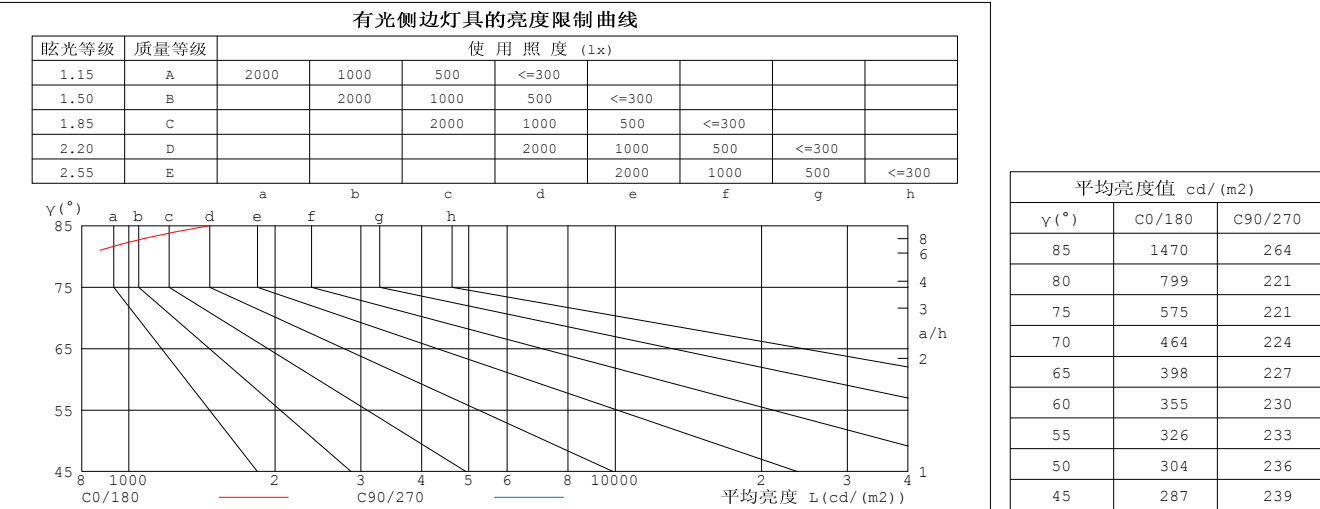
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WFW
测试日期: 2023-03-04

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: 10.800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	24.57	24.41	24.18	24.17	24.23	24.21	24.25	24.49	0- 10	2.335	2.335	2.02, 2.02
20	23.98	23.55	23.05	23.09	23.35	23.13	22.94	23.66	10- 20	6.756	9.092	7.87, 7.87
30	22.86	22.05	21.10	21.36	21.95	21.36	20.80	22.29	20- 30	10.44	19.53	16.9, 16.9
40	21.03	20.02	18.45	19.04	20.17	19.03	17.98	20.26	30- 40	12.96	32.48	28.1, 28.1
50	19.55	17.65	15.16	16.49	18.53	16.45	14.64	17.53	40- 50	14.12	46.60	40.3, 40.3
60	17.77	15.15	11.52	13.76	16.64	13.72	10.92	15.02	50- 60	14.05	60.65	52.5, 52.5
70	15.86	12.65	7.670	11.15	14.81	11.14	6.977	12.56	60- 70	12.90	73.55	63.6, 63.6
80	13.87	10.32	3.841	8.858	12.91	8.865	3.237	10.29	70- 80	11.02	84.57	73.2, 73.2
90	11.62	8.263	1.433	6.805	10.77	6.895	1.226	8.287	80- 90	8.867	93.44	80.8, 80.8
100	9.311	6.237	1.385	5.239	8.648	5.344	1.101	6.417	90-100	6.914	100.3	86.8, 86.8
110	7.055	4.390	1.281	4.138	6.793	4.280	1.025	4.842	100-110	5.189	105.5	91.3, 91.3
120	5.431	3.287	1.156	3.265	5.345	3.473	0.9696	3.962	110-120	3.810	109.3	94.6, 94.6
130	4.108	2.365	0.8585	2.500	4.133	2.708	0.8867	3.106	120-130	2.707	112.1	96.9, 96.9
140	3.159	1.686	0.5954	1.849	3.081	1.998	0.8312	2.206	130-140	1.768	113.8	98.5, 98.5
150	2.280	1.146	0.5056	1.250	2.105	1.374	0.6098	1.281	140-150	1.018	114.8	99.3, 99.3
160	1.552	0.7928	0.5125	0.8169	1.266	0.8451	0.4504	0.8450	150-160	0.4981	115.3	99.8, 99.8
170	0.6859	0.5956	0.5264	0.5194	0.5333	0.5681	0.4502	0.6130	160-170	0.2026	115.5	100, 100
180	0.5402	0.5333	0.5264	0.5229	0.5333	0.5264	0.5125	0.5298	170-180	0.0520	115.6	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



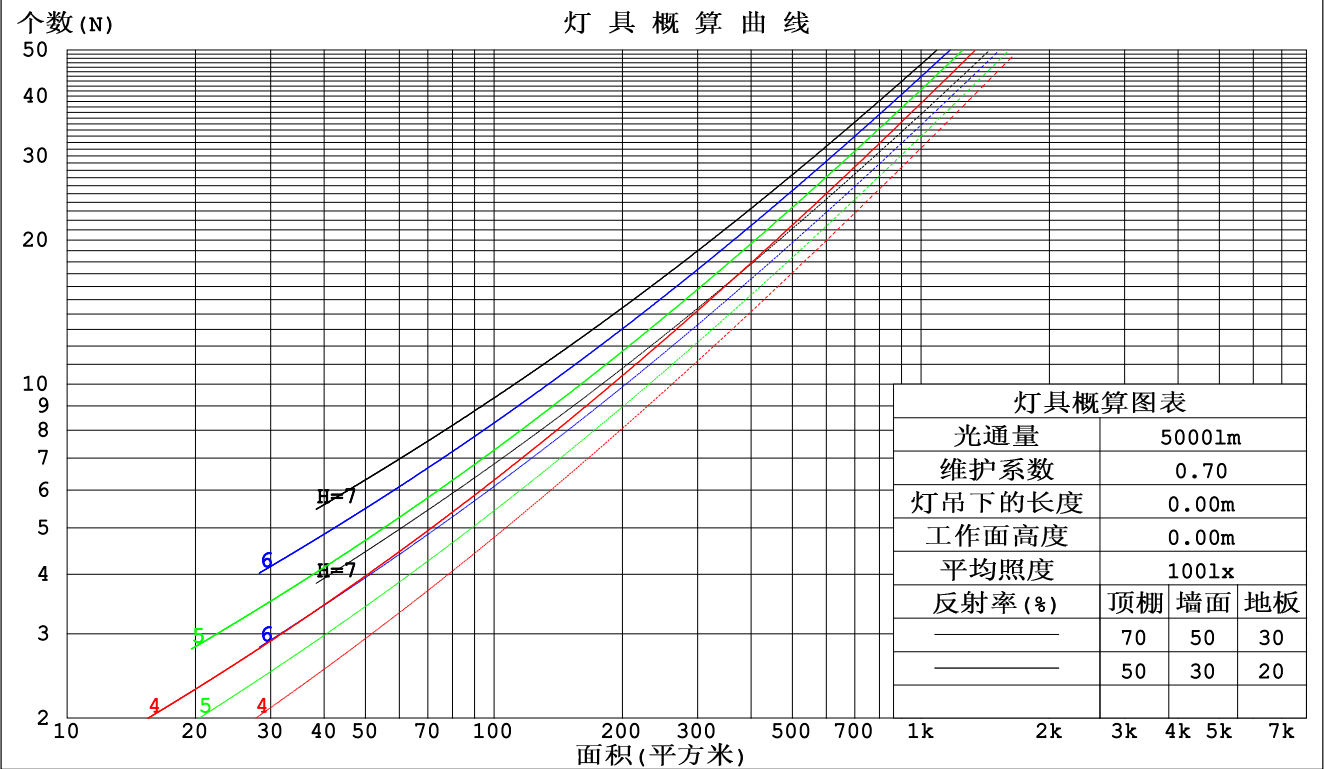
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔： 30.0度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员:WFW
测试日期:2023-03-04

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:10.800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:0.2374A P:5.697W PF:1.000 实检光通:115.594x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-70-SPI4-RGBW-5000K-G	灯具类型:硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 28MM*11.5MM	灯具规格:	测试编号:202303006
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1.0*0.0115	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	1.14	1.14	1.14	1.10	1.10	1.10	1.00	1.00	1.00	.92	.92	.92	.84	.84	.84	.81
1.0	.95	.90	.85	.91	.86	.82	.83	.79	.76	.76	.73	.70	.69	.67	.65	.61
2.0	.81	.74	.67	.78	.71	.65	.71	.65	.60	.65	.60	.56	.59	.55	.52	.49
3.0	.71	.62	.54	.68	.59	.53	.62	.55	.49	.56	.51	.46	.51	.47	.43	.40
4.0	.62	.53	.45	.59	.51	.44	.54	.47	.41	.50	.44	.39	.45	.40	.36	.33
5.0	.55	.45	.38	.53	.44	.37	.48	.41	.35	.44	.38	.33	.41	.35	.31	.28
6.0	.49	.40	.33	.47	.39	.32	.43	.36	.30	.40	.34	.29	.37	.31	.27	.24
7.0	.44	.35	.29	.43	.34	.28	.39	.32	.27	.36	.30	.25	.33	.28	.24	.21
8.0	.40	.32	.26	.39	.31	.25	.36	.29	.24	.33	.27	.22	.31	.25	.21	.19
9.0	.37	.29	.23	.36	.28	.22	.33	.26	.21	.31	.24	.20	.28	.23	.19	.17
10.0	.34	.26	.21	.33	.25	.20	.30	.24	.19	.28	.22	.18	.26	.21	.17	.15



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:WFW
测试日期:2023-03-04

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:10.800米 [K=1.0000]
备注:

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:24.00V I:0.2374A P:5.697W PF:1.000 实检光通:115.594x1 lm					
灯具名称: SF21-24V-5050-70-SPI4-RGBW-5000K-G			灯具类型:硅胶		灯具重量:
外型尺寸: 28MM*11.5MM			灯具规格:		测试编号:202303006
制造厂商: OLYMPIA			发光口面:1.0*0.0115		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	.387	.220	.070	.374	.213	.068	.350	.201	.064	.327	.189	.061	.306	.178	.057	
2.0	.334	.183	.056	.322	.178	.055	.300	.167	.052	.280	.157	.049	.261	.148	.047	
3.0	.296	.158	.047	.286	.153	.046	.266	.144	.044	.247	.135	.042	.230	.127	.039	
4.0	.267	.138	.041	.257	.134	.040	.239	.127	.038	.222	.119	.036	.206	.112	.034	
5.0	.242	.123	.036	.233	.120	.035	.217	.113	.033	.201	.106	.032	.187	.100	.030	
6.0	.222	.111	.032	.214	.108	.031	.199	.102	.030	.185	.096	.028	.171	.090	.027	
7.0	.204	.101	.029	.197	.098	.028	.183	.093	.027	.170	.087	.025	.158	.082	.024	
8.0	.190	.093	.026	.183	.090	.025	.170	.085	.024	.158	.080	.023	.147	.076	.022	
9.0	.177	.085	.024	.171	.083	.023	.159	.079	.022	.148	.074	.021	.137	.070	.020	
10.0	.165	.079	.022	.160	.077	.022	.149	.073	.021	.139	.069	.020	.129	.065	.019	

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	.337	.337	.337	.288	.288	.288	.196	.196	.196	.113	.113	.113	.036	.036	.036	
1.0	.333	.303	.276	.285	.260	.237	.195	.179	.164	.112	.103	.095	.036	.033	.031	
2.0	.326	.280	.241	.279	.241	.208	.191	.167	.145	.110	.097	.085	.035	.031	.028	
3.0	.319	.264	.220	.273	.227	.190	.188	.158	.134	.108	.092	.079	.035	.030	.026	
4.0	.311	.251	.205	.267	.217	.178	.183	.151	.126	.106	.089	.074	.034	.029	.024	
5.0	.303	.241	.196	.260	.209	.170	.179	.146	.120	.104	.086	.071	.033	.028	.023	
6.0	.296	.233	.189	.254	.202	.164	.175	.141	.116	.102	.083	.069	.033	.027	.023	
7.0	.289	.227	.183	.248	.197	.160	.172	.138	.113	.100	.081	.067	.032	.027	.022	
8.0	.282	.221	.180	.243	.192	.157	.168	.135	.111	.098	.079	.066	.032	.026	.022	
9.0	.276	.216	.176	.237	.188	.154	.165	.132	.109	.096	.078	.065	.031	.026	.022	
10.0	.270	.212	.174	.233	.184	.152	.161	.130	.108	.094	.077	.064	.031	.025	.021	

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:WFW
测试日期:2023-03-04

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:10.800米 [K=1.0000]
备注:

UGR(Unified Glare Rating) 数据表

实测参数: U:24.00V I:0.2374A P:5.697W PF:1.000 实检光通:115.594x1 lm										
灯具名称: SF21-24V-5050-70-SPI4-RGBW-5000K-G					灯具类型: 硅胶			灯具重量:		
外型尺寸: 28MM*11.5MM					灯具规格:			测试编号: 202303006		
制造厂商: OLYMPIA					发光口面: 1.0*0.0115			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	8.2	9.5	8.7	10.1	10.6	6.6	8.0	7.1	8.5	9.1
3H	10.9	12.2	11.4	12.7	13.3	8.4	9.6	8.9	10.2	10.8
4H	12.4	13.6	13.0	14.2	14.8	9.2	10.4	9.7	10.9	11.6
6H	14.1	15.2	14.7	15.8	16.5	9.8	10.9	10.4	11.5	12.2
8H	15.1	16.1	15.7	16.7	17.4	10.1	11.2	10.7	11.8	12.5
12H	16.1	17.2	16.7	17.8	18.5	10.3	11.4	10.9	12.0	12.7
4H 2H	8.8	10.0	9.4	10.6	11.2	7.7	8.9	8.3	9.5	10.1
3H	11.7	12.8	12.4	13.4	14.1	9.7	10.8	10.3	11.4	12.1
4H	13.4	14.4	14.1	15.0	15.8	10.7	11.7	11.4	12.3	13.1
6H	15.3	16.2	16.0	16.9	17.6	11.6	12.5	12.3	13.1	13.9
8H	16.4	17.2	17.1	17.9	18.7	12.0	12.8	12.7	13.5	14.3
12H	17.6	18.4	18.3	19.1	19.9	12.3	13.1	13.0	13.8	14.6
8H 4H	13.8	14.6	14.5	15.3	16.1	11.7	12.5	12.4	13.2	13.9
6H	16.0	16.7	16.7	17.4	18.2	13.0	13.7	13.7	14.4	15.2
8H	17.3	17.9	18.0	18.6	19.5	13.6	14.2	14.3	15.0	15.8
12H	18.8	19.3	19.5	20.0	20.9	14.2	14.8	15.0	15.5	16.4
12H 4H	13.9	14.6	14.6	15.3	16.1	12.0	12.7	12.7	13.4	14.2
6H	16.2	16.8	16.9	17.5	18.4	13.5	14.1	14.2	14.8	15.7
8H	17.6	18.1	18.3	18.8	19.7	14.3	14.9	15.1	15.6	16.5
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 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.3 / - 0.4				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按115.61lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -7.5$)。

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: WFW
测试日期: 2023-03-04

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: 10.800米 [K=1.0000]
备注:

UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:0.2374A P:5.697W PF:1.000 实检光通:115.594x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-70-SPI4-RGBW-5000K-G	灯具类型:硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 28MM*11.5MM	灯具规格:	测试编号:202303006
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1.0*0.0115	保护角:

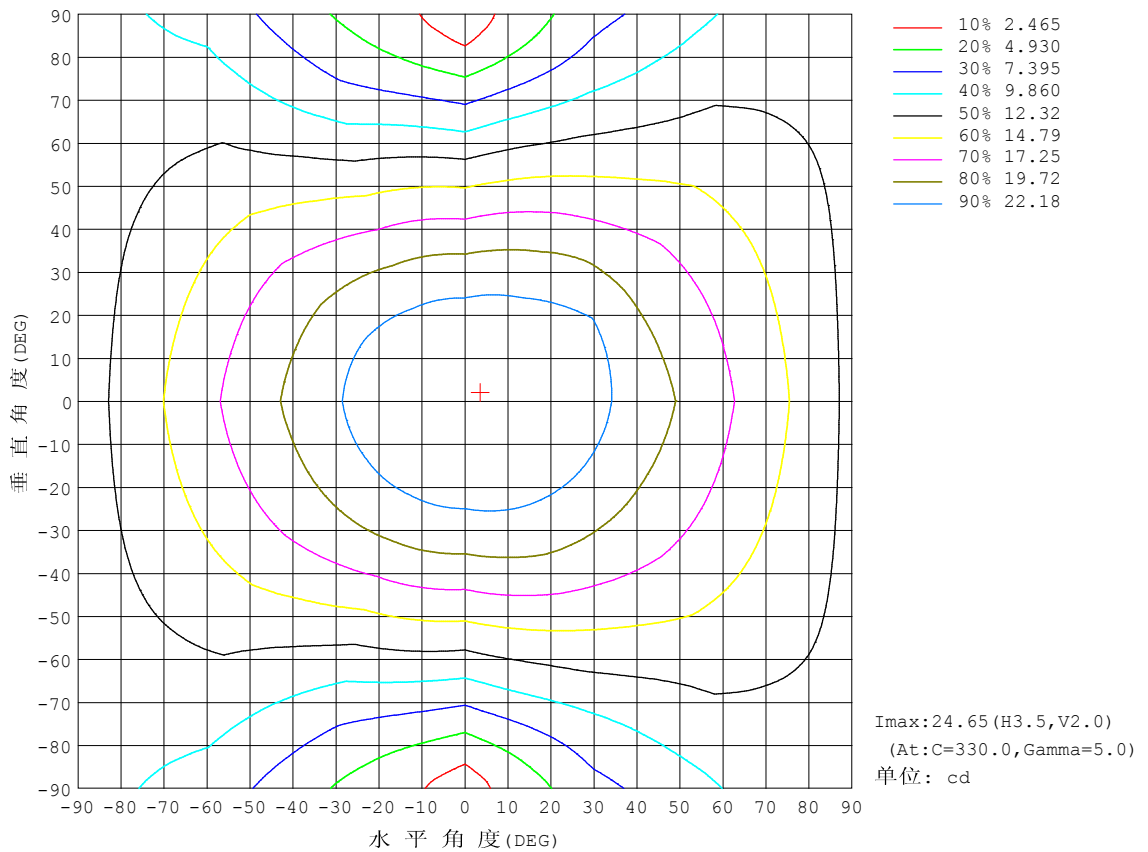
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	47	35	28	46	35	27	44	34	27	20
0.80	57	43	35	55	43	35	52	41	34	26
1.00	64	51	43	62	50	42	59	51	41	32
1.25	71	58	50	69	57	49	64	54	47	37
1.50	76	64	55	73	62	54	68	59	52	41
2.00	83	72	64	80	70	62	74	66	59	48
2.50	88	78	70	84	75	68	78	70	64	51
3.00	92	82	75	88	80	73	81	74	69	55
4.00	96	88	82	92	85	79	85	79	74	60
5.00	99	92	86	95	89	84	88	83	78	63
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: WFW
测试日期: 2023-03-04

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: 10.800米 [K=1.0000]
备注:

灯具等光强曲线

实测参数: U:24.00V I:0.2374A P:5.697W PF:1.000 实检光通:115.594x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-70-SPI4-RGBW-5000K-G	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 28MM*11.5MM	灯具规格:	测试编号: 202303006
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0115	保护角:



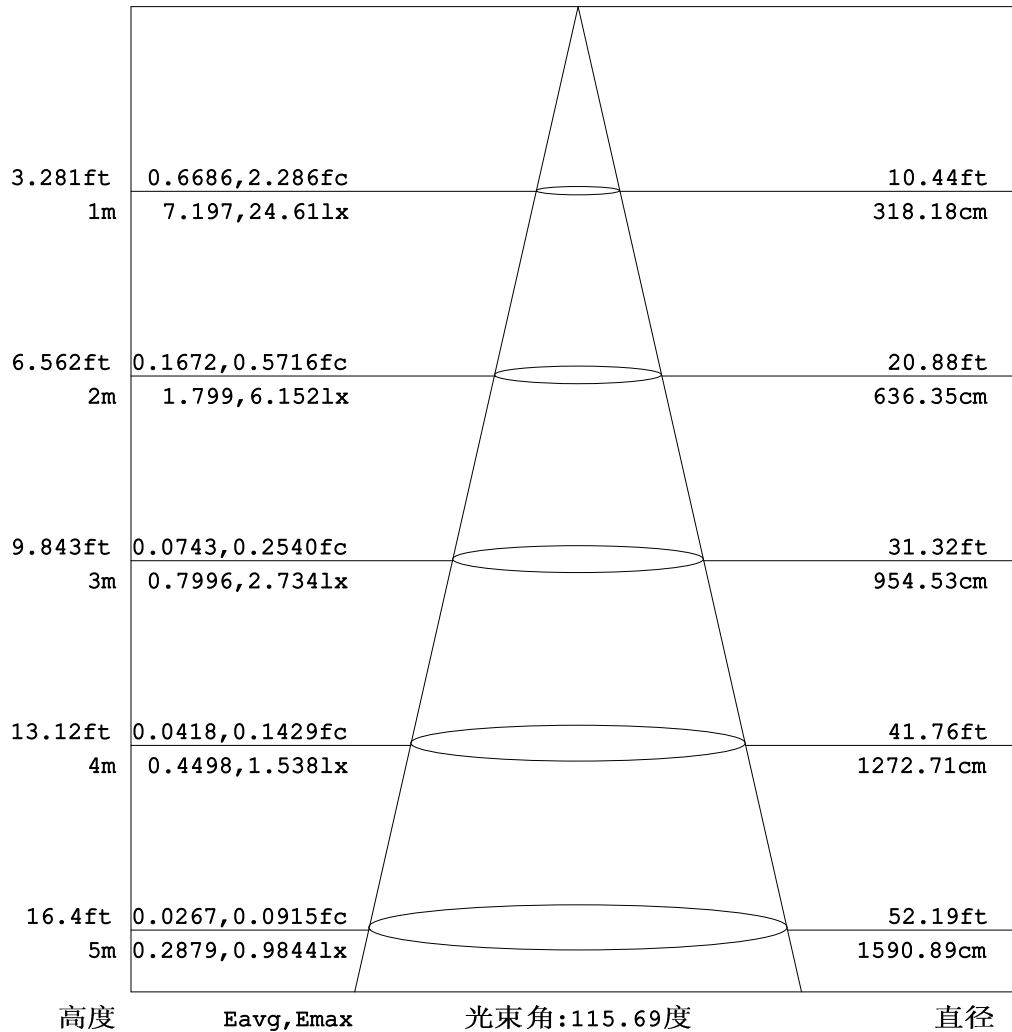
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WFW
测试日期: 2023-03-04

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: 10.800米 [K=1.0000]
备注:

灯具有效平均照度图

实测参数: U:24.00V I:0.2374A P:5.697W PF:1.000 实检光通:115.594x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-70-SPI4-RGBW-5000K-G	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 28MM*11.5MM	灯具规格:	测试编号: 202303006
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0115	保护角:

光通输出: 57.90 lm



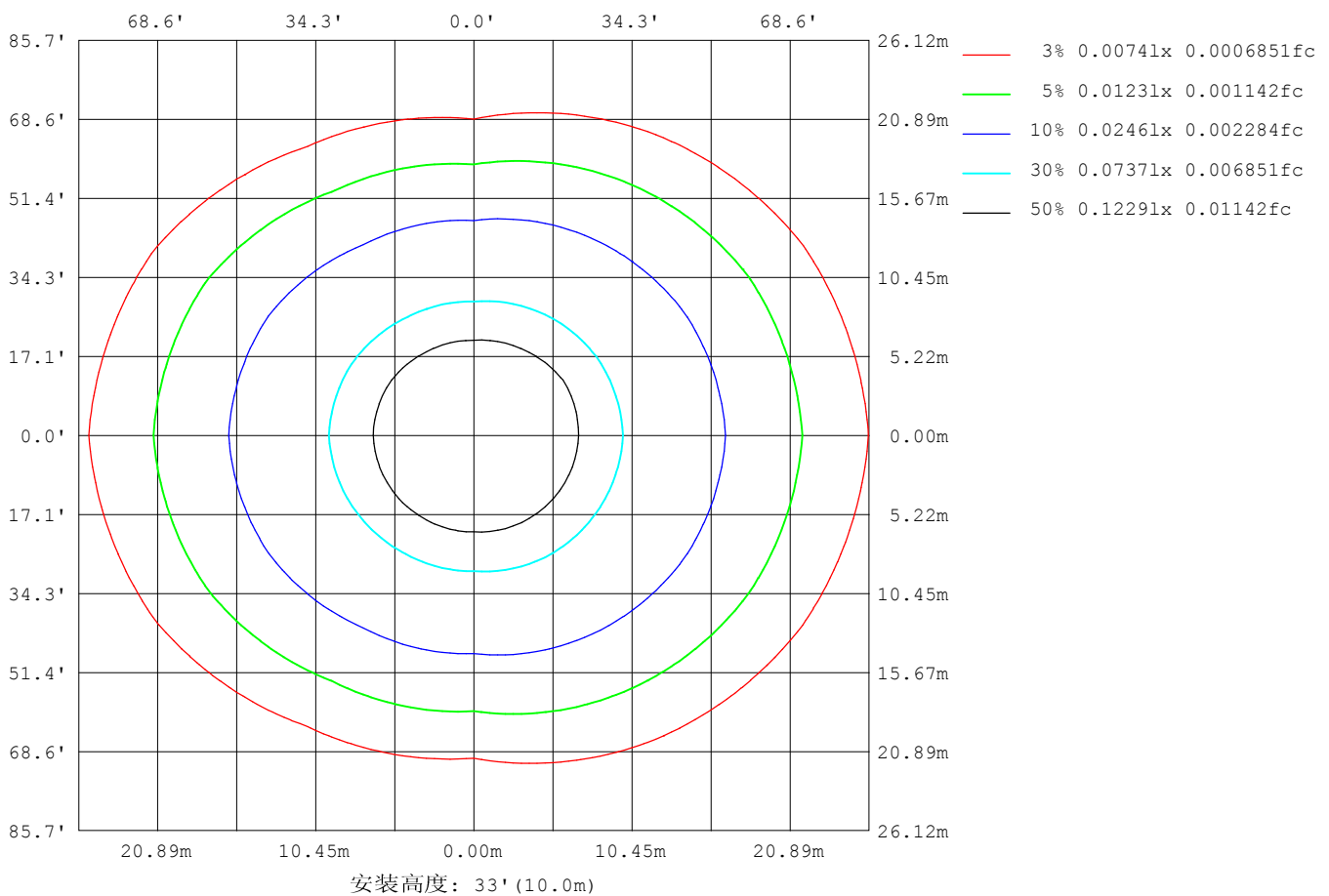
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: WFW
测试日期: 2023-03-04

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: 10.800米 [K=1.0000]
备注:

平面等照度曲线

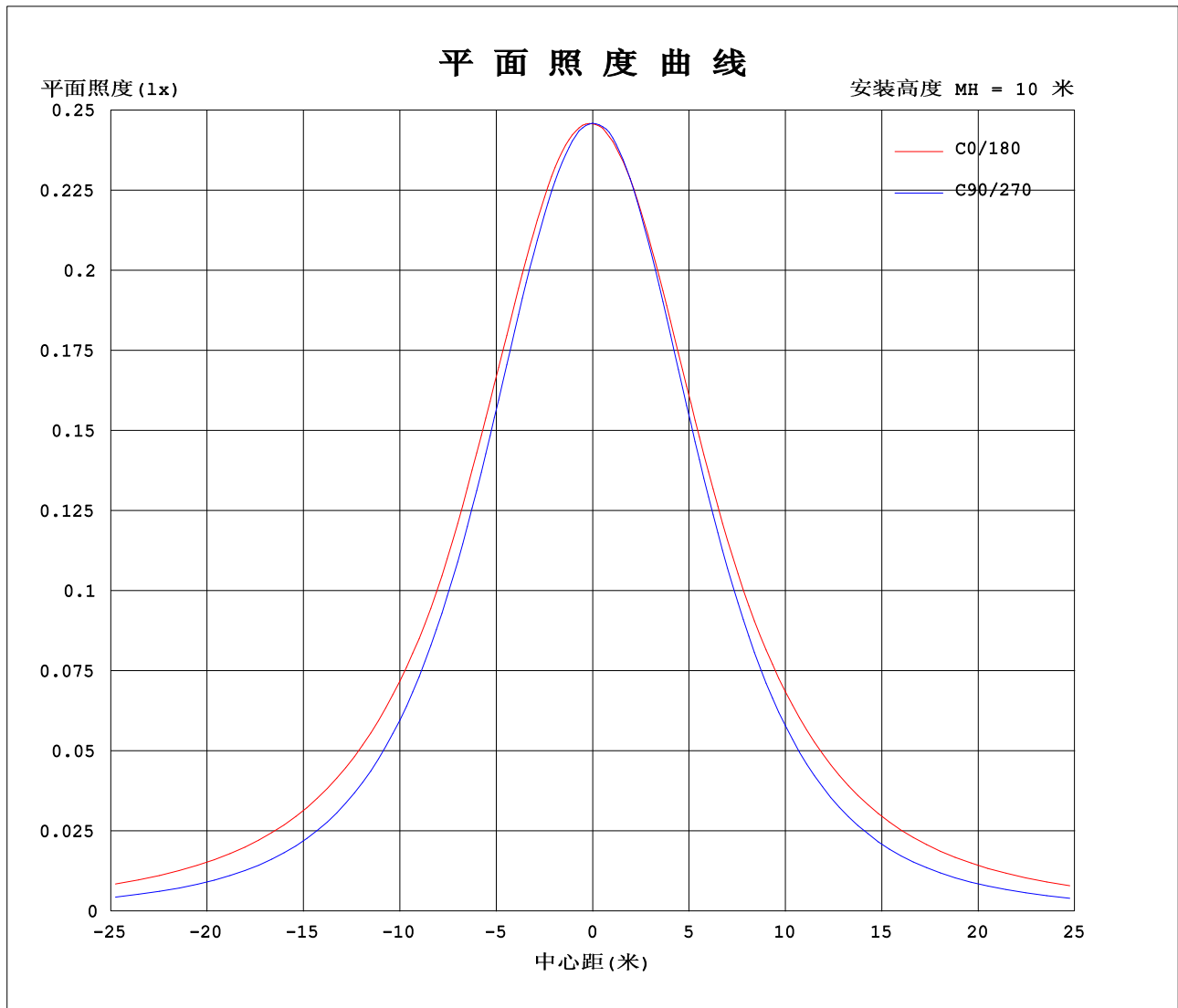
实测参数: U:24.00V I:0.2374A P:5.697W PF:1.000 实检光通:115.594x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-70-SPI4-RGBW-5000K-G	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 28MM*11.5MM	灯具规格:	测试编号: 202303006
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0115	保护角:



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: WFW
测试日期: 2023-03-04

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: 10.800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: WFW
测试日期: 2023-03-04

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: 10.800米 [K=1.0000]
备注:

光强分布数据表格

实测参数: U:24.00V I:0.2374A P:5.697W PF:1.000 实检光通:115.594x1 lm		
灯具名称: SF21-24V-5050-70-SPI4-RGBW-5000K-G	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 28MM*11.5MM	灯具规格:	测试编号: 202303006
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0115	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	24.6	24.6	24.6	24.6	24.6	24.6	24.6	24.6	24.6	24.6	24.6	24.6						
5	24.6	24.6	24.6	24.5	24.5	24.4	24.4	24.5	24.5	24.6	24.6	24.6						
10	24.6	24.4	24.4	24.2	24.2	24.2	24.2	24.3	24.1	24.3	24.4	24.6						
15	24.3	24.1	24.0	23.7	23.7	23.7	23.9	23.8	23.7	23.7	24.0	24.4						
20	24.0	23.7	23.4	23.1	23.0	23.1	23.3	23.3	23.0	22.9	23.4	24.0						
25	23.5	23.1	22.7	22.2	22.2	22.4	22.7	22.5	22.1	22.0	22.6	23.5						
30	22.9	22.3	21.8	21.1	21.2	21.5	21.9	21.7	21.0	20.8	21.6	22.9						
35	22.0	21.4	20.7	19.8	20.0	20.5	21.1	20.7	19.8	19.5	20.5	22.2						
40	21.0	20.4	19.6	18.4	18.7	19.4	20.2	19.6	18.4	18.0	19.4	21.1						
45	20.3	19.3	18.3	16.9	17.2	18.4	19.4	18.6	16.9	16.4	18.1	19.5						
50	19.6	18.4	16.9	15.2	15.6	17.3	18.5	17.5	15.4	14.6	16.6	18.4						
55	18.7	17.4	15.5	13.4	14.0	16.3	17.6	16.4	13.7	12.8	15.2	17.4						
60	17.8	16.3	14.0	11.5	12.4	15.1	16.6	15.3	12.2	10.9	13.7	16.4						
65	16.8	15.2	12.6	9.60	10.8	14.0	15.7	14.2	10.6	8.97	12.3	15.3						
70	15.9	14.1	11.2	7.67	9.30	13.0	14.8	13.1	9.16	6.98	10.9	14.2						
75	14.9	13.1	9.74	5.72	7.95	12.0	13.9	12.1	7.78	5.04	9.61	13.2						
80	13.9	12.0	8.59	3.84	6.75	11.0	12.9	11.1	6.62	3.24	8.46	12.1						
85	12.8	11.0	7.62	2.30	5.69	9.91	11.9	10.1	5.62	1.88	7.47	11.1						
90	11.6	9.88	6.64	1.43	4.76	8.85	10.8	9.05	4.74	1.23	6.58	10.00						
95	10.4	8.78	5.78	1.39	4.04	7.84	9.67	8.06	4.03	1.15	5.83	8.92						
100	9.31	7.76	4.71	1.39	3.55	6.93	8.65	7.18	3.50	1.10	4.91	7.92						
105	8.26	6.67	3.86	1.38	3.17	6.13	7.68	6.38	3.15	1.06	4.27	6.82						
110	7.05	5.47	3.31	1.28	2.83	5.44	6.79	5.69	2.87	1.03	3.90	5.78						
115	6.13	4.64	3.21	1.20	2.55	4.81	6.02	5.11	2.62	0.98	3.47	5.11						
120	5.43	3.77	2.81	1.16	2.29	4.24	5.35	4.57	2.38	0.97	3.37	4.56						
125	4.90	3.66	1.96	1.07	2.02	3.74	4.70	4.07	2.11	0.92	3.03	4.02						
130	4.11	3.14	1.59	0.86	1.73	3.28	4.13	3.55	1.87	0.89	2.71	3.51						
135	3.53	2.73	1.36	0.67	1.46	2.85	3.59	3.07	1.61	0.86	2.46	3.05						
140	3.16	2.24	1.13	0.60	1.26	2.44	3.08	2.63	1.36	0.83	2.08	2.34						
145	2.74	1.81	0.94	0.51	1.09	2.04	2.60	2.20	1.15	0.76	1.63	1.82						
150	2.28	1.47	0.82	0.51	0.86	1.64	2.10	1.80	0.95	0.61	0.97	1.59						
155	1.91	1.14	0.73	0.51	0.72	1.32	1.63	1.46	0.68	0.50	0.74	1.28						
160	1.55	0.88	0.71	0.51	0.60	1.04	1.27	1.14	0.55	0.45	0.64	1.05						
165	1.18	0.69	0.66	0.52	0.54	0.73	0.84	0.81	0.52	0.45	0.60	0.85						
170	0.69	0.60	0.60	0.53	0.53	0.51	0.53	0.62	0.52	0.45	0.53	0.70						
175	0.58	0.53	0.55	0.53	0.53	0.51	0.53	0.54	0.53	0.48	0.53	0.58						
180	0.54	0.53	0.53	0.53	0.53	0.52	0.53	0.53	0.53	0.51	0.52	0.54						

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: WFW

测试日期: 2023-03-04

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: 10.800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	24.58	24.61	24.57	24.59	24.59	24.59	24.58	24.61	24.57	24.59
3.0	24.63	24.61	24.59	24.55	24.59	24.53	24.54	24.59	24.53	24.59
6.0	24.63	24.58	24.59	24.44	24.46	24.42	24.42	24.48	24.41	24.53
9.0	24.59	24.49	24.44	24.25	24.26	24.23	24.28	24.33	24.23	24.34
12.0	24.50	24.35	24.24	24.00	23.99	24.00	24.10	24.12	23.97	24.07
15.0	24.34	24.14	23.99	23.70	23.69	23.73	23.86	23.85	23.65	23.69
18.0	24.15	23.89	23.66	23.35	23.33	23.38	23.56	23.54	23.28	23.29
21.0	23.89	23.57	23.29	22.89	22.88	23.00	23.23	23.15	22.81	22.76
24.0	23.58	23.24	22.84	22.38	22.39	22.56	22.85	22.71	22.29	22.18
27.0	23.26	22.80	22.32	21.77	21.81	22.07	22.42	22.21	21.69	21.52
30.0	22.86	22.34	21.76	21.10	21.19	21.53	21.95	21.69	21.02	20.80
33.0	22.40	21.80	21.13	20.37	20.51	20.92	21.43	21.11	20.31	20.02
36.0	21.80	21.23	20.46	19.58	19.77	20.28	20.88	20.50	19.54	19.19
39.0	21.21	20.62	19.87	18.74	18.95	19.63	20.33	19.85	18.72	18.30
42.0	20.72	19.98	19.10	17.83	18.09	18.97	19.87	19.17	17.85	17.35
45.0	20.32	19.35	18.31	16.87	17.19	18.37	19.38	18.56	16.94	16.38
48.0	19.88	18.77	17.48	15.88	16.26	17.76	18.88	17.95	16.02	15.32
51.0	19.39	18.20	16.63	14.82	15.30	17.13	18.35	17.32	15.04	14.26
54.0	18.87	17.60	15.76	13.72	14.31	16.47	17.79	16.67	14.06	13.18
57.0	18.33	16.97	14.85	12.64	13.32	15.80	17.24	15.99	13.09	12.01
60.0	17.77	16.34	13.96	11.52	12.39	15.14	16.64	15.27	12.17	10.92
63.0	17.19	15.68	13.11	10.38	11.44	14.47	16.11	14.59	11.23	9.707
66.0	16.62	15.02	12.30	9.229	10.52	13.82	15.55	13.96	10.33	8.578
69.0	16.06	14.36	11.44	8.086	9.602	13.20	15.00	13.32	9.437	7.393
72.0	15.47	13.70	10.57	6.901	8.758	12.58	14.44	12.70	8.578	6.209
75.0	14.89	13.07	9.741	5.718	7.947	11.99	13.88	12.10	7.782	5.038
78.0	14.28	12.46	9.020	4.575	7.199	11.37	13.30	11.53	7.062	3.889
81.0	13.67	11.85	8.389	3.481	6.526	10.75	12.72	10.92	6.411	2.932
84.0	13.02	11.22	7.815	2.560	5.889	10.12	12.10	10.29	5.802	2.087
87.0	12.34	10.55	7.212	1.841	5.294	9.480	11.45	9.670	5.255	1.498
90.0	11.62	9.881	6.644	1.433	4.760	8.849	10.77	9.054	4.736	1.226
93.0	10.90	9.189	6.103	1.385	4.296	8.240	10.09	8.430	4.285	1.171
96.0	10.21	8.572	5.639	1.385	3.935	7.651	9.451	7.890	3.912	1.143
99.0	9.533	7.956	4.955	1.385	3.630	7.111	8.842	7.343	3.594	1.108
102.0	8.902	7.388	4.227	1.385	3.395	6.606	8.239	6.858	3.351	1.081
105.0	8.258	6.667	3.860	1.378	3.166	6.128	7.678	6.380	3.151	1.060
108.0	7.662	5.844	3.137	1.302	2.958	5.692	7.118	5.951	2.977	1.032
111.0	6.859	5.269	3.269	1.274	2.778	5.304	6.626	5.569	2.818	1.025
114.0	6.311	4.812	3.242	1.233	2.605	4.923	6.169	5.223	2.680	0.9905
117.0	5.799	4.223	3.103	1.170	2.439	4.584	5.740	4.884	2.507	0.9835
120.0	5.431	3.768	2.806	1.156	2.286	4.245	5.345	4.565	2.382	0.9696
123.0	5.140	3.767	2.176	1.101	2.134	3.926	4.944	4.253	2.216	0.9351
126.0	4.780	3.635	1.857	1.059	1.961	3.642	4.591	3.956	2.084	0.9143
129.0	4.227	3.185	1.642	0.9343	1.788	3.372	4.244	3.644	1.938	0.9073
132.0	3.859	3.019	1.483	0.7754	1.607	3.095	3.912	3.346	1.752	0.8866
135.0	3.527	2.735	1.365	0.6716	1.462	2.846	3.587	3.069	1.613	0.8589
138.0	3.339	2.416	1.219	0.6025	1.344	2.603	3.282	2.792	1.468	0.8519
141.0	3.062	2.125	1.088	0.5678	1.233	2.381	2.977	2.549	1.315	0.8242
144.0	2.827	1.870	0.9839	0.5263	1.116	2.132	2.686	2.293	1.170	0.7897
147.0	2.591	1.675	0.9005	0.5056	1.012	1.869	2.409	2.030	1.039	0.6998
150.0	2.280	1.475	0.8175	0.5056	0.8593	1.641	2.105	1.801	0.9476	0.6098
153.0	2.092	1.280	0.7552	0.5056	0.7760	1.454	1.813	1.607	0.7476	0.5404
156.0	1.843	1.066	0.7272	0.5056	0.6929	1.260	1.571	1.400	0.6507	0.4987
159.0	1.621	0.9208	0.7134	0.5056	0.6235	1.073	1.329	1.213	0.6088	0.4779
162.0	1.393	0.7960	0.6789	0.5194	0.5679	0.8306	1.114	0.9981	0.5194	0.4502
165.0	1.178	0.6855	0.6580	0.5194	0.5403	0.7266	0.8443	0.8108	0.5194	0.4502
168.0	0.8803	0.6232	0.6166	0.5194	0.5333	0.5607	0.6918	0.6653	0.5194	0.4502
171.0	0.6651	0.5677	0.5819	0.5264	0.5264	0.5125	0.5333	0.5889	0.5195	0.4502
174.0	0.5890	0.5333	0.5748	0.5264	0.5264	0.5125	0.5333	0.5403	0.5264	0.4710
177.0	0.5611	0.5333	0.5404	0.5264	0.5264	0.5125	0.5333	0.5264	0.5264	0.4986
180.0	0.5402	0.5333	0.5333	0.5264	0.5264	0.5194	0.5333	0.5264	0.5264	0.5125
G/C	300.0	330.0								
0.0	24.59	24.59								
3.0	24.60	24.64								
6.0	24.56	24.65								
9.0	24.42	24.65								
12.0	24.22	24.52								
15.0	23.96	24.37								
18.0	23.60	24.15								
21.0	23.21	23.87								
24.0	22.76	23.65								
27.0	22.23	23.30								
30.0	21.63	22.95								

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: WFW

测试日期: 2023-03-04

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: 10.800米 [K=1.0000]

备注:

Photometric Data Table [cd]

33.0	21.00	22.49
36.0	20.30	22.02
39.0	19.64	21.38
42.0	18.86	20.59
45.0	18.05	19.46
48.0	17.21	18.79
51.0	16.34	18.23
54.0	15.46	17.63
57.0	14.56	16.99
60.0	13.66	16.37
63.0	12.81	15.72
66.0	11.99	15.07
69.0	11.19	14.43
72.0	10.37	13.81
75.0	9.611	13.17
78.0	8.904	12.54
81.0	8.253	11.93
84.0	7.658	11.31
87.0	7.125	10.68
90.0	6.578	9.996
93.0	6.121	9.338
96.0	5.691	8.722
99.0	5.089	8.112
102.0	4.604	7.516
105.0	4.272	6.817
108.0	4.030	6.179
111.0	3.871	5.653
114.0	3.593	5.244
117.0	3.477	4.884
120.0	3.365	4.558
123.0	3.213	4.253
126.0	2.957	3.893
129.0	2.770	3.568
132.0	2.597	3.367
135.0	2.465	3.048
138.0	2.243	2.723
141.0	1.994	2.252
144.0	1.724	1.767
147.0	1.184	1.821
150.0	0.9690	1.594
153.0	0.8099	1.289
156.0	0.7201	1.254
159.0	0.6509	1.088
162.0	0.6095	0.9493
165.0	0.6023	0.8453
168.0	0.5332	0.7412
171.0	0.5264	0.6789
174.0	0.5264	0.6096
177.0	0.5264	0.5680
180.0	0.5194	0.5402

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: WFW

测试日期: 2023-03-04

γ角度范围: 0度 - 180度

γ角度间隔: 1.0度

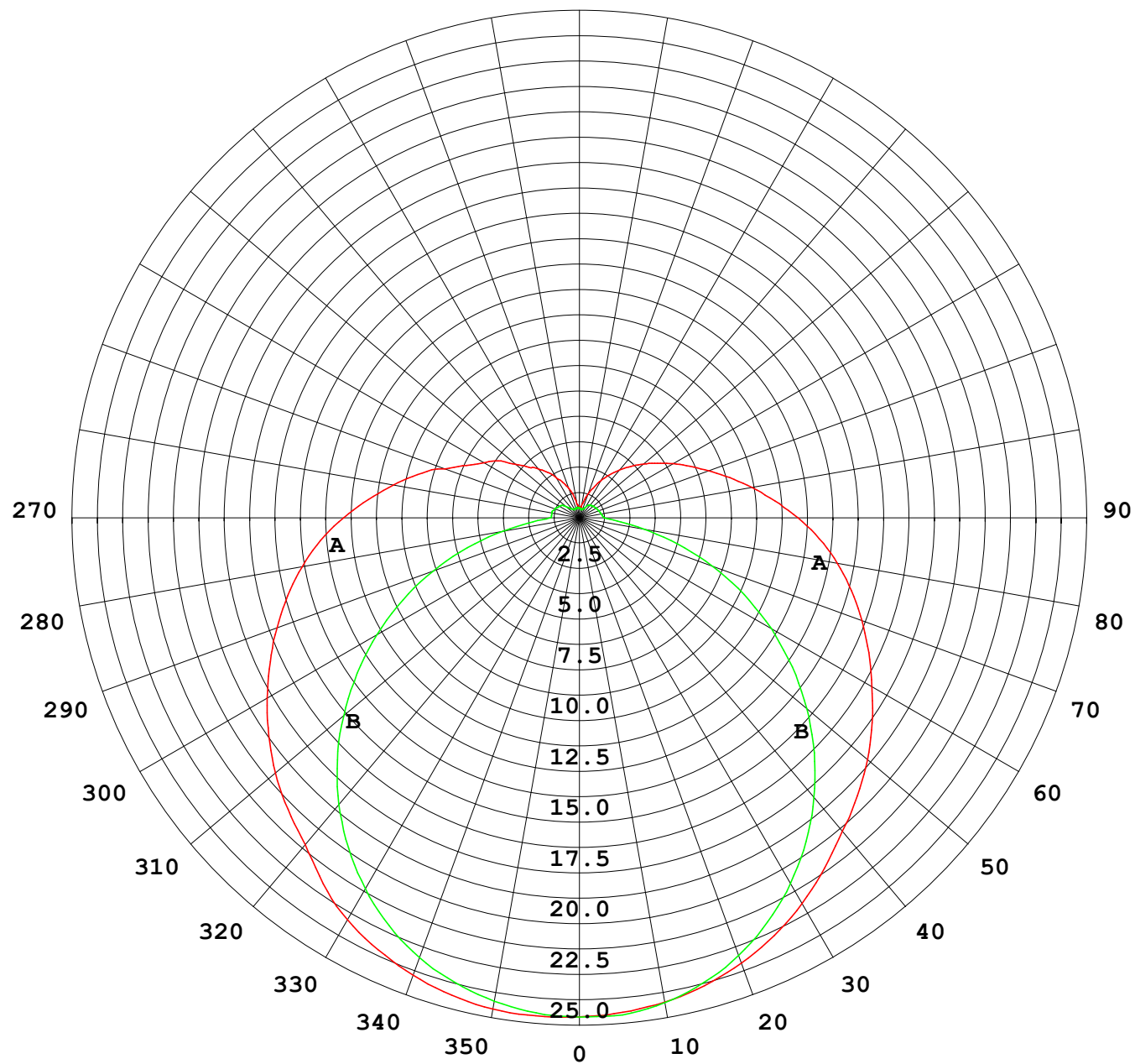
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269

环境湿度: 65.0%

测试距离: 10.800米 [K=1.0000]

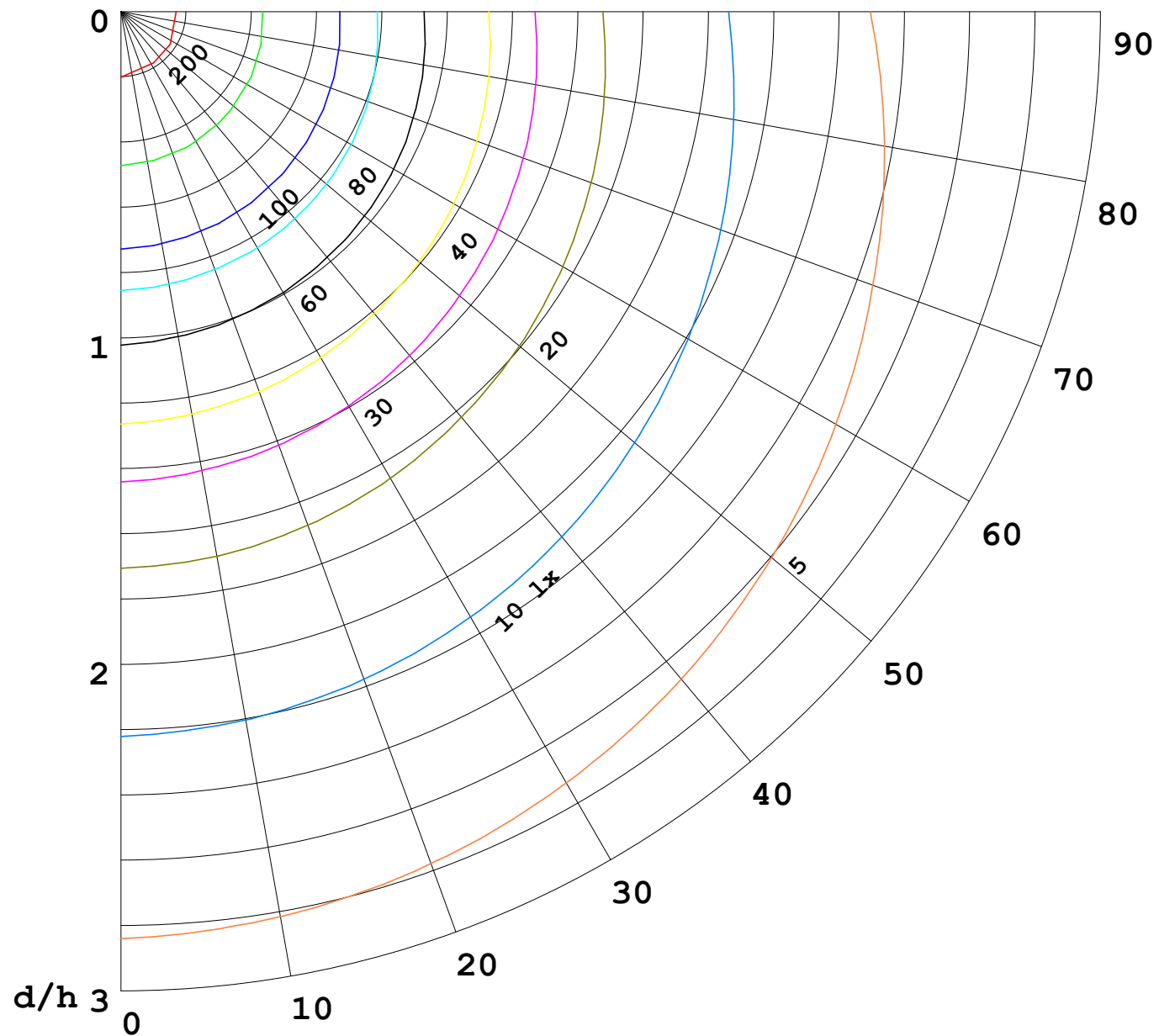
备注:

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

