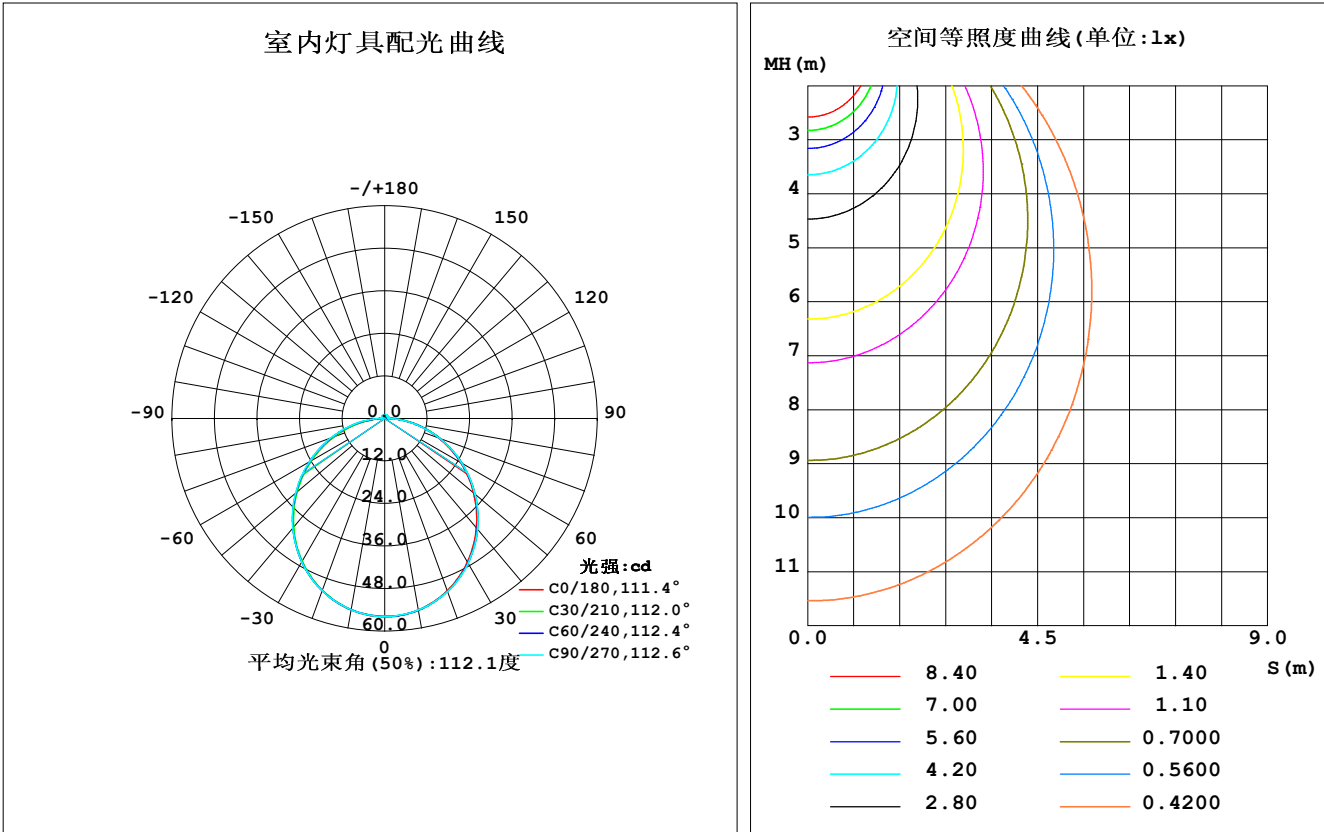


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:0.2100A P:5.040W PF:1.000 实检光通:166.829x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-84-RGBW (3000K) -V1-90-W	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: 2024004005
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 33.10 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	55.91	S/MH(C0/180)	1.24	
标称功率(W)	20	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)	166.83	η UP,DN(C0-180)	1.6, 48.7	
额定光通量(lm)	166.829	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.5, 48.2	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	3.1	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24	下射光通比(%)	96.9	CIBSE SHR MAX	1.35	



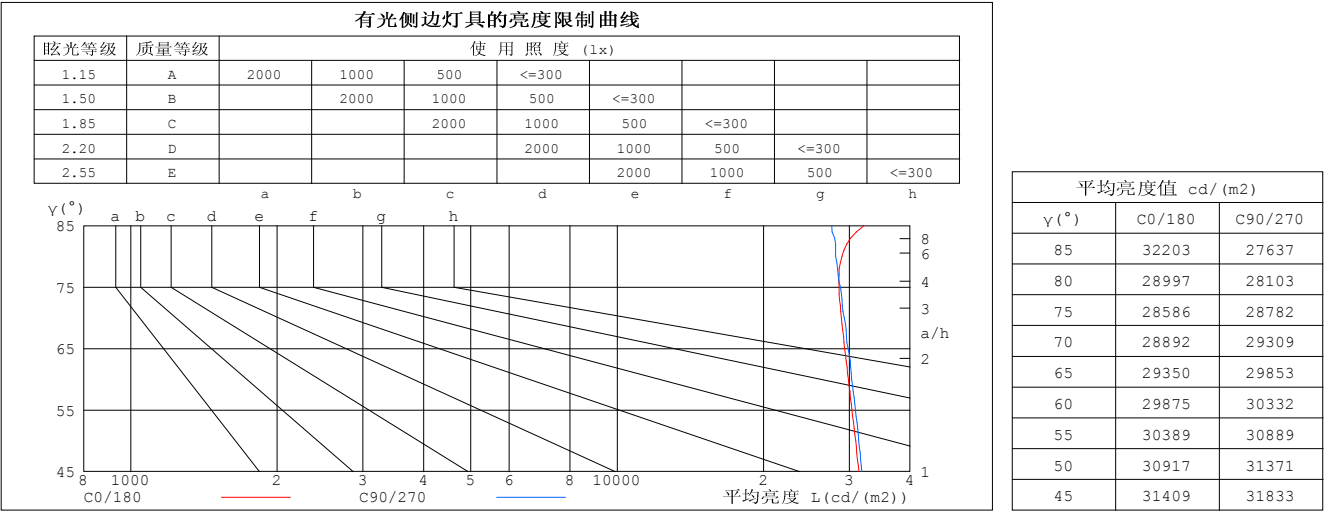
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员:
测试日期: 2024-04-09

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: 9.400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	54.87	54.91	54.88	54.82	54.83	54.76	54.79	54.79	0- 10	5.283	5.283	3.17, 3.17
20	51.69	51.90	51.95	51.74	51.67	51.63	51.68	51.67	10- 20	15.10	20.39	12.2, 12.2
30	46.70	47.07	47.16	46.83	46.68	46.65	46.78	46.74	20- 30	22.81	43.19	25.9, 25.9
40	40.26	40.71	40.79	40.32	40.15	40.16	40.36	40.34	30- 40	27.38	70.57	42.3, 42.3
50	32.79	33.21	33.27	32.65	32.46	32.53	32.82	32.89	40- 50	28.33	98.90	59.3, 59.3
60	24.65	25.07	25.02	24.26	24.01	24.23	24.55	24.74	50- 60	25.71	124.6	74.7, 74.7
70	16.30	16.64	16.54	15.59	15.30	15.68	16.23	16.39	60- 70	20.12	144.7	86.7, 86.7
80	8.308	8.403	8.052	7.136	6.948	7.305	8.018	8.249	70- 80	12.56	157.3	94.3, 94.3
90	1.338	1.307	0.9969	1.084	1.074	1.141	0.9828	1.173	80- 90	4.410	161.7	96.9, 96.9
100	0.5142	0.7922	1.028	0.6690	0.3201	0.6874	0.9706	0.6480	90-100	0.8561	162.5	97.4, 97.4
110	0.5613	0.8264	1.007	0.7267	0.4040	0.7110	0.9759	0.7004	100-110	0.7615	163.3	97.9, 97.9
120	0.6400	0.8657	0.9969	0.8054	0.5038	0.7660	0.9811	0.7529	110-120	0.7581	164.1	98.3, 98.3
130	0.7135	0.9182	0.9969	0.8552	0.6087	0.8157	0.9811	0.7896	120-130	0.7303	164.8	98.8, 98.8
140	0.7922	0.9444	0.9969	0.9129	0.7136	0.8656	0.9811	0.8420	130-140	0.6655	165.5	99.2, 99.2
150	0.8657	0.9628	0.9969	0.9549	0.8133	0.9050	0.9811	0.8815	140-150	0.5674	166.0	99.5, 99.5
160	0.9076	0.9785	0.9969	0.9785	0.8974	0.9391	0.9811	0.9313	150-160	0.4345	166.5	99.8, 99.8
170	0.9654	0.9785	0.9969	0.9785	0.9811	0.9653	0.9811	0.9627	160-170	0.2729	166.7	99.9, 99.9
180	0.9654	0.9864	0.9969	0.9785	0.9759	0.9759	0.9811	0.9811	170-180	0.0933	166.8	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



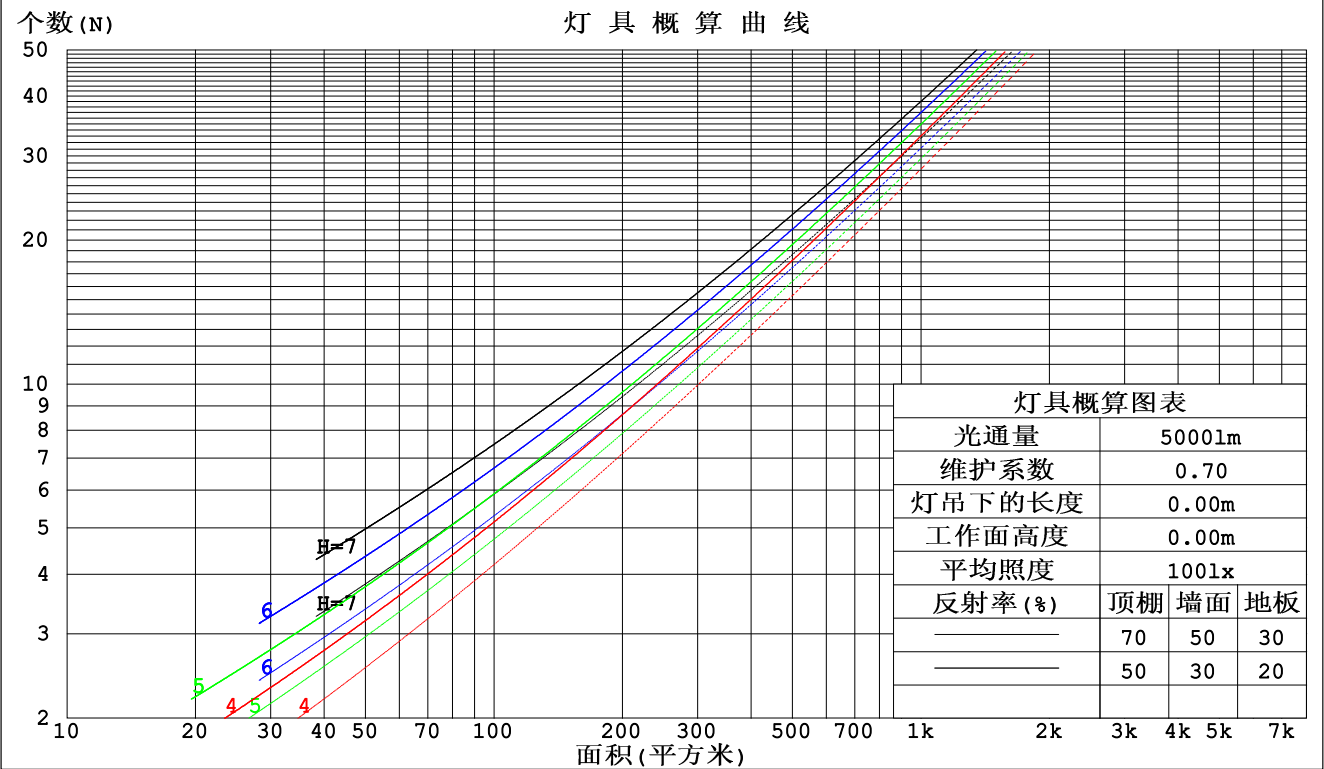
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔： 30.0度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员：
测试日期:2024-04-09

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:9.400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:0.2100A P:5.040W PF:1.000 实检光通:166.829x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-84-RGBW(3000K)-V1-90-W	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:2024004005
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1.0*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	1.18	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	1.03	.98	.94	.90	.96	.92	.95	.92	.89	.91	.88	.86	.87	.84	.82	.80
2.0	.89	.82	.76	.87	.81	.75	.83	.77	.73	.79	.75	.71	.76	.72	.69	.66
3.0	.78	.70	.63	.76	.69	.62	.73	.66	.61	.70	.64	.59	.67	.62	.58	.56
4.0	.69	.60	.53	.68	.59	.53	.65	.57	.52	.62	.56	.51	.59	.54	.50	.47
5.0	.62	.53	.46	.60	.52	.45	.58	.50	.45	.56	.49	.44	.53	.48	.43	.41
6.0	.55	.46	.40	.54	.46	.40	.52	.45	.39	.50	.44	.38	.48	.42	.38	.36
7.0	.50	.41	.35	.49	.41	.35	.47	.40	.35	.46	.39	.34	.44	.38	.34	.32
8.0	.46	.37	.31	.45	.37	.31	.43	.36	.31	.42	.35	.30	.41	.35	.30	.28
9.0	.42	.34	.28	.41	.33	.28	.40	.33	.28	.39	.32	.27	.37	.31	.27	.25
10.0	.39	.31	.26	.38	.31	.25	.37	.30	.25	.36	.29	.25	.35	.29	.25	.23



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:
测试日期:2024-04-09

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:9.400米 [K=1.0000]
备注:

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:24.00V I:0.2100A P:5.040W PF:1.000 实检光通:166.829x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-84-RGBW(3000K)-V1-90-W	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:2024004005
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1.0*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	.320	.182	.058	.312	.178	.057	.297	.171	.054	.284	.164	.052	.271	.157	.051	
2.0	.297	.163	.050	.290	.160	.049	.277	.154	.048	.265	.148	.046	.253	.143	.045	
3.0	.273	.146	.044	.267	.143	.043	.255	.138	.042	.244	.134	.041	.234	.130	.040	
4.0	.251	.131	.038	.246	.129	.038	.235	.125	.037	.225	.121	.036	.216	.117	.036	
5.0	.232	.118	.034	.227	.116	.034	.217	.113	.033	.208	.110	.033	.200	.107	.032	
6.0	.214	.108	.031	.210	.106	.031	.201	.103	.030	.194	.101	.030	.186	.098	.029	
7.0	.199	.099	.028	.195	.097	.028	.188	.095	.027	.180	.093	.027	.174	.090	.027	
8.0	.186	.091	.026	.182	.090	.025	.175	.088	.025	.169	.086	.025	.163	.084	.024	
9.0	.174	.084	.024	.171	.083	.023	.165	.081	.023	.159	.080	.023	.153	.078	.022	
10.0	.164	.078	.022	.161	.078	.022	.155	.076	.021	.150	.074	.021	.145	.073	.021	

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	.214	.214	.214	.183	.183	.183	.125	.125	.125	.072	.072	.072	.023	.023	.023	
1.0	.205	.180	.157	.175	.154	.135	.120	.106	.094	.069	.061	.054	.022	.020	.018	
2.0	.197	.156	.121	.169	.134	.105	.116	.093	.073	.067	.054	.043	.021	.017	.014	
3.0	.189	.138	.098	.162	.119	.085	.111	.083	.059	.064	.048	.035	.021	.016	.011	
4.0	.181	.125	.082	.156	.108	.071	.107	.075	.050	.062	.044	.030	.020	.014	.010	
5.0	.174	.115	.071	.149	.099	.062	.103	.069	.044	.060	.041	.026	.019	.013	.009	
6.0	.167	.106	.063	.143	.092	.055	.099	.065	.039	.057	.038	.023	.019	.012	.008	
7.0	.160	.100	.057	.138	.086	.050	.095	.061	.035	.055	.036	.021	.018	.012	.007	
8.0	.153	.094	.053	.132	.081	.046	.091	.057	.033	.053	.034	.020	.017	.011	.006	
9.0	.147	.089	.050	.127	.077	.043	.088	.054	.031	.051	.032	.018	.017	.011	.006	
10.0	.142	.085	.047	.122	.074	.041	.085	.052	.029	.049	.031	.017	.016	.010	.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:
测试日期:2024-04-09

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:9.400米 [K=1.0000]
备注:

UGR(Unified Glare Rating) 数据表

实测参数: U:24.00V I:0.2100A P:5.040W PF:1.000 实检光通:166.829x1 lm											
灯具名称: SF17-24V-5050-84-RGBW(3000K)-V1-90-W					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:2024004005			
制造厂商: OLYMPIA					发光口面:1.0*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	2H	24.6	26.1	24.9	26.4	26.6	24.6	26.1	25.0	26.4	26.7
	3H	26.3	27.6	26.6	27.9	28.2	26.3	27.7	26.6	28.0	28.3
	4H	27.0	28.3	27.3	28.6	28.9	27.0	28.3	27.4	28.6	29.0
	6H	27.6	28.8	28.0	29.2	29.5	27.6	28.8	28.0	29.2	29.5
	8H	27.8	29.0	28.2	29.4	29.7	27.8	29.0	28.2	29.4	29.7
	12H	28.1	29.2	28.5	29.6	29.9	28.0	29.1	28.4	29.5	29.8
4H	2H	25.3	26.6	25.6	26.9	27.2	25.3	26.6	25.6	26.9	27.2
	3H	27.1	28.3	27.5	28.6	29.0	27.1	28.3	27.5	28.6	29.0
	4H	28.0	29.0	28.4	29.4	29.8	28.0	29.0	28.4	29.4	29.8
	6H	28.8	29.7	29.2	30.1	30.5	28.7	29.7	29.2	30.1	30.5
	8H	29.1	29.9	29.5	30.4	30.8	29.0	29.9	29.5	30.3	30.8
	12H	29.4	30.2	29.8	30.6	31.1	29.2	30.0	29.7	30.5	30.9
8H	4H	28.3	29.2	28.8	29.6	30.1	28.3	29.2	28.8	29.6	30.1
	6H	29.3	30.0	29.8	30.5	31.0	29.2	30.0	29.7	30.4	30.9
	8H	29.7	30.4	30.2	30.9	31.4	29.6	30.3	30.1	30.8	31.3
	12H	30.1	30.7	30.7	31.2	31.7	30.0	30.5	30.5	31.0	31.6
12H	4H	28.4	29.2	28.8	29.6	30.1	28.4	29.2	28.8	29.6	30.1
	6H	29.4	30.0	29.9	30.5	31.0	29.3	30.0	29.8	30.5	31.0
	8H	29.9	30.4	30.4	30.9	31.5	29.8	30.3	30.3	30.8	31.4
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:											
S = 1.0H		+ 0.1 / - 0.2					+ 0.1 / - 0.2				
1.5H		+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H		+ 0.1 / - 0.3					+ 0.1 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按166.8lm光源光通进行修正 (8log(F/F0) = -6.2) .

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:
测试日期:2024-04-09

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:9.400米 [K=1.0000]
备注:

UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:0.2100A P:5.040W PF:1.000 实检光通:166.829x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-84-RGBW(3000K)-V1-90-W	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:2024004005
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1.0*0.0165	保护角:

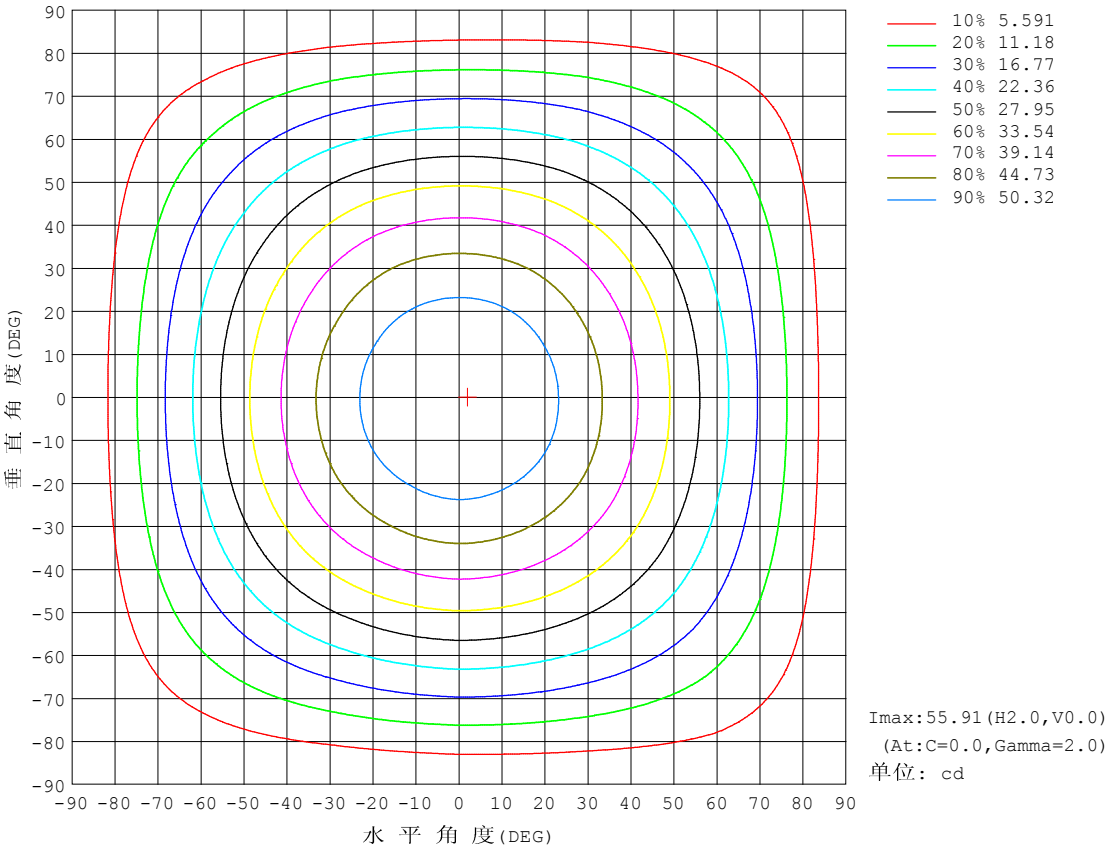
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	56	44	37	55	44	37	54	44	37	31
0.80	66	54	47	65	54	47	63	53	46	39
1.00	74	63	56	73	62	55	70	63	54	47
1.25	81	71	63	80	70	63	77	68	62	54
1.50	86	76	69	85	75	68	81	73	67	59
2.00	93	84	78	91	83	77	87	80	75	66
2.50	97	89	83	95	88	82	91	85	80	71
3.00	101	94	88	98	92	86	94	88	84	75
4.00	105	99	94	102	97	92	97	93	89	79
5.00	107	102	98	105	100	96	100	96	93	82
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 SHR _{NOM} = 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:
测试日期:2024-04-09

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:9.400米 [K=1.0000]
备注:

灯 具 等 光 强 曲 线

实测参数: U:24.00V I:0.2100A P:5.040W PF:1.000 实检光通:166.829x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-84-RGBW(3000K)-V1-90-W	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: 2024004005
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0165	保护角:

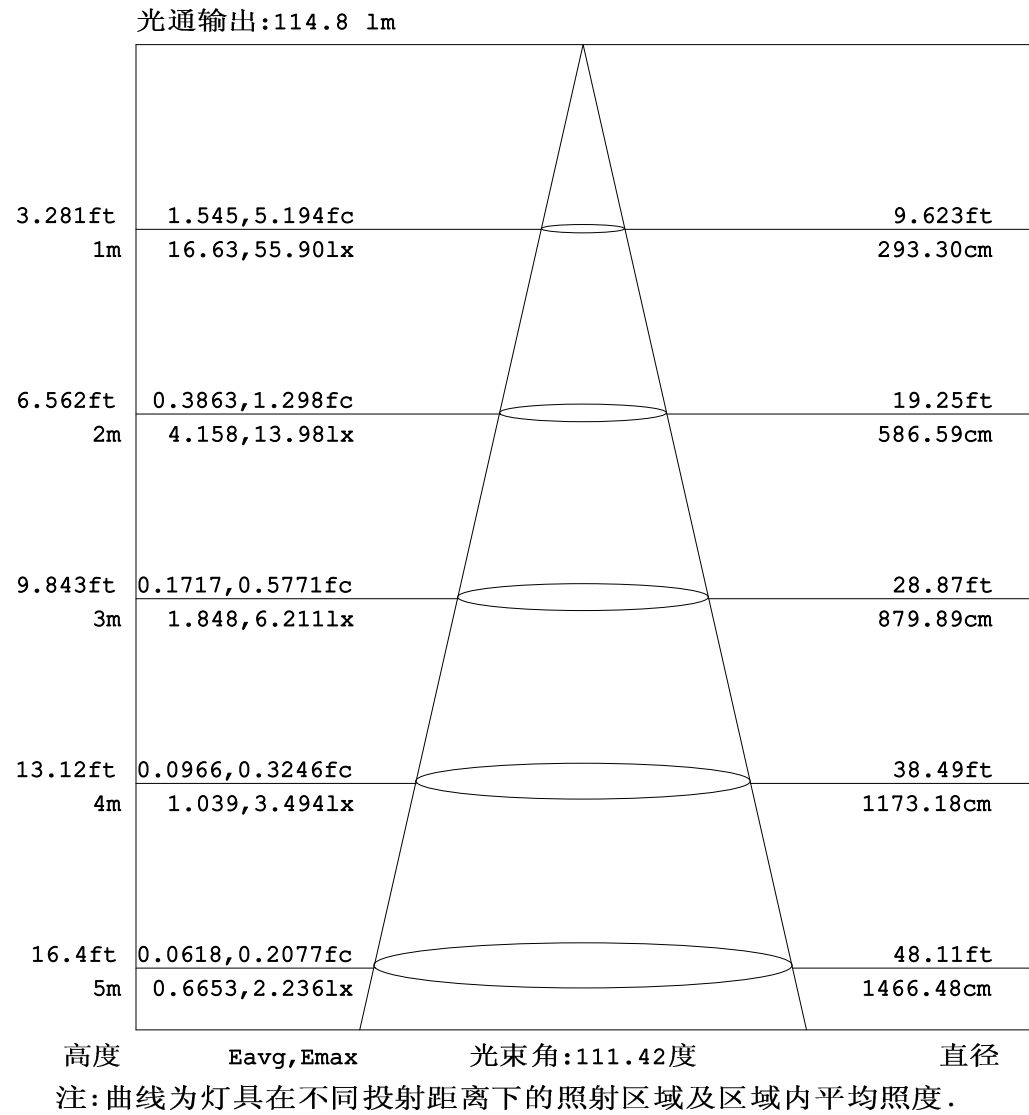


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员:
测试日期: 2024-04-09

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: 9.400米 [K=1.0000]
备注:

灯具有效平均照度图

实测参数: U:24.00V I:0.2100A P:5.040W PF:1.000 实检光通:166.829x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-84-RGBW(3000K)-V1-90-W	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:2024004005
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1.0*0.0165	保护角:

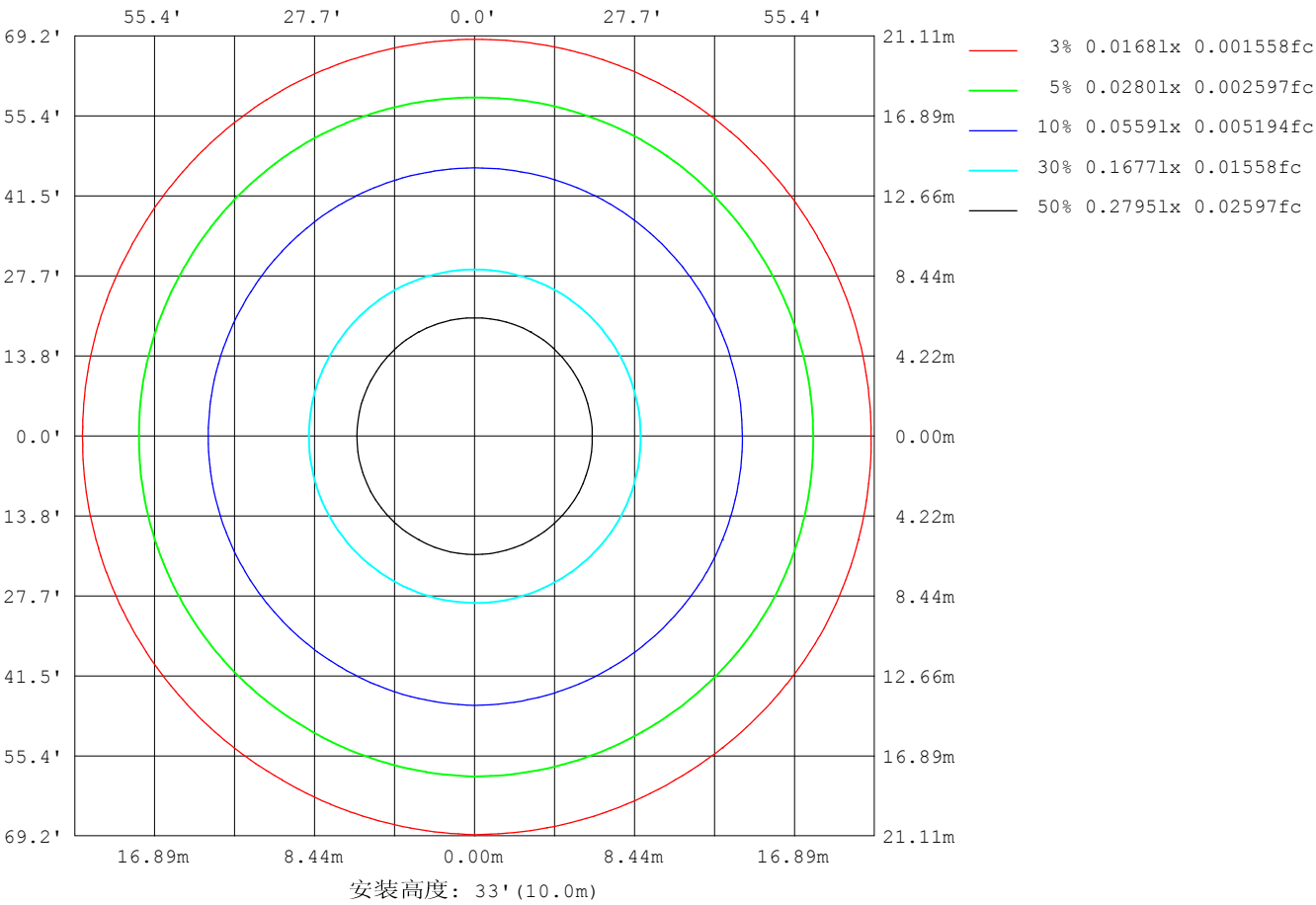


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:
测试日期:2024-04-09

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:9.400米 [K=1.0000]
备注:

平面等照度曲线

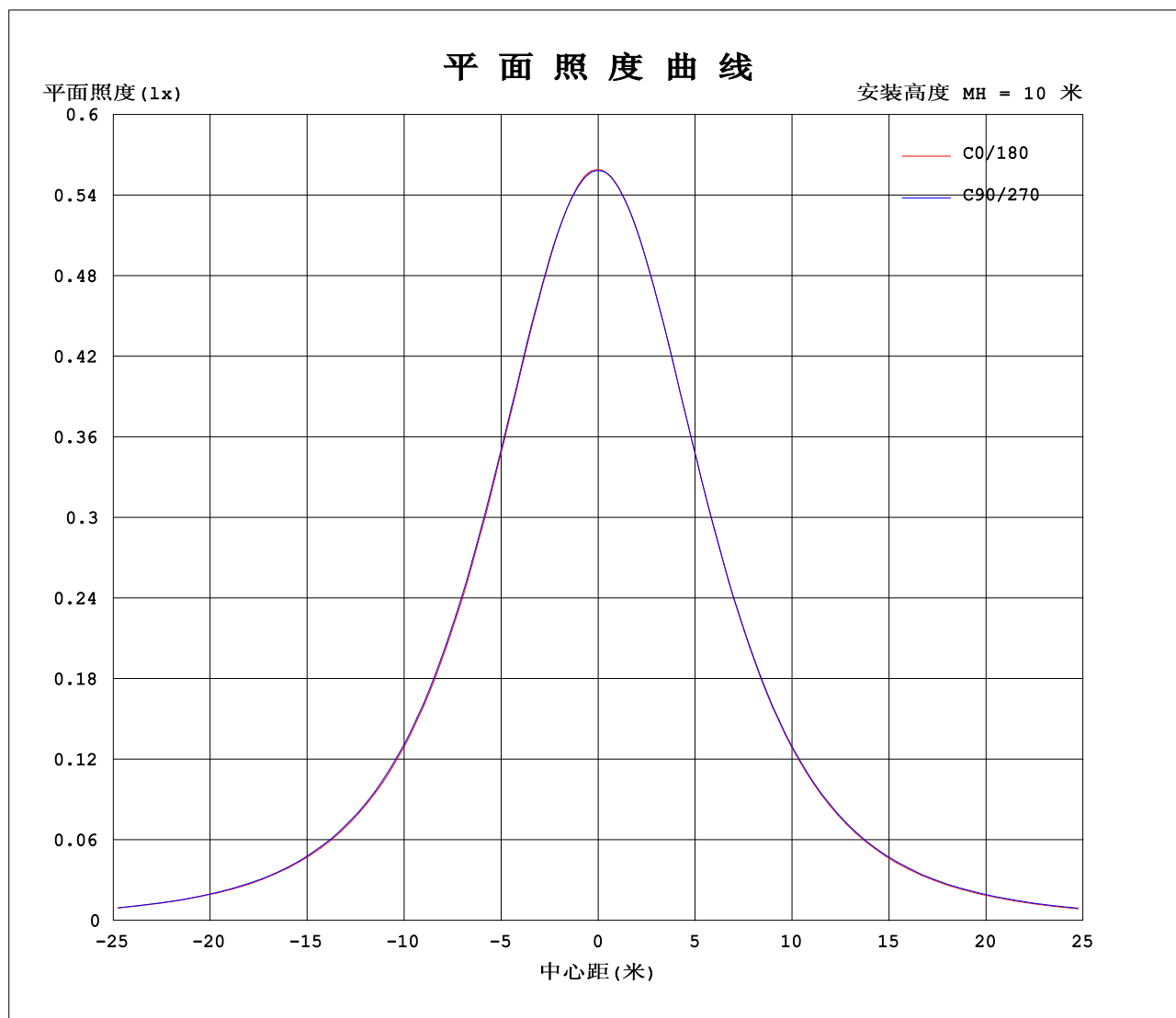
实测参数: U:24.00V I:0.2100A P:5.040W PF:1.000 实检光通:166.829x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-84-RGBW(3000K)-V1-90-W	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5MM*16.5MM	灯具规格:	测试编号: 2024004005
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0165	保护角:



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:
测试日期: 2024-04-09

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: 9.400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:
测试日期: 2024-04-09

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: 9.400米 [K=1.0000]
备注:

光强分布数据表格

实测参数: U:24.00V I:0.2100A P:5.040W PF:1.000 实检光通:166.829x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-84-RGBW(3000K)-V1-90-W	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:2024004005
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1.0*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	55.9	55.9	55.8	55.8	55.8	55.8	55.9	55.9	55.8	55.8	55.8	55.8					
5	55.7	55.6	55.7	55.6	55.6	55.6	55.6	55.6	55.5	55.6	55.5	55.6					
10	54.9	54.9	54.9	54.9	54.8	54.8	54.8	54.8	54.8	54.8	54.8	54.8					
15	53.5	53.7	53.6	53.7	53.5	53.5	53.5	53.4	53.5	53.5	53.5	53.4					
20	51.7	51.9	51.9	51.9	51.8	51.7	51.7	51.6	51.7	51.7	51.7	51.6					
25	49.4	49.7	49.7	49.8	49.5	49.5	49.4	49.3	49.4	49.4	49.5	49.3					
30	46.7	47.1	47.1	47.2	46.8	46.8	46.7	46.5	46.8	46.8	46.8	46.6					
35	43.6	44.0	44.1	44.1	43.8	43.7	43.6	43.4	43.7	43.7	43.8	43.6					
40	40.3	40.7	40.7	40.8	40.4	40.3	40.1	40.0	40.3	40.4	40.5	40.2					
45	36.6	37.1	37.1	37.1	36.6	36.7	36.4	36.3	36.6	36.7	36.8	36.6					
50	32.8	33.2	33.2	33.3	32.7	32.6	32.5	32.3	32.7	32.8	33.0	32.8					
55	28.8	29.2	29.2	29.2	28.6	28.4	28.3	28.2	28.6	28.7	29.0	28.7					
60	24.6	25.1	25.0	25.0	24.4	24.2	24.0	24.0	24.5	24.6	24.9	24.6					
65	20.5	20.9	20.8	20.8	20.0	19.8	19.7	19.7	20.3	20.4	20.7	20.4					
70	16.3	16.7	16.5	16.5	15.7	15.5	15.3	15.3	16.0	16.2	16.5	16.3					
75	12.2	12.5	12.3	12.3	11.5	11.2	11.1	11.0	11.8	12.1	12.4	12.1					
80	8.31	8.60	8.21	8.05	7.30	6.97	6.95	6.93	7.68	8.02	8.33	8.16					
85	4.63	4.85	4.30	3.97	3.18	2.99	2.97	2.95	3.59	4.04	4.46	4.45					
90	1.34	1.50	1.11	1.00	1.05	1.12	1.07	1.17	1.12	0.98	1.14	1.21					
95	0.51	0.69	0.87	1.02	0.77	0.63	0.55	0.67	0.84	0.97	0.78	0.49					
100	0.51	0.71	0.87	1.03	0.77	0.57	0.32	0.52	0.86	0.97	0.81	0.49					
105	0.52	0.74	0.89	1.03	0.79	0.61	0.36	0.52	0.88	0.98	0.84	0.49					
110	0.56	0.77	0.88	1.01	0.80	0.65	0.40	0.54	0.89	0.98	0.86	0.54					
115	0.61	0.80	0.90	1.00	0.83	0.70	0.45	0.57	0.90	0.98	0.87	0.57					
120	0.64	0.82	0.91	1.00	0.87	0.74	0.50	0.63	0.90	0.98	0.89	0.62					
125	0.69	0.86	0.94	1.00	0.88	0.78	0.55	0.64	0.92	0.98	0.90	0.65					
130	0.71	0.88	0.95	1.00	0.90	0.81	0.61	0.69	0.94	0.98	0.91	0.67					
135	0.76	0.90	0.96	1.00	0.91	0.86	0.66	0.72	0.95	0.98	0.93	0.70					
140	0.79	0.92	0.97	1.00	0.94	0.88	0.71	0.77	0.96	0.98	0.94	0.74					
145	0.82	0.94	0.97	1.00	0.96	0.91	0.76	0.80	0.97	0.98	0.95	0.79					
150	0.87	0.95	0.97	1.00	0.98	0.93	0.81	0.83	0.98	0.98	0.95	0.81					
155	0.88	0.98	0.97	1.00	0.98	0.96	0.86	0.88	0.99	0.98	0.98	0.86					
160	0.91	0.99	0.97	1.00	0.98	0.98	0.90	0.89	0.99	0.98	0.99	0.88					
165	0.94	0.99	0.97	1.00	0.98	0.98	0.94	0.91	0.99	0.98	0.99	0.90					
170	0.97	0.99	0.97	1.00	0.98	0.98	0.98	0.94	0.99	0.98	0.99	0.94					
175	0.97	0.99	0.98	1.00	0.98	0.98	0.98	0.97	0.99	0.98	0.99	0.97					
180	0.97	0.99	0.99	1.00	0.98	0.98	0.98	0.97	0.99	0.98	0.99	0.98					

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:
测试日期:2024-04-09

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:9.400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	55.90	55.85	55.83	55.83	55.81	55.82	55.90	55.85	55.83	55.83
3.0	55.87	55.79	55.81	55.76	55.78	55.72	55.81	55.78	55.73	55.77
6.0	55.57	55.54	55.54	55.49	55.49	55.46	55.51	55.47	55.43	55.46
9.0	55.08	55.10	55.10	55.07	55.04	55.00	55.03	54.96	54.96	55.00
12.0	54.40	54.48	54.46	54.47	54.38	54.34	54.36	54.27	54.30	54.33
15.0	53.53	53.65	53.64	53.68	53.54	53.52	53.51	53.41	53.46	53.48
18.0	52.49	52.64	52.66	52.68	52.54	52.50	52.46	52.36	52.45	52.46
21.0	51.26	51.49	51.48	51.52	51.35	51.33	51.24	51.14	51.27	51.27
24.0	49.91	50.16	50.16	50.24	50.00	50.00	49.90	49.79	49.92	49.92
27.0	48.41	48.67	48.69	48.74	48.50	48.48	48.36	48.26	48.40	48.43
30.0	46.70	47.08	47.06	47.16	46.85	46.82	46.68	46.54	46.76	46.78
33.0	44.93	45.33	45.29	45.38	45.04	45.01	44.87	44.72	44.97	44.97
36.0	42.98	43.43	43.41	43.48	43.12	43.03	42.92	42.80	43.05	43.08
39.0	40.97	41.37	41.40	41.48	41.06	40.98	40.86	40.70	41.02	41.05
42.0	38.87	39.33	39.27	39.36	38.91	38.80	38.69	38.56	38.88	38.92
45.0	36.65	37.09	37.08	37.14	36.65	36.65	36.41	36.28	36.62	36.70
48.0	34.32	34.82	34.78	34.87	34.31	34.24	34.05	33.90	34.31	34.38
51.0	31.98	32.46	32.40	32.50	31.89	31.81	31.64	31.55	31.93	32.01
54.0	29.56	30.00	29.99	30.04	29.42	29.26	29.15	29.01	29.47	29.61
57.0	27.11	27.61	27.52	27.58	26.89	26.78	26.62	26.49	26.99	27.11
60.0	24.65	25.12	25.01	25.02	24.35	24.16	24.01	23.99	24.47	24.55
63.0	22.15	22.58	22.50	22.58	21.78	21.54	21.41	21.38	21.94	22.14
66.0	19.64	20.07	19.95	19.91	19.19	18.96	18.79	18.76	19.39	19.50
69.0	17.14	17.53	17.39	17.42	16.59	16.33	16.17	16.26	16.86	17.11
72.0	14.66	15.10	14.85	14.81	14.02	13.71	13.57	13.57	14.32	14.47
75.0	12.21	12.53	12.34	12.29	11.49	11.16	11.07	11.05	11.82	12.12
78.0	9.815	10.21	9.826	9.741	8.965	8.608	8.590	8.637	9.335	9.676
81.0	7.553	7.774	7.385	7.254	6.472	6.142	6.129	6.139	6.853	7.262
84.0	5.350	5.586	5.036	4.772	3.971	3.755	3.721	3.717	4.382	4.803
87.0	3.198	3.363	2.816	2.366	1.776	1.776	1.770	1.825	2.119	2.395
90.0	1.338	1.502	1.112	0.9969	1.050	1.117	1.074	1.166	1.117	0.9828
93.0	0.5363	0.6926	0.8710	1.007	0.8088	0.8333	0.7648	0.8717	0.8603	0.9706
96.0	0.5142	0.6926	0.8709	1.023	0.7713	0.5613	0.4500	0.5884	0.8447	0.9706
99.0	0.5142	0.7135	0.8709	1.028	0.7713	0.5562	0.3200	0.5247	0.8500	0.9706
102.0	0.5142	0.7241	0.8709	1.028	0.7713	0.5877	0.3306	0.5194	0.8605	0.9706
105.0	0.5246	0.7398	0.8866	1.028	0.7922	0.6087	0.3569	0.5194	0.8762	0.9759
108.0	0.5404	0.7557	0.8814	1.028	0.7922	0.6350	0.3883	0.5299	0.8814	0.9759
111.0	0.5666	0.7766	0.8814	1.002	0.8131	0.6612	0.4093	0.5352	0.8971	0.9759
114.0	0.5876	0.7975	0.8919	0.9969	0.8289	0.6926	0.4408	0.5561	0.9024	0.9811
117.0	0.6243	0.8132	0.9024	0.9969	0.8446	0.7137	0.4671	0.5823	0.9024	0.9811
120.0	0.6400	0.8238	0.9077	0.9969	0.8709	0.7399	0.5038	0.6295	0.9025	0.9811
123.0	0.6610	0.8448	0.9182	0.9969	0.8814	0.7713	0.5248	0.6296	0.9130	0.9811
126.0	0.7081	0.8552	0.9496	0.9969	0.8814	0.7870	0.5615	0.6505	0.9234	0.9811
129.0	0.7135	0.8710	0.9549	0.9969	0.8867	0.8132	0.5879	0.6767	0.9340	0.9811
132.0	0.7293	0.8920	0.9549	0.9969	0.8972	0.8343	0.6296	0.7031	0.9340	0.9811
135.0	0.7554	0.8972	0.9601	0.9969	0.9076	0.8553	0.6559	0.7187	0.9496	0.9811
138.0	0.7973	0.9077	0.9706	0.9969	0.9181	0.8710	0.6874	0.7397	0.9497	0.9811
141.0	0.7922	0.9235	0.9706	0.9969	0.9444	0.8971	0.7190	0.7920	0.9653	0.9811
144.0	0.8131	0.9339	0.9706	0.9969	0.9601	0.8973	0.7555	0.8027	0.9654	0.9811
147.0	0.8290	0.9444	0.9706	0.9969	0.9706	0.9235	0.7766	0.8079	0.9707	0.9811
150.0	0.8657	0.9549	0.9706	0.9969	0.9759	0.9340	0.8133	0.8289	0.9811	0.9811
153.0	0.8762	0.9655	0.9706	0.9969	0.9759	0.9549	0.8395	0.8603	0.9864	0.9811
156.0	0.8866	0.9759	0.9706	0.9969	0.9759	0.9706	0.8659	0.8762	0.9864	0.9811
159.0	0.9024	0.9864	0.9706	0.9969	0.9759	0.9759	0.8920	0.8762	0.9864	0.9811
162.0	0.9233	0.9864	0.9706	0.9969	0.9759	0.9811	0.9182	0.9023	0.9864	0.9811
165.0	0.9443	0.9864	0.9706	0.9969	0.9759	0.9811	0.9393	0.9129	0.9864	0.9811
168.0	0.9601	0.9864	0.9706	0.9969	0.9759	0.9811	0.9654	0.9234	0.9864	0.9811
171.0	0.9654	0.9864	0.9706	0.9969	0.9759	0.9811	0.9811	0.9444	0.9864	0.9811
174.0	0.9654	0.9864	0.9811	0.9969	0.9759	0.9811	0.9811	0.9653	0.9864	0.9811
177.0	0.9654	0.9864	0.9811	0.9969	0.9759	0.9811	0.9811	0.9654	0.9864	0.9811
180.0	0.9654	0.9864	0.9864	0.9969	0.9759	0.9811	0.9759	0.9654	0.9864	0.9811
G/C	300.0	330.0								
0.0	55.81	55.82								
3.0	55.71	55.78								
6.0	55.43	55.48								
9.0	54.98	55.02								
12.0	54.32	54.31								
15.0	53.50	53.45								
18.0	52.49	52.43								
21.0	51.32	51.18								
24.0	49.97	49.86								
27.0	48.48	48.32								
30.0	46.85	46.63								

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:

测试日期: 2024-04-09

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: 9.400米 [K=1.0000]

备注:

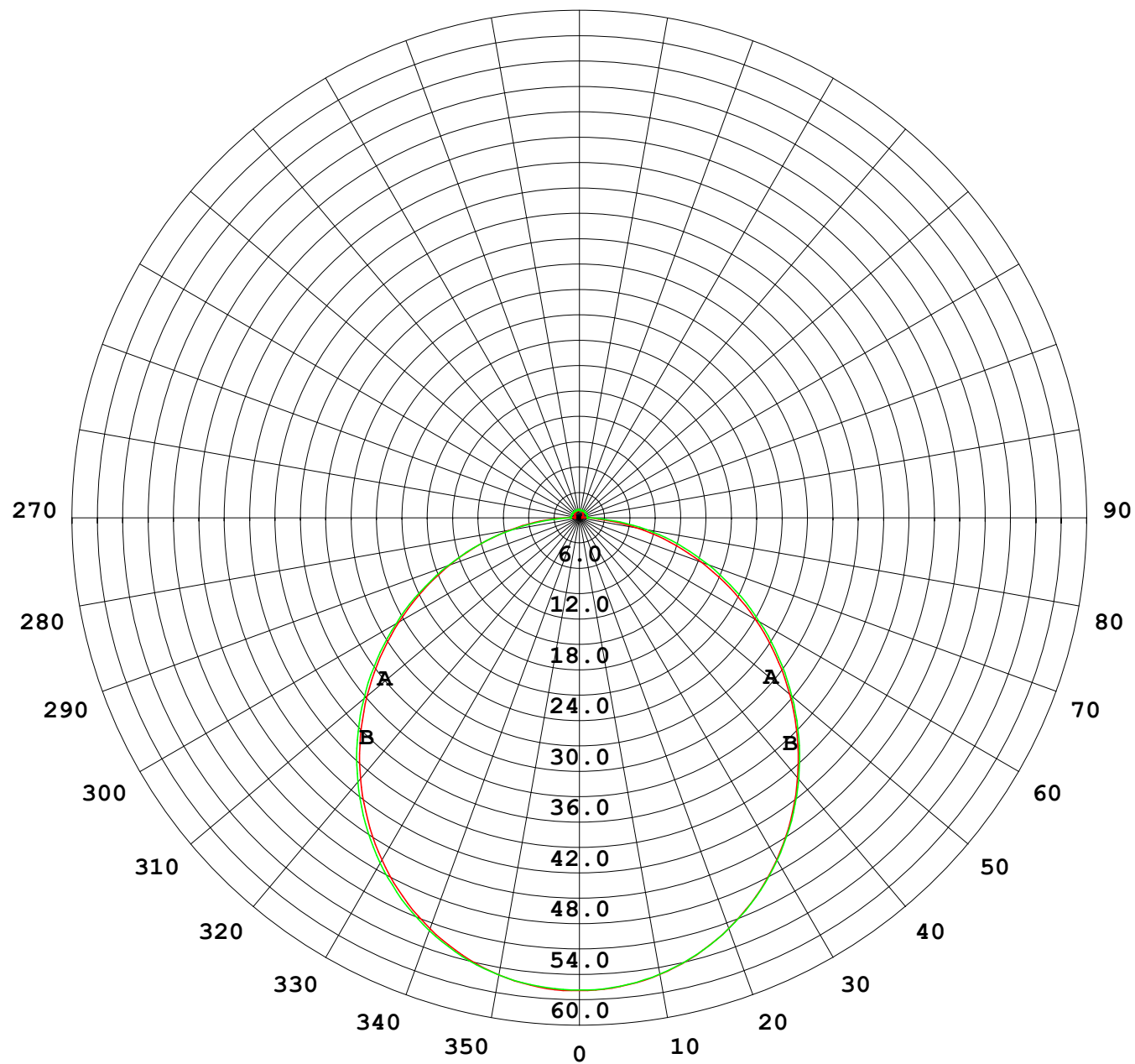
Photometric Data Table [cd]

33.0	45.08	44.88
36.0	43.17	42.95
39.0	41.18	40.91
42.0	39.06	38.84
45.0	36.84	36.58
48.0	34.56	34.27
51.0	32.20	31.94
54.0	29.79	29.55
57.0	27.35	27.03
60.0	24.85	24.62
63.0	22.36	22.12
66.0	19.86	19.56
69.0	17.35	17.14
72.0	14.84	14.63
75.0	12.37	12.12
78.0	9.955	9.776
81.0	7.541	7.440
84.0	5.206	5.197
87.0	3.004	3.091
90.0	1.135	1.211
93.0	0.7660	0.5043
96.0	0.7871	0.4879
99.0	0.8028	0.4879
102.0	0.8134	0.4879
105.0	0.8395	0.4931
108.0	0.8448	0.5299
111.0	0.8553	0.5404
114.0	0.8709	0.5613
117.0	0.8762	0.5875
120.0	0.8867	0.6191
123.0	0.8919	0.6243
126.0	0.8972	0.6453
129.0	0.9077	0.6663
132.0	0.9182	0.6978
135.0	0.9287	0.7030
138.0	0.9340	0.7292
141.0	0.9392	0.7554
144.0	0.9496	0.7817
147.0	0.9496	0.7974
150.0	0.9497	0.8132
153.0	0.9707	0.8341
156.0	0.9812	0.8708
159.0	0.9864	0.8762
162.0	0.9864	0.8866
165.0	0.9864	0.9023
168.0	0.9864	0.9182
171.0	0.9864	0.9548
174.0	0.9864	0.9654
177.0	0.9864	0.9706
180.0	0.9864	0.9759

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:
测试日期: 2024-04-09

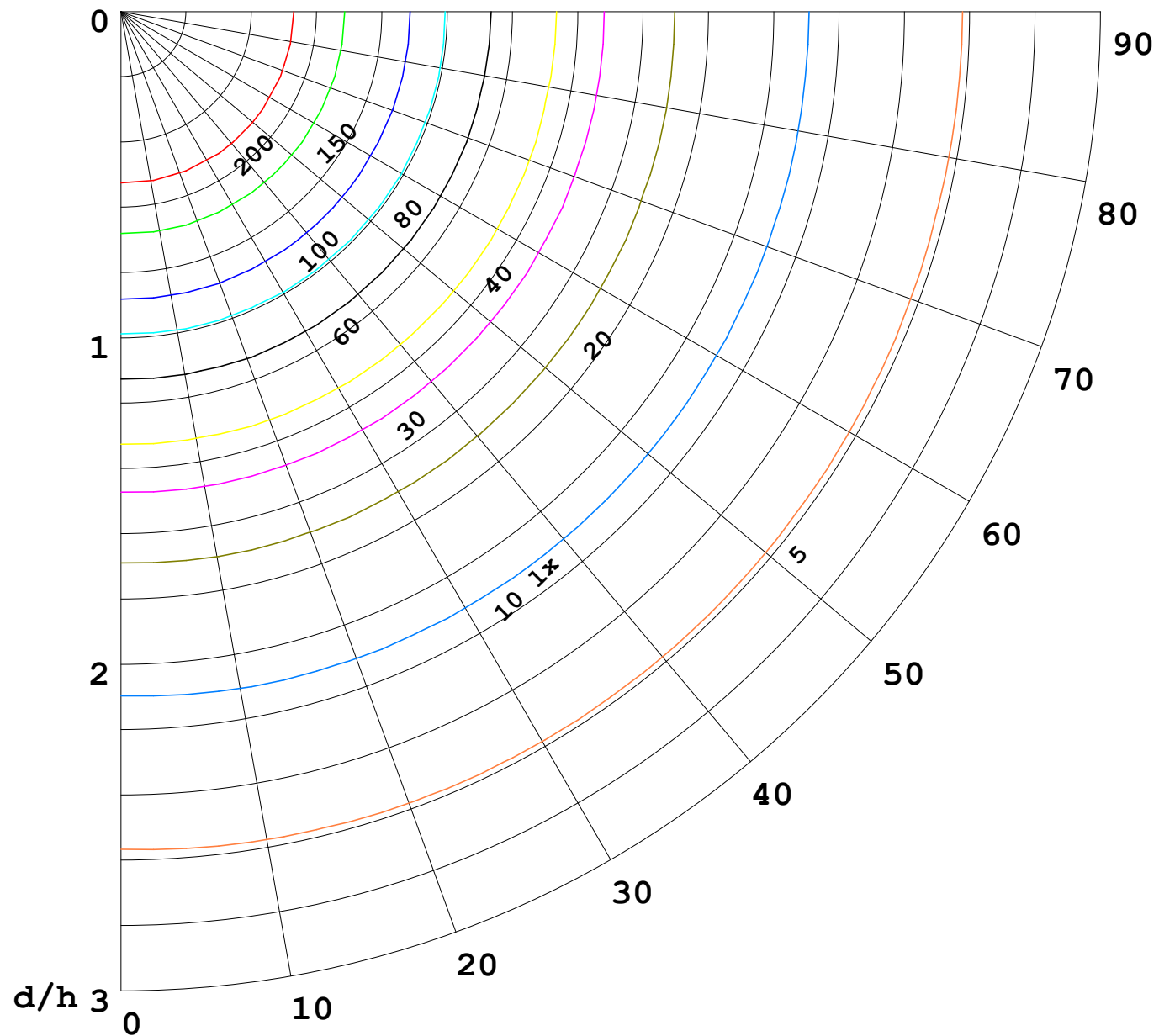
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.400米 [K=1.0000]
备注:

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

