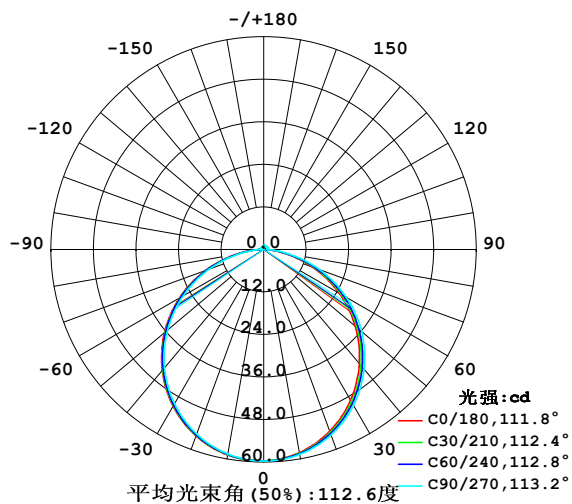


室内灯具光度数据

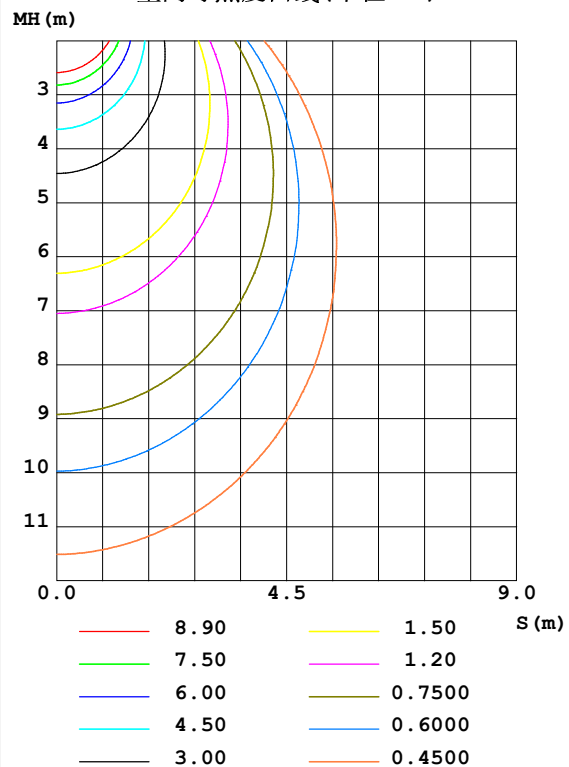
实测参数: U:24.00V I:0.2433A P:5.832W PF:1.000 实检光通:175.57x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-G	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5MM*16.5MM	灯具规格:	测试编号: 202309012
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 30.10 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	59.72	S/MH(C0/180)	1.23	
标称功率(W)	18	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.26	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	175.57	η UP,DN(C0-180)	1.6, 48.4	
额定光通量(lm)	175.57	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.2, 48.7	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	2.9	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24	下射光通比(%)	97.1	CIBSE SHR MAX	1.35	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



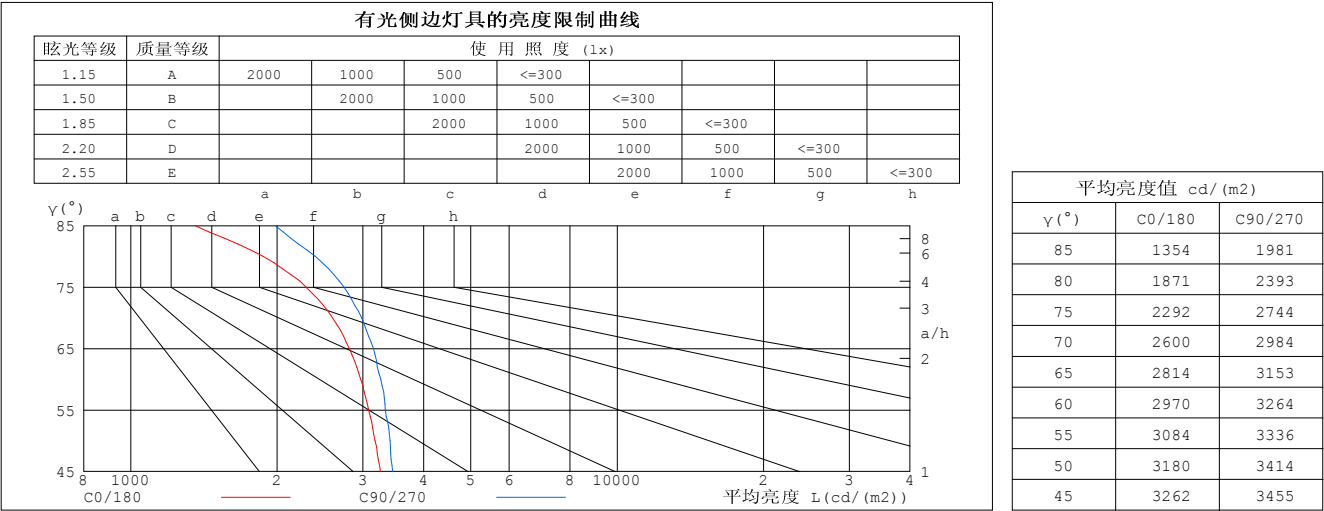
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员:
测试日期: 2023-09-19

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: 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	58.19	58.41	58.69	58.90	58.86	58.76	58.58	58.36	0- 10	5.645	5.645	3.22, 3.22
20	54.56	55.07	55.67	55.98	55.97	55.78	55.39	54.91	10- 20	16.16	21.81	12.4, 12.4
30	49.07	49.84	50.75	51.12	51.12	50.85	50.29	49.61	20- 30	24.47	46.28	26.4, 26.4
40	42.03	42.98	44.10	44.52	44.55	44.23	43.53	42.66	30- 40	29.49	75.77	43.2, 43.2
50	33.73	34.81	36.21	36.49	36.57	36.20	35.42	34.44	40- 50	30.60	106.4	60.6, 60.6
60	24.51	25.56	26.93	27.33	27.50	27.09	26.19	25.23	50- 60	27.70	134.1	76.4, 76.4
70	14.67	15.58	16.84	17.33	17.62	17.20	16.33	15.35	60- 70	21.15	155.2	88.4, 88.4
80	5.361	5.924	6.857	7.384	7.744	7.299	6.561	5.786	70- 80	12.02	167.2	95.2, 95.2
90	0.5539	0.7441	1.061	0.9375	0.8115	0.7268	0.7898	0.5106	80- 90	3.301	170.5	97.1, 97.1
100	0.5276	0.7765	1.096	0.7514	0.3117	0.5051	0.7840	0.5202	90-100	0.7092	171.2	97.5, 97.5
110	0.6182	0.8544	1.096	0.8318	0.4122	0.5755	0.8292	0.6005	100-110	0.7276	172.0	97.9, 97.9
120	0.7135	0.9122	1.096	0.9122	0.5127	0.6433	0.8544	0.6609	110-120	0.7506	172.7	98.4, 98.4
130	0.7939	0.9650	1.096	0.9700	0.6283	0.7187	0.8644	0.7288	120-130	0.7326	173.4	98.8, 98.8
140	0.8593	1.003	1.096	1.033	0.7439	0.7941	0.9147	0.8066	130-140	0.6806	174.1	99.2, 99.2
150	0.9498	1.048	1.096	1.063	0.8645	0.8795	0.9197	0.8820	140-150	0.5872	174.7	99.5, 99.5
160	1.005	1.078	1.096	1.088	0.9751	0.9549	0.9398	0.9500	150-160	0.4570	175.2	99.8, 99.8
170	1.045	1.093	1.091	1.091	1.060	1.043	1.015	1.043	160-170	0.2944	175.5	99.9, 99.9
180	1.086	1.093	1.091	1.091	1.086	1.091	1.091	1.093	170-180	0.1024	175.6	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



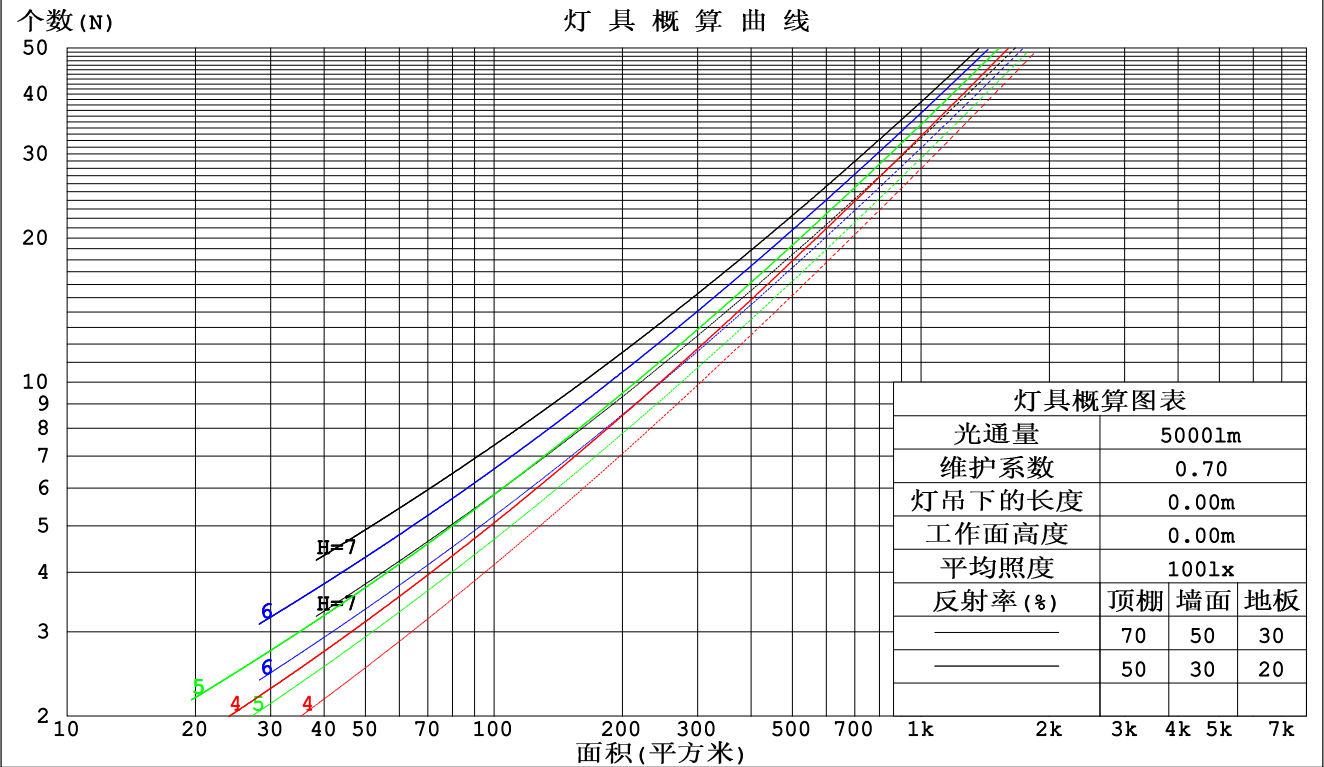
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔： 30.0度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员：
测试日期:2023-09-19

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: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:0.2433A P:5.832W PF:1.000 实检光通:175.57x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-G	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: 202309012
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	1.10	1.10	1.10	1.04	1.04	1.04	.99	.99	.99	.97
1.0	1.03	.99	.95	1.01	.97	.93	.96	.93	.90	.91	.89	.86	.87	.85	.83	.81
2.0	.90	.83	.77	.88	.81	.76	.84	.78	.74	.80	.76	.72	.77	.73	.70	.67
3.0	.79	.71	.64	.77	.69	.63	.74	.67	.62	.70	.65	.60	.68	.63	.59	.57
4.0	.70	.61	.54	.68	.60	.54	.65	.58	.53	.63	.57	.52	.60	.55	.51	.48
5.0	.62	.53	.47	.61	.53	.46	.59	.51	.45	.56	.50	.45	.54	.48	.44	.42
6.0	.56	.47	.41	.55	.46	.40	.53	.45	.40	.51	.44	.39	.49	.43	.39	.36
7.0	.51	.42	.36	.50	.41	.36	.48	.41	.35	.46	.40	.35	.45	.39	.34	.32
8.0	.46	.38	.32	.45	.37	.32	.44	.37	.31	.42	.36	.31	.41	.35	.31	.29
9.0	.42	.34	.29	.42	.34	.29	.40	.33	.28	.39	.33	.28	.38	.32	.28	.26
10.0	.39	.31	.26	.39	.31	.26	.37	.30	.26	.36	.30	.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: 2023-09-19

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: 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:0.2433A P:5.832W PF:1.000 实检光通:175.57x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-G	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:202309012
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	.309	.176	.056	.301	.172	.055	.286	.164	.052	.273	.157	.050	.260	.151	.049	
2.0	.291	.159	.049	.284	.156	.048	.271	.150	.047	.258	.145	.045	.247	.140	.044	
3.0	.269	.143	.043	.263	.141	.042	.251	.136	.041	.240	.132	.040	.230	.127	.039	
4.0	.248	.129	.038	.243	.127	.038	.232	.123	.037	.223	.120	.036	.213	.116	.035	
5.0	.230	.117	.034	.225	.115	.034	.215	.112	.033	.206	.109	.032	.198	.106	.032	
6.0	.213	.107	.031	.208	.105	.030	.200	.103	.030	.192	.100	.029	.185	.097	.029	
7.0	.198	.098	.028	.194	.097	.028	.187	.094	.027	.180	.092	.027	.173	.090	.026	
8.0	.185	.090	.025	.181	.089	.025	.175	.087	.025	.168	.085	.025	.162	.083	.024	
9.0	.173	.084	.023	.170	.083	.023	.164	.081	.023	.158	.079	.023	.153	.078	.022	
10.0	.163	.078	.022	.160	.077	.022	.154	.076	.021	.149	.074	.021	.144	.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	.212	.212	.212	.181	.181	.181	.124	.124	.124	.071	.071	.071	.023	.023	.023	
1.0	.202	.178	.156	.173	.153	.135	.118	.105	.093	.068	.061	.054	.022	.020	.018	
2.0	.194	.154	.120	.166	.133	.104	.114	.092	.073	.066	.053	.043	.021	.017	.014	
3.0	.187	.137	.097	.160	.118	.084	.110	.082	.059	.063	.048	.035	.020	.016	.011	
4.0	.179	.123	.081	.154	.107	.070	.106	.074	.049	.061	.044	.029	.020	.014	.010	
5.0	.172	.113	.070	.147	.098	.061	.102	.068	.043	.059	.040	.025	.019	.013	.008	
6.0	.165	.105	.062	.141	.091	.054	.098	.063	.038	.057	.037	.023	.018	.012	.007	
7.0	.158	.098	.056	.136	.085	.049	.094	.059	.035	.054	.035	.021	.018	.011	.007	
8.0	.151	.092	.051	.130	.080	.045	.090	.056	.032	.052	.033	.019	.017	.011	.006	
9.0	.145	.087	.048	.125	.076	.042	.087	.053	.030	.051	.031	.018	.016	.010	.006	
10.0	.140	.083	.045	.120	.072	.039	.084	.051	.028	.049	.030	.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:2023-09-19

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:9.200米 [K=1.0000]
备注:

UGR(Unified Glare Rating) 数据表

实测参数: U:24.00V I:0.2433A P:5.832W PF:1.000 实检光通:175.57x1 lm										
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-G					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: 202309012		
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	16.5	18.0	16.8	18.3	18.5	16.9	18.3	17.2	18.6	18.8
3H	17.9	19.3	18.3	19.6	19.9	18.4	19.8	18.7	20.0	20.3
4H	18.5	19.8	18.8	20.1	20.4	19.0	20.3	19.3	20.6	20.9
6H	18.8	20.0	19.1	20.3	20.6	19.4	20.6	19.8	20.9	21.3
8H	18.8	20.0	19.2	20.3	20.7	19.5	20.7	19.9	21.0	21.4
12H	18.9	20.0	19.2	20.3	20.7	19.6	20.7	20.0	21.0	21.4
4H 2H	17.2	18.5	17.5	18.8	19.1	17.4	18.7	17.8	19.0	19.3
3H	18.7	19.9	19.1	20.2	20.6	19.1	20.2	19.5	20.6	20.9
4H	19.4	20.4	19.8	20.8	21.2	19.8	20.8	20.2	21.2	21.6
6H	19.8	20.7	20.2	21.1	21.5	20.3	21.2	20.8	21.7	22.1
8H	19.9	20.7	20.4	21.2	21.6	20.5	21.3	20.9	21.8	22.2
12H	19.9	20.7	20.4	21.2	21.6	20.6	21.4	21.1	21.8	22.3
8H 4H	19.6	20.5	20.1	20.9	21.3	20.0	20.9	20.5	21.3	21.7
6H	20.2	20.9	20.6	21.3	21.8	20.6	21.4	21.1	21.8	22.3
8H	20.3	21.0	20.8	21.4	21.9	20.9	21.5	21.4	22.0	22.5
12H	20.4	21.0	21.0	21.5	22.0	21.0	21.6	21.6	22.1	22.6
12H 4H	19.6	20.4	20.1	20.8	21.3	20.0	20.8	20.5	21.2	21.7
6H	20.2	20.8	20.7	21.3	21.8	20.7	21.3	21.2	21.8	22.3
8H	20.4	20.9	20.9	21.4	22.0	20.9	21.5	21.5	22.0	22.5
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.2 / - 0.2					+ 0.1 / - 0.2				
1.5H	+ 0.2 / - 0.4					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按175.61lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -6.0$)。

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: 2023-09-19

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: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:0.2433A P:5.832W PF:1.000 实检光通:175.57x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-G	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:202309012
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1.0*0.0165	保护角:

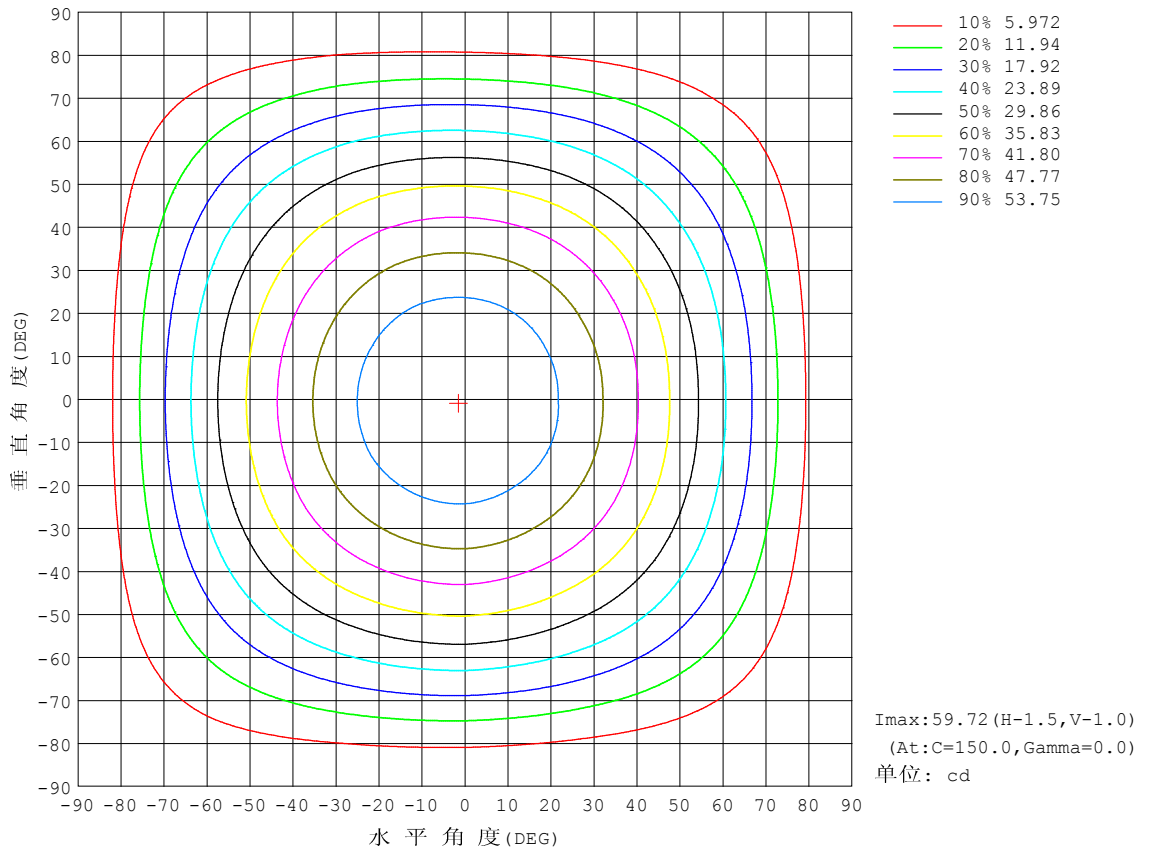
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	57	45	38	56	45	38	54	44	38	31
0.80	67	55	48	65	54	47	63	53	47	40
1.00	75	64	56	74	63	56	71	64	55	48
1.25	82	71	64	80	71	64	77	69	63	55
1.50	87	77	70	85	76	69	82	74	68	60
2.00	94	85	79	92	84	78	88	81	76	68
2.50	98	90	84	96	88	83	91	85	81	72
3.00	101	94	89	99	93	87	94	89	85	76
4.00	105	100	95	103	98	93	98	94	90	80
5.00	108	103	99	105	101	97	100	97	93	83
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:
测试日期: 2023-09-19

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: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

灯具等光强曲线

实测参数: U:24.00V I:0.2433A P:5.832W PF:1.000 实检光通:175.57x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-G	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: 202309012
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0165	保护角:



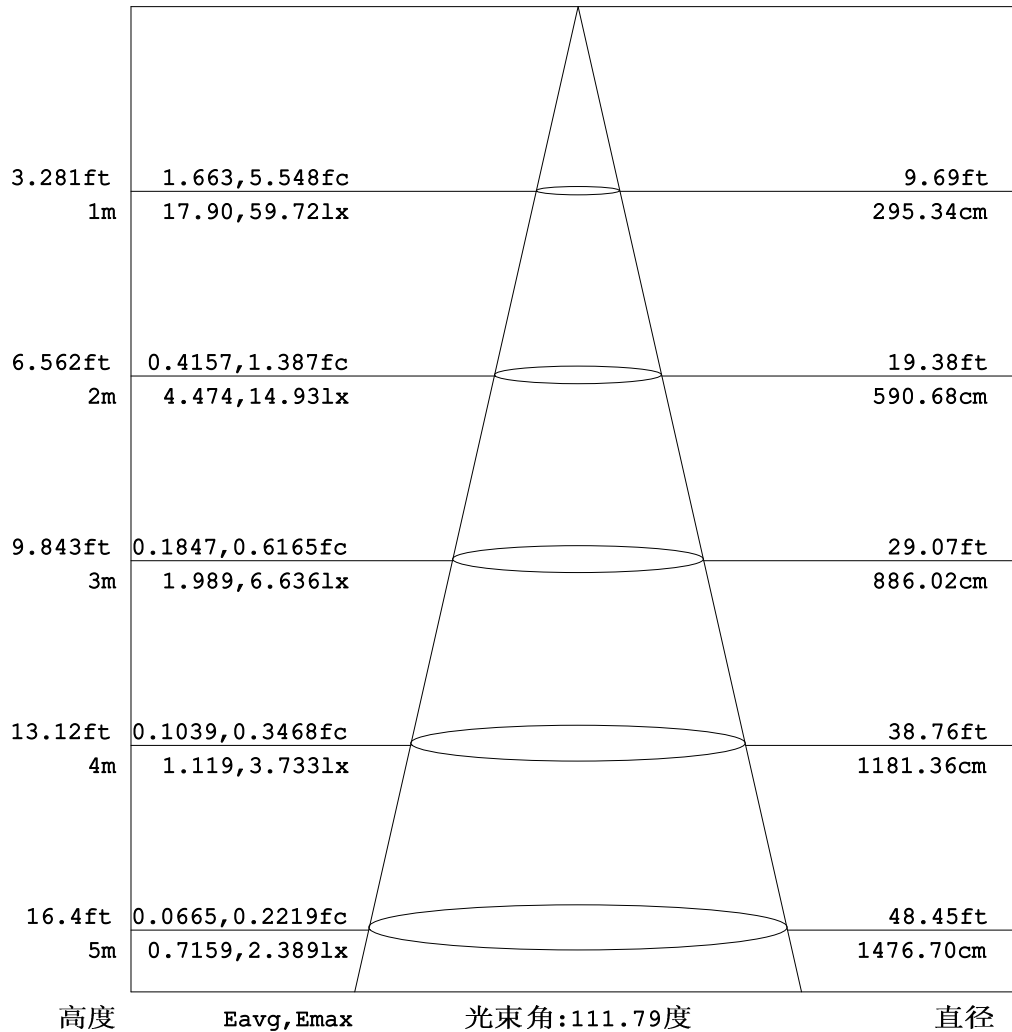
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员:
测试日期: 2023-09-19

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: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

灯具有效平均照度图

实测参数: U:24.00V I:0.2433A P:5.832W PF:1.000 实检光通:175.57x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-G	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: 202309012
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0165	保护角:

光通输出: 123.6 lm



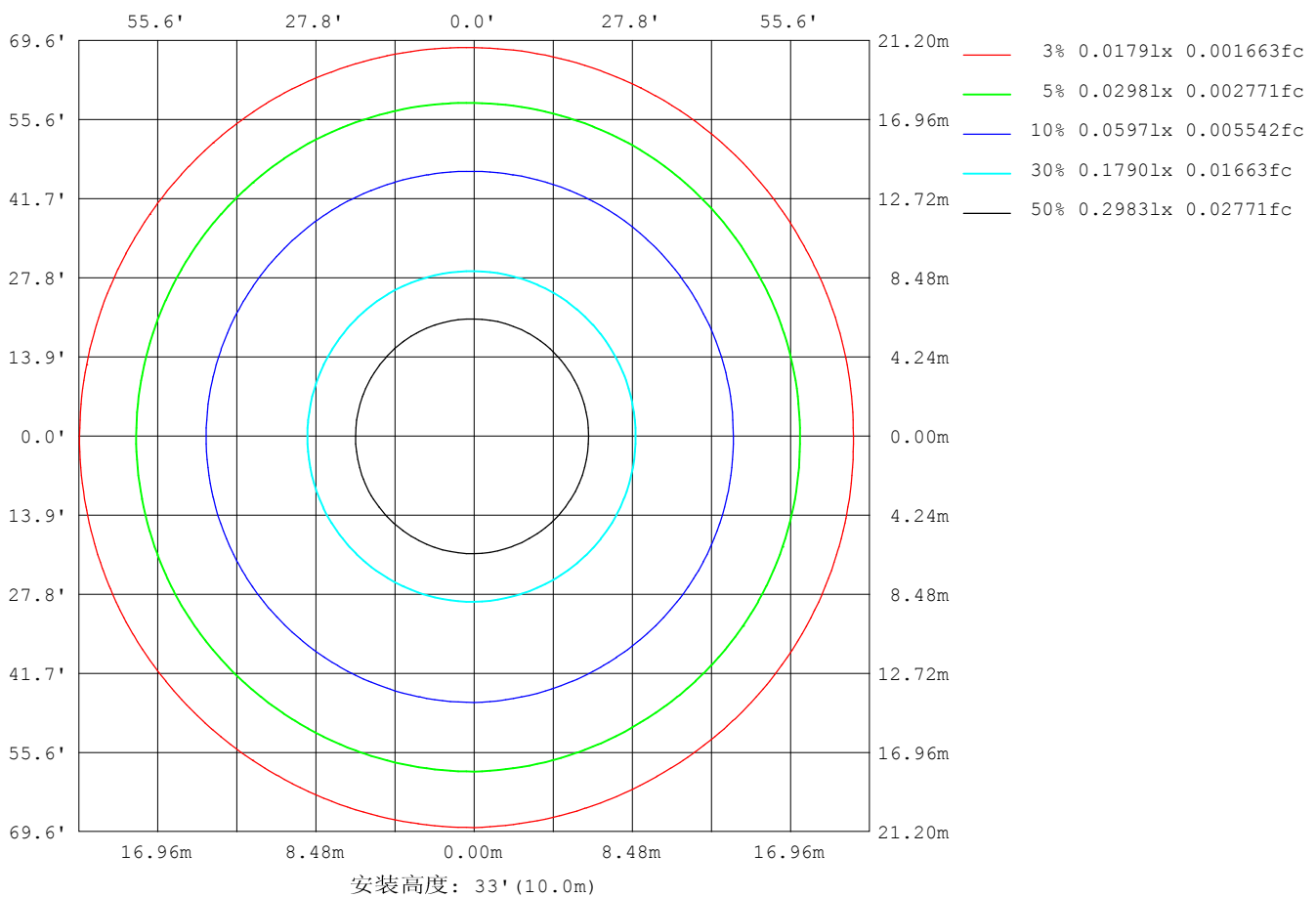
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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:
测试日期: 2023-09-19

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: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

平面等照度曲线

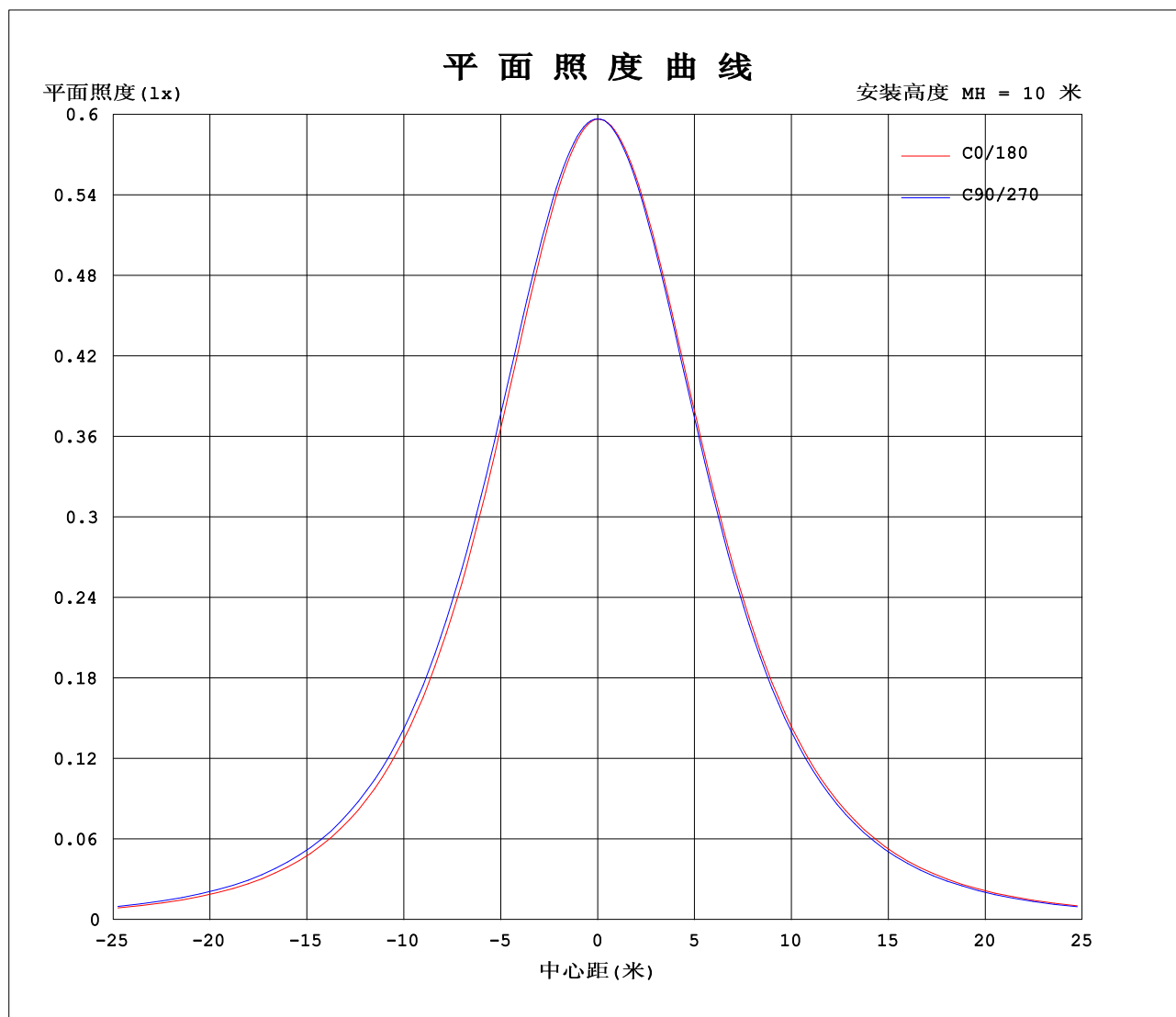
实测参数: U:24.00V I:0.2433A P:5.832W PF:1.000 实检光通:175.57x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-G	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5MM*16.5MM	灯具规格:	测试编号: 202309012
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0165	保护角:



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: 2023-09-19

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: 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:
测试日期: 2023-09-19

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: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

光强分布数据表格

实测参数: U:24.00V I:0.2433A P:5.832W PF:1.000 实检光通:175.57x1 lm											
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-G						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:202309012		
制造厂商: OLYMPIA						发光口面:1.0*0.0165			保护角:		

表--1												单位: cd									
γ (DEG)	C (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330								
	0	59.7	59.6	59.7	59.7	59.7	59.7	59.7	59.6	59.7	59.7	59.7	59.7								
	5	59.2	59.2	59.4	59.4	59.6	59.6	59.5	59.5	59.4	59.4	59.3	59.3								
	10	58.2	58.3	58.5	58.7	58.8	59.0	58.9	58.8	58.7	58.6	58.4	58.3								
	15	56.6	56.9	57.1	57.4	57.6	57.8	57.7	57.6	57.5	57.2	57.0	56.8								
	20	54.6	54.9	55.2	55.7	55.9	56.1	56.0	55.9	55.7	55.4	55.1	54.7								
	25	52.0	52.5	52.9	53.4	53.6	53.9	53.8	53.6	53.5	53.1	52.7	52.2								
	30	49.1	49.6	50.1	50.8	51.0	51.3	51.1	50.9	50.8	50.3	49.9	49.4								
	35	45.7	46.3	46.9	47.6	47.9	48.2	48.0	47.8	47.6	47.1	46.6	46.0								
	40	42.0	42.7	43.3	44.1	44.4	44.7	44.5	44.3	44.1	43.5	43.0	42.3								
	45	38.1	38.7	39.4	40.3	40.5	40.8	40.7	40.5	40.3	39.6	39.1	38.3								
	50	33.7	34.5	35.1	36.2	36.3	36.7	36.6	36.3	36.1	35.4	34.8	34.0								
	55	29.2	30.0	30.6	31.6	31.8	32.2	32.2	31.8	31.7	30.9	30.4	29.5								
	60	24.5	25.3	25.9	26.9	27.1	27.5	27.5	27.2	27.0	26.2	25.7	24.8								
	65	19.6	20.3	20.9	22.0	22.2	22.6	22.6	22.3	22.1	21.4	20.8	19.9								
	70	14.7	15.3	15.9	16.8	17.1	17.5	17.6	17.3	17.1	16.3	15.8	14.9								
	75	9.79	10.4	10.8	11.7	12.0	12.5	12.6	12.3	12.0	11.3	10.8	10.0								
	80	5.36	5.77	6.08	6.86	7.10	7.67	7.74	7.42	7.18	6.56	6.09	5.48								
	85	1.95	2.20	2.34	2.85	3.03	3.43	3.49	3.25	3.06	2.61	2.30	1.93								
	90	0.55	0.64	0.85	1.06	0.94	0.93	0.81	0.76	0.70	0.79	0.62	0.40								
	95	0.51	0.66	0.83	1.10	0.85	0.62	0.30	0.37	0.60	0.78	0.65	0.35								
	100	0.53	0.70	0.85	1.10	0.85	0.65	0.31	0.37	0.64	0.78	0.68	0.36								
	105	0.58	0.75	0.89	1.10	0.90	0.70	0.35	0.38	0.68	0.80	0.72	0.40								
	110	0.62	0.79	0.92	1.10	0.92	0.74	0.41	0.44	0.71	0.83	0.75	0.45								
	115	0.69	0.83	0.94	1.10	0.96	0.79	0.46	0.47	0.74	0.85	0.77	0.50								
	120	0.71	0.86	0.96	1.10	1.01	0.82	0.51	0.52	0.77	0.85	0.79	0.53								
	125	0.75	0.89	1.01	1.10	1.02	0.86	0.56	0.56	0.80	0.85	0.81	0.59								
	130	0.79	0.92	1.01	1.10	1.03	0.91	0.63	0.60	0.83	0.86	0.84	0.61								
	135	0.83	0.95	1.01	1.10	1.06	0.94	0.68	0.67	0.87	0.90	0.88	0.68								
	140	0.86	0.99	1.02	1.10	1.09	0.98	0.74	0.70	0.88	0.91	0.90	0.71								
	145	0.92	1.02	1.03	1.10	1.09	1.02	0.80	0.76	0.90	0.91	0.91	0.77								
	150	0.95	1.04	1.06	1.10	1.09	1.04	0.86	0.83	0.93	0.92	0.93	0.83								
	155	0.99	1.06	1.08	1.10	1.09	1.07	0.92	0.87	0.95	0.92	0.94	0.87								
	160	1.01	1.08	1.08	1.10	1.09	1.09	0.98	0.92	0.99	0.94	0.98	0.92								
	165	1.03	1.09	1.09	1.10	1.09	1.10	1.02	0.98	1.03	0.99	1.03	0.98								
	170	1.05	1.10	1.09	1.09	1.09	1.10	1.06	1.02	1.07	1.02	1.07	1.02								
	175	1.07	1.10	1.09	1.09	1.09	1.10	1.09	1.04	1.10	1.05	1.10	1.04								
	180	1.09	1.10	1.09	1.09	1.09	1.10	1.09	1.08	1.10	1.09	1.09	1.10								

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:2023-09-19

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: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	59.65	59.62	59.65	59.67	59.69	59.72	59.65	59.62	59.65	59.67
3.0	59.46	59.46	59.57	59.60	59.70	59.70	59.62	59.63	59.58	59.61
6.0	59.04	59.12	59.23	59.33	59.47	59.51	59.43	59.42	59.33	59.29
9.0	58.43	58.55	58.71	58.88	59.04	59.13	59.04	58.98	58.89	58.80
12.0	57.63	57.82	58.01	58.25	58.40	58.54	58.46	58.36	58.28	58.12
15.0	56.62	56.87	57.12	57.43	57.62	57.78	57.68	57.56	57.47	57.23
18.0	55.44	55.79	56.05	56.43	56.61	56.84	56.71	56.60	56.47	56.19
21.0	54.08	54.46	54.81	55.26	55.47	55.69	55.57	55.44	55.29	54.98
24.0	52.59	53.01	53.38	53.91	54.14	54.39	54.24	54.10	53.96	53.55
27.0	50.93	51.40	51.82	52.41	52.66	52.96	52.76	52.61	52.44	52.02
30.0	49.07	49.59	50.09	50.75	50.97	51.26	51.12	50.94	50.76	50.29
33.0	47.12	47.73	48.19	48.90	49.15	49.51	49.31	49.11	48.95	48.41
36.0	44.96	45.64	46.17	46.93	47.19	47.48	47.36	47.16	46.97	46.41
39.0	42.83	43.44	44.02	44.83	45.09	45.43	45.27	45.04	44.86	44.26
42.0	40.41	41.17	41.74	42.61	42.85	43.21	43.04	42.80	42.63	41.99
45.0	38.05	38.73	39.35	40.30	40.50	40.82	40.70	40.47	40.26	39.64
48.0	35.48	36.21	36.85	37.80	38.02	38.40	38.26	38.00	37.79	37.15
51.0	32.81	33.60	34.24	35.35	35.44	35.80	35.70	35.40	35.22	34.53
54.0	30.13	30.94	31.53	32.51	32.75	33.13	33.05	32.77	32.55	31.88
57.0	27.36	28.08	28.74	29.87	29.97	30.39	30.32	30.00	29.81	29.07
60.0	24.51	25.27	25.86	26.93	27.12	27.53	27.50	27.19	27.00	26.19
63.0	21.60	22.30	22.92	23.99	24.17	24.60	24.61	24.30	24.08	23.33
66.0	18.62	19.32	19.92	20.95	21.18	21.63	21.63	21.32	21.07	20.36
69.0	15.67	16.32	16.89	17.84	18.14	18.56	18.64	18.33	18.08	17.34
72.0	12.69	13.30	13.84	14.73	15.09	15.50	15.59	15.32	15.03	14.35
75.0	9.786	10.39	10.80	11.72	12.03	12.51	12.60	12.27	12.04	11.34
78.0	7.041	7.541	7.851	8.752	9.022	9.506	9.659	9.286	9.106	8.381
81.0	4.567	4.969	5.196	5.953	6.186	6.767	6.830	6.505	6.287	5.661
84.0	2.496	2.784	2.949	3.547	3.738	4.164	4.253	3.978	3.785	3.269
87.0	1.105	1.259	1.397	1.736	1.861	2.177	2.150	1.940	1.814	1.522
90.0	0.5539	0.6433	0.8450	1.061	0.9419	0.9332	0.8115	0.7562	0.6974	0.7898
93.0	0.5126	0.6434	0.8343	1.091	0.8544	0.6232	0.2965	0.3872	0.5930	0.7840
96.0	0.5176	0.6686	0.8343	1.096	0.8544	0.6232	0.2965	0.3669	0.6082	0.7840
99.0	0.5177	0.6936	0.8442	1.096	0.8544	0.6383	0.3016	0.3669	0.6383	0.7840
102.0	0.5476	0.7288	0.8643	1.096	0.8644	0.6636	0.3218	0.3669	0.6584	0.7840
105.0	0.5828	0.7539	0.8895	1.096	0.9044	0.6987	0.3519	0.3769	0.6785	0.8040
108.0	0.6030	0.7790	0.9147	1.096	0.9248	0.7238	0.3871	0.4219	0.6986	0.8242
111.0	0.6380	0.8041	0.9197	1.096	0.9347	0.7490	0.4172	0.4423	0.7188	0.8342
114.0	0.6784	0.8193	0.9397	1.096	0.9498	0.7741	0.4524	0.4622	0.7339	0.8443
117.0	0.6885	0.8444	0.9497	1.096	0.9849	0.7942	0.4876	0.4824	0.7589	0.8593
120.0	0.7135	0.8645	0.9599	1.096	1.005	0.8192	0.5127	0.5177	0.7690	0.8544
123.0	0.7436	0.8846	0.9900	1.096	1.005	0.8494	0.5480	0.5377	0.7991	0.8544
126.0	0.7588	0.8997	1.005	1.096	1.015	0.8795	0.5781	0.5778	0.8092	0.8544
129.0	0.7838	0.9198	1.005	1.096	1.030	0.9047	0.6183	0.5981	0.8293	0.8644
132.0	0.8041	0.9349	1.005	1.096	1.040	0.9248	0.6534	0.6231	0.8495	0.8744
135.0	0.8343	0.9549	1.010	1.096	1.055	0.9450	0.6836	0.6733	0.8695	0.9045
138.0	0.8493	0.9751	1.020	1.096	1.085	0.9701	0.7239	0.6885	0.8796	0.9147
141.0	0.8743	0.9851	1.020	1.096	1.086	0.9902	0.7541	0.7136	0.8897	0.9147
144.0	0.9043	1.005	1.030	1.096	1.086	1.010	0.7892	0.7538	0.9046	0.9147
147.0	0.9147	1.020	1.040	1.096	1.086	1.025	0.8244	0.7889	0.9198	0.9197
150.0	0.9498	1.035	1.060	1.096	1.086	1.040	0.8645	0.8291	0.9298	0.9197
153.0	0.9749	1.050	1.060	1.096	1.086	1.065	0.8997	0.8492	0.9448	0.9247
156.0	0.9950	1.065	1.076	1.096	1.086	1.076	0.9298	0.8794	0.9600	0.9297
159.0	1.005	1.066	1.081	1.096	1.086	1.086	0.9601	0.9146	0.9751	0.9397
162.0	1.010	1.081	1.085	1.096	1.086	1.096	0.9901	0.9547	1.010	0.9548
165.0	1.030	1.091	1.086	1.096	1.086	1.096	1.015	0.9799	1.030	0.9950
168.0	1.035	1.101	1.086	1.091	1.086	1.096	1.045	1.020	1.056	1.000
171.0	1.045	1.101	1.086	1.091	1.086	1.096	1.066	1.020	1.076	1.020
174.0	1.065	1.101	1.086	1.091	1.086	1.096	1.086	1.040	1.096	1.040
177.0	1.080	1.101	1.086	1.091	1.086	1.096	1.091	1.045	1.101	1.080
180.0	1.086	1.101	1.086	1.091	1.086	1.096	1.086	1.081	1.101	1.091
G/C	300.0	330.0								
0.0	59.69	59.72								
3.0	59.53	59.55								
6.0	59.18	59.15								
9.0	58.63	58.57								
12.0	57.93	57.76								
15.0	57.02	56.79								
18.0	55.92	55.62								
21.0	54.66	54.25								
24.0	53.22	52.81								
27.0	51.62	51.06								
30.0	49.86	49.35								

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: 2023-09-19

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: 9.200米 [K=1.0000]

备注:

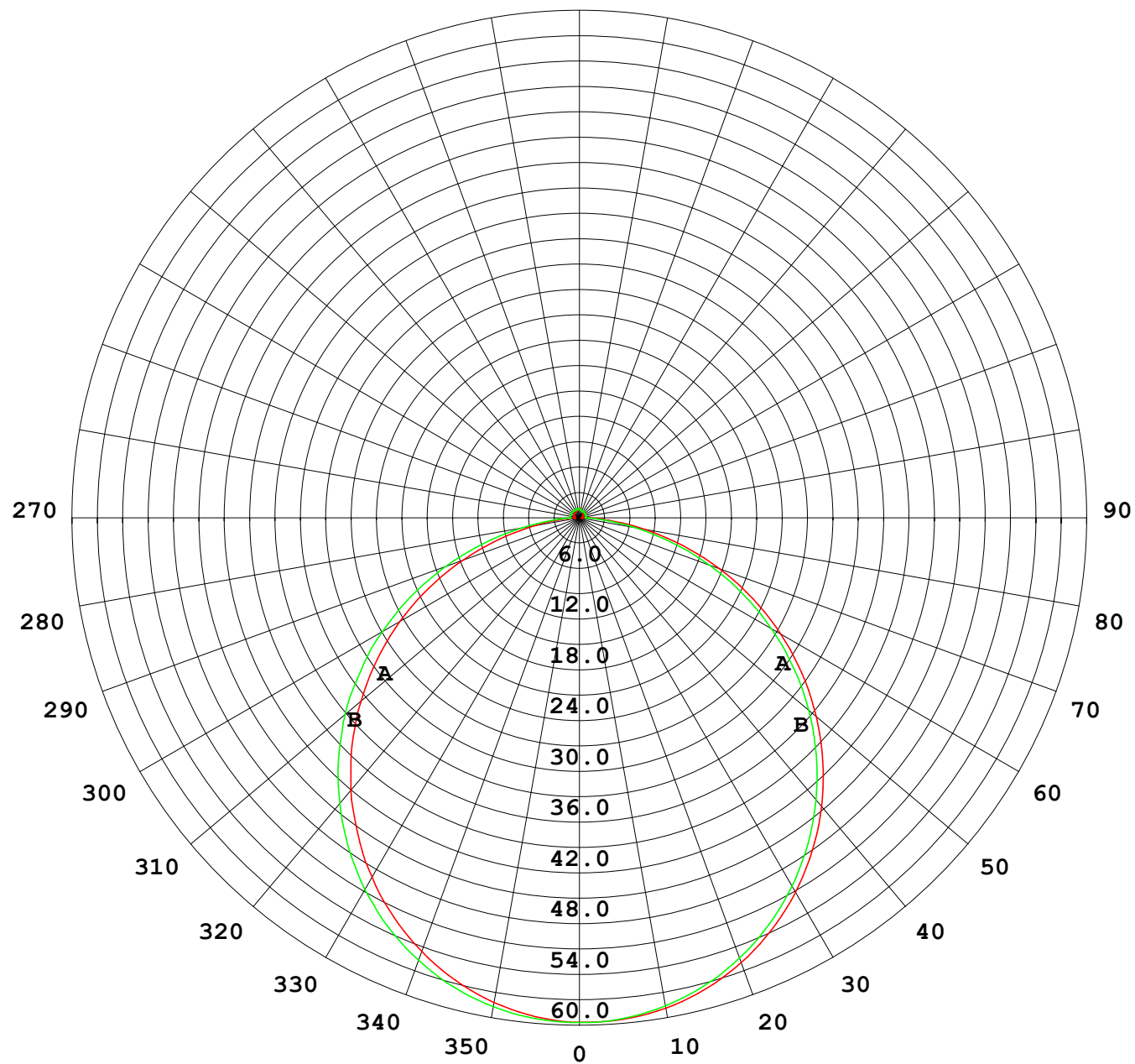
Photometric Data Table [cd]

33.0	47.96	47.34
36.0	45.92	45.29
39.0	43.74	43.08
42.0	41.46	40.73
45.0	39.06	38.31
48.0	36.57	35.76
51.0	33.98	33.11
54.0	31.30	30.43
57.0	28.48	27.63
60.0	25.70	24.76
63.0	22.74	21.87
66.0	19.77	18.91
69.0	16.77	15.93
72.0	13.76	12.97
75.0	10.79	10.01
78.0	7.931	7.194
81.0	5.247	4.650
84.0	2.942	2.499
87.0	1.303	1.014
90.0	0.6232	0.3979
93.0	0.6384	0.3468
96.0	0.6534	0.3468
99.0	0.6736	0.3568
102.0	0.6986	0.3768
105.0	0.7187	0.4020
108.0	0.7338	0.4322
111.0	0.7489	0.4573
114.0	0.7740	0.4824
117.0	0.7841	0.5126
120.0	0.7941	0.5277
123.0	0.8093	0.5628
126.0	0.8193	0.5980
129.0	0.8344	0.6030
132.0	0.8694	0.6382
135.0	0.8846	0.6834
138.0	0.8947	0.6934
141.0	0.9047	0.7336
144.0	0.9097	0.7589
147.0	0.9197	0.7940
150.0	0.9348	0.8292
153.0	0.9449	0.8493
156.0	0.9550	0.8894
159.0	0.9800	0.9146
162.0	1.005	0.9348
165.0	1.030	0.9849
168.0	1.055	1.005
171.0	1.076	1.010
174.0	1.091	1.035
177.0	1.096	1.060
180.0	1.091	1.096

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: 2023-09-19

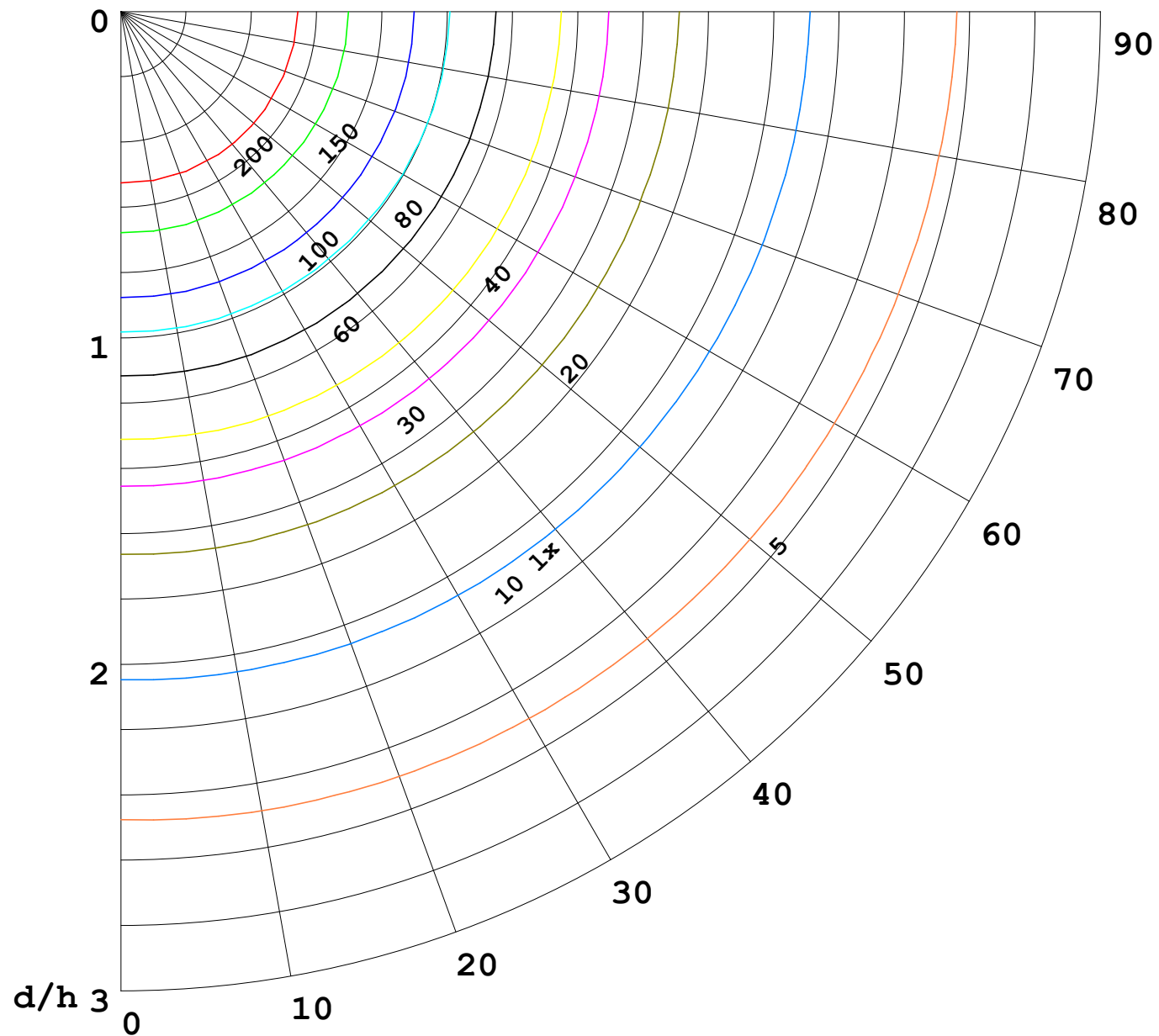
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

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

