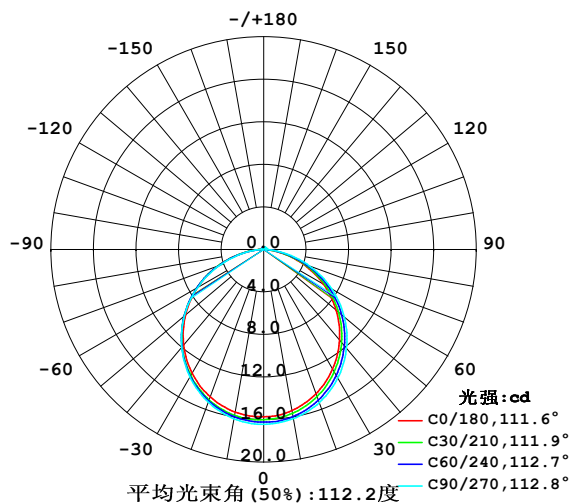


室内灯具光度数据

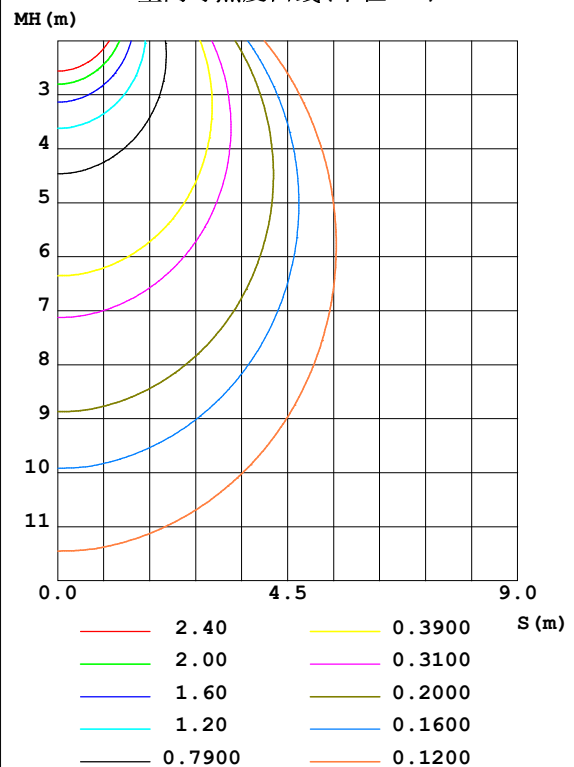
实测参数: U:24.00V I:0.2440A P:5.856W PF:1.000 实检光通:47.332x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-R	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5MM*16.5MM	灯具规格:	测试编号: 202309012
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 8.08 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	16.73	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)	47.332	η UP,DN(C0-180)	1.2, 48.9	
额定光通量(lm)	47.332	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.8, 49.0	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	2.1	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24	下射光通比(%)	97.9	CIBSE SHR MAX	1.35	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



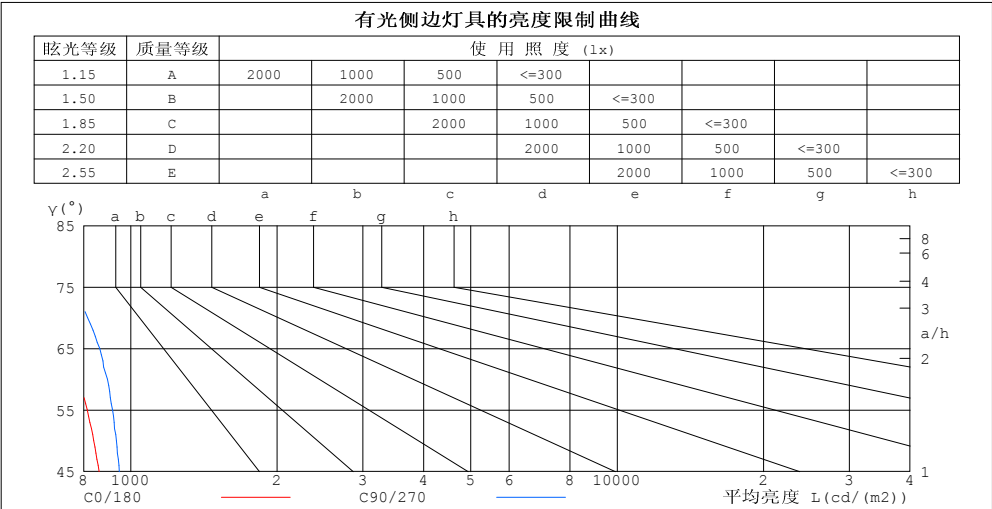
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员:
测试日期: 2023-09-19

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	15.38	15.80	16.15	16.44	15.52	15.91	16.16	16.28	0- 10	1.542	1.542	3.26, 3.26
20	14.43	14.89	15.31	15.63	14.74	15.09	15.27	15.30	10- 20	4.413	5.955	12.6, 12.6
30	12.97	13.47	13.95	14.28	13.46	13.75	13.87	13.80	20- 30	6.681	12.64	26.7, 26.7
40	11.10	11.61	12.11	12.43	11.72	11.95	11.99	11.86	30- 40	8.046	20.68	43.7, 43.7
50	8.904	9.386	9.908	10.18	9.596	9.777	9.752	9.546	40- 50	8.343	29.02	61.3, 61.3
60	6.456	6.875	7.385	7.614	7.194	7.289	7.179	6.965	50- 60	7.535	36.56	77.2, 77.2
70	3.842	4.174	4.601	4.812	4.580	4.598	4.440	4.211	60- 70	5.735	42.29	89.4, 89.4
80	1.384	1.551	1.847	1.998	1.952	1.894	1.716	1.533	70- 80	3.222	45.52	96.2, 96.2
90	0.1008	0.1635	0.2262	0.2086	0.1300	0.1234	0.1610	0.0881	80- 90	0.8337	46.35	97.9, 97.9
100	0.0854	0.1684	0.2262	0.1684	0.0351	0.0804	0.1608	0.0880	90-100	0.1375	46.49	98.2, 98.2
110	0.0854	0.1784	0.2262	0.1834	0.0553	0.0955	0.1608	0.0980	100-110	0.1391	46.63	98.5, 98.5
120	0.1206	0.1910	0.2262	0.1935	0.0854	0.1056	0.1608	0.1156	110-120	0.1422	46.77	98.8, 98.8
130	0.1206	0.1986	0.2262	0.2086	0.1206	0.1231	0.1608	0.1432	120-130	0.1405	46.91	99.1, 99.1
140	0.1407	0.2061	0.2262	0.2186	0.1457	0.1583	0.1658	0.1608	130-140	0.1344	47.04	99.4, 99.4
150	0.1759	0.2061	0.2262	0.2211	0.1710	0.1684	0.1910	0.1784	140-150	0.1166	47.16	99.6, 99.6
160	0.1960	0.2111	0.2211	0.2211	0.1960	0.1859	0.1960	0.2061	150-160	0.0921	47.25	99.8, 99.8
170	0.2010	0.2111	0.2161	0.2211	0.2061	0.2035	0.2010	0.2111	160-170	0.0592	47.31	100, 100
180	0.2010	0.2086	0.2161	0.2211	0.2010	0.2061	0.2161	0.2161	170-180	0.0200	47.33	100, 100
单位: °									光强: cd			
									单位: lm			



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	333	520
80	483	645
75	597	746
70	681	815
65	739	863
60	783	895
55	814	917
50	839	934
45	861	948

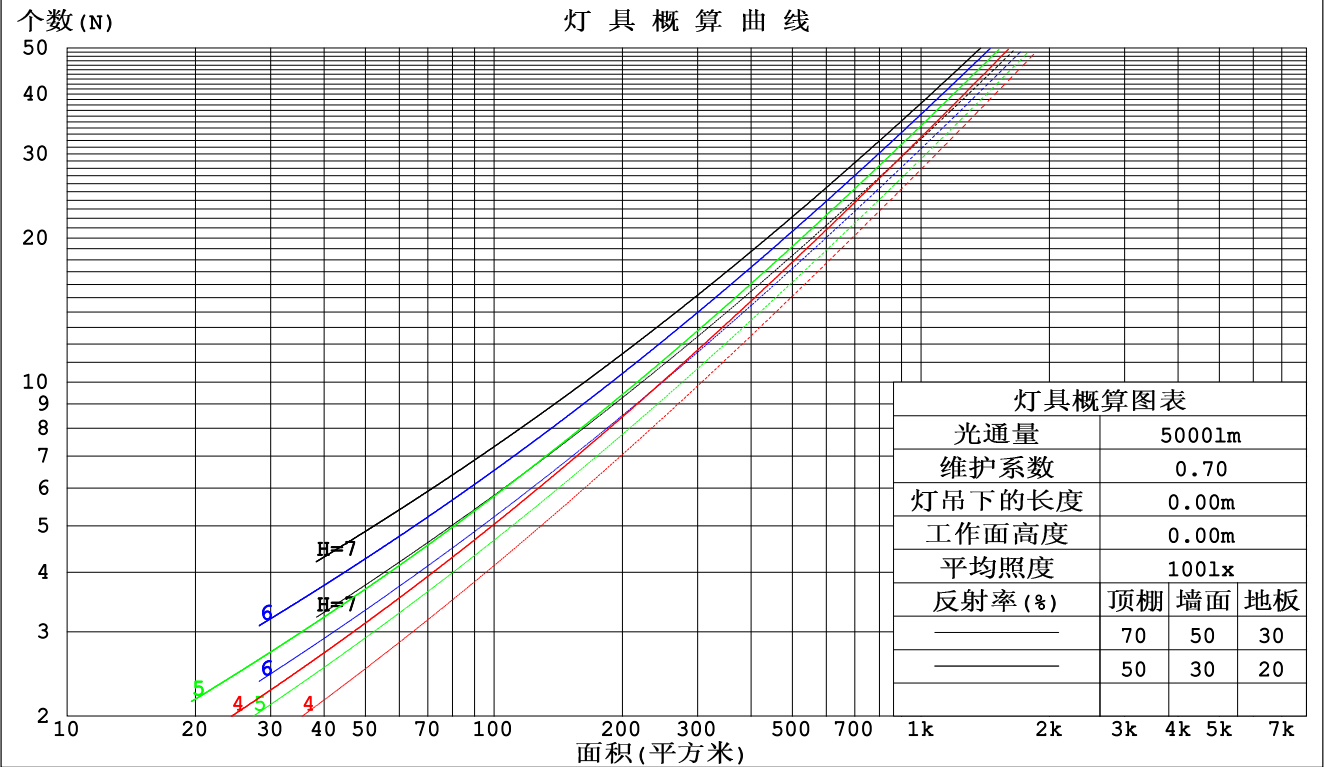
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员:
测试日期: 2023-09-19

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:0.2440A P:5.856W PF:1.000 实检光通:47.332x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-R	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	1.19	1.19	1.19	1.16	1.16	1.16	1.10	1.10	1.10	1.05	1.05	1.05	1.00	1.00	1.00	.98
1.0	1.03	.99	.95	1.01	.97	.94	.96	.93	.90	.92	.90	.87	.88	.86	.84	.82
2.0	.90	.83	.78	.88	.82	.76	.84	.79	.74	.81	.76	.72	.77	.74	.70	.68
3.0	.79	.71	.64	.77	.70	.64	.74	.68	.62	.71	.66	.61	.68	.64	.60	.57
4.0	.70	.61	.54	.69	.60	.54	.66	.59	.53	.63	.57	.52	.61	.55	.51	.49
5.0	.62	.53	.47	.61	.53	.46	.59	.51	.46	.57	.50	.45	.55	.49	.44	.42
6.0	.56	.47	.41	.55	.47	.41	.53	.46	.40	.51	.45	.39	.49	.44	.39	.37
7.0	.51	.42	.36	.50	.42	.36	.48	.41	.35	.47	.40	.35	.45	.39	.35	.33
8.0	.46	.38	.32	.46	.38	.32	.44	.37	.32	.43	.36	.31	.41	.35	.31	.29
9.0	.43	.34	.29	.42	.34	.29	.41	.33	.28	.39	.33	.28	.38	.32	.28	.26
10.0	.39	.31	.26	.39	.31	.26	.38	.31	.26	.36	.30	.26	.35	.30	.25	.24



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:0.2440A P:5.856W PF:1.000 实检光通:47.332x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-R	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	.308	.175	.055	.300	.171	.054	.286	.164	.052	.272	.157	.050	.260	.151	.049	
2.0	.290	.159	.049	.283	.156	.048	.271	.150	.047	.259	.145	.045	.248	.140	.044	
3.0	.269	.143	.043	.263	.141	.042	.251	.136	.041	.241	.132	.040	.231	.128	.040	
4.0	.248	.129	.038	.243	.127	.038	.233	.123	.037	.223	.120	.036	.214	.117	.035	
5.0	.229	.117	.034	.225	.115	.034	.216	.112	.033	.207	.109	.033	.199	.107	.032	
6.0	.213	.107	.031	.209	.105	.030	.200	.103	.030	.193	.100	.029	.186	.098	.029	
7.0	.198	.098	.028	.194	.097	.028	.187	.095	.027	.180	.092	.027	.174	.090	.027	
8.0	.185	.090	.025	.182	.089	.025	.175	.087	.025	.169	.086	.025	.163	.084	.024	
9.0	.173	.084	.023	.170	.083	.023	.164	.081	.023	.159	.080	.023	.154	.078	.023	
10.0	.163	.078	.022	.160	.077	.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	.206	.206	.206	.176	.176	.176	.120	.120	.120	.069	.069	.069	.022	.022	.022	
1.0	.196	.172	.150	.168	.148	.129	.115	.102	.090	.066	.059	.052	.021	.019	.017	
2.0	.188	.148	.114	.161	.127	.099	.110	.088	.069	.064	.051	.040	.020	.017	.013	
3.0	.180	.130	.091	.155	.113	.079	.106	.078	.055	.061	.046	.032	.020	.015	.011	
4.0	.173	.117	.075	.148	.101	.065	.102	.071	.046	.059	.041	.027	.019	.013	.009	
5.0	.165	.107	.064	.142	.092	.055	.098	.065	.039	.057	.038	.023	.018	.012	.008	
6.0	.158	.098	.056	.136	.085	.048	.094	.060	.034	.054	.035	.020	.018	.011	.007	
7.0	.151	.092	.050	.130	.079	.043	.090	.056	.031	.052	.033	.018	.017	.011	.006	
8.0	.145	.086	.045	.125	.074	.039	.086	.052	.028	.050	.031	.017	.016	.010	.006	
9.0	.139	.081	.042	.120	.070	.036	.083	.049	.026	.048	.029	.015	.016	.010	.005	
10.0	.133	.077	.039	.115	.067	.034	.080	.047	.024	.047	.028	.014	.015	.009	.005	

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:0.2440A P:5.856W PF:1.000 实检光通:47.332x1 lm										
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-R					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	11.9	13.4	12.2	13.6	13.9	12.4	13.9	12.7	14.1	14.4
3H	13.3	14.6	13.6	14.9	15.2	13.9	15.3	14.3	15.6	15.9
4H	13.8	15.1	14.1	15.4	15.7	14.5	15.8	14.9	16.1	16.4
6H	14.1	15.3	14.4	15.6	15.9	14.9	16.2	15.3	16.5	16.8
8H	14.1	15.3	14.5	15.6	16.0	15.1	16.2	15.4	16.6	16.9
12H	14.1	15.3	14.5	15.6	16.0	15.1	16.3	15.5	16.6	16.9
4H 2H	12.5	13.8	12.9	14.1	14.4	12.9	14.2	13.3	14.5	14.8
3H	14.1	15.2	14.5	15.6	15.9	14.6	15.8	15.0	16.1	16.5
4H	14.7	15.7	15.1	16.1	16.5	15.4	16.4	15.8	16.8	17.1
6H	15.1	16.0	15.5	16.4	16.8	15.9	16.8	16.3	17.2	17.6
8H	15.2	16.0	15.6	16.5	16.9	16.0	16.9	16.5	17.3	17.7
12H	15.2	16.0	15.7	16.4	16.9	16.1	16.9	16.6	17.3	17.8
8H 4H	14.9	15.8	15.4	16.2	16.6	15.5	16.4	16.0	16.8	17.2
6H	15.5	16.2	15.9	16.6	17.1	16.2	16.9	16.7	17.3	17.8
8H	15.6	16.2	16.1	16.7	17.2	16.4	17.0	16.9	17.5	18.0
12H	15.7	16.2	16.2	16.7	17.3	16.6	17.1	17.1	17.6	18.1
12H 4H	15.0	15.7	15.4	16.2	16.6	15.5	16.3	16.0	16.7	17.2
6H	15.5	16.1	16.0	16.6	17.1	16.2	16.8	16.7	17.3	17.8
8H	15.7	16.2	16.2	16.7	17.2	16.4	17.0	17.0	17.5	18.0
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47.33lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -10.6$).

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:0.2440A P:5.856W PF:1.000 实检光通:47.332x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-R	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:

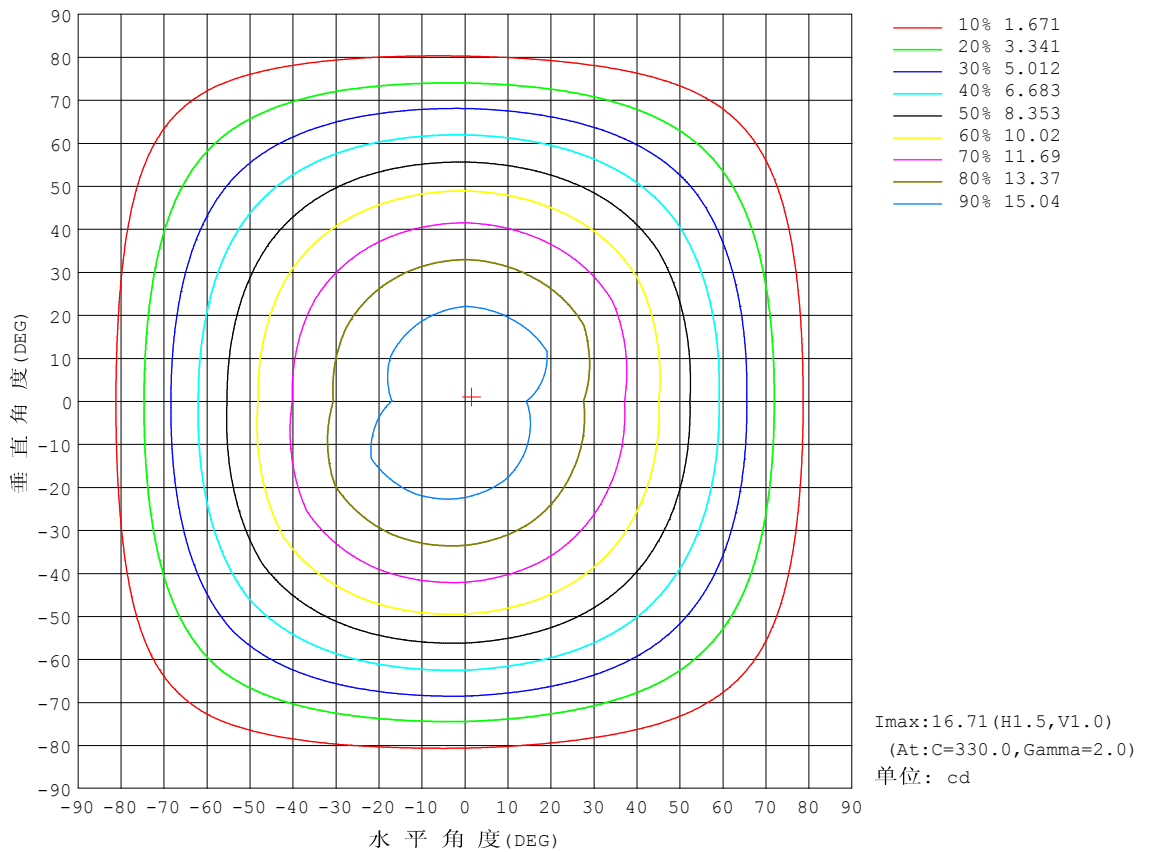
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	57	45	38	56	45	38	55	44	38	32
0.80	67	55	48	66	55	48	64	54	47	40
1.00	75	64	57	74	64	57	72	65	56	49
1.25	82	72	65	81	71	64	78	69	63	56
1.50	87	78	70	86	77	70	82	75	69	61
2.00	94	86	79	92	84	78	89	82	77	68
2.50	98	90	84	96	89	83	92	86	81	73
3.00	102	95	89	99	93	88	95	90	86	77
4.00	106	100	95	103	98	94	99	94	91	81
5.00	108	103	99	105	101	97	101	97	94	84
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:0.2440A P:5.856W PF:1.000 实检光通:47.332x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-R	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:



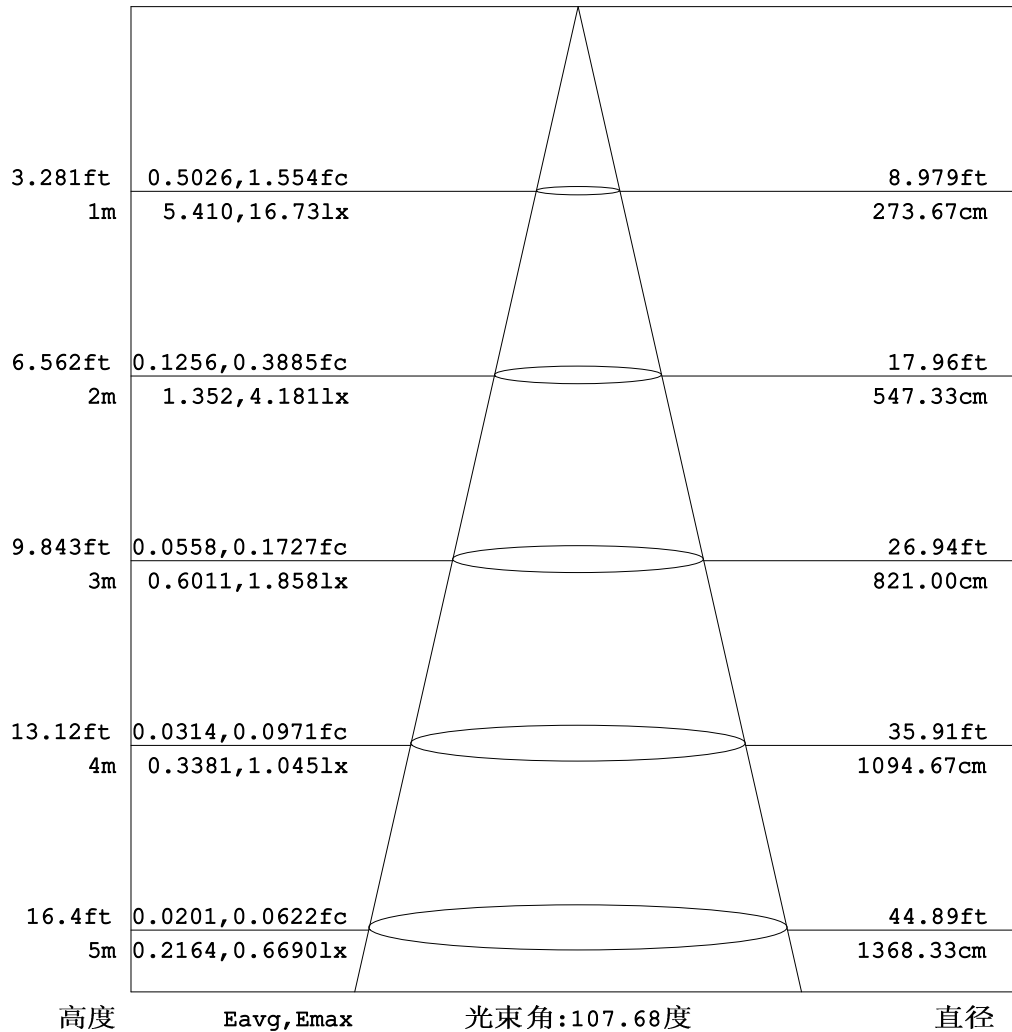
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员:
测试日期: 2023-09-19

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:0.2440A P:5.856W PF:1.000 实检光通:47.332x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-R	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: 32.20 lm



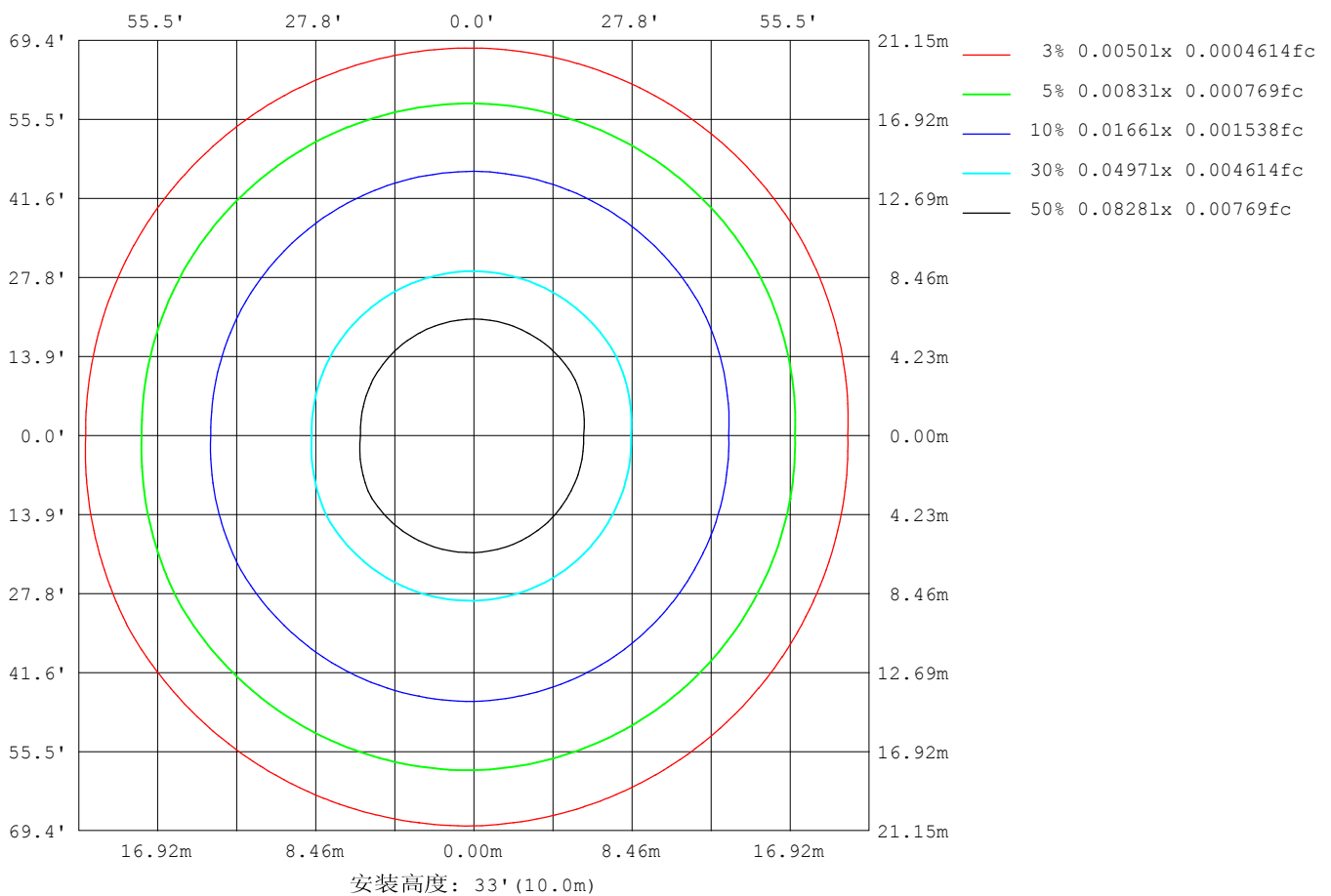
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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

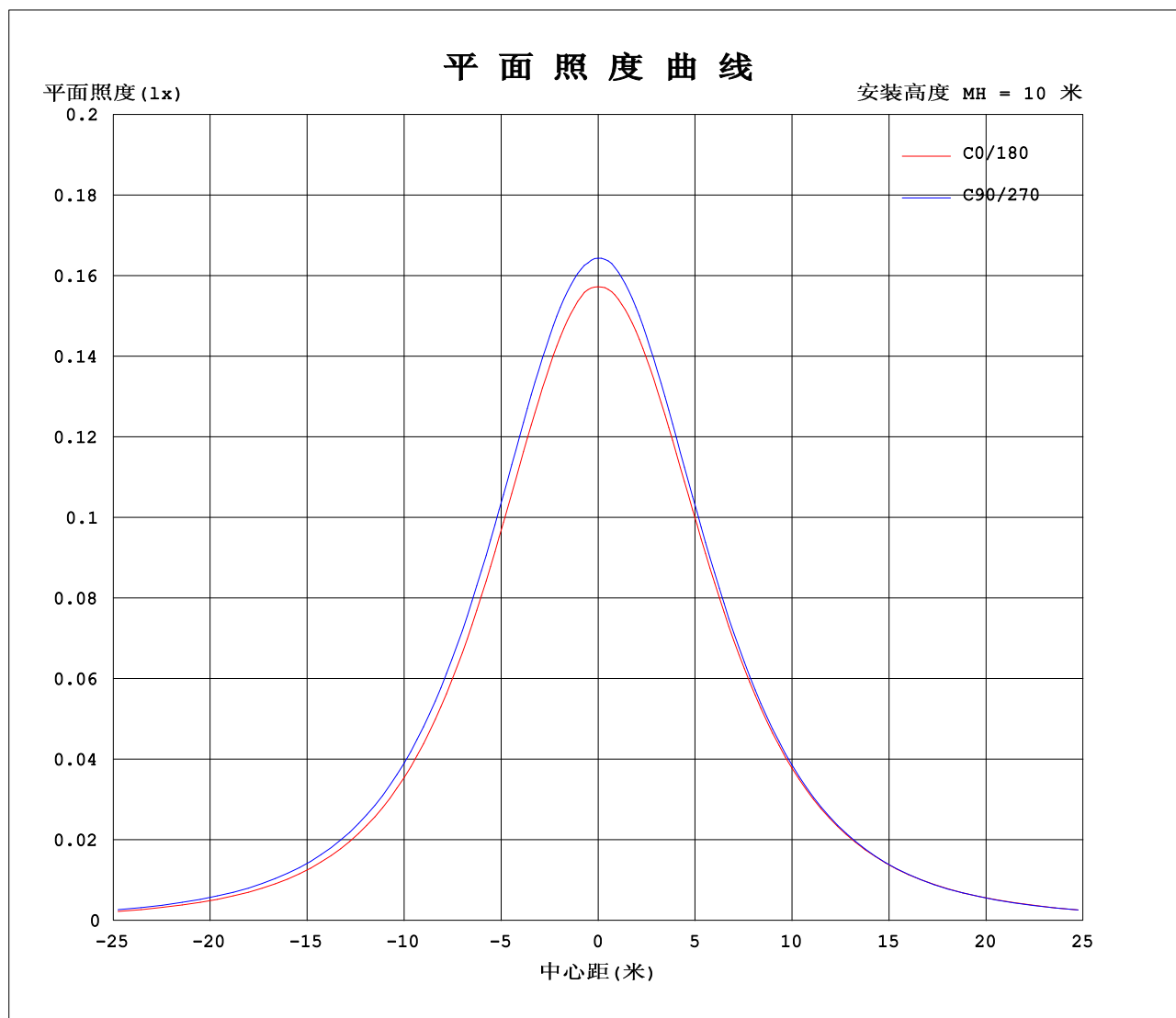
实测参数: U:24.00V I:0.2440A P:5.856W PF:1.000 实检光通:47.332x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-R	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5MM*16.5MM	灯具规格:	测试编号: 202309012
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0165	保护角:



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

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:

光强分布数据表格

实测参数: U:24.00V I:0.2440A P:5.856W PF:1.000 实检光通:47.332x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-R	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

C (DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	15.7	16.0	16.2	16.4	16.6	16.7	15.7	16.0	16.2	16.4	16.6	16.7						
5	15.7	15.9	16.2	16.3	16.6	16.7	15.7	16.0	16.2	16.4	16.5	16.6						
10	15.4	15.6	16.0	16.1	16.4	16.5	15.5	15.8	16.0	16.2	16.2	16.4						
15	15.0	15.2	15.6	15.8	16.0	16.2	15.2	15.5	15.6	15.8	15.8	15.9						
20	14.4	14.7	15.1	15.3	15.6	15.7	14.7	15.0	15.1	15.3	15.3	15.3						
25	13.8	14.1	14.4	14.7	15.0	15.1	14.2	14.4	14.5	14.6	14.6	14.6						
30	13.0	13.3	13.7	14.0	14.2	14.3	13.5	13.7	13.8	13.9	13.8	13.8						
35	12.1	12.4	12.8	13.1	13.3	13.5	12.6	12.9	12.9	13.0	12.9	12.9						
40	11.1	11.4	11.8	12.1	12.4	12.5	11.7	11.9	12.0	12.0	11.9	11.8						
45	10.0	10.3	10.7	11.1	11.3	11.4	10.7	10.9	10.9	10.9	10.8	10.7						
50	8.90	9.19	9.58	9.91	10.1	10.2	9.60	9.78	9.78	9.75	9.60	9.49						
55	7.70	7.97	8.36	8.68	8.87	8.99	8.43	8.57	8.56	8.51	8.37	8.23						
60	6.46	6.70	7.05	7.39	7.56	7.67	7.19	7.30	7.27	7.18	7.05	6.88						
65	5.15	5.39	5.71	6.02	6.18	6.30	5.91	5.99	5.95	5.83	5.70	5.52						
70	3.84	4.04	4.31	4.60	4.75	4.87	4.58	4.62	4.58	4.44	4.30	4.12						
75	2.55	2.70	2.93	3.18	3.32	3.45	3.24	3.25	3.19	3.04	2.90	2.75						
80	1.38	1.48	1.63	1.85	1.94	2.05	1.95	1.94	1.85	1.72	1.58	1.48						
85	0.48	0.51	0.62	0.75	0.82	0.88	0.84	0.82	0.73	0.64	0.54	0.49						
90	0.10	0.13	0.20	0.23	0.23	0.19	0.13	0.15	0.10	0.16	0.11	0.07						
95	0.09	0.14	0.20	0.23	0.20	0.13	0.02	0.05	0.11	0.16	0.12	0.05						
100	0.09	0.14	0.20	0.23	0.20	0.14	0.04	0.05	0.12	0.16	0.13	0.05						
105	0.09	0.16	0.20	0.23	0.20	0.15	0.04	0.05	0.13	0.16	0.14	0.05						
110	0.09	0.16	0.20	0.23	0.20	0.17	0.06	0.05	0.14	0.16	0.15	0.05						
115	0.10	0.17	0.21	0.23	0.20	0.18	0.08	0.06	0.15	0.16	0.16	0.05						
120	0.12	0.18	0.21	0.23	0.20	0.19	0.09	0.06	0.16	0.16	0.18	0.06						
125	0.12	0.18	0.21	0.23	0.20	0.20	0.11	0.07	0.16	0.16	0.18	0.07						
130	0.12	0.19	0.21	0.23	0.21	0.21	0.12	0.08	0.17	0.16	0.19	0.10						
135	0.13	0.20	0.21	0.23	0.22	0.22	0.13	0.11	0.18	0.16	0.19	0.12						
140	0.14	0.21	0.21	0.23	0.22	0.22	0.15	0.12	0.20	0.17	0.20	0.12						
145	0.16	0.21	0.21	0.23	0.22	0.22	0.16	0.12	0.21	0.19	0.21	0.13						
150	0.18	0.21	0.21	0.23	0.22	0.22	0.17	0.13	0.21	0.19	0.21	0.15						
155	0.19	0.21	0.21	0.22	0.22	0.22	0.18	0.15	0.21	0.20	0.22	0.17						
160	0.20	0.21	0.22	0.22	0.22	0.22	0.20	0.17	0.21	0.20	0.22	0.20						
165	0.20	0.21	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.21	0.20	0.22	0.21						
170	0.20	0.21	0.22	0.22	0.22	0.22	0.21	0.20	0.21	0.20	0.22	0.21						
175	0.20	0.20	0.22	0.22	0.22	0.22	0.20	0.20	0.21	0.21	0.22	0.21						
180	0.20	0.20	0.22	0.22	0.22	0.22	0.20	0.21	0.21	0.22	0.22	0.22						

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	15.73	16.01	16.23	16.44	16.57	16.73	15.73	16.01	16.23	16.44
3.0	15.72	15.96	16.23	16.39	16.58	16.71	15.73	16.04	16.21	16.44
6.0	15.62	15.87	16.16	16.32	16.55	16.65	15.67	16.01	16.15	16.35
9.0	15.45	15.71	16.02	16.20	16.44	16.54	15.57	15.89	16.02	16.22
12.0	15.23	15.50	15.83	16.03	16.27	16.38	15.41	15.73	15.86	16.03
15.0	14.97	15.25	15.58	15.79	16.05	16.17	15.22	15.52	15.63	15.78
18.0	14.65	14.95	15.29	15.53	15.78	15.91	14.95	15.25	15.35	15.50
21.0	14.30	14.59	14.95	15.19	15.46	15.58	14.64	14.93	15.04	15.15
24.0	13.90	14.21	14.56	14.83	15.08	15.22	14.30	14.57	14.66	14.76
27.0	13.46	13.77	14.14	14.42	14.67	14.79	13.90	14.17	14.26	14.34
30.0	12.97	13.28	13.67	13.95	14.21	14.35	13.46	13.71	13.79	13.87
33.0	12.45	12.76	13.15	13.46	13.70	13.83	12.98	13.23	13.29	13.35
36.0	11.89	12.20	12.60	12.90	13.15	13.28	12.46	12.69	12.75	12.80
39.0	11.32	11.62	12.01	12.31	12.57	12.70	11.91	12.14	12.17	12.19
42.0	10.69	11.00	11.40	11.72	11.94	12.07	11.33	11.54	11.57	11.58
45.0	10.04	10.34	10.74	11.06	11.30	11.41	10.70	10.91	10.92	10.92
48.0	9.365	9.667	10.05	10.37	10.60	10.72	10.05	10.22	10.24	10.23
51.0	8.672	8.959	9.336	9.667	9.884	9.994	9.370	9.521	9.541	9.506
54.0	7.948	8.220	8.602	8.939	9.130	9.245	8.672	8.832	8.813	8.777
57.0	7.205	7.476	7.833	8.155	8.356	8.481	7.943	8.033	8.058	7.993
60.0	6.456	6.697	7.054	7.385	7.556	7.672	7.194	7.304	7.274	7.179
63.0	5.677	5.913	6.260	6.566	6.738	6.837	6.435	6.506	6.495	6.405
66.0	4.898	5.119	5.436	5.727	5.893	6.024	5.651	5.732	5.681	5.551
69.0	4.109	4.300	4.597	4.888	5.034	5.154	4.847	4.912	4.847	4.737
72.0	3.320	3.490	3.768	4.058	4.175	4.284	4.053	4.088	4.017	3.898
75.0	2.551	2.702	2.933	3.184	3.320	3.446	3.244	3.249	3.194	3.038
78.0	1.817	1.933	2.129	2.395	2.481	2.586	2.460	2.440	2.379	2.264
81.0	1.168	1.245	1.400	1.581	1.696	1.792	1.711	1.710	1.606	1.494
84.0	0.6252	0.6768	0.7814	0.9380	1.013	1.094	1.043	1.012	0.9323	0.8264
87.0	0.2524	0.2657	0.3532	0.4263	0.4943	0.5116	0.4861	0.4740	0.3907	0.3629
90.0	0.1008	0.1256	0.2013	0.2262	0.2317	0.1855	0.1300	0.1464	0.1005	0.1610
93.0	0.0854	0.1307	0.1960	0.2262	0.2010	0.1256	0.0201	0.0554	0.1006	0.1608
96.0	0.0854	0.1358	0.1960	0.2262	0.2010	0.1307	0.0202	0.0452	0.1106	0.1608
99.0	0.0854	0.1407	0.1960	0.2262	0.2010	0.1307	0.0252	0.0452	0.1156	0.1608
102.0	0.0854	0.1457	0.1960	0.2262	0.2010	0.1358	0.0302	0.0452	0.1207	0.1608
105.0	0.0854	0.1558	0.1960	0.2262	0.2010	0.1508	0.0403	0.0502	0.1258	0.1608
108.0	0.0854	0.1558	0.1960	0.2262	0.2010	0.1558	0.0503	0.0503	0.1407	0.1608
111.0	0.0854	0.1608	0.2010	0.2262	0.2010	0.1658	0.0603	0.0552	0.1457	0.1608
114.0	0.0954	0.1659	0.2060	0.2262	0.2010	0.1709	0.0704	0.0553	0.1458	0.1608
117.0	0.1156	0.1709	0.2061	0.2262	0.2010	0.1759	0.0754	0.0553	0.1458	0.1608
120.0	0.1206	0.1759	0.2061	0.2262	0.2010	0.1860	0.0854	0.0553	0.1558	0.1608
123.0	0.1206	0.1809	0.2061	0.2262	0.2010	0.2010	0.0905	0.0703	0.1608	0.1608
126.0	0.1206	0.1860	0.2061	0.2262	0.2010	0.2011	0.1005	0.0653	0.1608	0.1608
129.0	0.1206	0.1910	0.2061	0.2262	0.2061	0.2061	0.1107	0.0704	0.1709	0.1608
132.0	0.1256	0.2010	0.2061	0.2262	0.2061	0.2161	0.1207	0.0804	0.1760	0.1608
135.0	0.1307	0.2010	0.2061	0.2262	0.2161	0.2211	0.1307	0.1105	0.1810	0.1608
138.0	0.1407	0.2061	0.2061	0.2262	0.2111	0.2211	0.1457	0.1156	0.1910	0.1608
141.0	0.1506	0.2061	0.2061	0.2262	0.2161	0.2211	0.1458	0.1156	0.1960	0.1658
144.0	0.1557	0.2111	0.2061	0.2262	0.2161	0.2211	0.1558	0.1156	0.2011	0.1859
147.0	0.1558	0.2061	0.2061	0.2262	0.2212	0.2211	0.1609	0.1256	0.2010	0.1860
150.0	0.1759	0.2061	0.2061	0.2262	0.2211	0.2211	0.1710	0.1307	0.2061	0.1910
153.0	0.1959	0.2061	0.2061	0.2262	0.2211	0.2211	0.1760	0.1457	0.2061	0.1960
156.0	0.1910	0.2061	0.2111	0.2211	0.2211	0.2211	0.1811	0.1557	0.2061	0.1960
159.0	0.1961	0.2061	0.2162	0.2211	0.2211	0.2211	0.1960	0.1558	0.2061	0.1960
162.0	0.1960	0.2061	0.2161	0.2212	0.2211	0.2211	0.2010	0.1908	0.2061	0.2010
165.0	0.2010	0.2061	0.2161	0.2161	0.2211	0.2211	0.2061	0.1960	0.2061	0.2010
168.0	0.2010	0.2061	0.2161	0.2161	0.2211	0.2211	0.2061	0.2010	0.2061	0.2010
171.0	0.2010	0.2061	0.2161	0.2161	0.2211	0.2211	0.2061	0.2010	0.2061	0.2010
174.0	0.2010	0.2060	0.2161	0.2161	0.2211	0.2211	0.2010	0.2010	0.2061	0.2010
177.0	0.2010	0.2010	0.2161	0.2161	0.2211	0.2211	0.2010	0.2010	0.2061	0.2110
180.0	0.2010	0.2010	0.2161	0.2161	0.2211	0.2211	0.2010	0.2061	0.2061	0.2161
G/C	300.0	330.0								
0.0	16.57	16.73								
3.0	16.51	16.71								
6.0	16.44	16.59								
9.0	16.27	16.42								
12.0	16.07	16.19								
15.0	15.81	15.92								
18.0	15.50	15.59								
21.0	15.15	15.20								
24.0	14.74	14.78								
27.0	14.30	14.31								
30.0	13.80	13.80								

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:

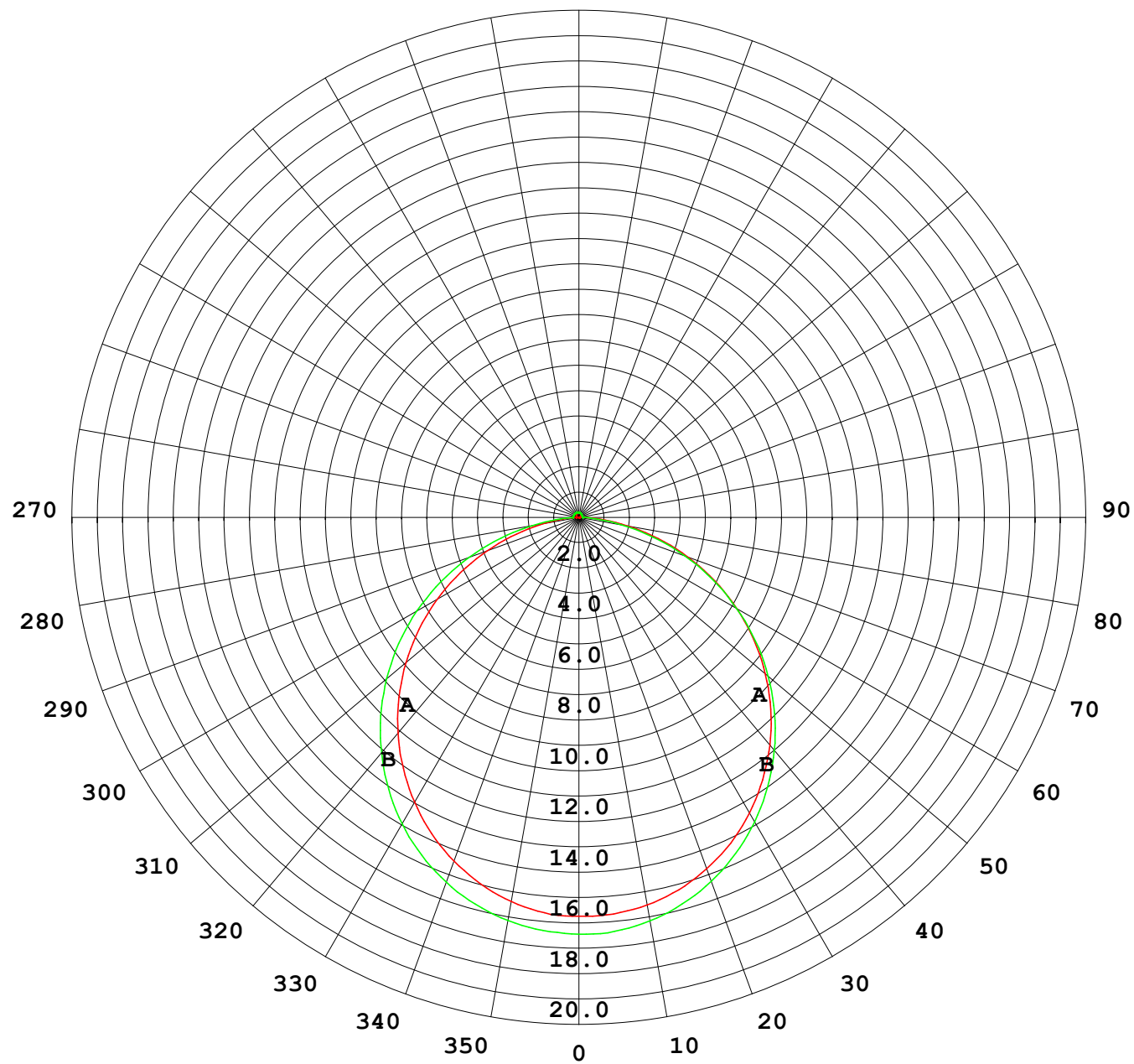
Photometric Data Table [cd]

33.0	13.27	13.26
36.0	12.70	12.66
39.0	12.09	12.03
42.0	11.46	11.40
45.0	10.79	10.71
48.0	10.09	9.983
51.0	9.360	9.245
54.0	8.612	8.496
57.0	7.837	7.707
60.0	7.048	6.882
63.0	6.254	6.089
66.0	5.410	5.249
69.0	4.585	4.390
72.0	3.736	3.576
75.0	2.902	2.751
78.0	2.093	1.957
81.0	1.359	1.263
84.0	0.7165	0.6551
87.0	0.2703	0.2372
90.0	0.1106	0.0656
93.0	0.1157	0.0452
96.0	0.1207	0.0452
99.0	0.1307	0.0452
102.0	0.1358	0.0452
105.0	0.1408	0.0452
108.0	0.1459	0.0452
111.0	0.1558	0.0452
114.0	0.1559	0.0452
117.0	0.1659	0.0503
120.0	0.1759	0.0553
123.0	0.1759	0.0653
126.0	0.1809	0.0753
129.0	0.1810	0.0955
132.0	0.1910	0.1155
135.0	0.1910	0.1206
138.0	0.2010	0.1206
141.0	0.2010	0.1206
144.0	0.2061	0.1256
147.0	0.2061	0.1307
150.0	0.2111	0.1457
153.0	0.2161	0.1558
156.0	0.2161	0.1609
159.0	0.2161	0.1960
162.0	0.2161	0.2061
165.0	0.2161	0.2061
168.0	0.2161	0.2061
171.0	0.2161	0.2061
174.0	0.2161	0.2111
177.0	0.2161	0.2111
180.0	0.2161	0.2161

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

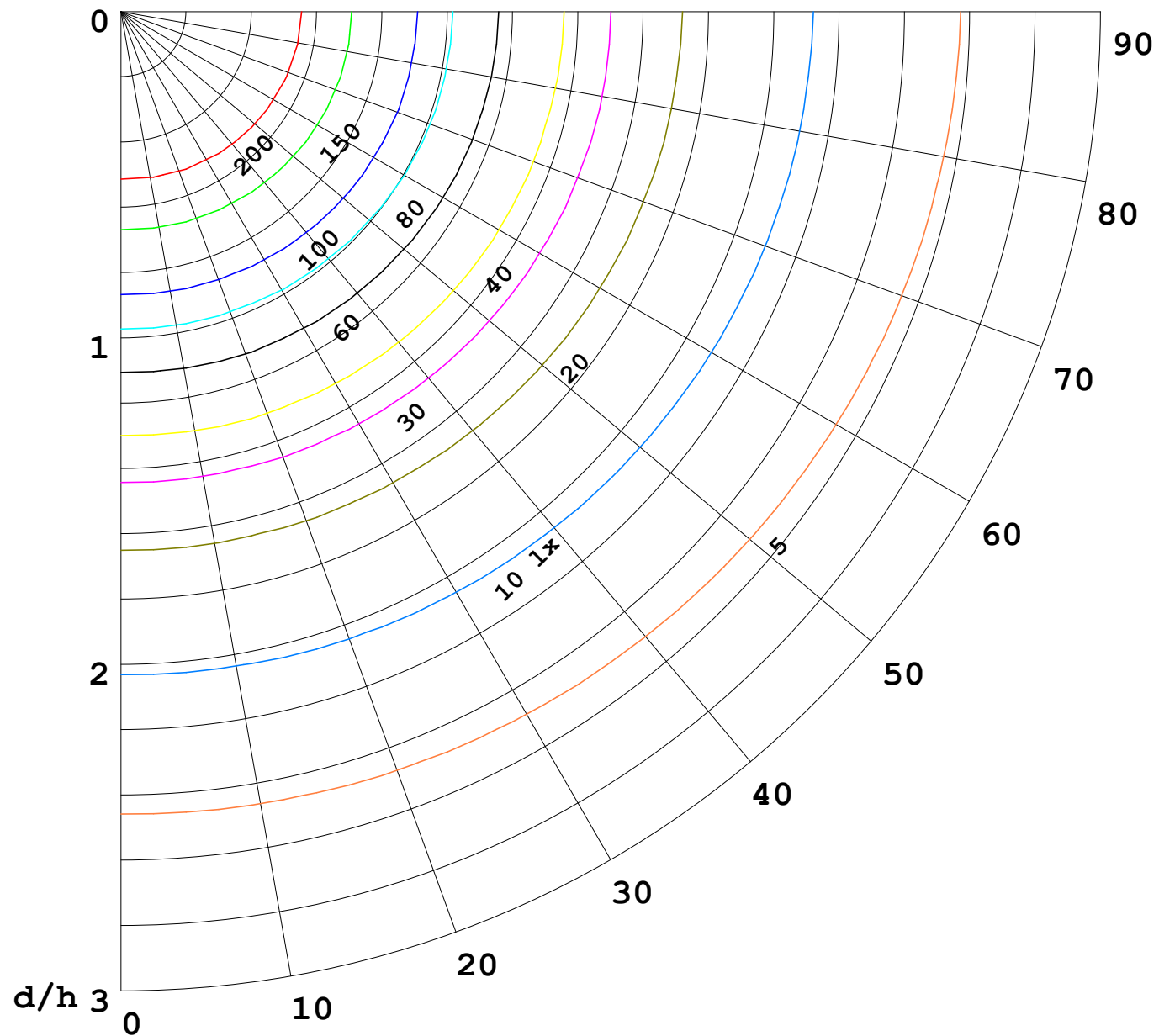
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

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

