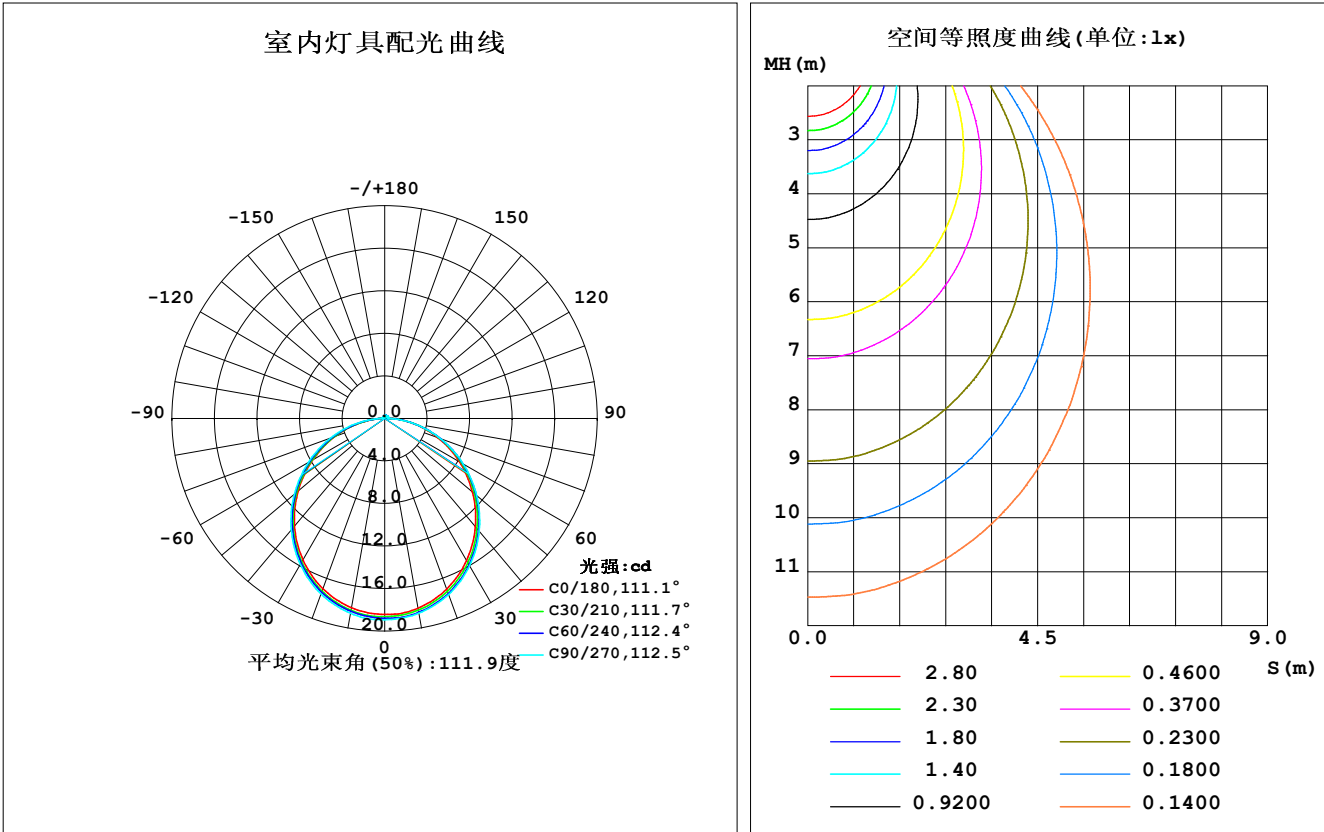


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:0.1900A P:4.560W PF:1.000 实检光通:55.5791x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-84-RGBW(3000K)-V1-90-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: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: 12.19 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	19.12	S/MH(C0/180)	1.24	
标称功率(W)	20	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)	55.579	η UP,DN(C0-180)	1.4,49.2	
额定光通量(lm)	55.5791	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.0,48.5	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	2.4	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24	下射光通比(%)	97.6	CIBSE SHR MAX	1.35	



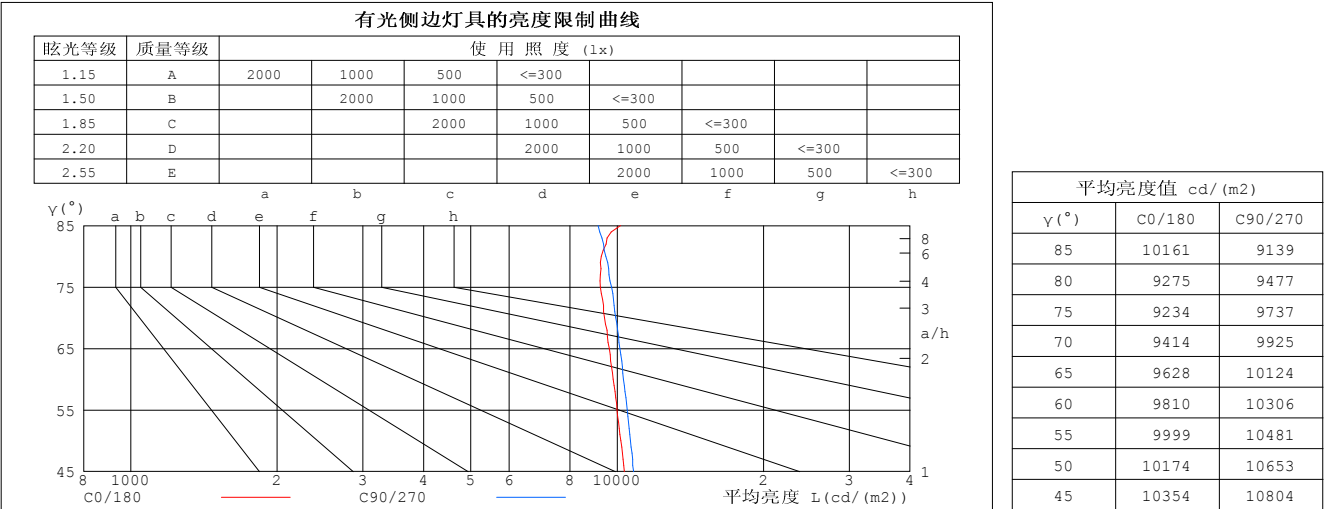
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:
测试日期:2024-04-09

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	18.12	18.40	18.59	18.75	18.07	18.36	18.59	18.73	0- 10	1.782	1.782	3.21, 3.21
20	17.07	17.40	17.61	17.71	17.03	17.32	17.56	17.67	10- 20	5.093	6.875	12.4, 12.4
30	15.41	15.77	15.98	16.03	15.38	15.65	15.88	15.95	20- 30	7.692	14.57	26.2, 26.2
40	13.28	13.63	13.83	13.80	13.21	13.46	13.67	13.75	30- 40	9.229	23.80	42.8, 42.8
50	10.79	11.14	11.30	11.18	10.63	10.88	11.11	11.19	40- 50	9.539	33.34	60, 60
60	8.093	8.400	8.502	8.269	7.819	8.040	8.292	8.381	50- 60	8.640	41.97	75.5, 75.5
70	5.313	5.551	5.601	5.265	4.976	5.141	5.432	5.514	60- 70	6.731	48.71	87.6, 87.6
80	2.657	2.773	2.715	2.374	2.216	2.329	2.615	2.717	70- 80	4.158	52.86	95.1, 95.1
90	0.3745	0.3858	0.3043	0.3254	0.2723	0.2755	0.2263	0.2758	80- 90	1.402	54.27	97.6, 97.6
100	0.1154	0.2519	0.3043	0.1941	0.0367	0.1364	0.2204	0.1338	90-100	0.2182	54.48	98, 98
110	0.1311	0.2650	0.3043	0.2099	0.0840	0.1496	0.2204	0.1417	100-110	0.1930	54.68	98.4, 98.4
120	0.1259	0.2676	0.3043	0.2204	0.1103	0.1705	0.2204	0.1679	110-120	0.1930	54.87	98.7, 98.7
130	0.1469	0.2676	0.3043	0.2413	0.1469	0.1888	0.2204	0.1784	120-130	0.1859	55.06	99.1, 99.1
140	0.1836	0.2676	0.3043	0.2518	0.1836	0.1993	0.2204	0.1993	130-140	0.1704	55.23	99.4, 99.4
150	0.2099	0.2676	0.3043	0.2571	0.2152	0.2230	0.2204	0.2282	140-150	0.1473	55.37	99.6, 99.6
160	0.2099	0.2676	0.2833	0.2571	0.2256	0.2256	0.2256	0.2309	150-160	0.1121	55.49	99.8, 99.8
170	0.2256	0.2597	0.2833	0.2571	0.2256	0.2309	0.2361	0.2413	160-170	0.0692	55.56	100, 100
180	0.2309	0.2597	0.2833	0.2571	0.2256	0.2387	0.2466	0.2492	170-180	0.0236	55.58	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



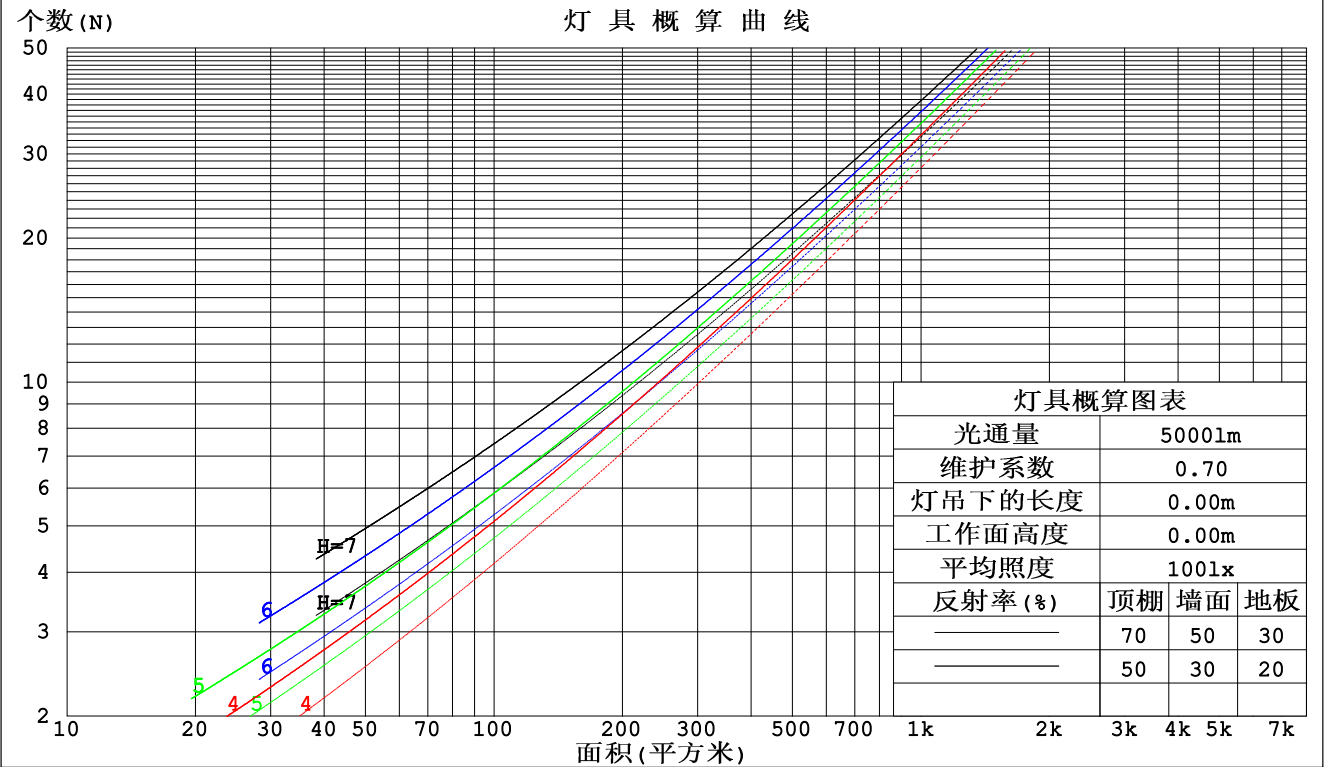
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔： 30.0度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员：
测试日期:2024-04-09

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:0.1900A P:4.560W PF:1.000 实检光通:55.5791x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-84-RGBW(3000K)-V1-90-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: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	1.10	1.10	1.10	1.05	1.05	1.05	.00	.00	.00	.98
1.0	1.03	.98	.94	1.00	.96	.93	.96	.92	.89	.91	.89	.86	.87	.85	.83	.81
2.0	.89	.82	.76	.87	.81	.75	.83	.78	.73	.80	.75	.71	.76	.73	.69	.67
3.0	.78	.70	.63	.77	.69	.63	.73	.67	.61	.70	.65	.60	.67	.63	.59	.56
4.0	.69	.60	.54	.68	.59	.53	.65	.58	.52	.62	.56	.51	.60	.55	.50	.48
5.0	.62	.53	.46	.61	.52	.46	.58	.51	.45	.56	.49	.44	.54	.48	.44	.41
6.0	.56	.47	.40	.55	.46	.40	.53	.45	.39	.51	.44	.39	.49	.43	.38	.36
7.0	.50	.42	.35	.50	.41	.35	.48	.40	.35	.46	.39	.34	.45	.39	.34	.32
8.0	.46	.37	.32	.45	.37	.31	.44	.36	.31	.42	.36	.31	.41	.35	.30	.28
9.0	.42	.34	.28	.42	.34	.28	.40	.33	.28	.39	.32	.28	.38	.32	.27	.26
10.0	.39	.31	.26	.38	.31	.26	.37	.30	.25	.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: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:0.1900A P:4.560W PF:1.000 实检光通:55.5791x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-84-RGBW(3000K)-V1-90-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: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	.319	.181	.057	.311	.177	.056	.296	.170	.054	.283	.163	.052	.271	.157	.051	
2.0	.297	.163	.050	.290	.160	.049	.277	.154	.048	.265	.149	.046	.254	.143	.045	
3.0	.273	.145	.044	.267	.143	.043	.255	.138	.042	.245	.134	.041	.235	.130	.040	
4.0	.251	.130	.038	.246	.129	.038	.235	.125	.037	.226	.121	.037	.217	.118	.036	
5.0	.232	.118	.034	.227	.116	.034	.218	.113	.033	.209	.110	.033	.201	.107	.032	
6.0	.214	.107	.031	.210	.106	.031	.202	.103	.030	.194	.101	.030	.187	.098	.029	
7.0	.199	.099	.028	.195	.097	.028	.188	.095	.027	.181	.093	.027	.175	.091	.027	
8.0	.186	.091	.026	.182	.090	.025	.176	.088	.025	.170	.086	.025	.164	.084	.024	
9.0	.174	.084	.024	.171	.083	.023	.165	.082	.023	.159	.080	.023	.154	.078	.023	
10.0	.164	.078	.022	.161	.078	.022	.155	.076	.021	.150	.075	.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	.208	.208	.208	.178	.178	.178	.122	.122	.122	.070	.070	.070	.022	.022	.022	
1.0	.199	.174	.152	.170	.150	.131	.117	.103	.090	.067	.060	.053	.021	.019	.017	
2.0	.191	.150	.116	.164	.129	.100	.112	.089	.070	.065	.052	.041	.021	.017	.013	
3.0	.183	.133	.092	.157	.114	.080	.108	.080	.056	.062	.046	.033	.020	.015	.011	
4.0	.176	.119	.076	.151	.103	.066	.104	.072	.047	.060	.042	.028	.019	.014	.009	
5.0	.168	.109	.065	.145	.094	.057	.100	.066	.040	.058	.039	.024	.019	.013	.008	
6.0	.161	.101	.058	.138	.087	.050	.096	.061	.035	.055	.036	.021	.018	.012	.007	
7.0	.154	.094	.052	.133	.081	.045	.092	.057	.032	.053	.034	.019	.017	.011	.006	
8.0	.148	.088	.047	.127	.076	.041	.088	.054	.029	.051	.032	.017	.017	.010	.006	
9.0	.142	.083	.044	.122	.072	.038	.085	.051	.027	.049	.030	.016	.016	.010	.005	
10.0	.136	.079	.041	.117	.069	.036	.081	.048	.025	.047	.029	.015	.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: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:0.1900A P:4.560W PF:1.000 实检光通:55.5791x1 lm										
灯具名称: SF17-24V-5050-84-RGBW(3000K)-V1-90-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: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	20.8	22.2	21.1	22.5	22.7	20.9	22.4	21.3	22.7	22.9
	3H	22.4	23.8	22.7	24.0	24.3	22.6	24.0	22.9	24.3
	4H	23.1	24.4	23.4	24.7	25.0	23.3	24.7	23.7	24.9
	6H	23.7	24.9	24.0	25.2	25.6	23.9	25.2	24.3	25.5
	8H	23.9	25.1	24.3	25.4	25.8	24.1	25.3	24.5	25.7
	12H	24.1	25.3	24.5	25.6	26.0	24.3	25.4	24.7	25.8
	4H	21.4	22.7	21.8	23.0	23.3	21.6	22.9	21.9	23.2
	3H	23.3	24.4	23.6	24.7	25.1	23.4	24.6	23.8	24.9
	4H	24.1	25.2	24.5	25.5	25.9	24.3	25.4	24.7	25.7
	6H	24.8	25.8	25.3	26.2	26.6	25.0	26.0	25.5	26.4
	8H	25.1	26.0	25.6	26.4	26.9	25.3	26.2	25.8	26.6
	12H	25.4	26.2	25.9	26.6	27.1	25.5	26.3	26.0	26.8
8H	4H	24.4	25.3	24.9	25.7	26.2	24.6	25.5	25.1	25.9
	6H	25.4	26.1	25.9	26.6	27.0	25.5	26.3	26.0	26.7
	8H	25.8	26.4	26.3	26.9	27.4	25.9	26.6	26.4	27.0
	12H	26.2	26.7	26.7	27.2	27.8	26.3	26.8	26.8	27.3
12H	4H	24.5	25.3	24.9	25.7	26.2	24.6	25.5	25.1	25.9
	6H	25.5	26.1	26.0	26.6	27.1	25.6	26.3	26.1	26.7
	8H	26.0	26.5	26.5	27.0	27.5	26.1	26.6	26.6	27.1
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55.581lm光源光通进行修正 (81log(F/F0) = -10.0) .

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: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:0.1900A P:4.560W PF:1.000 实检光通:55.5791x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-84-RGBW(3000K)-V1-90-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:2024004005
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1.0*0.0165	保护角:

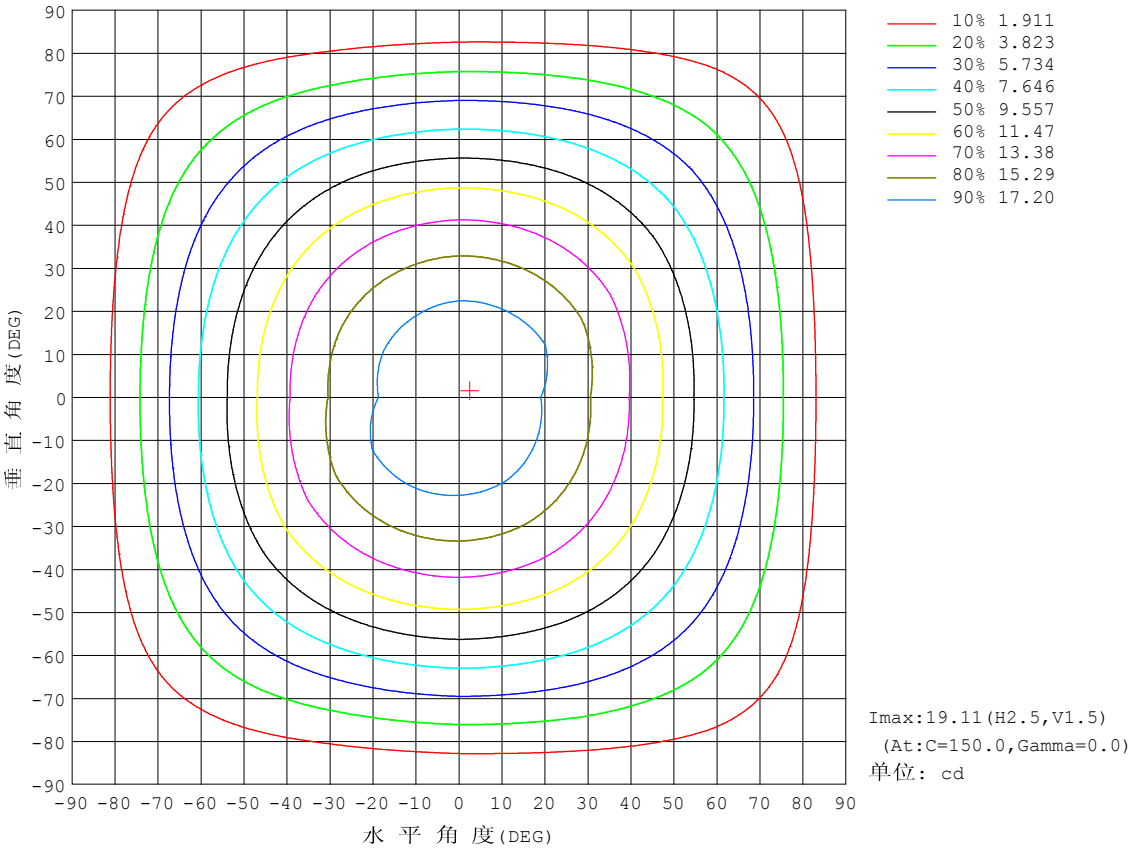
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	56	45	38	56	45	38	54	44	37	31
0.80	66	55	47	65	54	47	63	53	47	39
1.00	75	63	56	73	63	56	71	64	55	48
1.25	82	71	64	80	70	63	77	69	62	55
1.50	87	77	69	85	76	69	82	74	68	60
2.00	94	85	78	92	83	77	88	81	76	67
2.50	98	90	83	95	88	82	91	85	80	71
3.00	101	94	88	99	92	87	94	89	84	75
4.00	105	99	94	103	97	93	98	93	90	80
5.00	108	103	98	105	100	97	100	96	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 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:0.1900A P:4.560W PF:1.000 实检光通:55.5791x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-84-RGBW(3000K)-V1-90-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: 2024004005
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0165	保护角:

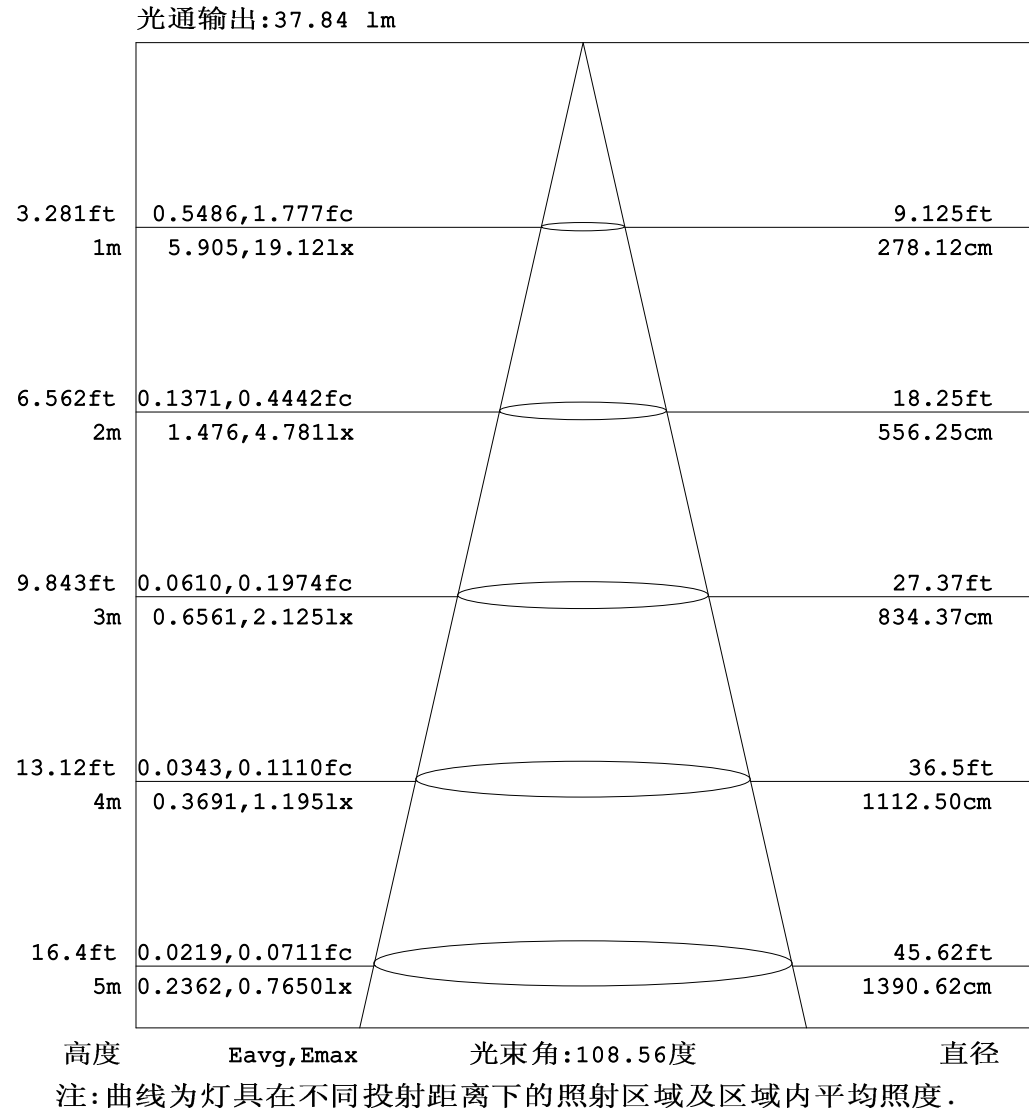


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:
测试日期:2024-04-09

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:0.1900A P:4.560W PF:1.000 实检光通:55.5791x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-84-RGBW(3000K)-V1-90-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:2024004005
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1.0*0.0165	保护角:

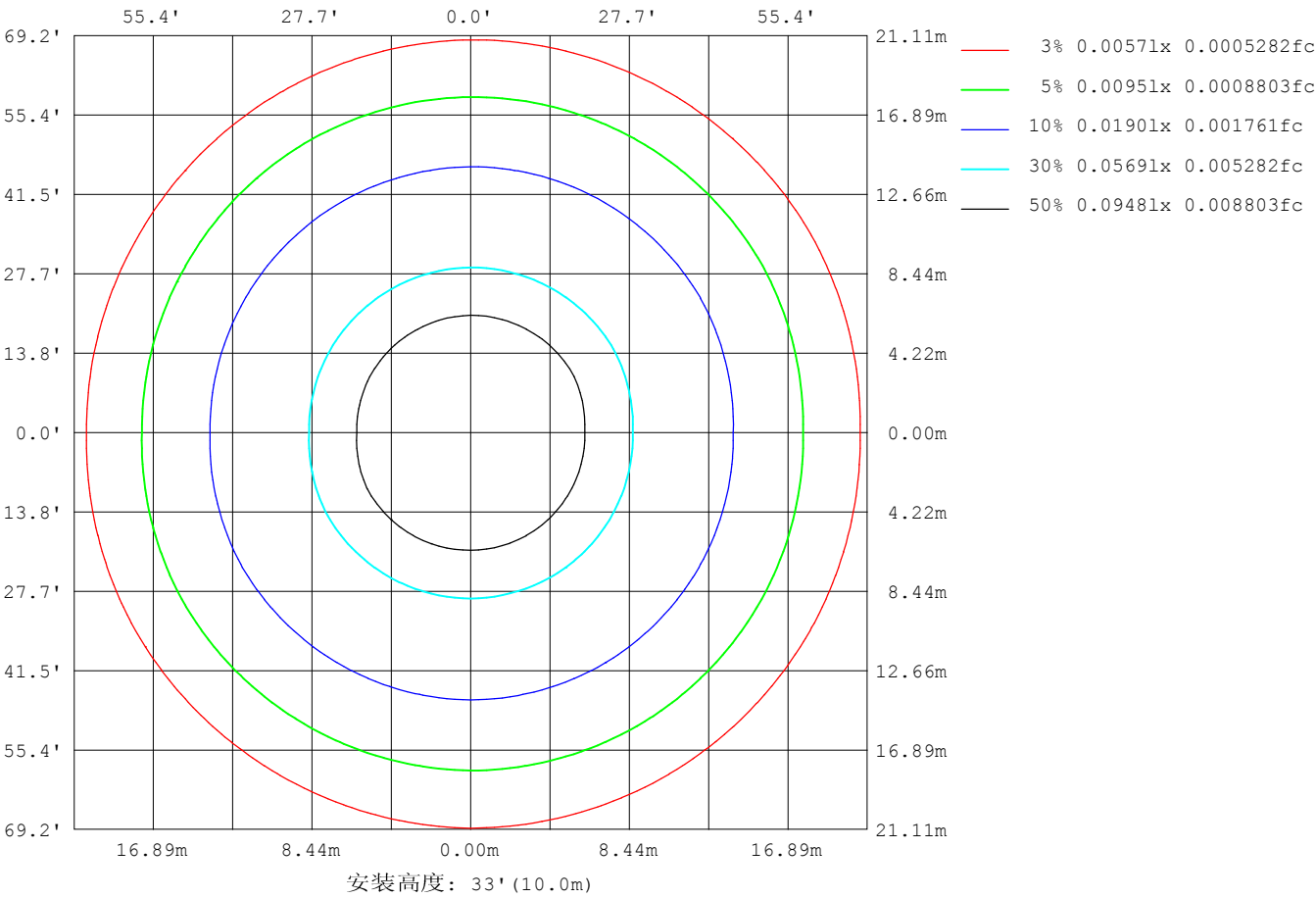


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:
测试日期:2024-04-09

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

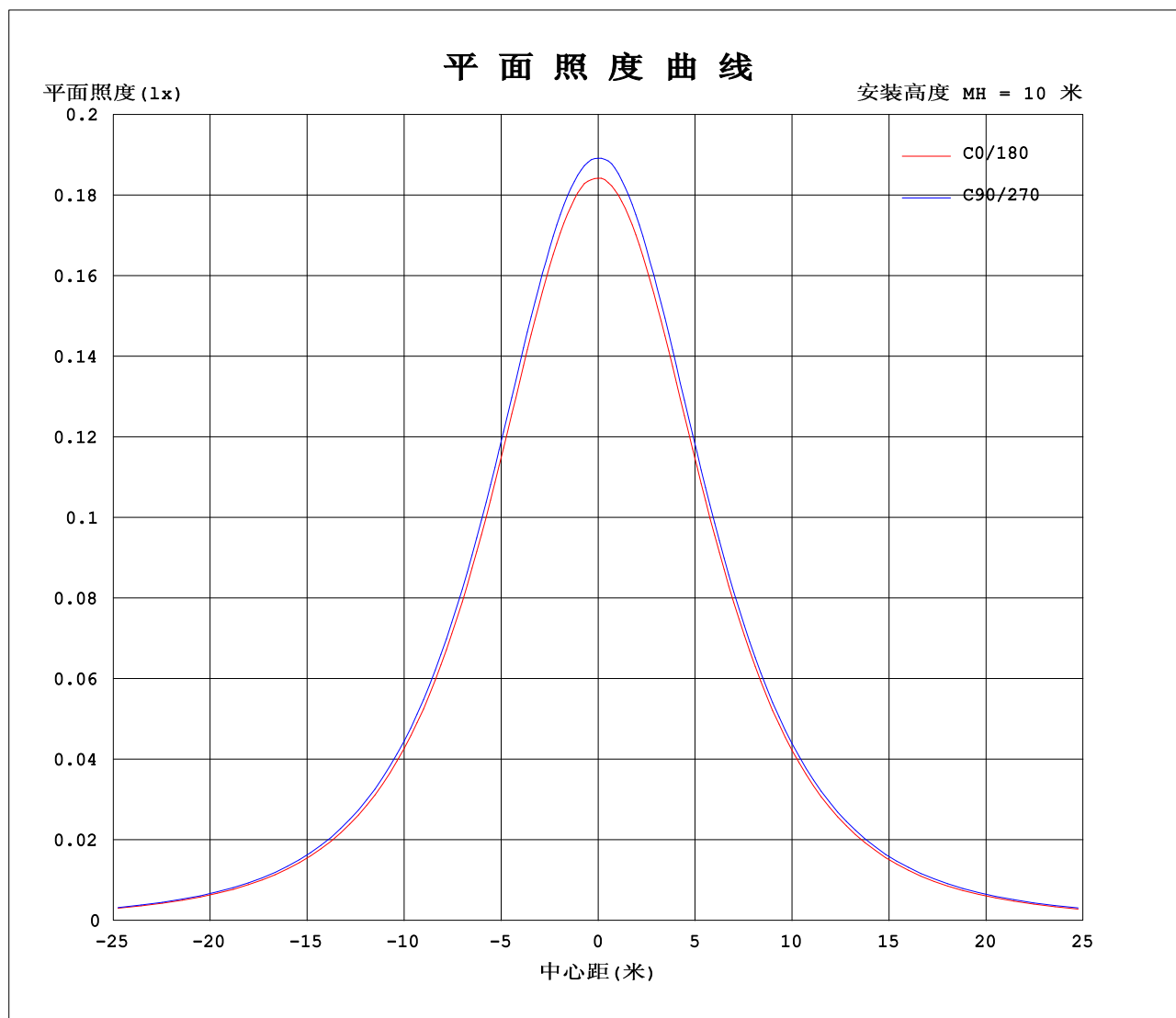
实测参数: U:24.00V I:0.1900A P:4.560W PF:1.000 实检光通:55.5791x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-84-RGBW(3000K)-V1-90-R	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5MM*16.5MM	灯具规格:	测试编号: 2024004005
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0165	保护角:



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

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: 9.400米 [K=1.0000]
备注:

光强分布数据表格

实测参数: U:24.00V I:0.1900A P:4.560W PF:1.000 实检光通:55.5791x1 lm																	
灯具名称: SF17-24V-5050-84-RGBW(3000K)-V1-90-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: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	18.4	18.6	18.8	18.9	19.0	19.1	18.4	18.6	18.8	18.9	19.0	19.1						
5	18.4	18.5	18.8	18.8	19.0	19.0	18.3	18.6	18.7	18.9	18.9	19.1						
10	18.1	18.3	18.5	18.6	18.7	18.8	18.1	18.3	18.4	18.6	18.7	18.8						
15	17.7	17.9	18.1	18.2	18.3	18.3	17.6	17.9	18.0	18.1	18.2	18.3						
20	17.1	17.3	17.5	17.6	17.7	17.7	17.0	17.3	17.4	17.6	17.6	17.7						
25	16.3	16.5	16.8	16.9	16.9	17.0	16.3	16.5	16.6	16.8	16.8	16.9						
30	15.4	15.7	15.9	16.0	16.0	16.0	15.4	15.6	15.7	15.9	15.9	16.0						
35	14.4	14.6	14.9	15.0	15.0	15.0	14.4	14.6	14.7	14.8	14.9	14.9						
40	13.3	13.5	13.7	13.8	13.8	13.8	13.2	13.4	13.5	13.7	13.7	13.8						
45	12.1	12.3	12.5	12.6	12.6	12.5	12.0	12.2	12.3	12.4	12.5	12.5						
50	10.8	11.0	11.2	11.3	11.2	11.2	10.6	10.8	11.0	11.1	11.2	11.2						
55	9.46	9.70	9.87	9.92	9.79	9.70	9.25	9.39	9.60	9.72	9.78	9.82						
60	8.09	8.33	8.47	8.50	8.33	8.20	7.82	7.92	8.16	8.29	8.37	8.39						
65	6.71	6.93	7.04	7.06	6.86	6.68	6.39	6.48	6.70	6.88	6.95	6.96						
70	5.31	5.50	5.60	5.60	5.35	5.18	4.98	5.04	5.24	5.43	5.51	5.52						
75	3.94	4.11	4.18	4.16	3.87	3.75	3.59	3.67	3.79	4.02	4.08	4.10						
80	2.66	2.77	2.78	2.72	2.43	2.32	2.22	2.28	2.38	2.62	2.69	2.74						
85	1.46	1.51	1.45	1.31	1.08	0.96	0.90	0.96	1.05	1.26	1.37	1.47						
90	0.37	0.39	0.38	0.30	0.35	0.30	0.27	0.33	0.23	0.23	0.23	0.32						
95	0.12	0.20	0.29	0.30	0.25	0.14	0.10	0.15	0.17	0.22	0.16	0.09						
100	0.12	0.21	0.29	0.30	0.25	0.14	0.04	0.10	0.17	0.22	0.17	0.09						
105	0.12	0.22	0.29	0.30	0.25	0.16	0.06	0.10	0.19	0.22	0.19	0.09						
110	0.13	0.23	0.30	0.30	0.25	0.17	0.08	0.10	0.20	0.22	0.19	0.09						
115	0.13	0.24	0.30	0.30	0.25	0.18	0.09	0.10	0.21	0.22	0.20	0.10						
120	0.13	0.24	0.30	0.30	0.25	0.19	0.11	0.13	0.22	0.22	0.21	0.13						
125	0.14	0.24	0.30	0.30	0.25	0.22	0.13	0.13	0.23	0.22	0.22	0.13						
130	0.15	0.24	0.30	0.30	0.25	0.24	0.15	0.15	0.23	0.22	0.23	0.13						
135	0.16	0.24	0.30	0.30	0.25	0.25	0.16	0.15	0.24	0.22	0.24	0.14						
140	0.18	0.24	0.30	0.30	0.25	0.26	0.18	0.16	0.24	0.22	0.25	0.15						
145	0.20	0.24	0.30	0.30	0.25	0.26	0.20	0.17	0.24	0.22	0.25	0.17						
150	0.21	0.24	0.30	0.30	0.26	0.26	0.22	0.20	0.24	0.22	0.25	0.20						
155	0.21	0.24	0.30	0.29	0.26	0.26	0.23	0.20	0.24	0.22	0.25	0.21						
160	0.21	0.24	0.30	0.28	0.26	0.26	0.23	0.21	0.24	0.23	0.25	0.21						
165	0.22	0.24	0.29	0.28	0.26	0.26	0.23	0.22	0.24	0.23	0.25	0.22						
170	0.23	0.24	0.28	0.28	0.26	0.26	0.23	0.22	0.24	0.24	0.25	0.23						
175	0.23	0.24	0.28	0.28	0.26	0.26	0.23	0.23	0.24	0.24	0.25	0.24						
180	0.23	0.24	0.28	0.28	0.26	0.26	0.23	0.24	0.24	0.25	0.25	0.25						

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:

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	18.42	18.63	18.78	18.92	19.02	19.12	18.42	18.63	18.78	18.92
3.0	18.42	18.60	18.78	18.89	19.02	19.09	18.39	18.63	18.75	18.93
6.0	18.35	18.51	18.73	18.80	18.96	19.00	18.29	18.55	18.65	18.84
9.0	18.19	18.36	18.58	18.66	18.80	18.83	18.13	18.39	18.48	18.67
12.0	17.95	18.15	18.36	18.45	18.58	18.61	17.91	18.15	18.26	18.44
15.0	17.68	17.87	18.09	18.17	18.30	18.33	17.64	17.87	17.97	18.14
18.0	17.34	17.55	17.77	17.84	17.96	17.98	17.30	17.53	17.64	17.81
21.0	16.92	17.16	17.38	17.47	17.57	17.58	16.90	17.13	17.24	17.41
24.0	16.48	16.70	16.93	17.02	17.11	17.12	16.44	16.66	16.78	16.94
27.0	15.97	16.22	16.43	16.52	16.60	16.59	15.93	16.16	16.27	16.43
30.0	15.41	15.66	15.88	15.98	16.04	16.03	15.38	15.59	15.71	15.88
33.0	14.83	15.08	15.29	15.39	15.42	15.41	14.78	14.99	15.10	15.25
36.0	14.18	14.43	14.66	14.75	14.77	14.74	14.13	14.34	14.45	14.61
39.0	13.51	13.76	13.98	14.07	14.06	14.04	13.44	13.63	13.75	13.91
42.0	12.80	13.06	13.27	13.36	13.32	13.29	12.71	12.89	13.04	13.18
45.0	12.08	12.33	12.53	12.61	12.55	12.50	11.96	12.15	12.28	12.43
48.0	11.31	11.56	11.77	11.85	11.77	11.70	11.17	11.35	11.49	11.65
51.0	10.52	10.77	10.96	11.03	10.94	10.86	10.36	10.52	10.69	10.83
54.0	9.725	9.977	10.14	10.20	10.08	9.987	9.525	9.693	9.856	10.01
57.0	8.922	9.143	9.316	9.368	9.227	9.095	8.680	8.822	9.000	9.163
60.0	8.093	8.329	8.471	8.502	8.335	8.203	7.819	7.925	8.155	8.292
63.0	7.265	7.463	7.616	7.657	7.449	7.290	6.959	7.085	7.258	7.442
66.0	6.430	6.645	6.761	6.766	6.562	6.393	6.109	6.173	6.408	6.592
69.0	5.596	5.785	5.890	5.905	5.654	5.480	5.259	5.359	5.532	5.726
72.0	4.778	4.940	5.035	5.029	4.752	4.625	4.409	4.447	4.645	4.872
75.0	3.943	4.106	4.180	4.158	3.870	3.754	3.586	3.675	3.785	4.021
78.0	3.177	3.293	3.330	3.298	2.994	2.883	2.762	2.825	2.935	3.171
81.0	2.416	2.516	2.490	2.427	2.154	2.028	1.943	2.006	2.106	2.342
84.0	1.677	1.745	1.693	1.587	1.341	1.220	1.146	1.204	1.314	1.524
87.0	0.9787	1.042	0.9473	0.7799	0.6059	0.5342	0.5129	0.5474	0.5595	0.7107
90.0	0.3745	0.3924	0.3793	0.3043	0.3519	0.2989	0.2723	0.3256	0.2254	0.2263
93.0	0.1263	0.2046	0.2991	0.3043	0.2625	0.1990	0.1675	0.2207	0.1679	0.2204
96.0	0.1154	0.2099	0.2938	0.3043	0.2466	0.1417	0.0627	0.1314	0.1680	0.2204
99.0	0.1154	0.2099	0.2938	0.3043	0.2466	0.1417	0.0367	0.0997	0.1731	0.2204
102.0	0.1154	0.2151	0.2938	0.3043	0.2466	0.1574	0.0420	0.0997	0.1836	0.2204
105.0	0.1154	0.2204	0.2938	0.3043	0.2466	0.1626	0.0578	0.0997	0.1889	0.2204
108.0	0.1154	0.2257	0.2990	0.3043	0.2466	0.1731	0.0735	0.0997	0.1994	0.2204
111.0	0.1260	0.2309	0.2991	0.3043	0.2466	0.1784	0.0891	0.0997	0.2046	0.2204
114.0	0.1259	0.2361	0.2991	0.3043	0.2466	0.1836	0.0893	0.0997	0.2047	0.2204
117.0	0.1259	0.2361	0.2991	0.3043	0.2466	0.1889	0.0998	0.1101	0.2099	0.2204
120.0	0.1259	0.2361	0.2991	0.3043	0.2466	0.1942	0.1103	0.1259	0.2151	0.2204
123.0	0.1259	0.2361	0.2991	0.3043	0.2466	0.2047	0.1260	0.1312	0.2204	0.2204
126.0	0.1364	0.2361	0.2991	0.3043	0.2466	0.2204	0.1364	0.1312	0.2256	0.2204
129.0	0.1468	0.2361	0.2991	0.3043	0.2466	0.2309	0.1417	0.1365	0.2309	0.2204
132.0	0.1522	0.2361	0.2991	0.3043	0.2466	0.2413	0.1522	0.1469	0.2309	0.2204
135.0	0.1575	0.2361	0.2991	0.3043	0.2466	0.2466	0.1627	0.1469	0.2413	0.2204
138.0	0.1730	0.2361	0.2991	0.3043	0.2466	0.2571	0.1836	0.1469	0.2413	0.2204
141.0	0.1888	0.2361	0.2991	0.3043	0.2466	0.2571	0.1837	0.1574	0.2413	0.2204
144.0	0.2046	0.2361	0.2991	0.3043	0.2466	0.2571	0.2046	0.1626	0.2413	0.2204
147.0	0.2099	0.2361	0.2991	0.3043	0.2519	0.2571	0.2047	0.1888	0.2413	0.2204
150.0	0.2099	0.2361	0.2991	0.3043	0.2570	0.2571	0.2152	0.2046	0.2413	0.2204
153.0	0.2099	0.2361	0.2991	0.2991	0.2571	0.2571	0.2256	0.2046	0.2413	0.2204
156.0	0.2099	0.2361	0.2991	0.2886	0.2571	0.2571	0.2256	0.2098	0.2413	0.2204
159.0	0.2099	0.2361	0.2991	0.2833	0.2571	0.2571	0.2256	0.2099	0.2413	0.2256
162.0	0.2151	0.2361	0.2991	0.2833	0.2571	0.2571	0.2256	0.2099	0.2413	0.2360
165.0	0.2204	0.2361	0.2939	0.2833	0.2571	0.2571	0.2256	0.2151	0.2413	0.2309
168.0	0.2204	0.2361	0.2886	0.2833	0.2571	0.2571	0.2256	0.2203	0.2413	0.2361
171.0	0.2256	0.2361	0.2833	0.2833	0.2571	0.2571	0.2256	0.2204	0.2413	0.2361
174.0	0.2309	0.2361	0.2833	0.2833	0.2571	0.2571	0.2256	0.2256	0.2413	0.2413
177.0	0.2309	0.2361	0.2833	0.2833	0.2571	0.2571	0.2256	0.2309	0.2413	0.2413
180.0	0.2309	0.2361	0.2833	0.2833	0.2571	0.2571	0.2256	0.2361	0.2413	0.2466
G/C	300.0	330.0								
0.0	19.02	19.12								
3.0	18.99	19.12								
6.0	18.88	19.04								
9.0	18.72	18.87								
12.0	18.50	18.63								
15.0	18.20	18.33								
18.0	17.86	17.97								
21.0	17.49	17.57								
24.0	17.01	17.10								
27.0	16.49	16.57								
30.0	15.92	15.98								

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:

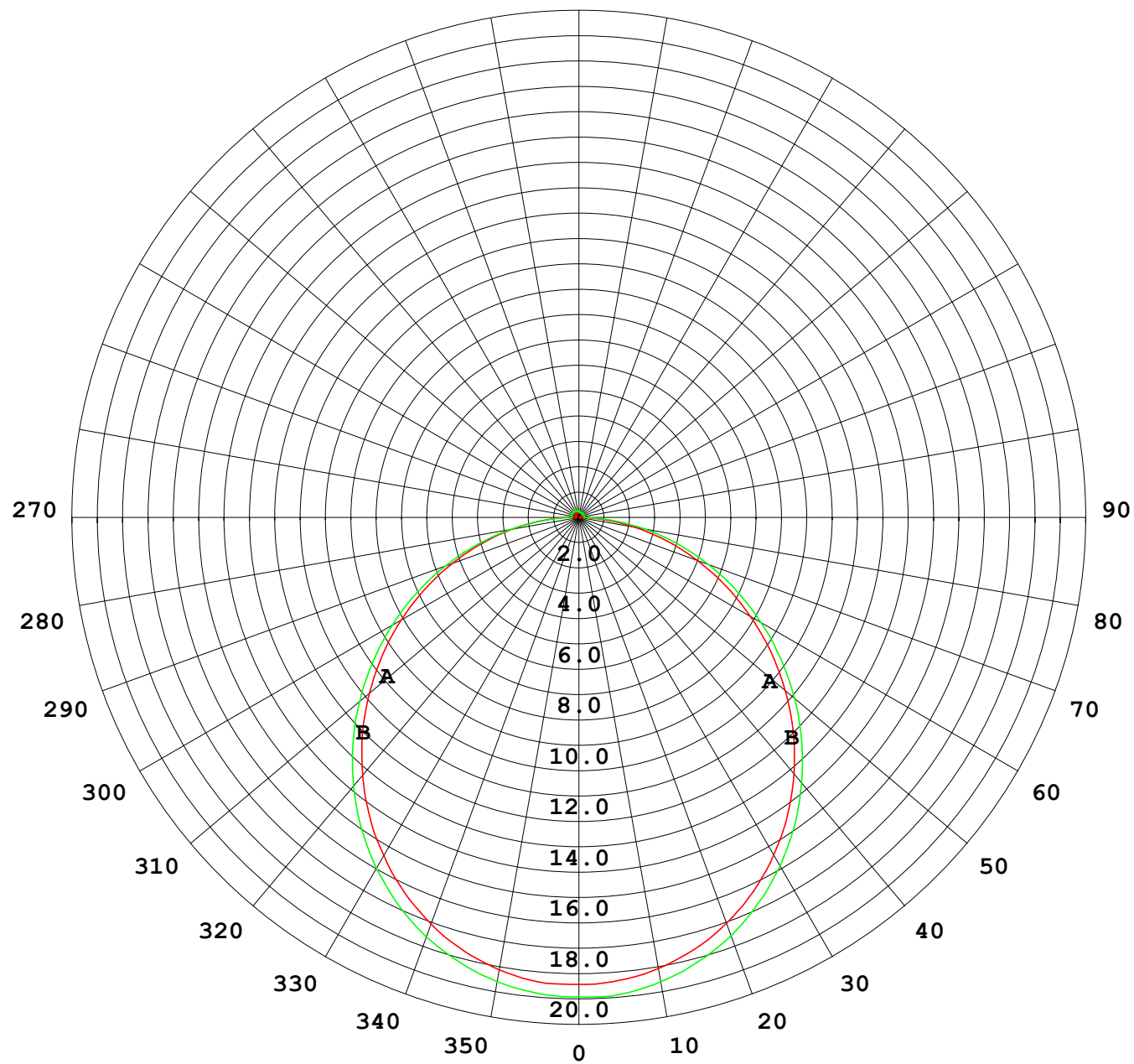
Photometric Data Table [cd]

33.0	15.31	15.38
36.0	14.66	14.71
39.0	13.97	14.01
42.0	13.24	13.29
45.0	12.47	12.52
48.0	11.70	11.73
51.0	10.89	10.92
54.0	10.06	10.09
57.0	9.226	9.231
60.0	8.370	8.392
63.0	7.510	7.531
66.0	6.660	6.666
69.0	5.794	5.816
72.0	4.934	4.961
75.0	4.084	4.100
78.0	3.245	3.266
81.0	2.416	2.499
84.0	1.608	1.697
87.0	0.8632	0.9886
90.0	0.2301	0.3216
93.0	0.1575	0.0999
96.0	0.1626	0.0944
99.0	0.1679	0.0944
102.0	0.1784	0.0893
105.0	0.1889	0.0892
108.0	0.1889	0.0892
111.0	0.1994	0.0892
114.0	0.2098	0.0944
117.0	0.2046	0.1101
120.0	0.2099	0.1259
123.0	0.2151	0.1259
126.0	0.2204	0.1259
129.0	0.2256	0.1259
132.0	0.2309	0.1364
135.0	0.2361	0.1364
138.0	0.2414	0.1469
141.0	0.2467	0.1573
144.0	0.2518	0.1678
147.0	0.2518	0.1992
150.0	0.2518	0.2046
153.0	0.2518	0.2099
156.0	0.2518	0.2099
159.0	0.2518	0.2099
162.0	0.2518	0.2099
165.0	0.2518	0.2151
168.0	0.2518	0.2256
171.0	0.2518	0.2309
174.0	0.2518	0.2361
177.0	0.2518	0.2413
180.0	0.2518	0.2466

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

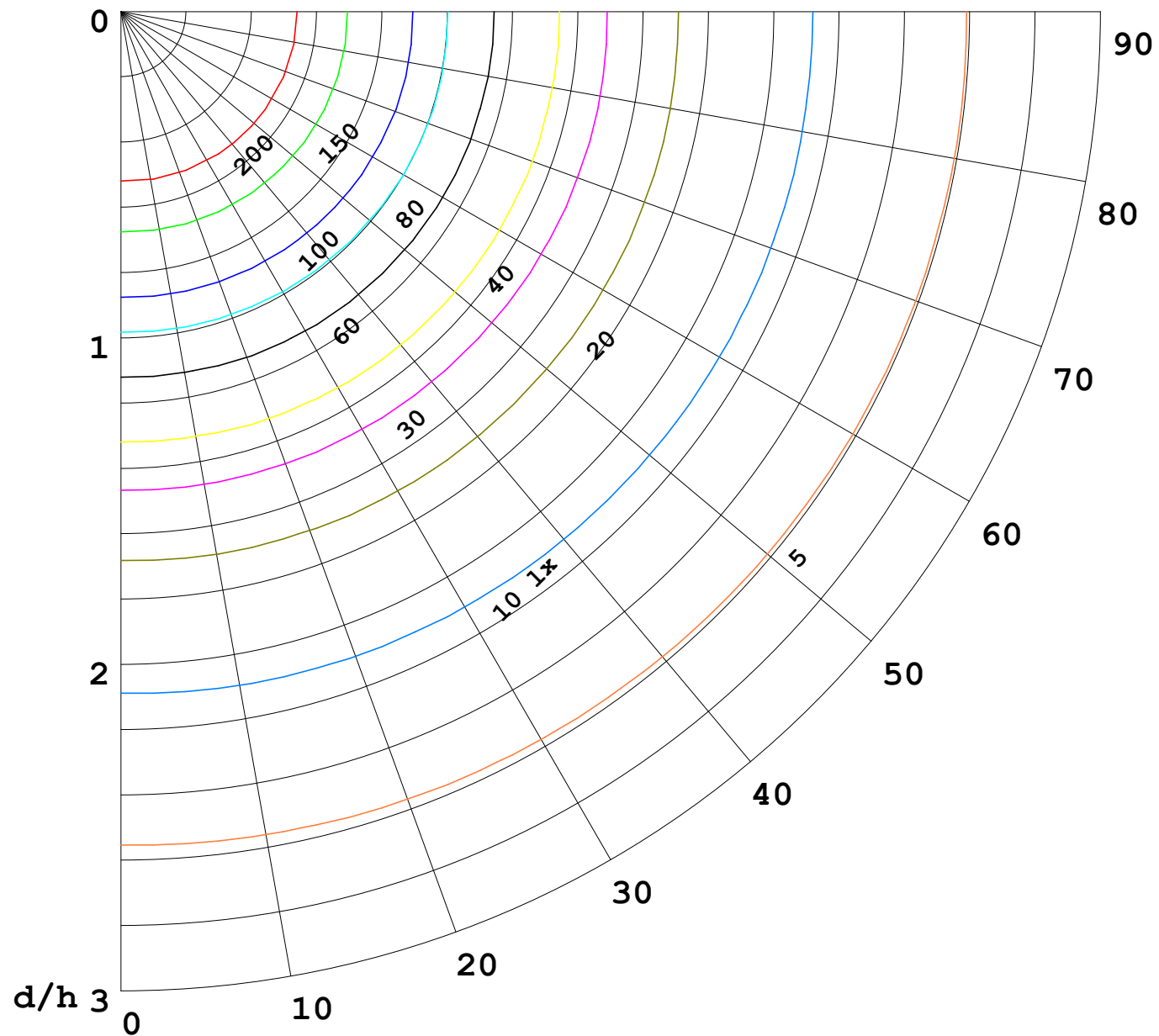
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.400米 [K=1.0000]
备注:

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

