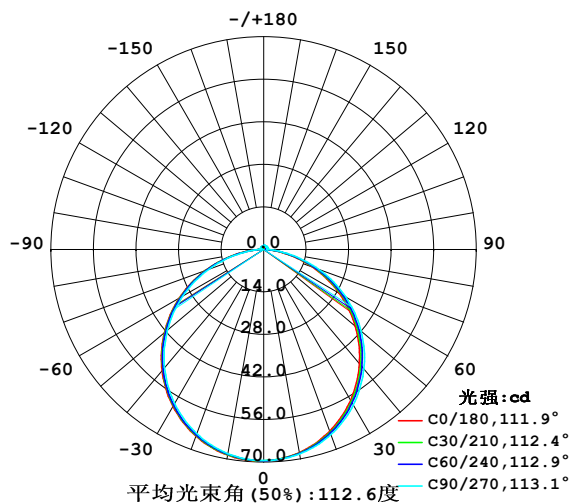


室内灯具光度数据

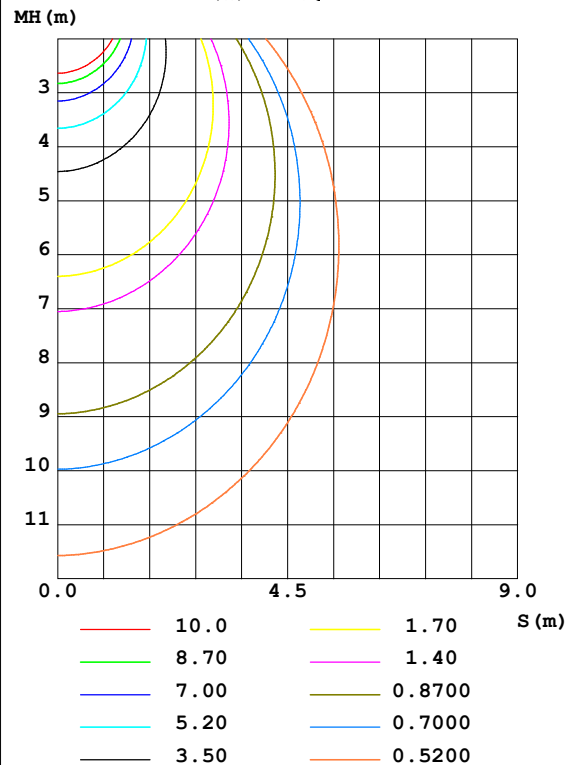
实测参数: U:24.00V I:0.2428A P:5.827W PF:1.000 实检光通:204.9x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-W	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5MM*16.5MM	灯具规格:	测试编号: 202309012
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 35.17 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	69.62	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)	204.92	η UP,DN(C0-180)	1.6, 48.3	
额定光通量(lm)	204.9	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.4, 48.7	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	3.0	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24	下射光通比(%)	97.0	CIBSE SHR MAX	1.35	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



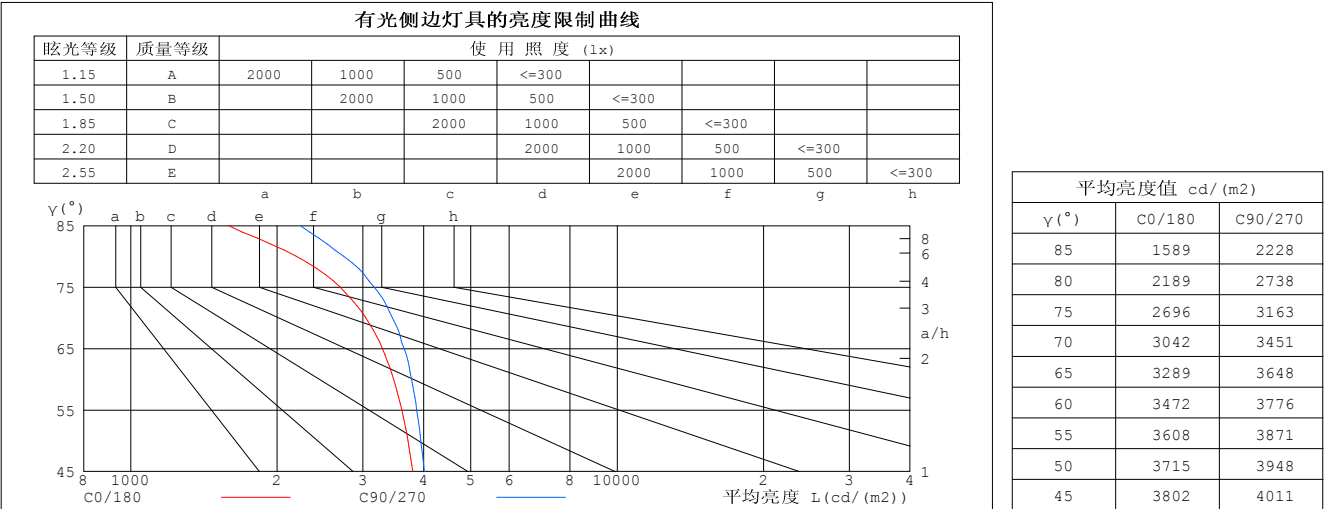
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员:
测试日期: 2023-09-19

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	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	%lum, lamp
10	67.88	68.06	68.34	68.53	68.71	68.49	68.22	67.91	0- 10	6.576	6.576	3.21,3.21
20	63.64	64.14	64.80	65.14	65.34	65.05	64.46	63.91	10- 20	18.83	25.40	12.4,12.4
30	57.27	58.05	59.05	59.49	59.69	59.30	58.57	57.71	20- 30	28.51	53.91	26.3,26.3
40	49.04	50.03	51.28	51.81	52.05	51.59	50.77	49.65	30- 40	34.36	88.27	43.1,43.1
50	39.40	40.56	41.87	42.46	42.69	42.29	41.43	40.12	40- 50	35.66	123.9	60.5,60.5
60	28.64	29.80	31.15	31.85	32.11	31.69	30.82	29.46	50- 60	32.29	156.2	76.2,76.2
70	17.16	18.15	19.47	20.19	20.62	20.18	19.22	17.96	60- 70	24.69	180.9	88.3,88.3
80	6.273	6.882	7.846	8.527	9.014	8.610	7.799	6.808	70- 80	14.03	194.9	95.1,95.1
90	0.6647	0.8196	1.106	1.066	0.9567	0.9381	1.157	0.7192	80- 90	3.876	198.8	97,97
100	0.6432	0.8670	1.176	0.8393	0.3771	0.6810	1.156	0.7412	90-100	0.8663	199.7	97.4,97.5
110	0.7639	0.9649	1.196	0.9473	0.4927	0.7513	1.166	0.8142	100-110	0.8888	200.6	97.9,97.9
120	0.8643	1.045	1.236	1.035	0.6184	0.8293	1.166	0.8745	110-120	0.9108	201.5	98.3,98.3
130	0.9597	1.116	1.267	1.116	0.7540	0.9096	1.171	0.9373	120-130	0.8874	202.4	98.8,98.8
140	1.040	1.171	1.297	1.181	0.8947	0.9850	1.171	0.9975	130-140	0.8187	203.2	99.2,99.2
150	1.121	1.231	1.322	1.239	1.035	1.060	1.171	1.063	140-150	0.7046	203.9	99.5,99.5
160	1.206	1.269	1.322	1.279	1.161	1.148	1.171	1.148	150-160	0.5464	204.4	99.8,99.8
170	1.251	1.277	1.317	1.297	1.272	1.249	1.231	1.249	160-170	0.3510	204.8	99.9,99.9
180	1.277	1.287	1.307	1.302	1.272	1.282	1.297	1.287	170-180	0.1219	204.9	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



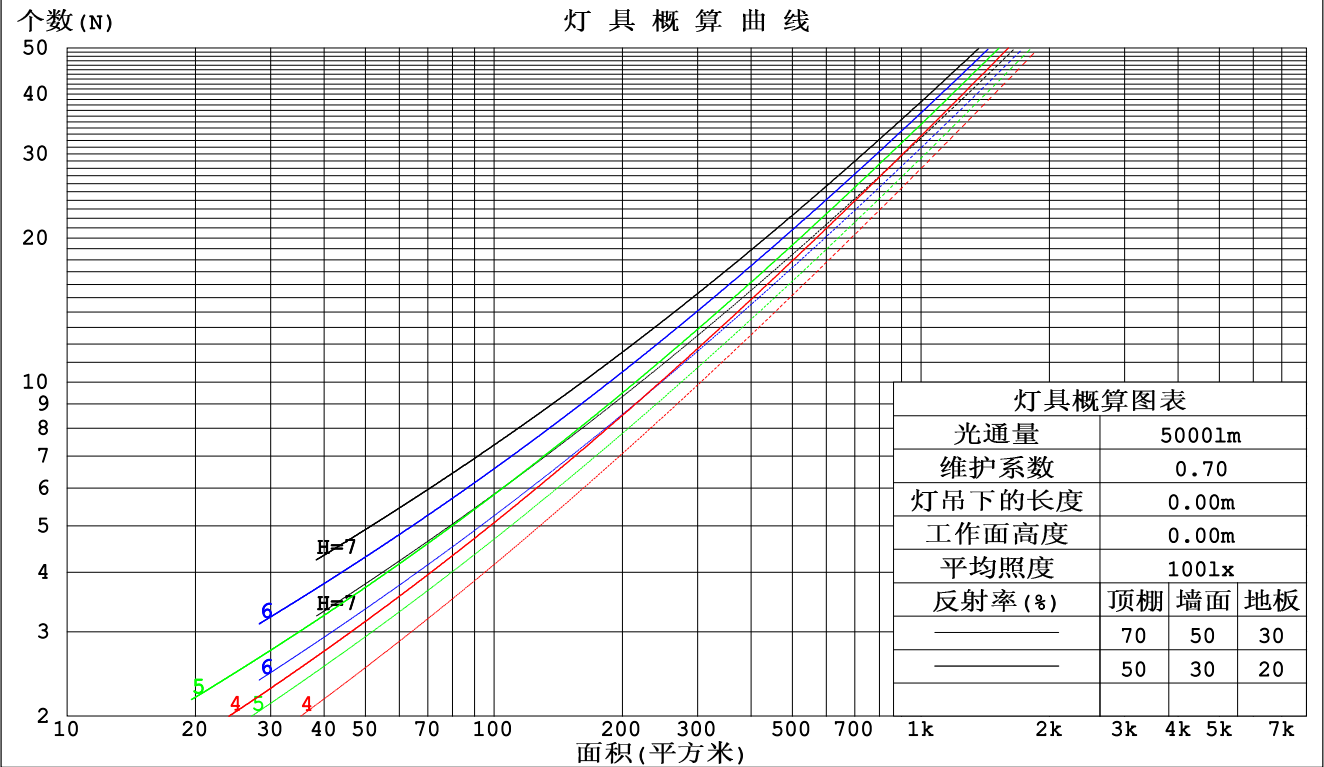
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔： 30.0度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员：
测试日期:2023-09-19

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:0.2428A P:5.827W PF:1.000 实检光通:204.9x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-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: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	1.09	1.09	1.09	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	.76	.73	.70	.67
3.0	.79	.71	.64	.77	.69	.63	.74	.67	.62	.70	.65	.60	.67	.63	.59	.57
4.0	.70	.61	.54	.68	.60	.54	.65	.58	.53	.63	.56	.52	.60	.55	.51	.48
5.0	.62	.53	.47	.61	.52	.46	.58	.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	.40	.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	.28	.40	.33	.28	.39	.33	.28	.38	.32	.28	.26
10.0	.39	.31	.26	.38	.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:0.2428A P:5.827W PF:1.000 实检光通:204.9x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-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: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	.310	.176	.056	.302	.172	.055	.287	.164	.053	.273	.157	.051	.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	.222	.119	.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	.179	.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	.072	.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	.213	.213	.213	.182	.182	.182	.124	.124	.124	.071	.071	.071	.023	.023	.023	
1.0	.203	.179	.157	.174	.154	.135	.119	.106	.094	.068	.061	.054	.022	.020	.018	
2.0	.195	.155	.121	.167	.133	.105	.115	.092	.073	.066	.054	.043	.021	.017	.014	
3.0	.187	.137	.098	.161	.119	.085	.110	.082	.059	.064	.048	.035	.020	.016	.011	
4.0	.180	.124	.082	.154	.107	.071	.106	.075	.050	.061	.044	.030	.020	.014	.010	
5.0	.173	.114	.071	.148	.099	.061	.102	.069	.043	.059	.040	.026	.019	.013	.008	
6.0	.165	.106	.063	.142	.091	.055	.098	.064	.039	.057	.038	.023	.018	.012	.008	
7.0	.159	.099	.057	.136	.086	.049	.094	.060	.035	.055	.035	.021	.018	.012	.007	
8.0	.152	.093	.052	.131	.081	.046	.091	.057	.032	.053	.033	.019	.017	.011	.006	
9.0	.146	.088	.049	.126	.076	.043	.087	.054	.030	.051	.032	.018	.016	.010	.006	
10.0	.140	.084	.046	.121	.073	.040	.084	.051	.029	.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:0.2428A P:5.827W PF:1.000 实检光通:204.9x1 lm										
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-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: 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	17.1	18.5	17.4	18.8	19.1	17.4	18.8	17.7	19.1	19.4
3H	18.5	19.8	18.8	20.1	20.4	18.9	20.3	19.2	20.5	20.8
4H	19.0	20.3	19.3	20.6	20.9	19.5	20.8	19.8	21.1	21.4
6H	19.3	20.5	19.7	20.8	21.2	19.9	21.1	20.3	21.4	21.8
8H	19.4	20.5	19.8	20.9	21.2	20.0	21.2	20.4	21.5	21.9
12H	19.4	20.5	19.8	20.9	21.2	20.0	21.2	20.4	21.5	21.9
4H 2H	17.7	19.0	18.0	19.3	19.6	17.9	19.2	18.3	19.5	19.8
3H	19.3	20.4	19.7	20.7	21.1	19.6	20.7	20.0	21.1	21.5
4H	19.9	20.9	20.3	21.3	21.7	20.3	21.3	20.7	21.7	22.1
6H	20.3	21.2	20.8	21.6	22.1	20.8	21.7	21.3	22.1	22.6
8H	20.4	21.3	20.9	21.7	22.1	21.0	21.8	21.4	22.3	22.7
12H	20.5	21.3	20.9	21.7	22.2	21.1	21.9	21.5	22.3	22.8
8H 4H	20.1	21.0	20.6	21.4	21.9	20.5	21.4	21.0	21.8	22.2
6H	20.7	21.4	21.2	21.8	22.3	21.1	21.8	21.6	22.3	22.8
8H	20.9	21.5	21.4	22.0	22.5	21.4	22.0	21.9	22.5	23.0
12H	21.0	21.5	21.5	22.0	22.5	21.5	22.1	22.0	22.6	23.1
12H 4H	20.1	20.9	20.6	21.4	21.8	20.5	21.3	21.0	21.7	22.2
6H	20.7	21.3	21.2	21.8	22.3	21.2	21.8	21.7	22.3	22.8
8H	20.9	21.5	21.4	22.0	22.5	21.4	22.0	21.9	22.5	23.0
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					+ 0.2 / - 0.2				
1.5H	+ 0.2 / - 0.3					+ 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204.9lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -5.5$).

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:
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:0.2428A P:5.827W PF:1.000 实检光通:204.9x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-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:202309012
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1.0*0.0165	保护角:

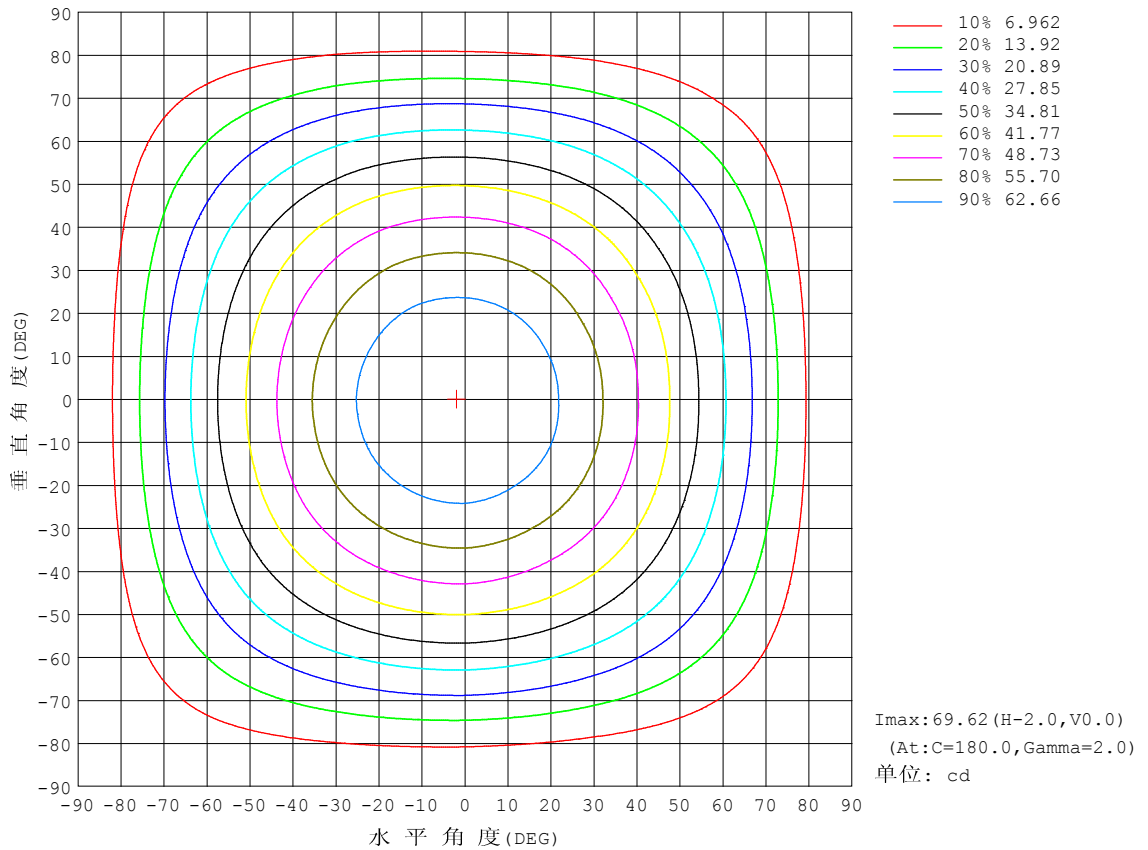
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	57	45	38	56	45	38	54	44	38	31
0.80	67	55	47	65	54	47	63	53	47	40
1.00	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:0.2428A P:5.827W PF:1.000 实检光通:204.9x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-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: 202309012
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0165	保护角:

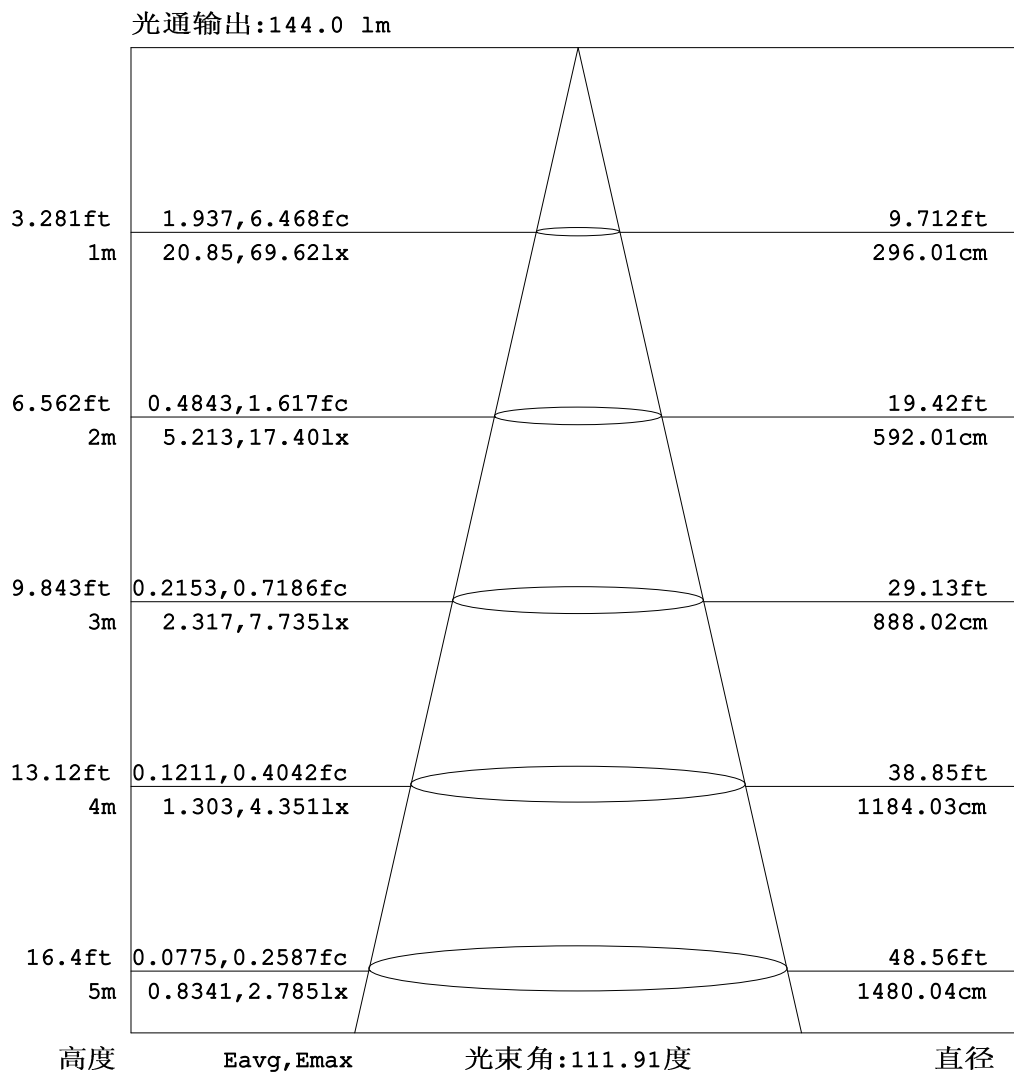


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员:
测试日期: 2023-09-19

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:0.2428A P:5.827W PF:1.000 实检光通:204.9x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-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: 202309012
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0165	保护角:

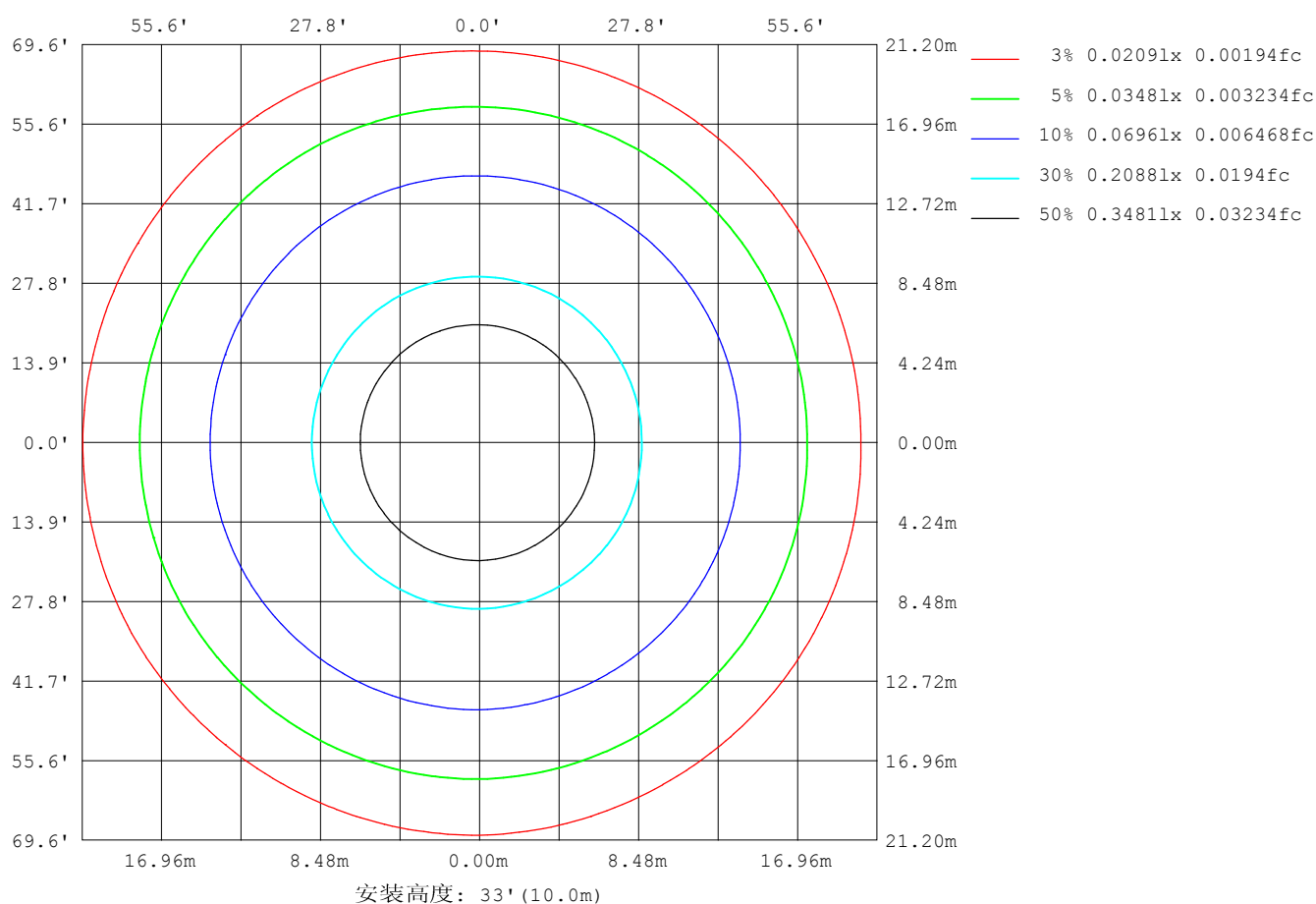


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员:
测试日期: 2023-09-19

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:

平面等照度曲线

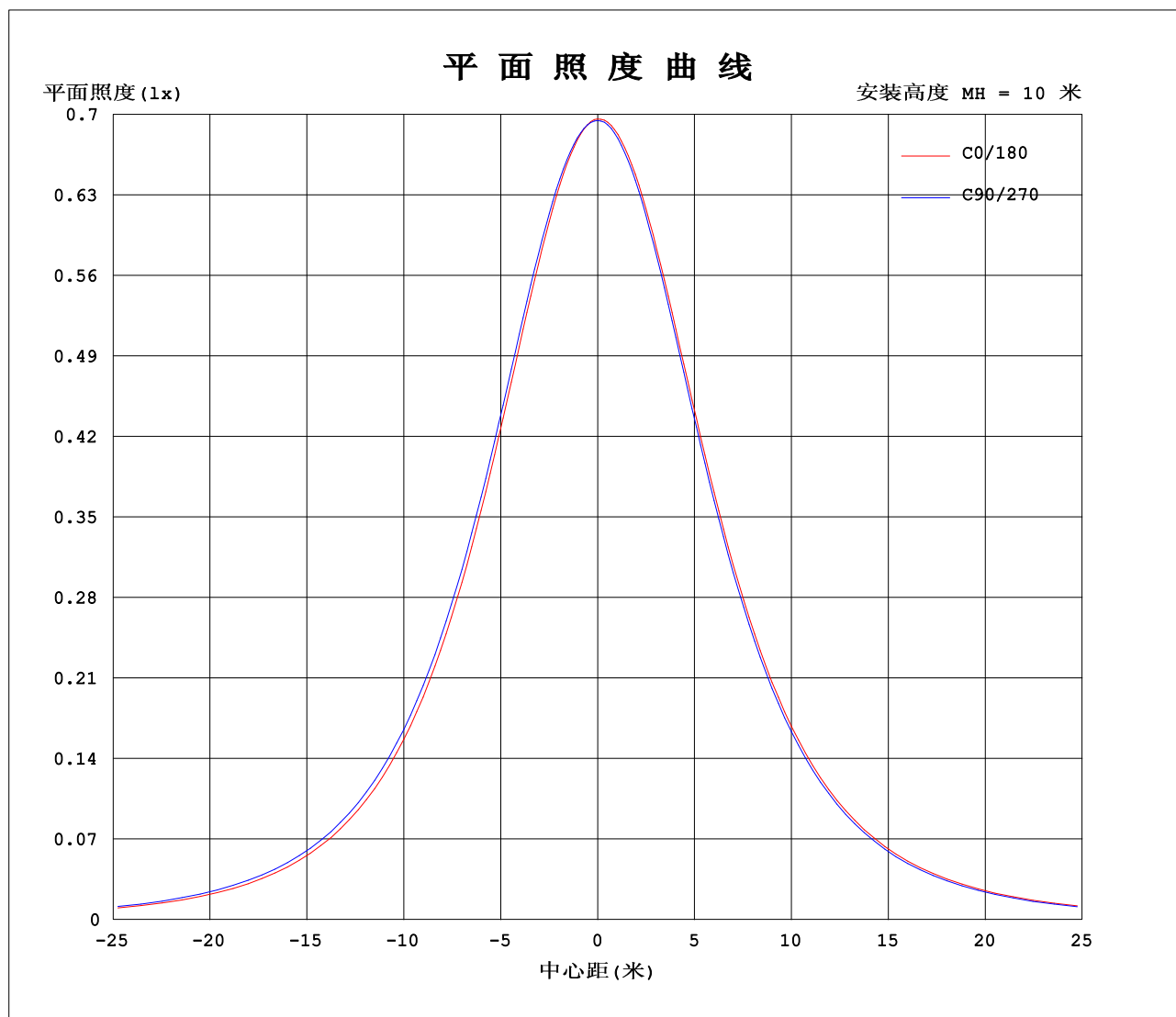
实测参数: U:24.00V I:0.2428A P:5.827W PF:1.000 实检光通:204.9x1 lm		
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-W	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5MM*16.5MM	灯具规格:	测试编号: 202309012
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0165	保护角:



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:0.2428A P:5.827W PF:1.000 实检光通:204.9x1 lm											
灯具名称: SF17-24V-5050-70-DMX4-RGBW(4000K)-80-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: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	69.6	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5	69.6	69.5	69.5	69.5	69.5	69.5								
5	69.1	69.1	69.1	69.2	69.3	69.3	69.5	69.4	69.2	69.2	69.0	69.0								
10	67.9	68.0	68.1	68.3	68.5	68.6	68.7	68.6	68.4	68.2	68.0	67.8								
15	66.0	66.3	66.5	66.9	67.1	67.2	67.3	67.2	67.0	66.6	66.4	66.0								
20	63.6	64.0	64.3	64.8	65.0	65.3	65.3	65.1	65.0	64.5	64.1	63.7								
25	60.7	61.2	61.5	62.2	62.4	62.7	62.8	62.5	62.4	61.8	61.4	60.8								
30	57.3	57.9	58.3	59.0	59.3	59.7	59.7	59.4	59.2	58.6	58.1	57.3								
35	53.4	54.0	54.4	55.4	55.7	56.1	56.1	55.7	55.6	54.9	54.3	53.4								
40	49.0	49.7	50.3	51.3	51.6	52.0	52.0	51.6	51.5	50.8	50.1	49.1								
45	44.4	45.2	45.8	46.8	47.1	47.5	47.6	47.2	47.0	46.3	45.6	44.5								
50	39.4	40.2	40.9	41.9	42.3	42.7	42.7	42.4	42.2	41.4	40.6	39.6								
55	34.1	34.8	35.6	36.6	37.1	37.5	37.5	37.3	37.0	36.3	35.4	34.4								
60	28.6	29.5	30.1	31.2	31.6	32.1	32.1	31.8	31.6	30.8	30.0	28.9								
65	22.9	23.7	24.3	25.4	25.8	26.4	26.4	26.1	25.9	25.1	24.3	23.2								
70	17.2	17.8	18.5	19.5	19.9	20.5	20.6	20.3	20.1	19.2	18.5	17.4								
75	11.5	12.0	12.5	13.5	13.9	14.6	14.7	14.4	14.1	13.3	12.7	11.6								
80	6.27	6.72	7.05	7.85	8.25	8.80	9.01	8.75	8.47	7.80	7.27	6.35								
85	2.28	2.57	2.64	3.20	3.45	4.00	4.10	3.82	3.71	3.18	2.88	2.22								
90	0.66	0.73	0.91	1.11	1.02	1.11	0.96	0.91	0.97	1.16	0.92	0.52								
95	0.62	0.75	0.89	1.15	0.91	0.72	0.36	0.47	0.86	1.16	0.94	0.47								
100	0.64	0.81	0.92	1.18	0.92	0.75	0.38	0.47	0.89	1.16	0.99	0.50								
105	0.70	0.86	0.98	1.18	0.98	0.81	0.43	0.50	0.92	1.16	1.01	0.53								
110	0.76	0.91	1.02	1.20	1.03	0.87	0.49	0.54	0.96	1.17	1.04	0.59								
115	0.82	0.96	1.06	1.22	1.08	0.92	0.56	0.59	1.00	1.17	1.06	0.63								
120	0.86	1.01	1.08	1.24	1.11	0.97	0.62	0.64	1.02	1.17	1.07	0.68								
125	0.92	1.05	1.11	1.25	1.14	1.02	0.69	0.69	1.05	1.17	1.09	0.72								
130	0.96	1.08	1.15	1.27	1.16	1.07	0.75	0.75	1.07	1.17	1.11	0.76								
135	1.00	1.12	1.16	1.28	1.18	1.11	0.82	0.80	1.10	1.17	1.13	0.83								
140	1.04	1.16	1.19	1.30	1.21	1.15	0.89	0.85	1.12	1.17	1.13	0.87								
145	1.09	1.19	1.21	1.31	1.24	1.20	0.97	0.92	1.12	1.17	1.13	0.93								
150	1.12	1.22	1.24	1.32	1.25	1.23	1.04	0.99	1.13	1.17	1.13	1.00								
155	1.16	1.25	1.25	1.32	1.27	1.26	1.10	1.07	1.15	1.17	1.14	1.07								
160	1.21	1.28	1.26	1.32	1.27	1.29	1.16	1.11	1.19	1.17	1.18	1.12								
165	1.24	1.28	1.28	1.32	1.28	1.30	1.22	1.17	1.23	1.18	1.23	1.17								
170	1.25	1.28	1.28	1.32	1.29	1.30	1.27	1.22	1.28	1.23	1.28	1.22								
175	1.27	1.28	1.28	1.31	1.30	1.30	1.27	1.24	1.30	1.26	1.30	1.25								
180	1.28	1.28	1.30	1.31	1.30	1.30	1.27	1.27	1.29	1.30	1.30	1.27								

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	69.62	69.51	69.49	69.47	69.46	69.47	69.62	69.51	69.49	69.47
3.0	69.38	69.32	69.38	69.38	69.47	69.45	69.60	69.53	69.41	69.39
6.0	68.89	68.90	68.98	69.08	69.20	69.22	69.38	69.27	69.12	69.02
9.0	68.17	68.26	68.38	68.55	68.71	68.78	68.92	68.79	68.63	68.46
12.0	67.20	67.39	67.56	67.81	68.00	68.12	68.26	68.09	67.92	67.66
15.0	66.04	66.28	66.50	66.85	67.06	67.22	67.35	67.16	66.98	66.64
18.0	64.63	64.99	65.26	65.73	65.92	66.10	66.21	66.02	65.82	65.46
21.0	63.09	63.52	63.78	64.33	64.56	64.82	64.89	64.67	64.48	63.97
24.0	61.32	61.83	62.15	62.79	63.01	63.27	63.35	63.10	62.94	62.41
27.0	59.38	59.88	60.33	61.04	61.26	61.55	61.62	61.40	61.16	60.56
30.0	57.27	57.86	58.25	59.05	59.32	59.67	59.69	59.39	59.22	58.57
33.0	54.97	55.56	56.08	56.98	57.20	57.55	57.61	57.28	57.12	56.45
36.0	52.53	53.11	53.63	54.61	54.92	55.27	55.33	54.99	54.83	54.11
39.0	49.93	50.60	51.25	52.18	52.46	52.87	52.90	52.51	52.38	51.61
42.0	47.21	47.92	48.49	49.61	49.86	50.27	50.30	49.99	49.79	48.99
45.0	44.36	45.16	45.80	46.80	47.13	47.53	47.57	47.22	47.04	46.30
48.0	41.40	42.16	42.82	43.90	44.23	44.67	44.70	44.35	44.17	43.31
51.0	38.38	39.22	39.85	40.84	41.25	41.66	41.69	41.39	41.17	40.35
54.0	35.20	35.93	36.70	37.71	38.15	38.56	38.58	38.35	38.06	37.26
57.0	31.96	32.81	33.46	34.51	34.93	35.44	35.40	35.12	34.85	33.95
60.0	28.64	29.46	30.13	31.15	31.59	32.12	32.11	31.78	31.60	30.82
63.0	25.24	25.97	26.70	27.83	28.15	28.72	28.72	28.43	28.22	27.32
66.0	21.81	22.54	23.18	24.21	24.67	25.23	25.28	24.99	24.73	23.88
69.0	18.32	18.98	19.64	20.72	21.09	21.67	21.78	21.44	21.28	20.48
72.0	14.88	15.42	16.08	17.13	17.50	18.02	18.22	17.95	17.67	16.91
75.0	11.51	12.01	12.52	13.51	13.94	14.55	14.70	14.41	14.15	13.32
78.0	8.289	8.701	9.140	10.10	10.45	11.03	11.28	10.93	10.71	10.10
81.0	5.342	5.771	6.031	6.786	7.168	7.766	7.954	7.712	7.447	6.773
84.0	2.919	3.245	3.347	4.018	4.248	4.847	5.000	4.688	4.558	3.984
87.0	1.307	1.475	1.543	1.902	2.083	2.463	2.526	2.293	2.261	1.990
90.0	0.6647	0.7337	0.9055	1.106	1.022	1.109	0.9567	0.9075	0.9686	1.157
93.0	0.6232	0.7389	0.8946	1.136	0.9147	0.7237	0.3669	0.4878	0.8394	1.156
96.0	0.6232	0.7690	0.8946	1.156	0.9196	0.7288	0.3619	0.4674	0.8595	1.156
99.0	0.6331	0.8042	0.9197	1.166	0.9197	0.7489	0.3720	0.4674	0.8846	1.156
102.0	0.6684	0.8293	0.9397	1.181	0.9447	0.7841	0.3971	0.4674	0.9047	1.161
105.0	0.6985	0.8645	0.9798	1.181	0.9849	0.8092	0.4325	0.5024	0.9248	1.161
108.0	0.7436	0.8947	0.9950	1.186	1.005	0.8494	0.4676	0.5226	0.9449	1.171
111.0	0.7639	0.9198	1.020	1.206	1.030	0.8746	0.5077	0.5527	0.9650	1.166
114.0	0.7940	0.9500	1.045	1.216	1.075	0.9098	0.5430	0.5879	0.9852	1.166
117.0	0.8393	0.9751	1.070	1.221	1.076	0.9399	0.5832	0.6080	1.005	1.166
120.0	0.8643	1.010	1.080	1.236	1.105	0.9650	0.6184	0.6382	1.020	1.166
123.0	0.8994	1.020	1.096	1.241	1.121	0.9852	0.6584	0.6684	1.035	1.171
126.0	0.9198	1.050	1.111	1.257	1.156	1.025	0.7037	0.6985	1.056	1.171
129.0	0.9447	1.076	1.131	1.266	1.161	1.056	0.7340	0.7386	1.070	1.171
132.0	0.9798	1.096	1.161	1.277	1.176	1.081	0.7742	0.7638	1.081	1.171
135.0	1.000	1.121	1.161	1.282	1.181	1.111	0.8243	0.8040	1.096	1.171
138.0	1.025	1.146	1.171	1.297	1.201	1.136	0.8696	0.8393	1.106	1.171
141.0	1.065	1.161	1.186	1.307	1.236	1.156	0.9048	0.8743	1.111	1.171
144.0	1.080	1.181	1.196	1.307	1.236	1.191	0.9550	0.9196	1.116	1.171
147.0	1.101	1.201	1.236	1.322	1.241	1.211	0.9902	0.9547	1.121	1.171
150.0	1.121	1.221	1.241	1.322	1.246	1.231	1.035	0.9950	1.126	1.171
153.0	1.166	1.236	1.246	1.322	1.256	1.246	1.071	1.025	1.136	1.171
156.0	1.176	1.256	1.246	1.322	1.262	1.267	1.111	1.070	1.151	1.171
159.0	1.186	1.272	1.261	1.322	1.272	1.287	1.151	1.106	1.166	1.171
162.0	1.216	1.277	1.271	1.322	1.277	1.297	1.181	1.156	1.206	1.176
165.0	1.241	1.277	1.281	1.322	1.282	1.302	1.216	1.166	1.231	1.176
168.0	1.246	1.277	1.277	1.322	1.287	1.302	1.247	1.191	1.262	1.206
171.0	1.261	1.277	1.282	1.317	1.297	1.302	1.272	1.231	1.282	1.236
174.0	1.272	1.277	1.282	1.312	1.302	1.302	1.272	1.241	1.297	1.251
177.0	1.277	1.277	1.282	1.307	1.302	1.302	1.272	1.256	1.297	1.266
180.0	1.277	1.277	1.297	1.307	1.302	1.302	1.272	1.272	1.292	1.297
G/C	300.0	330.0								
0.0	69.46	69.47								
3.0	69.26	69.26								
6.0	68.85	68.80								
9.0	68.24	68.12								
12.0	67.42	67.20								
15.0	66.36	66.04								
18.0	65.09	64.71								
21.0	63.63	63.15								
24.0	61.96	61.36								
27.0	60.10	59.50								
30.0	58.08	57.34								

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]

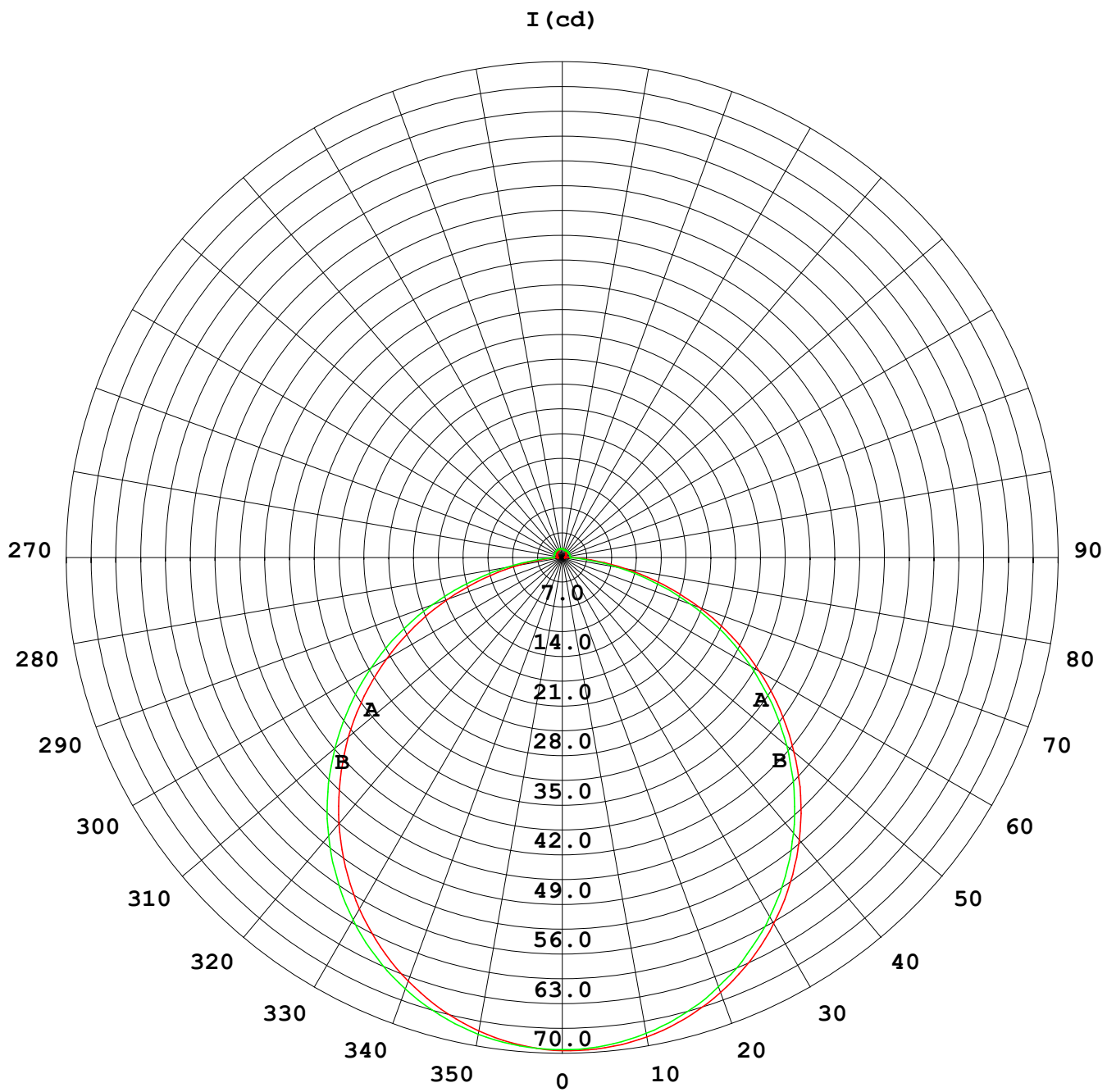
备注:

Photometric Data Table [cd]

33.0	55.86	55.05
36.0	53.49	52.66
39.0	51.01	50.03
42.0	48.35	47.41
45.0	45.56	44.51
48.0	42.62	41.61
51.0	39.62	38.56
54.0	36.47	35.46
57.0	33.22	32.08
60.0	29.98	28.94
63.0	26.63	25.43
66.0	23.13	22.03
69.0	19.72	18.64
72.0	16.18	15.12
75.0	12.69	11.64
78.0	9.347	8.477
81.0	6.296	5.420
84.0	3.619	2.893
87.0	1.700	1.245
90.0	0.9197	0.5186
93.0	0.9349	0.4725
96.0	0.9550	0.4724
99.0	0.9801	0.4724
102.0	1.000	0.5125
105.0	1.010	0.5327
108.0	1.035	0.5629
111.0	1.040	0.5930
114.0	1.050	0.6231
117.0	1.060	0.6433
120.0	1.071	0.6784
123.0	1.086	0.6935
126.0	1.096	0.7336
129.0	1.101	0.7539
132.0	1.116	0.7789
135.0	1.126	0.8290
138.0	1.126	0.8492
141.0	1.126	0.8794
144.0	1.126	0.9197
147.0	1.126	0.9598
150.0	1.131	0.9951
153.0	1.141	1.030
156.0	1.151	1.075
159.0	1.161	1.106
162.0	1.201	1.151
165.0	1.226	1.166
168.0	1.257	1.196
171.0	1.282	1.246
174.0	1.297	1.241
177.0	1.302	1.256
180.0	1.302	1.272

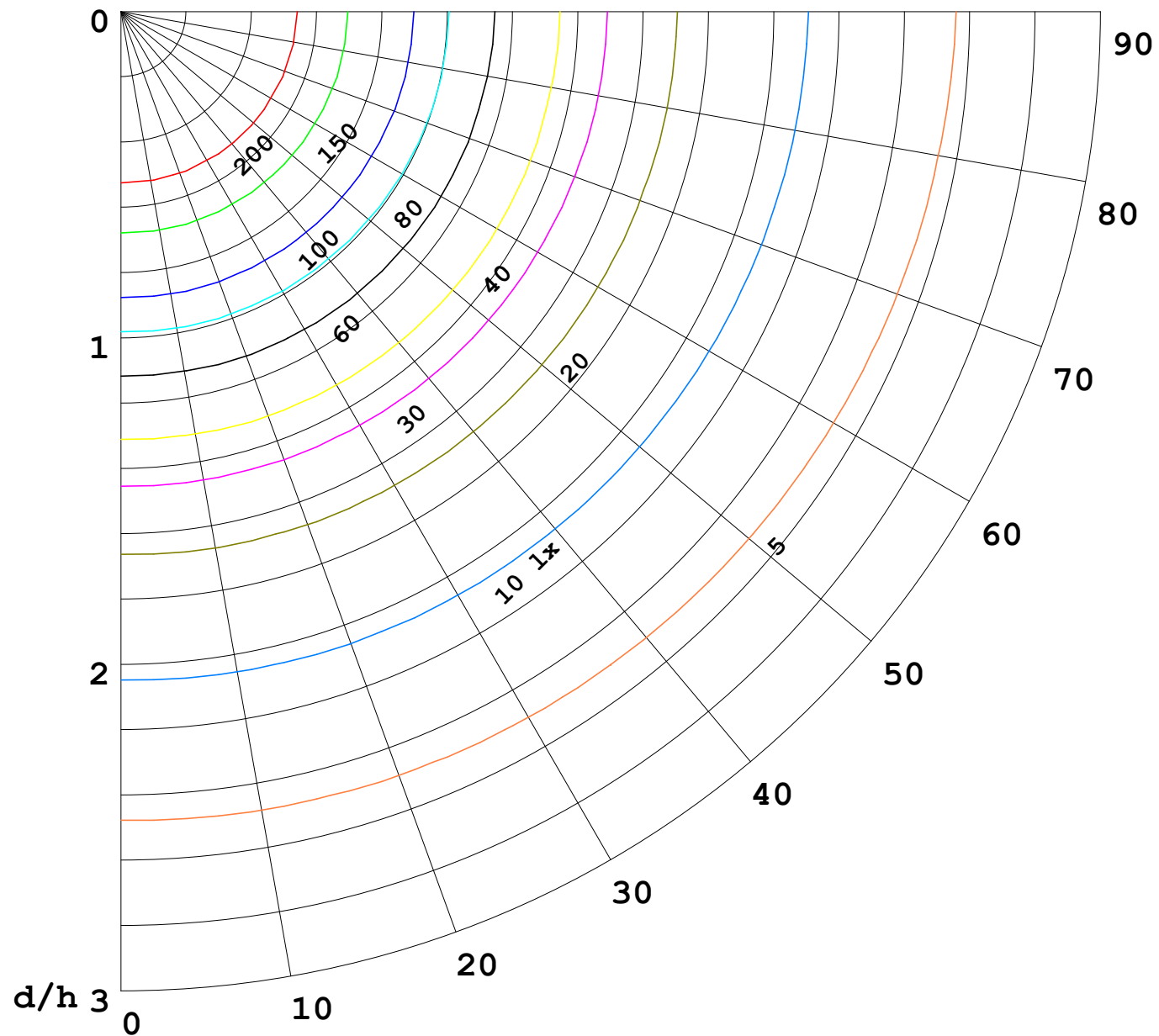
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员:
测试日期: 2023-09-19

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:



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

