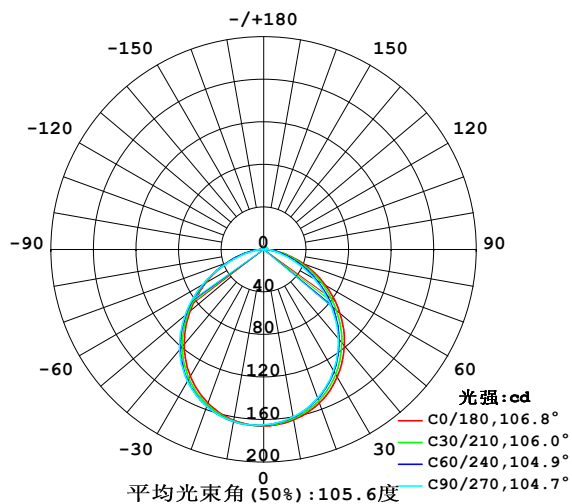


室内灯具光度数据

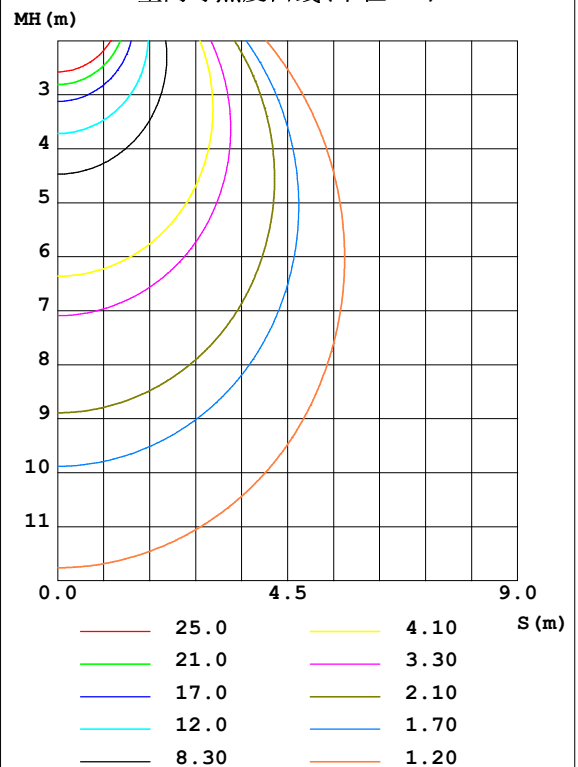
实测参数: U:24.00V I:0.2330A P:5.592W PF:1.000 实检光通:449.149x1 lm		
灯具名称: SP01-24V-5050-60-RGBW-5000K-80-W	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 15mm*7mm	灯具规格:	测试编号: 20221223
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0015	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 80.32 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	165.9	S/MH(C0/180)	1.24	
标称功率(W)	17	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.19	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	449.15	η UP,DN(C0-180)	1.6, 46.9	
额定光通量(lm)	449.149	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.2, 50.3	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	2.8	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24.0	下射光通比(%)	97.2	CIBSE SHR MAX	1.35	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



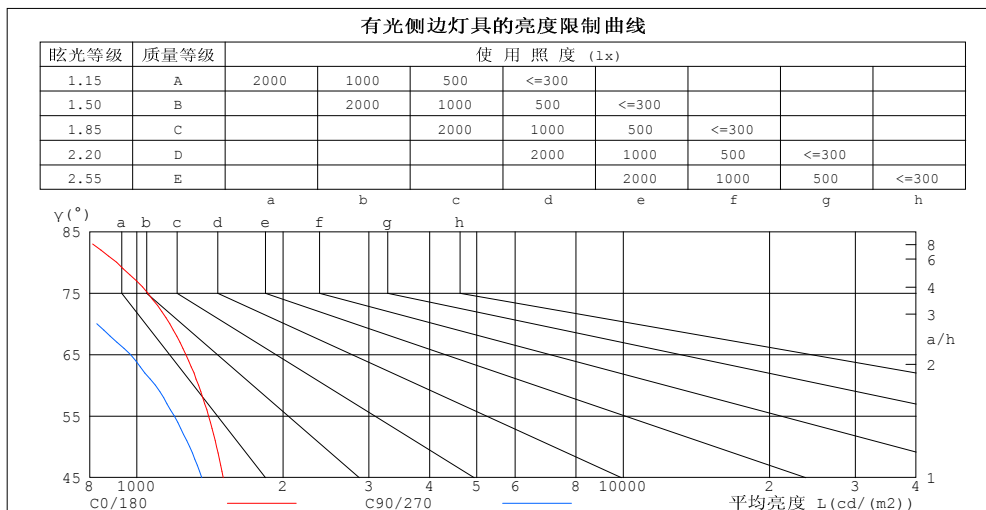
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WFW
测试日期: 2022-12-15

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: 10.800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	162.7	160.8	160.0	160.2	163.0	164.0	164.2	163.0	0- 10	15.63	15.63	3.48, 3.48
20	153.6	150.3	148.6	149.7	153.7	156.1	157.0	155.3	10- 20	44.67	60.29	13.4, 13.4
30	138.4	133.8	131.4	132.7	137.8	141.6	143.3	141.4	20- 30	67.23	127.5	28.4, 28.4
40	118.1	112.3	109.1	110.5	116.4	120.6	123.1	121.5	30- 40	79.75	207.3	46.1, 46.1
50	93.83	86.99	82.61	84.52	90.37	94.12	96.76	96.39	40- 50	80.12	287.4	64, 64
60	66.99	60.08	54.60	57.31	63.01	64.89	66.17	67.98	50- 60	68.53	355.9	79.2, 79.2
70	39.98	34.48	28.33	32.57	36.43	37.11	35.17	39.73	60- 70	48.32	404.2	90, 90
80	15.79	13.31	9.838	13.11	14.45	14.44	11.32	15.18	70- 80	25.35	429.6	95.6, 95.6
90	1.978	1.805	1.690	1.951	1.402	1.272	1.181	1.199	80- 90	6.980	436.6	97.2, 97.2
100	1.621	1.800	1.988	1.808	1.011	1.046	1.177	1.053	90-100	1.506	438.1	97.5, 97.5
110	1.849	2.050	2.300	2.067	1.295	1.326	1.772	1.302	100-110	1.669	439.8	97.9, 97.9
120	2.098	2.241	2.410	2.279	1.586	1.586	1.648	1.579	110-120	1.817	441.6	98.3, 98.3
130	2.320	2.448	2.577	2.487	1.898	1.880	1.877	1.873	120-130	1.836	443.4	98.7, 98.7
140	2.521	2.615	2.729	2.666	2.210	2.164	2.154	2.154	130-140	1.769	445.2	99.1, 99.1
150	2.715	2.781	2.874	2.846	2.521	2.469	2.438	2.455	140-150	1.579	446.8	99.5, 99.5
160	2.881	2.961	3.013	2.992	2.798	2.750	2.715	2.732	150-160	1.268	448.0	99.7, 99.7
170	3.047	3.089	3.096	3.110	3.041	2.978	2.936	2.978	160-170	0.8348	448.9	99.9, 99.9
180	3.137	3.127	3.172	3.165	3.130	3.134	3.096	3.158	170-180	0.2938	449.1	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	763	535
80	909	567
75	1053	685
70	1169	828
65	1261	970
60	1340	1092
55	1405	1194
50	1460	1285
45	1505	1361

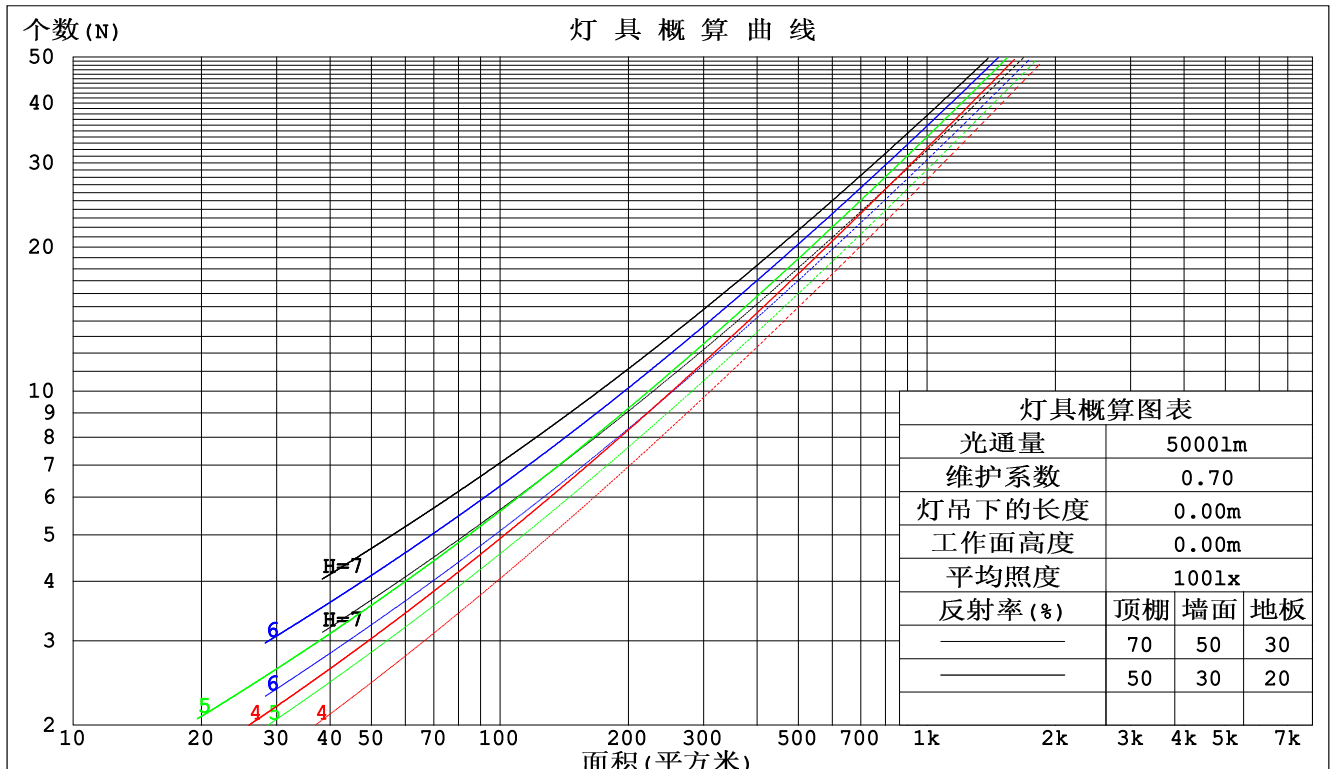
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WFW
测试日期: 2022-12-15

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: 10.800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:0.2330A P:5.592W PF:1.000 实检光通:449.149x1 lm		
灯具名称: SP01-24V-5050-60-RGBW-5000K-80-W	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 15mm*7mm	灯具规格:	测试编号: 20221223
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0015	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	1.04	.00	.96	1.01	.98	.94	.97	.94	.91	.92	.90	.88	.88	.86	.85	.82
2.0	.91	.84	.79	.89	.83	.78	.85	.80	.76	.81	.77	.73	.78	.74	.71	.69
3.0	.80	.72	.66	.78	.71	.65	.75	.69	.64	.72	.67	.62	.69	.65	.61	.59
4.0	.71	.63	.56	.70	.62	.56	.67	.60	.55	.64	.58	.54	.62	.57	.53	.50
5.0	.64	.55	.49	.63	.54	.48	.60	.53	.47	.58	.52	.47	.56	.50	.46	.44
6.0	.58	.49	.42	.56	.48	.42	.54	.47	.42	.52	.46	.41	.51	.45	.40	.38
7.0	.52	.44	.38	.51	.43	.37	.50	.42	.37	.48	.41	.36	.46	.40	.36	.34
8.0	.48	.39	.34	.47	.39	.33	.45	.38	.33	.44	.37	.33	.43	.37	.32	.30
9.0	.44	.36	.30	.43	.35	.30	.42	.35	.30	.40	.34	.30	.39	.33	.29	.27
10.0	.40	.33	.27	.40	.32	.27	.39	.32	.27	.38	.31	.27	.36	.31	.27	.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: WFW
测试日期: 2022-12-15

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: 10.800米 [K=1.0000]
备注:

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:24.00V I:0.2330A P:5.592W PF:1.000 实检光通:449.149x1 lm		
灯具名称: SP01-24V-5050-60-RGBW-5000K-80-W	灯具类型:硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 15mm*7mm	灯具规格:	测试编号:20221223
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1*0.0015	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	.295	.168	.053	.287	.164	.052	.273	.156	.050	.259	.149	.048	.246	.143	.046	
2.0	.279	.153	.047	.272	.150	.046	.259	.144	.045	.247	.139	.043	.236	.134	.042	
3.0	.260	.138	.041	.254	.136	.041	.242	.131	.040	.231	.127	.039	.221	.123	.038	
4.0	.241	.125	.037	.235	.123	.036	.225	.119	.036	.216	.116	.035	.207	.112	.034	
5.0	.224	.114	.033	.219	.112	.033	.209	.109	.032	.201	.106	.032	.193	.103	.031	
6.0	.208	.104	.030	.204	.103	.030	.195	.100	.029	.188	.097	.029	.180	.095	.028	
7.0	.194	.096	.027	.190	.095	.027	.183	.092	.027	.176	.090	.026	.169	.088	.026	
8.0	.182	.089	.025	.178	.088	.025	.171	.086	.024	.165	.084	.024	.159	.082	.024	
9.0	.170	.082	.023	.167	.082	.023	.161	.080	.023	.155	.078	.022	.150	.076	.022	
10.0	.161	.077	.021	.158	.076	.021	.152	.075	.021	.147	.073	.021	.142	.071	.020	

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	.201	.178	.157	.172	.153	.135	.118	.105	.093	.068	.061	.054	.022	.020	.018	
2.0	.192	.154	.121	.165	.132	.105	.113	.091	.073	.065	.053	.043	.021	.017	.014	
3.0	.184	.136	.097	.158	.117	.085	.108	.082	.059	.063	.048	.035	.020	.015	.011	
4.0	.177	.123	.081	.152	.106	.071	.104	.074	.050	.060	.043	.029	.019	.014	.010	
5.0	.169	.112	.070	.145	.097	.061	.100	.068	.043	.058	.040	.026	.019	.013	.008	
6.0	.162	.104	.062	.140	.090	.054	.096	.063	.038	.056	.037	.023	.018	.012	.007	
7.0	.156	.097	.056	.134	.084	.049	.093	.059	.035	.054	.035	.021	.017	.011	.007	
8.0	.149	.091	.051	.129	.079	.045	.089	.056	.032	.052	.033	.019	.017	.011	.006	
9.0	.143	.086	.048	.124	.075	.042	.086	.053	.030	.050	.031	.018	.016	.010	.006	
10.0	.138	.082	.045	.119	.071	.039	.082	.050	.028	.048	.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:WFW
测试日期:2022-12-15

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:10.800米 [K=1.0000]
备注:

UGR(Unified Glare Rating) 数据表

实测参数: U:24.00V I:0.2330A P:5.592W PF:1.000 实检光通:449.149x1 lm										
灯具名称: SP01-24V-5050-60-RGBW-5000K-80-W					灯具类型: 硅胶			灯具重量:		
外型尺寸: 15mm*7mm					灯具规格:			测试编号: 20221223		
制造厂商: OLYMPIA					发光口面: 1*0.0015			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	13.7	15.2	14.0	15.4	15.7	13.0	14.4	13.3	14.7	14.9
3H	15.1	16.5	15.5	16.7	17.0	14.0	15.4	14.4	15.6	15.9
4H	15.7	16.9	16.0	17.2	17.5	14.4	15.6	14.7	15.9	16.3
6H	16.0	17.2	16.4	17.5	17.9	14.6	15.8	14.9	16.1	16.4
8H	16.1	17.3	16.5	17.6	17.9	14.6	15.8	15.0	16.1	16.4
12H	16.2	17.3	16.6	17.6	18.0	14.7	15.8	15.0	16.1	16.5
4H 2H	14.2	15.4	14.5	15.7	16.0	13.6	14.8	13.9	15.1	15.4
3H	15.7	16.8	16.1	17.2	17.5	14.8	15.9	15.2	16.2	16.6
4H	16.4	17.4	16.8	17.8	18.2	15.3	16.3	15.7	16.6	17.0
6H	16.9	17.8	17.3	18.2	18.6	15.6	16.4	16.0	16.8	17.3
8H	17.0	17.9	17.5	18.3	18.7	15.6	16.5	16.1	16.9	17.3
12H	17.1	17.9	17.6	18.3	18.8	15.7	16.5	16.2	16.9	17.4
8H 4H	16.5	17.4	17.0	17.8	18.2	15.5	16.3	16.0	16.8	17.2
6H	17.2	17.8	17.6	18.3	18.8	15.9	16.6	16.4	17.1	17.6
8H	17.4	18.0	17.9	18.5	19.0	16.1	16.7	16.6	17.2	17.7
12H	17.6	18.1	18.1	18.6	19.1	16.2	16.7	16.7	17.2	17.8
12H 4H	16.5	17.3	17.0	17.7	18.2	15.5	16.3	16.0	16.7	17.2
6H	17.2	17.8	17.7	18.3	18.8	16.0	16.6	16.5	17.1	17.6
8H	17.4	18.0	18.0	18.4	19.0	16.2	16.7	16.7	17.2	17.7
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 / - 0.3				
1.5H	+ 0.1 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.4				
2.0H	+ 0.3 / - 0.3					+ 0.3 / - 0.4				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按449.11lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -2.8$)。

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: WFW
 测试日期: 2022-12-15

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: 10.800米 [K=1.0000]
 备注:

UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:0.2330A P:5.592W PF:1.000 实检光通:449.149x1 lm		
灯具名称: SP01-24V-5050-60-RGBW-5000K-80-W	灯具类型:硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 15mm*7mm	灯具规格:	测试编号:20221223
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1*0.0015	保护角:

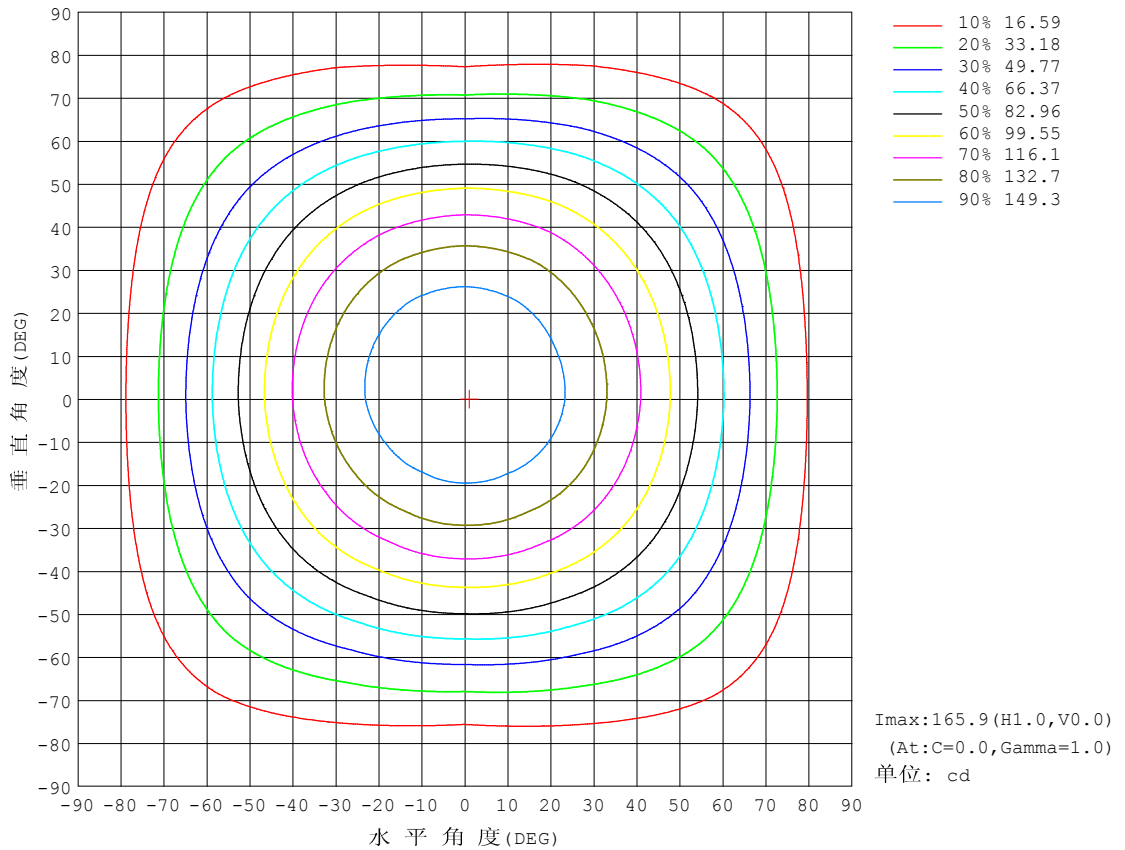
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	58	47	40	57	47	40	56	46	40	33
0.80	68	57	50	67	56	50	65	56	49	42
1.00	77	66	59	75	65	58	73	66	58	51
1.25	84	73	67	82	73	66	79	71	65	58
1.50	89	79	72	87	78	72	83	76	70	63
2.00	95	87	81	93	86	80	89	83	78	70
2.50	99	91	86	97	90	85	93	87	82	74
3.00	102	96	90	100	94	89	95	91	86	77
4.00	106	101	96	103	99	94	99	95	91	82
5.00	108	104	100	106	102	98	101	97	94	85
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: WFW
 测试日期: 2022-12-15

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: 10.800米 [K=1.0000]
 备注:

灯具等光强曲线

实测参数: U:24.00V I:0.2330A P:5.592W PF:1.000 实检光通:449.149x1 lm		
灯具名称: SP01-24V-5050-60-RGBW-5000K-80-W	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 15mm*7mm	灯具规格:	测试编号: 20221223
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0015	保护角:

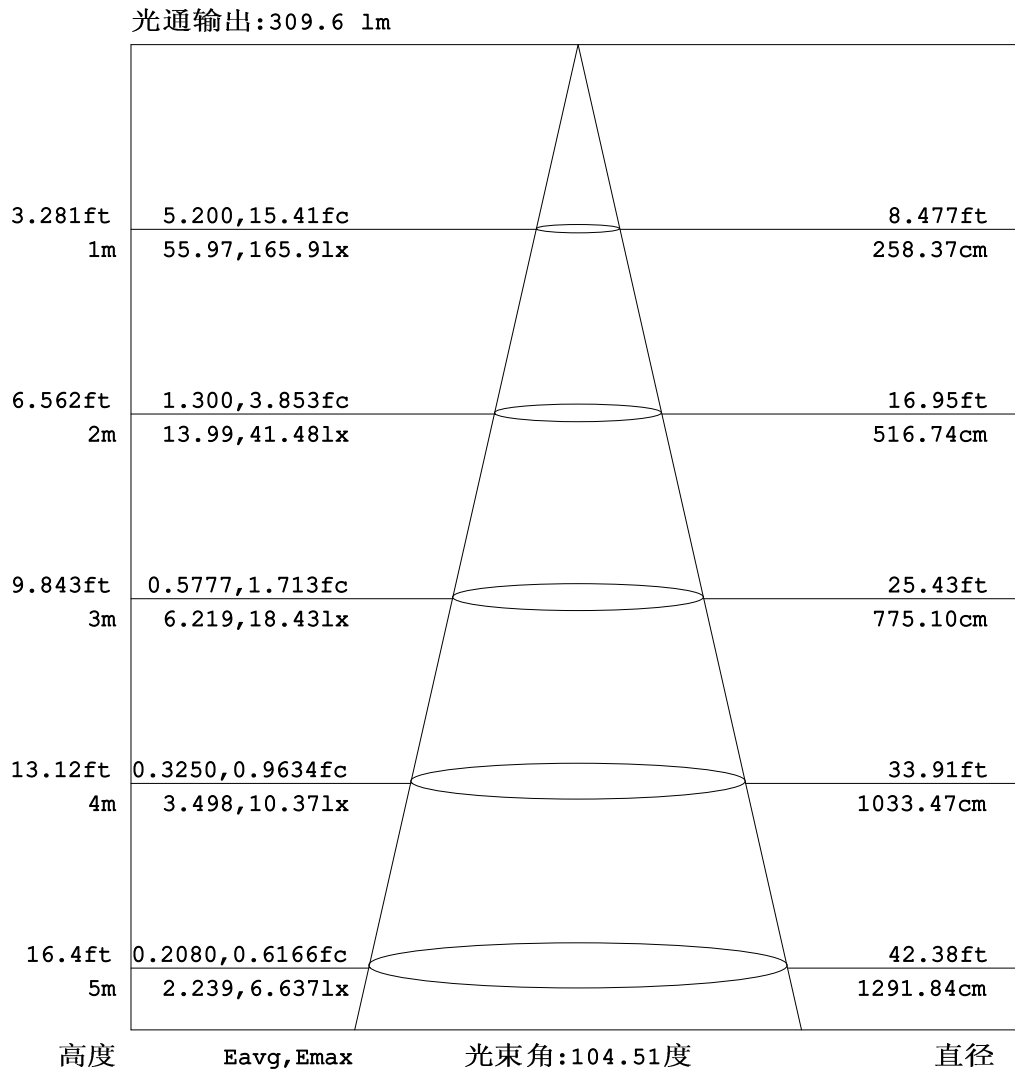


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WFW
测试日期: 2022-12-15

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: 10.800米 [K=1.0000]
备注:

灯具有效平均照度图

实测参数: U:24.00V I:0.2330A P:5.592W PF:1.000 实检光通:449.149x1 lm		
灯具名称: SP01-24V-5050-60-RGBW-5000K-80-W	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 15mm*7mm	灯具规格:	测试编号: 20221223
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0015	保护角:



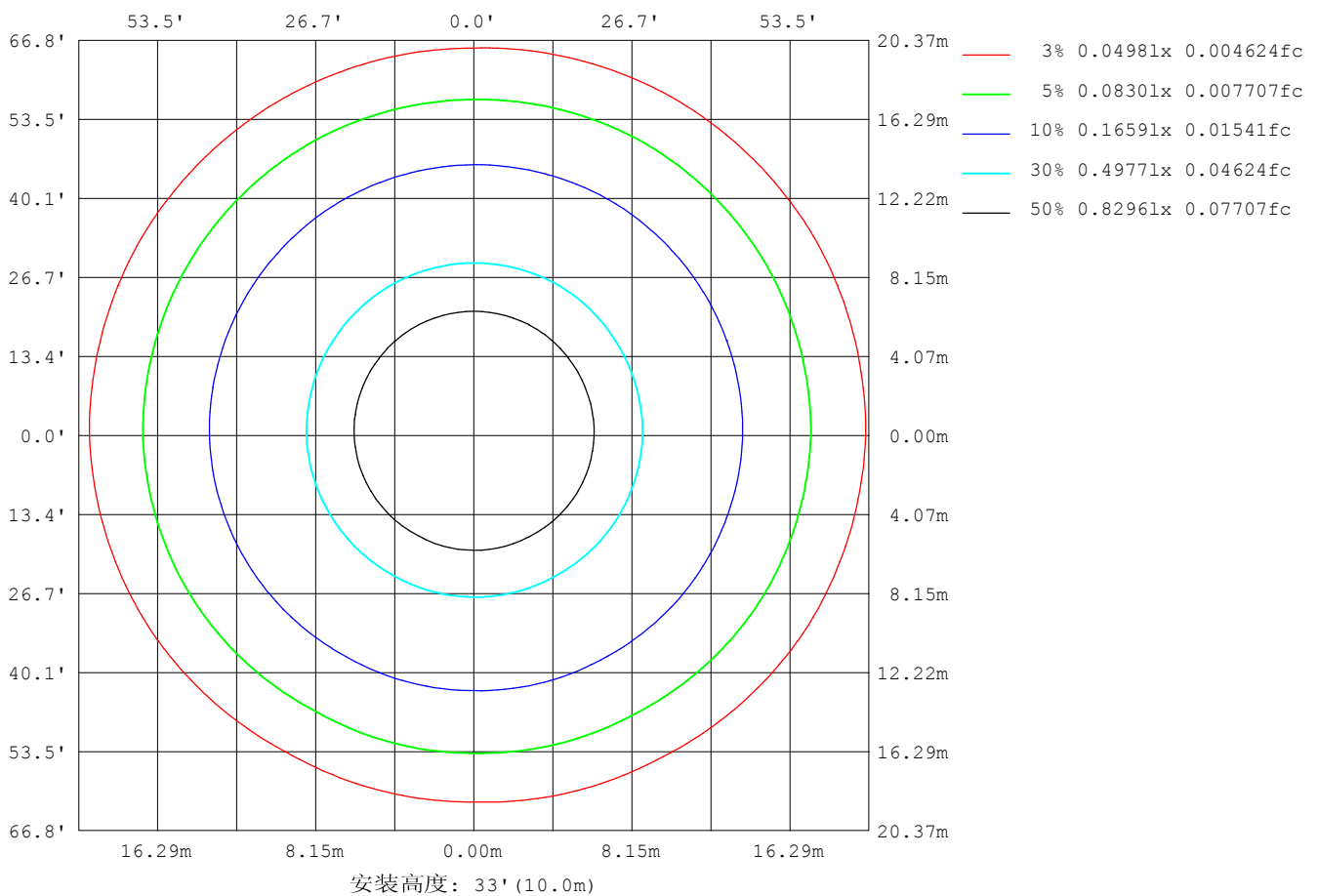
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: WFW
测试日期: 2022-12-15

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: 10.800米 [K=1.0000]
备注:

平面等照度曲线

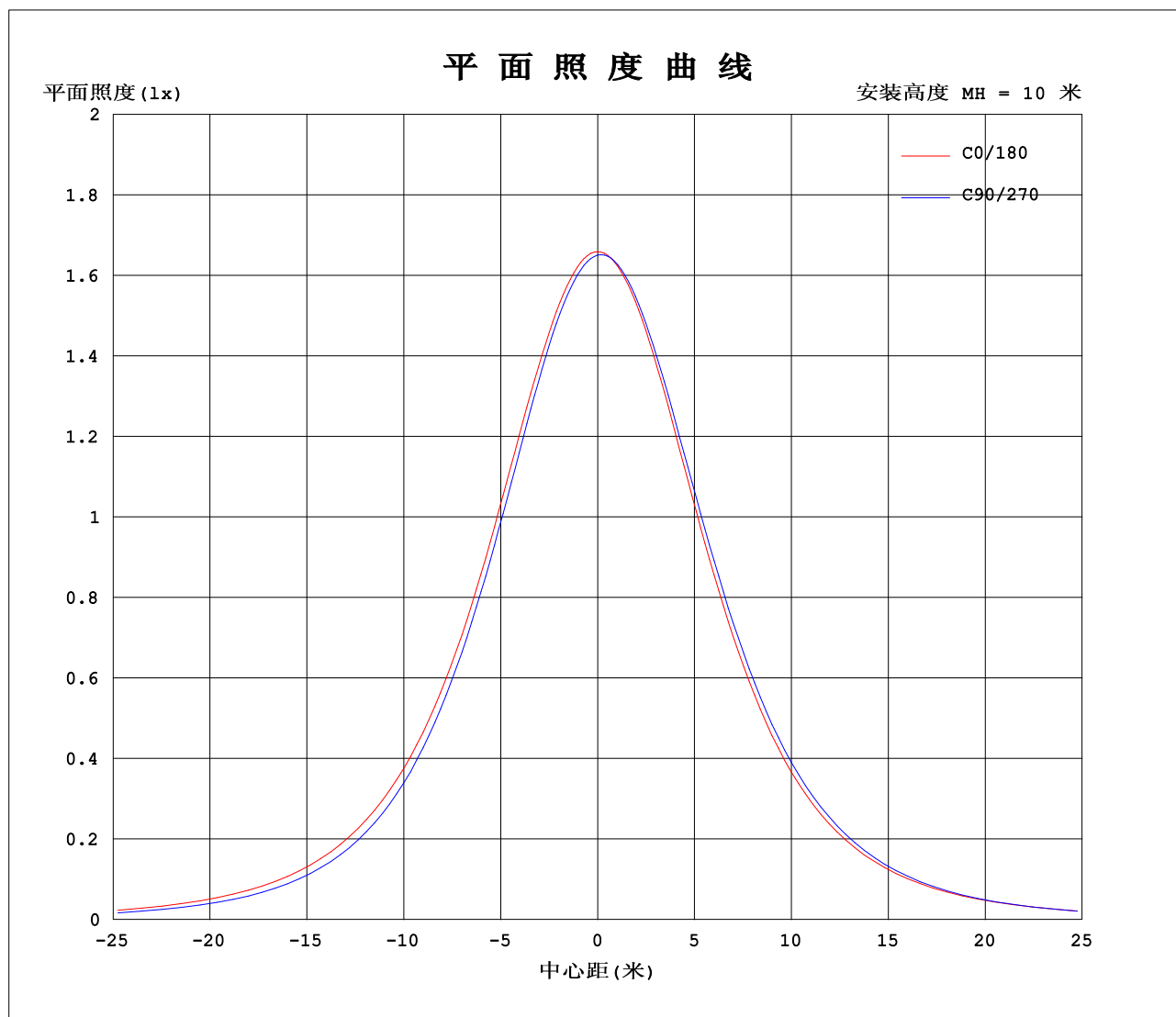
实测参数: U:24.00V I:0.2330A P:5.592W PF:1.000 实检光通:449.149x1 lm		
灯具名称: SP01-24V-5050-60-RGBW-5000K-80-W	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 15mm*7mm	灯具规格:	测试编号: 20221223
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0015	保护角:



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: WFW
测试日期: 2022-12-15

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: 10.800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: WFW
测试日期: 2022-12-15

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: 10.800米 [K=1.0000]
备注:

光强分布数据表格

实测参数: U:24.00V I:0.2330A P:5.592W PF:1.000 实检光通:449.149x1 lm		
灯具名称: SP01-24V-5050-60-RGBW-5000K-80-W	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 15mm*7mm	灯具规格:	测试编号: 20221223
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0015	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	166	166	165	165	165	165	166	166	165	165	165	165						
5	165	164	164	163	163	163	165	165	166	165	165	164						
10	163	161	160	160	160	161	163	164	164	164	164	162						
15	159	157	155	155	155	157	159	160	161	161	161	159						
20	154	151	149	149	149	151	154	155	157	157	156	154						
25	147	144	141	141	141	143	147	149	151	151	150	148						
30	138	136	132	131	131	134	138	141	143	143	143	140						
35	129	125	122	121	121	124	128	131	133	134	134	131						
40	118	114	110	109	109	112	116	119	122	123	123	120						
45	106	102	98.0	96.2	96.2	99.6	104	107	109	111	111	108						
50	93.8	89.4	84.6	82.6	82.7	86.3	90.4	92.8	95.4	96.8	97.3	95.5						
55	80.6	76.3	70.9	68.5	68.7	72.7	76.7	78.5	80.8	81.8	82.9	82.1						
60	67.0	63.0	57.2	54.6	55.1	59.5	63.0	64.2	65.6	66.2	68.0	68.0						
65	53.3	49.9	44.0	41.0	42.1	46.8	49.6	50.4	50.6	50.3	53.1	54.1						
70	40.0	37.1	31.9	28.3	30.4	34.7	36.4	37.3	36.9	35.2	39.1	40.4						
75	27.3	25.1	21.1	17.7	20.4	23.7	24.6	25.2	24.7	21.8	26.1	27.3						
80	15.8	14.6	12.0	9.84	12.1	14.1	14.4	14.6	14.3	11.3	14.7	15.6						
85	6.65	6.17	4.99	4.67	5.60	6.72	6.40	6.36	6.15	4.50	5.85	6.23						
90	1.98	1.86	1.75	1.69	1.83	2.07	1.40	1.36	1.18	1.18	1.10	1.30						
95	1.61	1.70	1.70	1.85	1.70	1.66	0.89	0.89	1.00	1.32	1.01	0.97						
100	1.62	1.78	1.82	1.99	1.82	1.79	1.01	0.97	1.12	1.18	1.13	0.98						
105	1.72	1.89	1.95	2.18	1.96	1.93	1.15	1.11	1.26	1.50	1.26	1.08						
110	1.85	2.01	2.09	2.30	2.08	2.05	1.30	1.26	1.39	1.77	1.39	1.22						
115	1.97	2.13	2.17	2.36	2.19	2.17	1.43	1.38	1.52	1.77	1.52	1.37						
120	2.10	2.22	2.26	2.41	2.29	2.27	1.59	1.52	1.66	1.65	1.66	1.50						
125	2.20	2.34	2.38	2.50	2.40	2.38	1.75	1.68	1.79	1.75	1.79	1.64						
130	2.32	2.43	2.47	2.58	2.49	2.48	1.90	1.82	1.94	1.88	1.93	1.82						
135	2.41	2.53	2.53	2.66	2.59	2.58	2.06	1.98	2.08	2.00	2.07	1.96						
140	2.52	2.62	2.60	2.73	2.65	2.68	2.21	2.12	2.21	2.15	2.21	2.10						
145	2.60	2.71	2.69	2.80	2.72	2.77	2.36	2.26	2.36	2.29	2.36	2.28						
150	2.71	2.80	2.76	2.87	2.83	2.86	2.52	2.42	2.51	2.44	2.50	2.41						
155	2.83	2.87	2.83	2.94	2.87	2.95	2.66	2.58	2.66	2.59	2.65	2.55						
160	2.88	2.99	2.94	3.01	2.96	3.03	2.80	2.71	2.79	2.71	2.77	2.69						
165	2.96	3.05	2.98	3.09	3.06	3.10	2.94	2.83	2.92	2.83	2.90	2.84						
170	3.05	3.12	3.06	3.10	3.07	3.15	3.04	2.94	3.02	2.94	3.02	2.94						
175	3.08	3.14	3.09	3.17	3.11	3.17	3.12	3.06	3.11	3.05	3.11	3.06						
180	3.14	3.14	3.12	3.17	3.17	3.17	3.13	3.11	3.16	3.10	3.16	3.16						

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: WFW

测试日期: 2022-12-15

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: 10.800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	165.9	165.6	165.3	165.1	164.8	164.6	165.9	165.6	165.3	165.1
3.0	165.6	165.0	164.4	164.2	164.0	164.0	165.7	165.7	165.6	165.5
6.0	164.7	163.8	163.0	162.7	162.6	162.9	164.9	165.2	165.4	165.3
9.0	163.3	162.1	161.0	160.8	160.6	161.3	163.6	164.1	164.6	164.6
12.0	161.3	159.9	158.4	158.2	158.1	159.2	161.6	162.5	163.3	163.3
15.0	158.8	157.1	155.4	155.2	155.0	156.5	159.2	160.3	161.3	161.4
18.0	155.9	153.8	151.7	151.4	151.4	153.1	156.1	157.6	158.9	158.9
21.0	152.3	150.0	147.7	147.0	147.2	149.2	152.3	154.2	155.8	155.9
24.0	148.3	145.7	143.0	142.4	142.5	144.6	148.1	150.2	152.1	152.3
27.0	143.6	140.9	137.9	137.2	137.2	139.5	143.2	145.7	147.7	148.1
30.0	138.4	135.5	132.2	131.4	131.3	134.1	137.8	140.5	142.7	143.3
33.0	132.7	129.7	126.1	125.4	125.1	127.9	132.1	134.7	137.2	137.9
36.0	126.7	123.3	119.7	118.7	118.5	121.4	125.7	128.5	131.0	132.0
39.0	120.3	116.5	112.8	111.6	111.5	114.5	118.8	121.6	124.3	125.4
42.0	113.6	109.7	105.5	104.2	104.1	107.1	111.5	114.2	117.0	118.2
45.0	106.4	102.2	97.98	96.21	96.17	99.56	103.8	106.5	109.3	110.6
48.0	98.95	94.67	90.02	88.11	88.15	91.77	95.77	98.31	101.1	102.4
51.0	91.24	86.83	81.86	79.74	80.01	83.55	87.64	89.92	92.56	93.82
54.0	83.32	78.91	73.68	71.33	71.44	75.48	79.40	81.40	83.68	84.93
57.0	75.17	70.97	65.32	62.81	63.19	67.17	71.16	72.85	74.77	75.70
60.0	66.99	63.00	57.16	54.60	55.10	59.52	63.01	64.22	65.56	66.17
63.0	58.79	55.02	49.19	46.20	46.90	51.61	54.95	56.11	56.42	56.71
66.0	50.60	47.26	41.50	38.30	39.60	44.25	46.91	47.67	47.74	47.25
69.0	42.59	39.57	34.25	30.68	32.62	36.98	38.94	39.95	39.58	38.00
72.0	34.81	32.17	27.40	23.81	26.22	30.00	31.45	32.52	31.76	29.59
75.0	27.26	25.15	21.09	17.72	20.40	23.71	24.56	25.16	24.65	21.78
78.0	20.13	18.52	15.37	12.63	15.17	17.76	18.26	18.64	18.19	15.07
81.0	13.69	12.73	10.36	8.613	10.61	12.45	12.63	12.89	12.43	9.626
84.0	8.200	7.516	6.132	5.580	6.691	8.035	7.761	7.765	7.518	5.545
87.0	3.997	3.823	3.085	3.049	3.668	4.308	3.854	3.635	3.681	2.978
90.0	1.978	1.862	1.747	1.690	1.833	2.068	1.402	1.361	1.182	1.181
93.0	1.662	1.697	1.697	1.780	1.669	1.621	0.8727	0.9076	0.9560	1.315
96.0	1.614	1.697	1.704	1.849	1.704	1.690	0.9145	0.8934	1.025	1.179
99.0	1.614	1.759	1.773	1.933	1.821	1.759	0.9906	0.9555	1.101	1.170
102.0	1.669	1.822	1.863	2.078	1.877	1.836	1.067	1.045	1.185	1.226
105.0	1.724	1.891	1.953	2.182	1.960	1.926	1.150	1.108	1.261	1.495
108.0	1.800	1.960	2.049	2.251	2.050	2.002	1.233	1.177	1.344	1.599
111.0	1.883	2.029	2.092	2.327	2.098	2.071	1.316	1.274	1.413	1.835
114.0	1.953	2.113	2.147	2.369	2.182	2.140	1.406	1.350	1.496	1.835
117.0	2.036	2.175	2.202	2.376	2.250	2.203	1.503	1.433	1.586	1.656
120.0	2.098	2.223	2.258	2.410	2.285	2.272	1.586	1.517	1.656	1.648
123.0	2.161	2.293	2.313	2.466	2.368	2.341	1.683	1.607	1.739	1.710
126.0	2.230	2.362	2.376	2.528	2.417	2.390	1.773	1.710	1.829	1.766
129.0	2.285	2.417	2.451	2.563	2.500	2.466	1.870	1.800	1.905	1.842
132.0	2.375	2.473	2.493	2.611	2.514	2.514	1.974	1.877	2.002	1.932
135.0	2.410	2.528	2.528	2.660	2.590	2.583	2.057	1.981	2.085	2.001
138.0	2.486	2.577	2.604	2.701	2.631	2.639	2.154	2.071	2.168	2.085
141.0	2.542	2.632	2.625	2.743	2.680	2.694	2.231	2.147	2.244	2.175
144.0	2.597	2.687	2.680	2.784	2.715	2.743	2.334	2.251	2.334	2.271
147.0	2.646	2.743	2.708	2.826	2.749	2.812	2.431	2.341	2.424	2.375
150.0	2.715	2.798	2.763	2.874	2.832	2.861	2.521	2.424	2.514	2.438
153.0	2.756	2.847	2.832	2.909	2.846	2.923	2.604	2.500	2.604	2.521
156.0	2.826	2.909	2.840	2.951	2.922	2.964	2.694	2.604	2.687	2.604
159.0	2.874	2.951	2.902	3.006	2.943	3.020	2.777	2.701	2.771	2.701
162.0	2.936	2.999	2.937	3.054	2.978	3.061	2.861	2.770	2.840	2.756
165.0	2.964	3.048	2.978	3.089	3.061	3.103	2.937	2.833	2.916	2.833
168.0	3.026	3.089	3.047	3.096	3.061	3.131	3.006	2.915	2.972	2.909
171.0	3.047	3.117	3.061	3.096	3.089	3.158	3.061	2.950	3.041	2.964
174.0	3.068	3.137	3.068	3.165	3.096	3.165	3.103	3.054	3.096	3.033
177.0	3.082	3.137	3.089	3.172	3.130	3.165	3.137	3.082	3.144	3.061
180.0	3.137	3.137	3.117	3.172	3.165	3.165	3.130	3.110	3.158	3.096
G/C	300.0	330.0								
0.0	164.8	164.6								
3.0	165.1	164.6								
6.0	164.8	164.1								
9.0	164.0	163.0								
12.0	162.6	161.2								
15.0	160.7	159.1								
18.0	158.2	156.3								
21.0	155.2	153.2								
24.0	151.6	149.4								
27.0	147.4	145.1								
30.0	142.6	140.1								

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: WFW

测试日期: 2022-12-15

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: 10.800米 [K=1.0000]

备注:

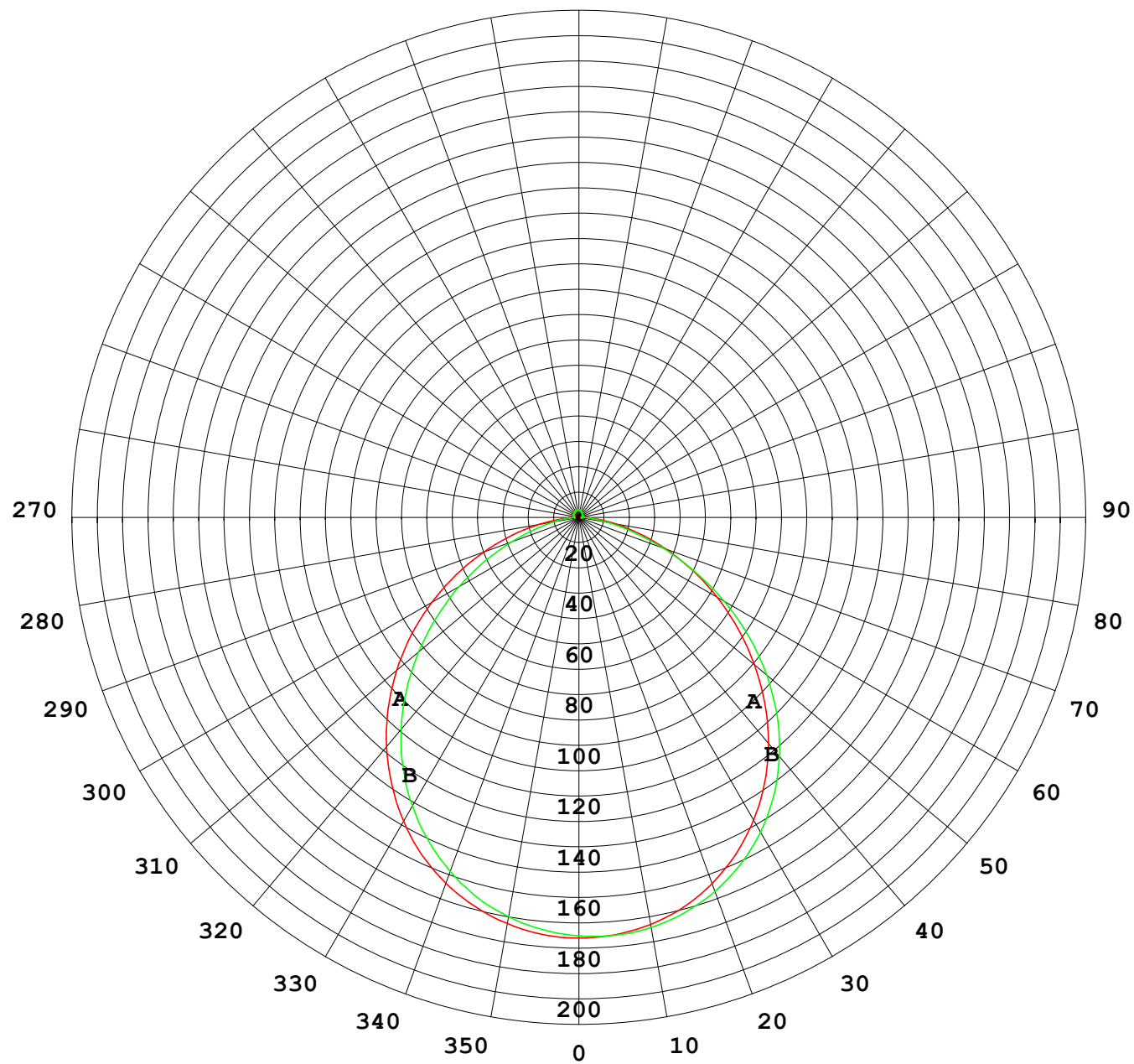
Photometric Data Table [cd]

33.0	137.3	134.6
36.0	131.5	128.7
39.0	125.2	122.2
42.0	118.2	115.4
45.0	110.8	108.3
48.0	102.9	100.6
51.0	94.48	92.76
54.0	85.73	84.86
57.0	76.89	76.48
60.0	67.96	68.00
63.0	58.92	59.75
66.0	50.22	51.22
69.0	41.80	43.20
72.0	33.68	35.19
75.0	26.05	27.34
78.0	19.06	20.04
81.0	12.74	13.69
84.0	7.337	7.746
87.0	3.300	3.503
90.0	1.100	1.299
93.0	0.9835	0.9768
96.0	1.012	0.9696
99.0	1.095	0.9696
102.0	1.178	1.032
105.0	1.261	1.080
108.0	1.344	1.164
111.0	1.420	1.260
114.0	1.496	1.323
117.0	1.579	1.413
120.0	1.656	1.503
123.0	1.739	1.599
126.0	1.815	1.703
129.0	1.898	1.780
132.0	1.988	1.863
135.0	2.071	1.960
138.0	2.161	2.057
141.0	2.231	2.133
144.0	2.327	2.223
147.0	2.417	2.313
150.0	2.501	2.410
153.0	2.584	2.493
156.0	2.667	2.590
159.0	2.750	2.652
162.0	2.826	2.742
165.0	2.895	2.840
168.0	2.971	2.908
171.0	3.027	2.950
174.0	3.082	3.047
177.0	3.138	3.061
180.0	3.158	3.158

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: WFW
测试日期: 2022-12-15

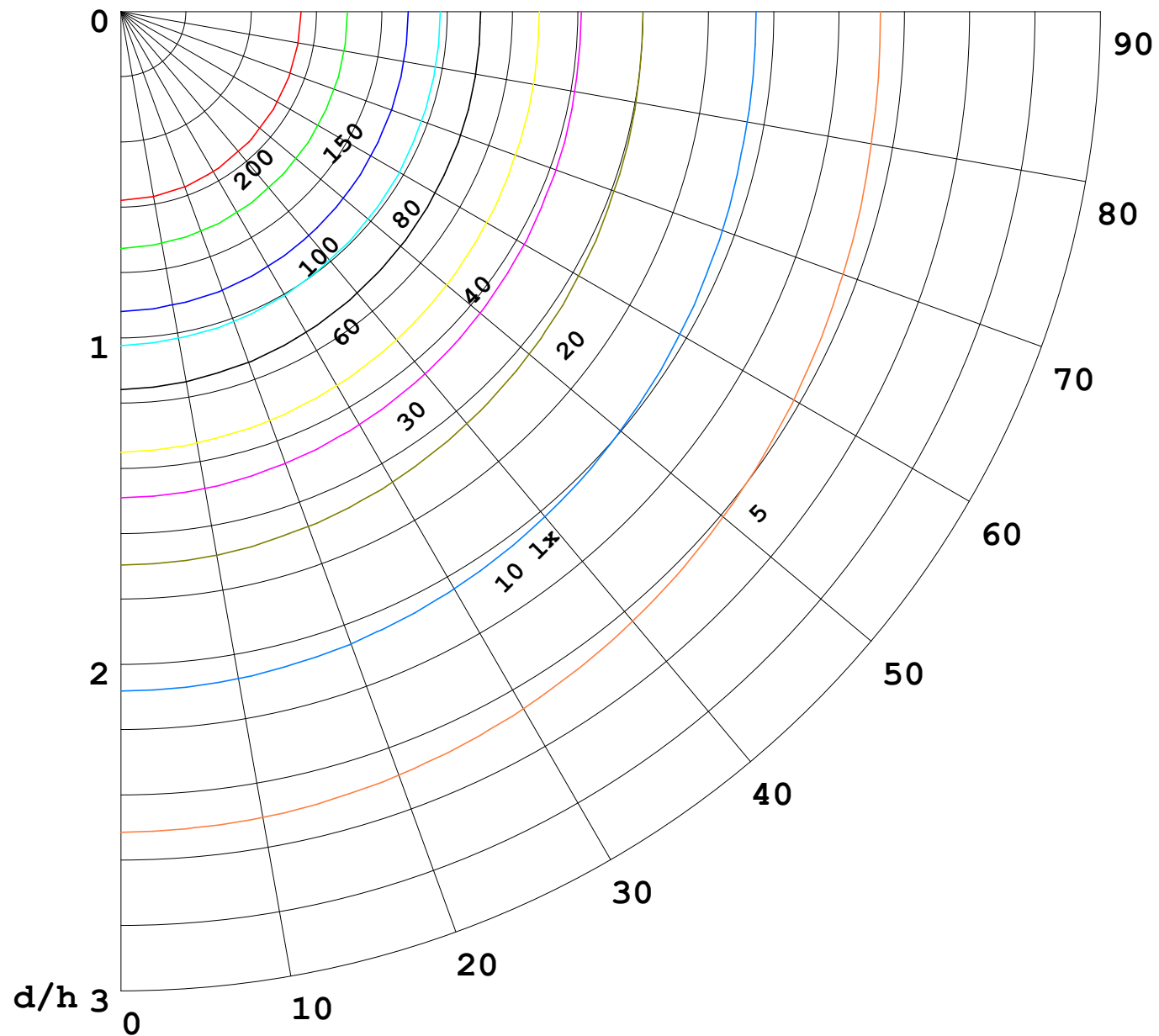
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 10.800米 [K=1.0000]
备注:

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

