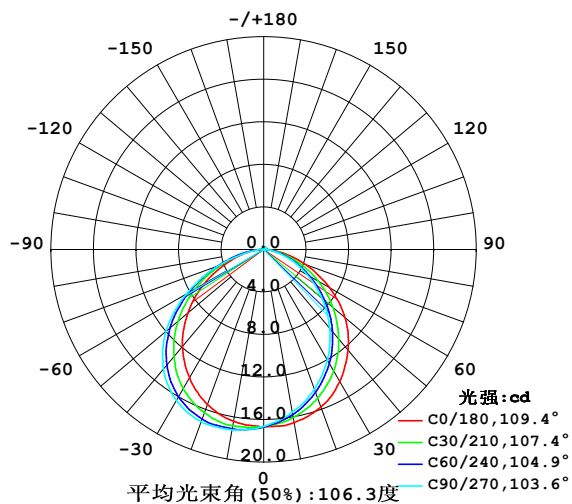


## 室内灯具光度数据

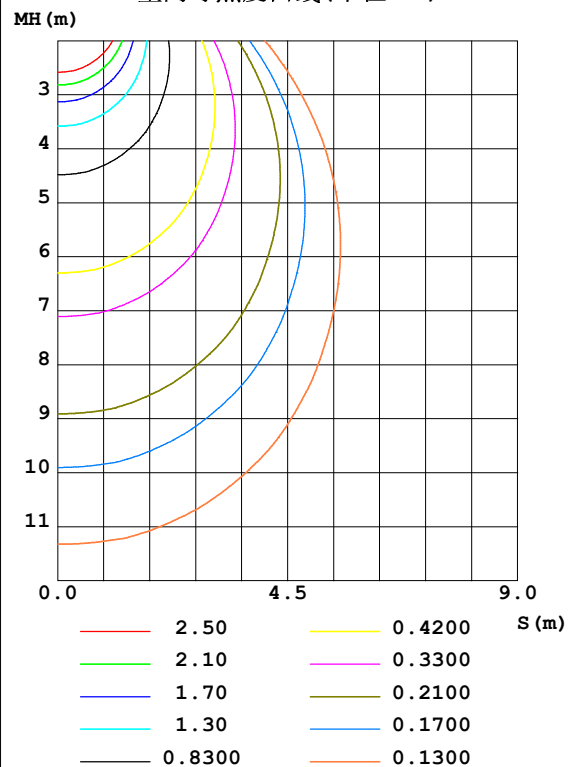
实测参数: U:24.00V I:0.1681A P:4.034W PF:1.000 实检光通:46.2479x1 lm		
灯具名称: SP01-24V-5050-60-RGBW-3000K-80-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 15mm*7mm	灯具规格:	测试编号: 20221220
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0015	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 11.46 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	17.28	S/MH(C0/180)	1.27	
标称功率(W)	17	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.09	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	46.248	$\eta$ UP,DN(C0-180)	1.0, 43.2	
额定光通量(lm)	46.2479	CIE分类	直接	$\eta$ UP,DN(C180-360)	0.6, 55.2	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	1.6	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24.0	下射光通比(%)	98.4	CIBSE SHR MAX	1.35	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



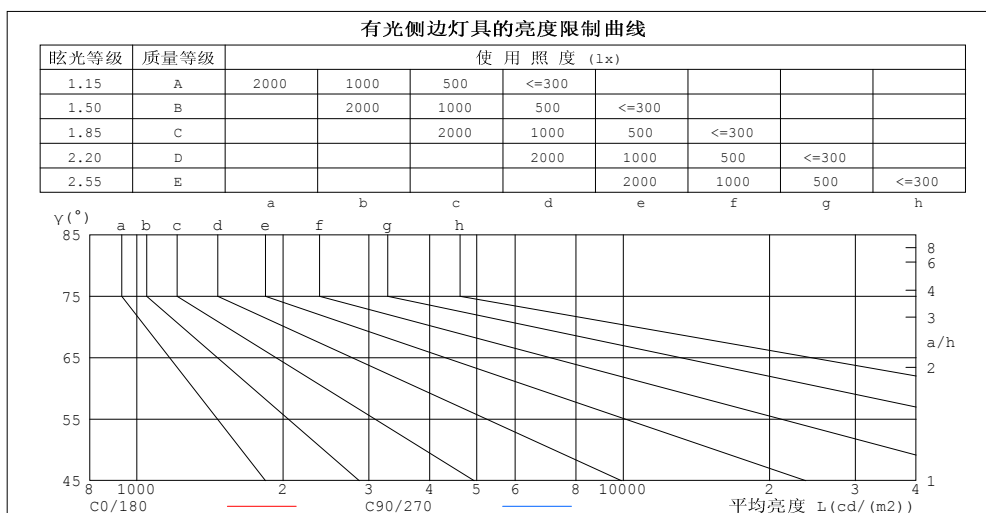
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: WFW  
测试日期: 2022-12-14

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:

$\gamma$	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi$ 环	$\Phi$ 总	%lum, lamp
10	16.53	15.90	15.54	15.82	16.43	16.98	17.22	17.02	0- 10	1.580	1.580	3.42, 3.42
20	15.76	14.58	14.01	14.47	15.50	16.65	17.23	16.77	10- 20	4.543	6.123	13.2, 13.2
30	14.33	12.78	12.00	12.60	13.95	15.57	16.41	15.85	20- 30	6.902	13.03	28.2, 28.2
40	12.36	10.52	9.645	10.29	11.90	13.66	14.68	14.05	30- 40	8.270	21.30	46, 46
50	9.983	8.031	7.159	7.747	9.319	11.01	11.99	11.56	40- 50	8.418	29.71	64.2, 64.2
60	7.123	5.440	4.714	5.181	6.465	7.791	8.432	8.369	50- 60	7.298	37.01	80, 80
70	4.200	3.054	2.561	2.919	3.619	4.477	4.519	4.906	60- 70	5.164	42.18	91.2, 91.2
80	1.630	1.139	0.8579	1.153	1.432	1.665	1.283	1.828	70- 80	2.679	44.86	97, 97
90	0.1460	0.1074	0.1177	0.1006	0.0139	0.0279	0.0697	0.0557	80- 90	0.6538	45.51	98.4, 98.4
100	0.0970	0.1074	0.1385	0.1074	0.0416	0.0346	0.0831	0.0415	90-100	0.0763	45.59	98.6, 98.6
110	0.0970	0.1212	0.1593	0.1247	0.0693	0.0451	0.0831	0.0485	100-110	0.0893	45.67	98.8, 98.8
120	0.0970	0.1351	0.1801	0.1488	0.0900	0.0727	0.0831	0.0831	110-120	0.0990	45.77	99, 99
130	0.0970	0.1628	0.2009	0.1835	0.1177	0.0900	0.0831	0.1004	120-130	0.1084	45.88	99.2, 99.2
140	0.1316	0.1835	0.2078	0.1939	0.1524	0.1074	0.0831	0.1143	130-140	0.1078	45.99	99.4, 99.4
150	0.1731	0.1939	0.2078	0.1939	0.1871	0.1420	0.1039	0.1454	140-150	0.0996	46.09	99.7, 99.7
160	0.1870	0.1939	0.2078	0.1939	0.2008	0.1939	0.1801	0.1904	150-160	0.0846	46.17	99.8, 99.8
170	0.1938	0.1939	0.2078	0.1939	0.2008	0.1939	0.1801	0.2008	160-170	0.0551	46.23	100, 100
180	0.1939	0.2008	0.2078	0.2008	0.2008	0.1905	0.1939	0.2147	170-180	0.0188	46.25	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	73	40
80	94	49
75	110	63
70	123	75
65	133	85
60	142	94
55	150	103
50	155	111
45	159	119

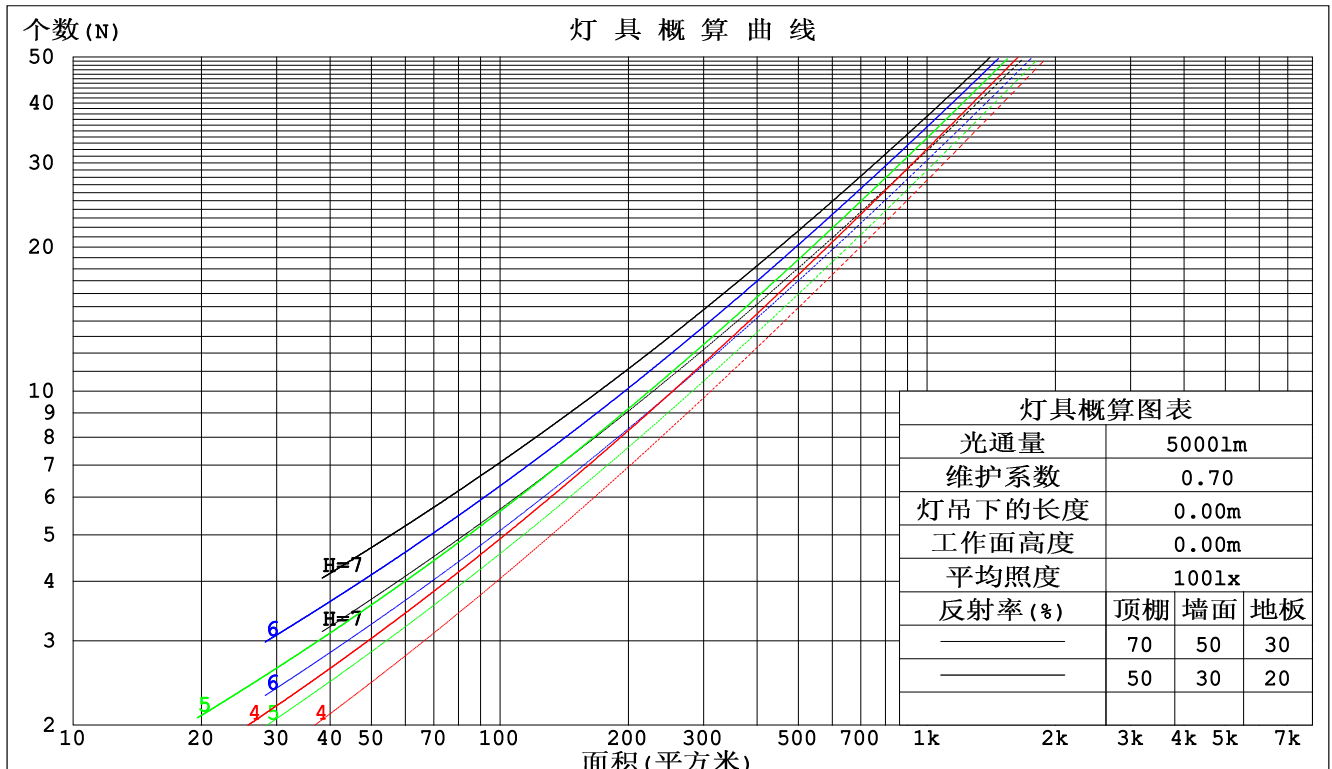
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: WFW  
测试日期: 2022-12-14

$\gamma$ 角度范围: 0度 - 180度  
 $\gamma$ 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:0.1681A P:4.034W PF:1.000 实检光通:46.2479x1 lm		
灯具名称: SP01-24V-5050-60-RGBW-3000K-80-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 15mm*7mm	灯具规格:	测试编号: 20221220
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	1.19	1.19	1.19	1.16	1.16	1.16	1.10	1.10	1.10	1.05	1.05	1.05	1.01	1.01	1.01	.98
1.0	1.04	1.00	.96	1.02	.98	.95	.97	.94	.91	.93	.91	.88	.89	.87	.85	.83
2.0	.91	.85	.79	.89	.83	.78	.85	.80	.76	.82	.78	.74	.79	.75	.72	.70
3.0	.80	.72	.66	.79	.71	.65	.75	.69	.64	.72	.67	.63	.70	.65	.61	.59
4.0	.71	.63	.56	.70	.62	.56	.67	.60	.55	.65	.59	.54	.62	.57	.53	.51
5.0	.64	.55	.48	.63	.54	.48	.60	.53	.47	.58	.52	.47	.56	.51	.46	.44
6.0	.57	.49	.42	.56	.48	.42	.54	.47	.42	.53	.46	.41	.51	.45	.41	.38
7.0	.52	.43	.37	.51	.43	.37	.50	.42	.37	.48	.41	.36	.46	.41	.36	.34
8.0	.48	.39	.33	.47	.39	.33	.45	.38	.33	.44	.37	.33	.43	.37	.32	.30
9.0	.44	.35	.30	.43	.35	.30	.42	.35	.30	.41	.34	.29	.39	.34	.29	.27
10.0	.40	.32	.27	.40	.32	.27	.39	.32	.27	.38	.31	.27	.37	.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: 2022-12-14

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:0.1681A P:4.034W PF:1.000 实检光通:46.2479x1 lm		
灯具名称: SP01-24V-5050-60-RGBW-3000K-80-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 15mm*7mm	灯具规格:	测试编号: 20221220
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	.296	.168	.053	.288	.164	.052	.274	.157	.050	.261	.151	.048	.249	.145	.047	
2.0	.281	.154	.047	.274	.151	.047	.262	.146	.045	.250	.140	.044	.240	.136	.043	
3.0	.262	.139	.042	.256	.137	.041	.245	.133	.040	.235	.129	.039	.225	.125	.039	
4.0	.243	.126	.037	.237	.124	.037	.228	.121	.036	.218	.117	.035	.210	.114	.035	
5.0	.225	.115	.033	.220	.113	.033	.212	.110	.032	.204	.107	.032	.196	.105	.031	
6.0	.209	.105	.030	.205	.104	.030	.197	.101	.029	.190	.099	.029	.183	.096	.029	
7.0	.195	.097	.027	.192	.095	.027	.185	.093	.027	.178	.091	.027	.172	.089	.026	
8.0	.183	.089	.025	.179	.088	.025	.173	.086	.025	.167	.085	.024	.162	.083	.024	
9.0	.171	.083	.023	.169	.082	.023	.163	.080	.023	.157	.079	.023	.152	.077	.022	
10.0	.161	.077	.021	.159	.077	.021	.154	.075	.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	.203	.203	.203	.173	.173	.173	.118	.118	.118	.068	.068	.068	.022	.022	.022	
1.0	.192	.169	.148	.164	.145	.127	.112	.100	.088	.065	.058	.051	.021	.019	.017	
2.0	.183	.144	.112	.157	.124	.097	.108	.086	.067	.062	.050	.039	.020	.016	.013	
3.0	.175	.127	.088	.150	.109	.076	.103	.076	.053	.060	.044	.032	.019	.014	.010	
4.0	.168	.113	.072	.144	.098	.062	.099	.068	.044	.057	.040	.026	.018	.013	.009	
5.0	.160	.103	.060	.138	.089	.053	.095	.062	.037	.055	.037	.022	.018	.012	.007	
6.0	.153	.095	.052	.132	.082	.046	.091	.057	.032	.053	.034	.019	.017	.011	.006	
7.0	.147	.088	.046	.126	.076	.040	.087	.053	.029	.051	.031	.017	.016	.010	.006	
8.0	.140	.082	.042	.121	.071	.036	.084	.050	.026	.049	.029	.015	.016	.010	.005	
9.0	.134	.077	.038	.116	.067	.033	.080	.047	.024	.047	.028	.014	.015	.009	.005	
10.0	.129	.073	.035	.111	.063	.031	.077	.044	.022	.045	.026	.013	.015	.009	.004	

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: 2022-12-14

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:0.1681A P:4.034W PF:1.000 实检光通:46.2479x1 lm										
灯具名称: SP01-24V-5050-60-RGBW-3000K-80-B					灯具类型: 硅胶			灯具重量:		
外型尺寸: 15mm*7mm					灯具规格:			测试编号: 20221220		
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	5.6	7.1	5.9	7.3	7.5	4.0	5.5	4.3	5.7	5.9
3H	7.0	8.4	7.4	8.6	8.9	5.1	6.4	5.4	6.7	7.0
4H	7.6	8.9	7.9	9.1	9.4	5.4	6.7	5.8	7.0	7.3
6H	7.9	9.2	8.3	9.5	9.8	5.6	6.9	6.0	7.2	7.5
8H	8.1	9.2	8.4	9.5	9.9	5.7	6.9	6.1	7.2	7.5
12H	8.1	9.2	8.5	9.5	9.9	5.7	6.8	6.1	7.1	7.5
4H 2H	5.9	7.2	6.3	7.5	7.8	4.6	5.9	5.0	6.2	6.5
3H	7.5	8.6	7.9	8.9	9.3	5.9	7.0	6.2	7.3	7.6
4H	8.2	9.2	8.6	9.5	9.9	6.3	7.4	6.7	7.7	8.1
6H	8.7	9.6	9.1	9.9	10.3	6.6	7.5	7.1	7.9	8.3
8H	8.8	9.7	9.2	10.0	10.5	6.7	7.6	7.2	8.0	8.4
12H	8.9	9.7	9.4	10.1	10.5	6.8	7.5	7.2	7.9	8.4
8H 4H	8.3	9.1	8.7	9.5	9.9	6.6	7.4	7.0	7.8	8.3
6H	8.9	9.6	9.3	10.0	10.4	7.0	7.7	7.5	8.2	8.6
8H	9.1	9.7	9.6	10.1	10.6	7.2	7.8	7.7	8.2	8.7
12H	9.2	9.7	9.7	10.2	10.7	7.3	7.8	7.8	8.3	8.8
12H 4H	8.2	9.0	8.7	9.4	9.9	6.6	7.4	7.1	7.8	8.2
6H	8.9	9.5	9.3	9.9	10.4	7.1	7.7	7.6	8.1	8.6
8H	9.1	9.6	9.6	10.1	10.6	7.3	7.8	7.8	8.3	8.8
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					+ 0.3 / - 0.3				
1.5H	+ 0.2 / - 0.2					+ 0.2 / - 0.4				
2.0H	+ 0.5 / - 0.6					+ 0.3 / - 0.5				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按46.251lm光源光通进行修正 ( $81\log(F/F_0) = -10.7$ ).

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: 2022-12-14

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:0.1681A P:4.034W PF:1.000 实检光通:46.2479x1 lm		
灯具名称: SP01-24V-5050-60-RGBW-3000K-80-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 15mm*7mm	灯具规格:	测试编号: 20221220
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0015	保护角:

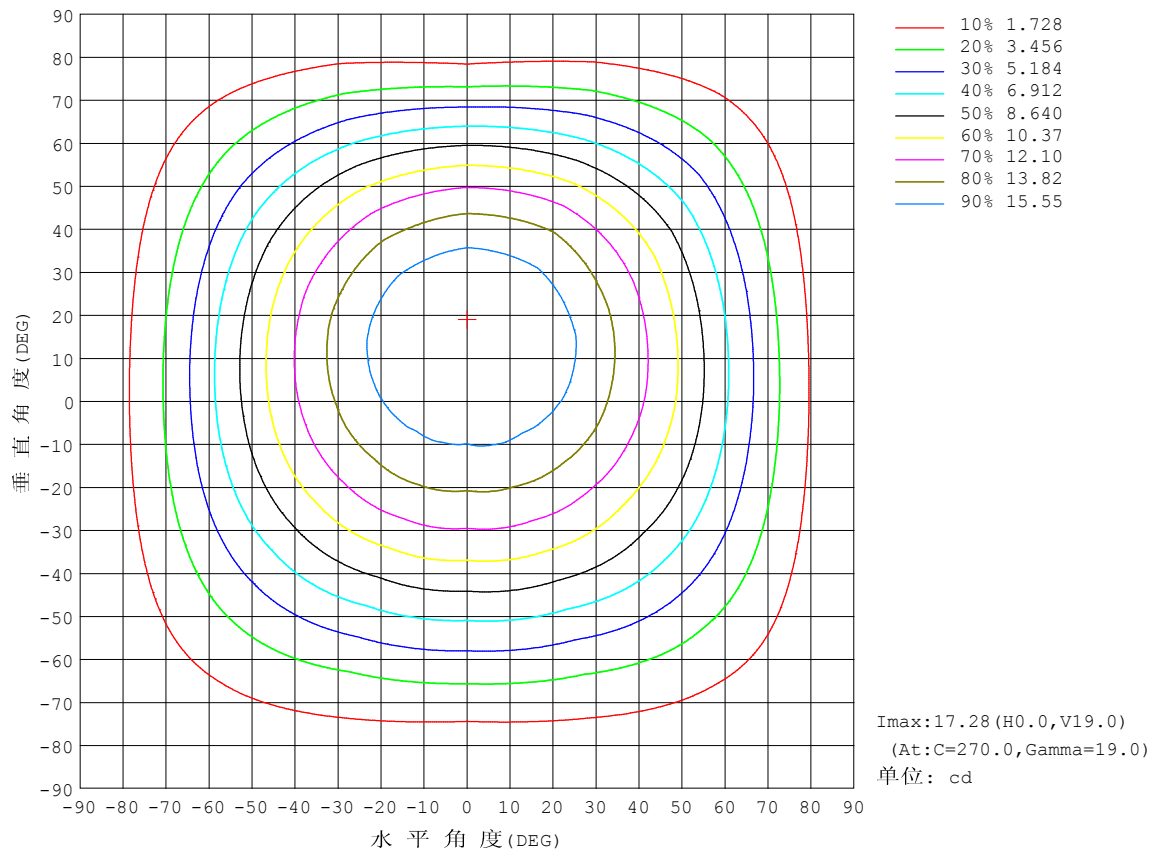
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS (%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	58	47	40	57	46	40	56	46	40	33
0.80	68	57	50	67	56	50	65	56	49	42
1.00	77	66	59	76	65	58	73	66	58	51
1.25	84	74	67	82	73	66	79	71	65	58
1.50	89	79	72	87	78	72	84	76	71	63
2.00	95	87	81	94	86	80	90	84	78	71
2.50	99	92	86	97	90	85	93	87	83	74
3.00	103	96	91	100	94	89	96	91	87	78
4.00	106	101	96	104	99	95	99	95	92	83
5.00	109	104	100	106	102	98	101	98	95	86
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: 2022-12-14

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:0.1681A P:4.034W PF:1.000 实检光通:46.2479x1 lm		
灯具名称: SP01-24V-5050-60-RGBW-3000K-80-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 15mm*7mm	灯具规格:	测试编号: 20221220
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0015	保护角:



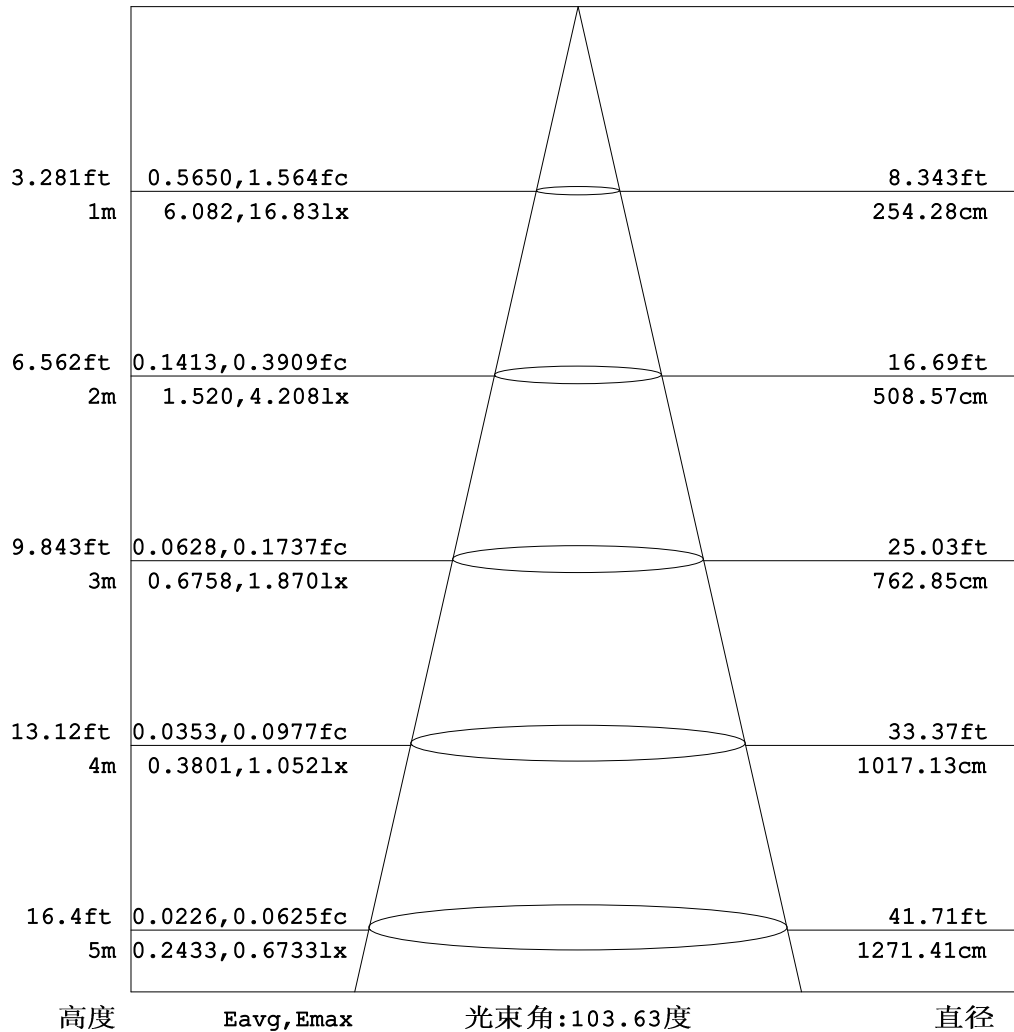
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: WFW  
测试日期: 2022-12-14

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:0.1681A P:4.034W PF:1.000 实检光通:46.2479x1 lm		
灯具名称: SP01-24V-5050-60-RGBW-3000K-80-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 15mm*7mm	灯具规格:	测试编号: 20221220
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0015	保护角:

光通输出: 31.30 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。

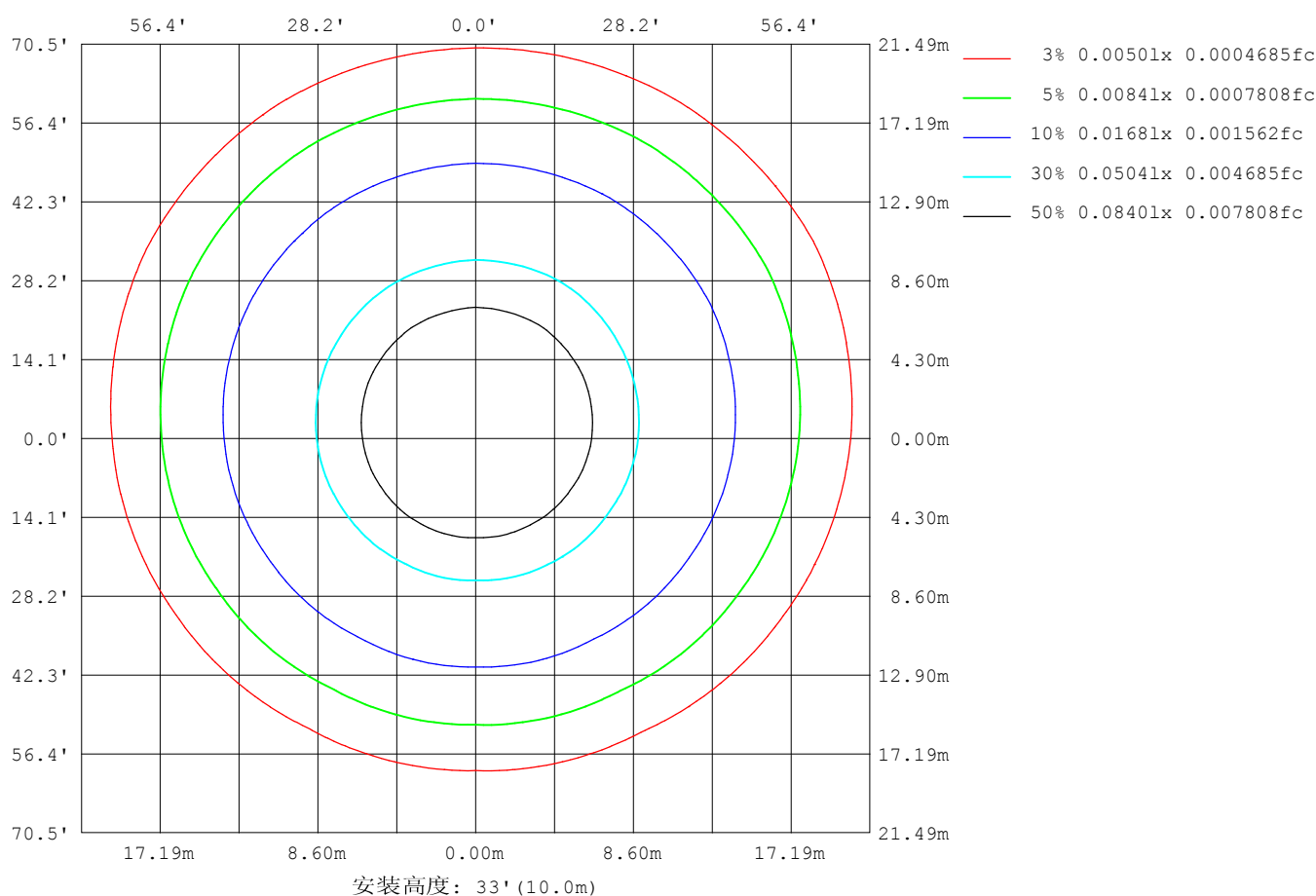
C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: WFW  
 测试日期: 2022-12-14

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

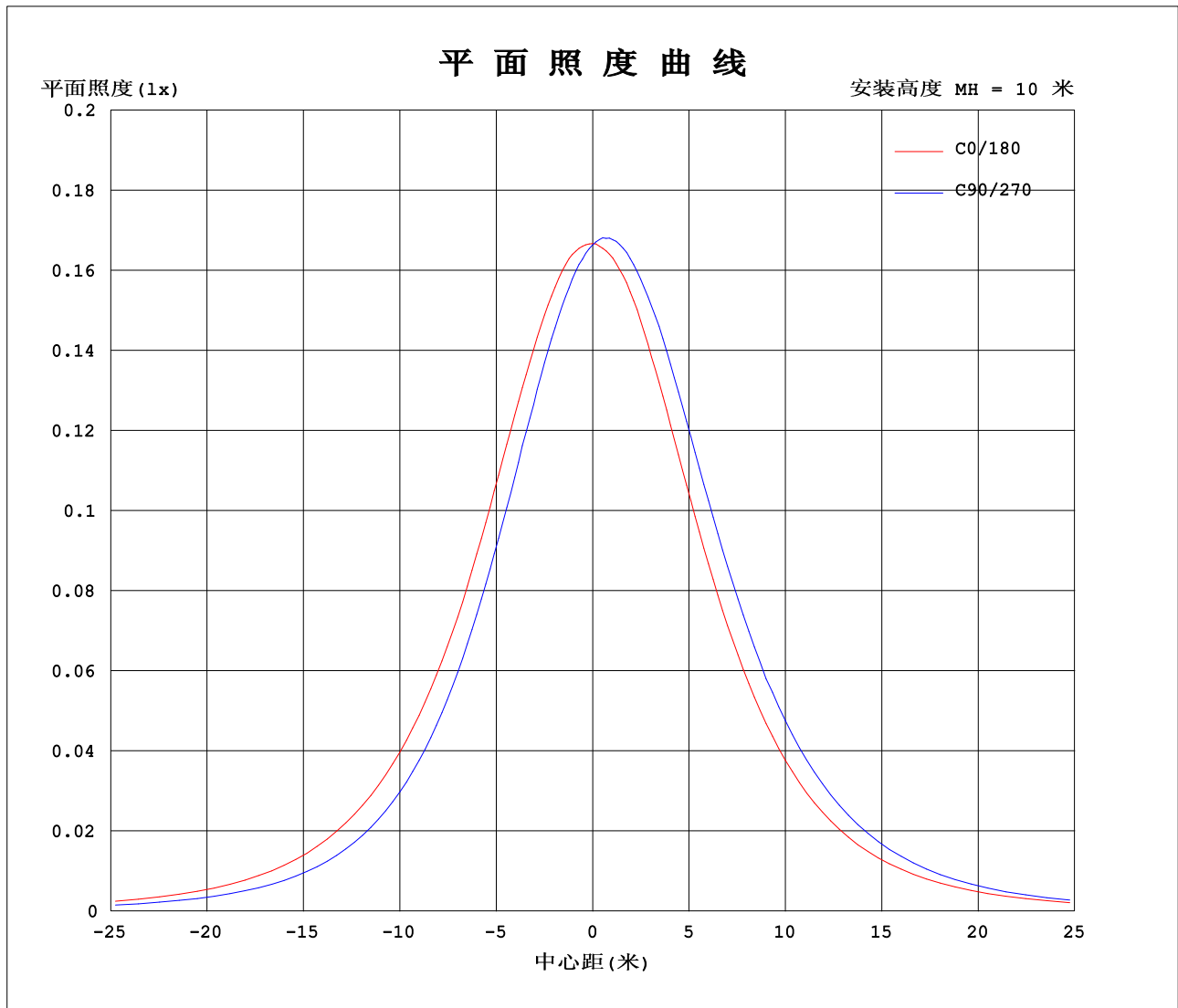
实测参数: U:24.00V I:0.1681A P:4.034W PF:1.000 实检光通:46.2479x1 lm		
灯具名称: SP01-24V-5050-60-RGBW-3000K-80-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 15mm*7mm	灯具规格:	测试编号: 20221220
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0015	保护角:



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: 2022-12-14

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: 2022-12-14

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:

## 光强分布数据表格

实测参数: U:24.00V I:0.1681A P:4.034W PF:1.000 实检光通:46.2479x1 lm		
灯具名称: SP01-24V-5050-60-RGBW-3000K-80-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 15mm*7mm	灯具规格:	测试编号: 20221220
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	16.7	16.7	16.7	16.6	16.7	16.6	16.7	16.7	16.7	16.6	16.7	16.6						
5	16.7	16.4	16.3	16.2	16.2	16.3	16.6	16.8	17.0	17.0	17.0	16.8						
10	16.5	16.0	15.8	15.5	15.7	16.0	16.4	16.8	17.1	17.2	17.2	16.8						
15	16.2	15.5	15.1	14.8	15.0	15.4	16.0	16.7	17.1	17.3	17.2	16.8						
20	15.8	14.9	14.3	14.0	14.2	14.7	15.5	16.3	17.0	17.2	17.0	16.5						
25	15.2	14.1	13.4	13.0	13.3	13.9	14.8	15.8	16.6	16.9	16.7	16.1						
30	14.3	13.2	12.4	12.0	12.3	12.9	14.0	15.1	16.0	16.4	16.2	15.5						
35	13.4	12.1	11.2	10.9	11.1	11.9	13.0	14.2	15.2	15.7	15.5	14.6						
40	12.4	11.0	10.1	9.65	9.89	10.7	11.9	13.1	14.2	14.7	14.6	13.5						
45	11.2	9.75	8.84	8.43	8.64	9.45	10.7	11.9	12.9	13.5	13.4	12.4						
50	9.98	8.53	7.53	7.16	7.34	8.16	9.32	10.5	11.5	12.0	12.0	11.2						
55	8.60	7.24	6.23	5.91	6.07	6.81	7.91	9.03	9.88	10.3	10.3	9.77						
60	7.12	5.91	4.98	4.71	4.84	5.52	6.47	7.44	8.14	8.43	8.51	8.22						
65	5.63	4.59	3.81	3.60	3.69	4.30	5.00	5.84	6.37	6.47	6.67	6.54						
70	4.20	3.35	2.76	2.56	2.70	3.14	3.62	4.28	4.67	4.52	4.95	4.86						
75	2.84	2.25	1.84	1.62	1.84	2.10	2.44	2.82	3.12	2.73	3.30	3.24						
80	1.63	1.24	1.04	0.86	1.09	1.22	1.43	1.61	1.72	1.28	1.81	1.84						
85	0.64	0.45	0.42	0.35	0.49	0.50	0.52	0.64	0.62	0.52	0.61	0.69						
90	0.15	0.10	0.12	0.12	0.12	0.08	0.01	0.06	0.00	0.07	0.03	0.08						
95	0.10	0.10	0.11	0.14	0.10	0.10	0.03	0.02	0.00	0.05	0.03	0.03						
100	0.10	0.10	0.11	0.14	0.10	0.11	0.04	0.02	0.05	0.08	0.06	0.03						
105	0.10	0.12	0.11	0.15	0.10	0.13	0.06	0.02	0.06	0.08	0.07	0.03						
110	0.10	0.13	0.11	0.16	0.10	0.15	0.07	0.02	0.07	0.08	0.07	0.03						
115	0.10	0.14	0.11	0.17	0.10	0.15	0.08	0.02	0.08	0.08	0.08	0.08						
120	0.10	0.16	0.11	0.18	0.12	0.18	0.09	0.06	0.09	0.08	0.09	0.08						
125	0.10	0.17	0.11	0.19	0.15	0.18	0.11	0.06	0.12	0.08	0.11	0.08						
130	0.10	0.17	0.15	0.20	0.17	0.19	0.12	0.06	0.12	0.08	0.12	0.08						
135	0.10	0.19	0.16	0.21	0.18	0.19	0.14	0.06	0.14	0.08	0.13	0.08						
140	0.13	0.19	0.17	0.21	0.19	0.20	0.15	0.08	0.14	0.08	0.15	0.08						
145	0.17	0.20	0.19	0.21	0.19	0.20	0.15	0.09	0.17	0.09	0.17	0.09						
150	0.17	0.20	0.19	0.21	0.19	0.20	0.19	0.10	0.18	0.10	0.17	0.12						
155	0.19	0.20	0.19	0.21	0.19	0.20	0.20	0.16	0.19	0.14	0.21	0.16						
160	0.19	0.20	0.19	0.21	0.19	0.20	0.20	0.18	0.21	0.18	0.21	0.17						
165	0.19	0.20	0.19	0.21	0.19	0.20	0.20	0.18	0.21	0.18	0.21	0.19						
170	0.19	0.20	0.19	0.21	0.19	0.20	0.20	0.18	0.21	0.18	0.21	0.19						
175	0.19	0.20	0.19	0.21	0.19	0.20	0.20	0.18	0.21	0.19	0.21	0.19						
180	0.19	0.19	0.21	0.21	0.20	0.20	0.20	0.18	0.20	0.19	0.21	0.21						

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: 2022-12-14

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	16.67	16.66	16.70	16.64	16.69	16.60	16.67	16.66	16.70	16.64
3.0	16.67	16.52	16.46	16.35	16.42	16.43	16.62	16.73	16.89	16.88
6.0	16.67	16.37	16.21	16.05	16.15	16.27	16.57	16.80	17.04	17.04
9.0	16.59	16.14	15.88	15.68	15.81	16.03	16.47	16.83	17.12	17.18
12.0	16.41	15.86	15.52	15.28	15.44	15.76	16.29	16.84	17.12	17.25
15.0	16.23	15.52	15.09	14.83	15.02	15.41	16.05	16.72	17.12	17.27
18.0	15.95	15.15	14.62	14.31	14.57	15.00	15.73	16.48	17.08	17.27
21.0	15.64	14.71	14.11	13.78	14.05	14.55	15.38	16.26	16.91	17.18
24.0	15.30	14.25	13.56	13.22	13.49	14.05	14.95	15.95	16.68	17.01
27.0	14.84	13.75	12.97	12.62	12.88	13.50	14.49	15.56	16.36	16.75
30.0	14.33	13.18	12.38	12.00	12.28	12.92	13.95	15.13	16.01	16.41
33.0	13.76	12.56	11.71	11.32	11.58	12.30	13.38	14.62	15.55	15.99
36.0	13.17	11.94	11.02	10.61	10.88	11.63	12.78	14.03	15.01	15.49
39.0	12.57	11.20	10.32	9.895	10.14	10.92	12.12	13.36	14.39	14.91
42.0	11.92	10.50	9.575	9.175	9.388	10.21	11.42	12.67	13.69	14.15
45.0	11.24	9.750	8.840	8.427	8.639	9.452	10.66	11.91	12.93	13.46
48.0	10.51	9.043	8.064	7.678	7.863	8.689	9.852	11.09	12.10	12.61
51.0	9.720	8.281	7.275	6.910	7.095	7.886	9.055	10.23	11.20	11.66
54.0	8.896	7.506	6.479	6.155	6.326	7.076	8.190	9.352	10.23	10.66
57.0	8.009	6.709	5.723	5.442	5.571	6.300	7.345	8.417	9.208	9.568
60.0	7.123	5.905	4.975	4.714	4.844	5.518	6.465	7.441	8.141	8.432
63.0	6.230	5.136	4.269	4.029	4.137	4.770	5.592	6.492	7.046	7.290
66.0	5.343	4.333	3.597	3.385	3.486	4.057	4.707	5.516	6.035	6.091
69.0	4.484	3.606	2.966	2.762	2.883	3.364	3.896	4.566	4.997	4.914
72.0	3.647	2.872	2.371	2.166	2.329	2.699	3.135	3.653	4.027	3.819
75.0	2.843	2.249	1.844	1.619	1.844	2.097	2.443	2.821	3.120	2.732
78.0	2.094	1.605	1.339	1.128	1.373	1.557	1.833	2.080	2.255	1.838
81.0	1.401	1.058	0.9018	0.7470	0.9571	1.052	1.251	1.407	1.486	1.082
84.0	0.8058	0.5942	0.5209	0.4286	0.5833	0.6222	0.7042	0.8051	0.8149	0.6385
87.0	0.3685	0.2212	0.2434	0.1866	0.2988	0.2625	0.2481	0.3130	0.2895	0.3057
90.0	0.1460	0.0970	0.1178	0.1177	0.1181	0.0831	0.0139	0.0559	0	0.0697
93.0	0.1039	0.0970	0.1108	0.1178	0.1039	0.0970	0.0208	0.0208	0	0.0485
96.0	0.0970	0.1039	0.1108	0.1385	0.1039	0.1108	0.0277	0.0208	0.0346	0.0416
99.0	0.0970	0.1039	0.1108	0.1385	0.1039	0.1108	0.0347	0.0208	0.0485	0.0827
102.0	0.0970	0.1039	0.1108	0.1455	0.1039	0.1108	0.0417	0.0208	0.0623	0.0831
105.0	0.0970	0.1247	0.1108	0.1524	0.1039	0.1316	0.0554	0.0208	0.0555	0.0831
108.0	0.0970	0.1384	0.1108	0.1524	0.1039	0.1386	0.0623	0.0208	0.0623	0.0831
111.0	0.0970	0.1385	0.1108	0.1593	0.1039	0.1454	0.0693	0.0208	0.0763	0.0831
114.0	0.0970	0.1385	0.1108	0.1731	0.1039	0.1524	0.0763	0.0208	0.0762	0.0831
117.0	0.0970	0.1386	0.1108	0.1801	0.1039	0.1524	0.0832	0.0276	0.0831	0.0831
120.0	0.0970	0.1593	0.1108	0.1801	0.1177	0.1800	0.0900	0.0553	0.0901	0.0831
123.0	0.0970	0.1593	0.1108	0.1870	0.1315	0.1801	0.1040	0.0623	0.0970	0.0831
126.0	0.0970	0.1731	0.1108	0.1939	0.1454	0.1939	0.1177	0.0623	0.1108	0.0831
129.0	0.0970	0.1731	0.1524	0.1940	0.1731	0.1939	0.1177	0.0623	0.1177	0.0831
132.0	0.1038	0.1870	0.1524	0.2008	0.1800	0.1939	0.1177	0.0623	0.1177	0.0831
135.0	0.1039	0.1870	0.1593	0.2078	0.1801	0.1939	0.1386	0.0623	0.1385	0.0831
138.0	0.1316	0.1939	0.1593	0.2078	0.1870	0.2008	0.1455	0.0692	0.1385	0.0831
141.0	0.1384	0.2008	0.1868	0.2078	0.1870	0.2008	0.1524	0.0830	0.1457	0.0831
144.0	0.1593	0.2008	0.1870	0.2078	0.1870	0.2008	0.1524	0.0831	0.1662	0.0831
147.0	0.1662	0.2008	0.1870	0.2078	0.1870	0.2008	0.1665	0.0969	0.1662	0.1038
150.0	0.1731	0.2008	0.1870	0.2078	0.1870	0.2008	0.1871	0.1039	0.1801	0.1039
153.0	0.1801	0.2008	0.1870	0.2078	0.1870	0.2008	0.1939	0.1383	0.1870	0.1176
156.0	0.1870	0.2008	0.1870	0.2078	0.1870	0.2008	0.2008	0.1799	0.1940	0.1454
159.0	0.1870	0.2008	0.1870	0.2078	0.1870	0.2008	0.2008	0.1801	0.2078	0.1801
162.0	0.1870	0.2008	0.1870	0.2078	0.1870	0.2008	0.2008	0.1801	0.2078	0.1801
165.0	0.1870	0.2008	0.1870	0.2078	0.1870	0.2008	0.2008	0.1801	0.2078	0.1801
168.0	0.1870	0.2008	0.1870	0.2078	0.1870	0.2008	0.2008	0.1801	0.2078	0.1801
171.0	0.1939	0.2008	0.1870	0.2078	0.1939	0.2008	0.2008	0.1801	0.2078	0.1869
174.0	0.1939	0.2008	0.1870	0.2078	0.1939	0.2008	0.2008	0.1801	0.2078	0.1870
177.0	0.1939	0.1939	0.2078	0.2078	0.1870	0.2008	0.2008	0.1801	0.2078	0.1870
180.0	0.1939	0.1939	0.2078	0.2078	0.2008	0.2008	0.2008	0.1801	0.2008	0.1939
G/C	300.0	330.0								
0.0	16.69	16.60								
3.0	16.89	16.73								
6.0	17.06	16.81								
9.0	17.19	16.84								
12.0	17.20	16.84								
15.0	17.18	16.76								
18.0	17.11	16.63								
21.0	16.99	16.43								
24.0	16.80	16.21								
27.0	16.54	15.90								
30.0	16.23	15.46								

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: 2022-12-14

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]

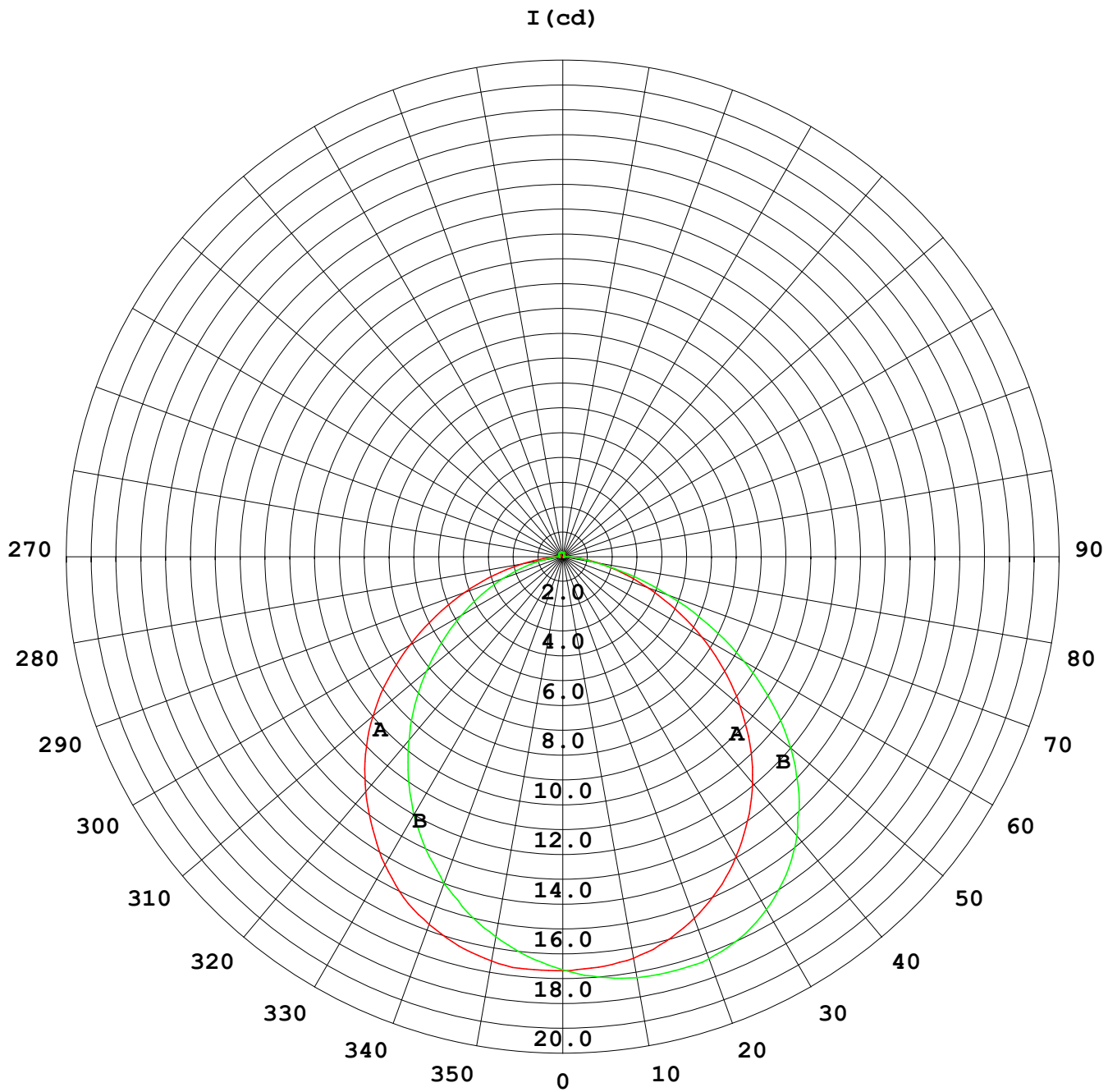
备注:

## Photometric Data Table [cd]

33.0	15.82	14.97
36.0	15.33	14.41
39.0	14.76	13.76
42.0	14.15	13.10
45.0	13.41	12.40
48.0	12.57	11.67
51.0	11.64	10.88
54.0	10.65	10.10
57.0	9.595	9.138
60.0	8.514	8.223
63.0	7.399	7.171
66.0	6.320	6.188
69.0	5.301	5.211
72.0	4.276	4.193
75.0	3.300	3.237
78.0	2.366	2.392
81.0	1.548	1.588
84.0	0.8147	0.8956
87.0	0.2688	0.3685
90.0	0.0277	0.0836
93.0	0.0277	0.0278
96.0	0.0346	0.0277
99.0	0.0348	0.0277
102.0	0.0486	0.0277
105.0	0.0692	0.0277
108.0	0.0625	0.0277
111.0	0.0694	0.0277
114.0	0.0762	0.0555
117.0	0.0831	0.0762
120.0	0.0900	0.0762
123.0	0.1039	0.0762
126.0	0.1108	0.0762
129.0	0.1110	0.0762
132.0	0.1317	0.0762
135.0	0.1316	0.0762
138.0	0.1386	0.0762
141.0	0.1593	0.0830
144.0	0.1662	0.0900
147.0	0.1731	0.0970
150.0	0.1732	0.1176
153.0	0.1939	0.1590
156.0	0.2009	0.1593
159.0	0.2147	0.1593
162.0	0.2147	0.1731
165.0	0.2147	0.1869
168.0	0.2147	0.1870
171.0	0.2147	0.1870
174.0	0.2147	0.1870
177.0	0.2147	0.1870
180.0	0.2147	0.2147

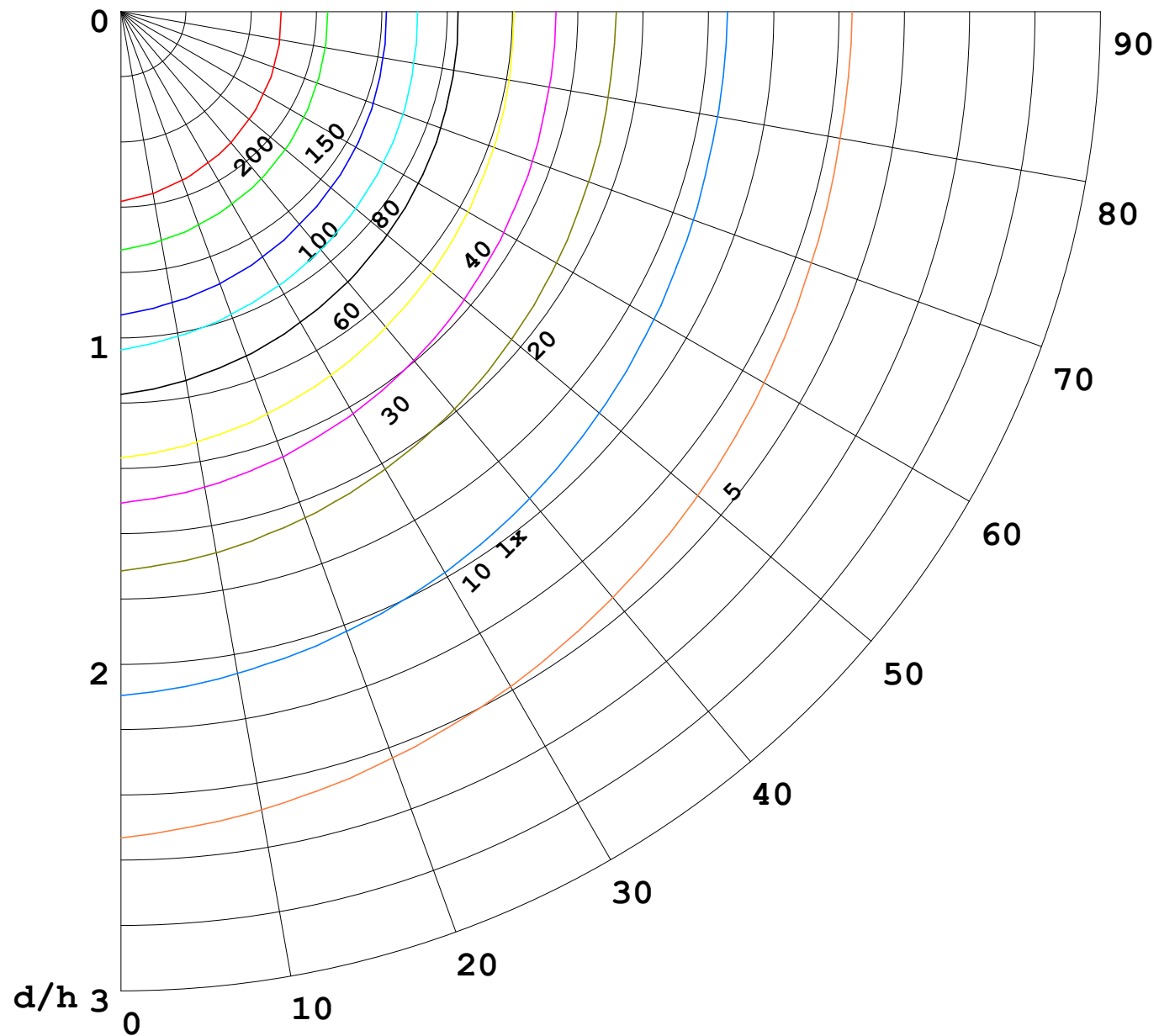
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: WFW  
测试日期: 2022-12-14

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:



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

