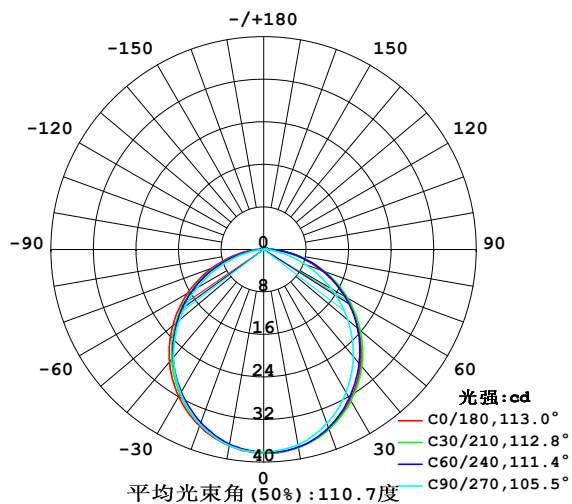


室内灯具光度数据

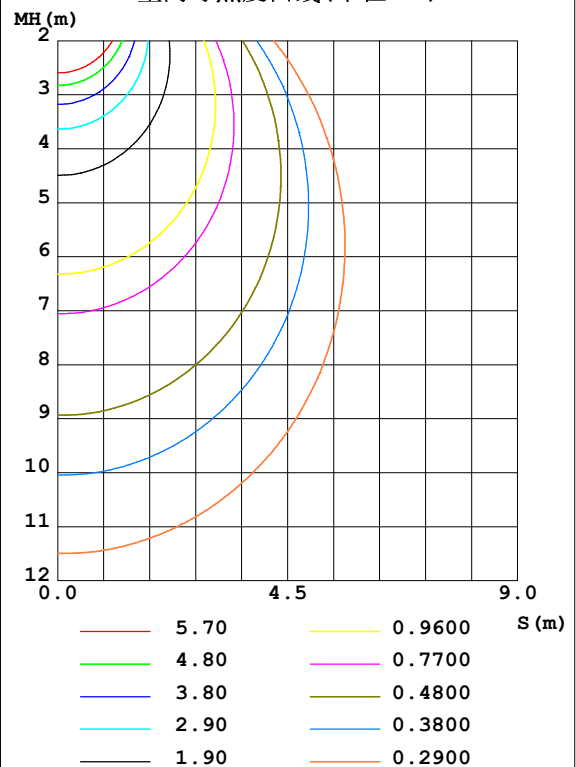
实测参数: U:24.00V I:0.2104A P:5.050W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:110.172x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-G	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122706
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 21.82 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	38.33	S/MH(C0/180)	1.24	
标称功率(W)	4.3	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.23	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	110.17	η UP, DN(C0-180)	0.8, 48.6	
额定光通量(lm)	110.172	CIE分类	直接	η UP, DN(C180-360)	0.7, 50.0	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	1.4	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24	下射光通比(%)	98.6	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: LPC
 测试日期: 2021-12-27

Y角度范围: 0度 - 120度
 Y角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 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

环带光通量:

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	Φ 环	Φ 总	%lum, lamp
10	37.77	37.77	37.28	36.80	37.50	37.26	37.44	37.99	0- 10	3.610	3.610	3.28, 3.28
20	35.81	35.83	34.82	34.14	35.32	34.81	35.02	36.25	10- 20	10.31	13.92	12.6, 12.6
30	32.59	32.56	31.04	30.37	31.98	31.23	31.26	33.28	20- 30	15.51	29.43	26.7, 26.7
40	28.34	28.32	26.23	25.70	27.58	26.75	26.41	29.40	30- 40	18.59	48.01	43.6, 43.6
50	23.27	23.42	20.69	20.33	22.35	21.47	20.70	24.69	40- 50	19.21	67.22	61, 61
60	17.56	17.95	14.64	14.50	16.56	15.60	14.43	19.23	50- 60	17.35	84.57	76.8, 76.8
70	11.63	12.09	8.412	8.468	10.49	9.478	8.067	13.33	60- 70	13.33	97.90	88.9, 88.9
80	5.720	6.262	2.684	3.106	4.709	3.746	2.266	7.307	70- 80	7.908	105.8	96, 96
90	1.560	1.553	0.3768	0.6812	1.084	0.6189	0.1729	2.033	80- 90	2.789	108.6	98.6, 98.6
100	0.4825	0.5554	0.4071	0.5663	0.5031	0.4332	0.2008	0.4274	90-100	0.7146	109.3	99.2, 99.2
110	0.4897	0.4600	0.4656	0.4355	0.4040	0.4292	0.2891	0.3845	100-110	0.4662	109.8	99.6, 99.6
120	0.5026	0.2995	0.1966	0.3390	0.0673	0.0976	0.3166	0.2839	110-120	0.3745	110.2	100, 100
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0.0147	110.2	100, 100
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	110.2	100, 100
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	110.2	100, 100
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	110.2	100, 100
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	110.2	100, 100
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	110.2	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度): 57.699 lm

%lum = 52.4%

%lamp = 52.4%

锥面光通量(120度): 84.573 lm

%lum = 76.8%

%lamp = 76.8%

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: LPC
 测试日期: 2021-12-27

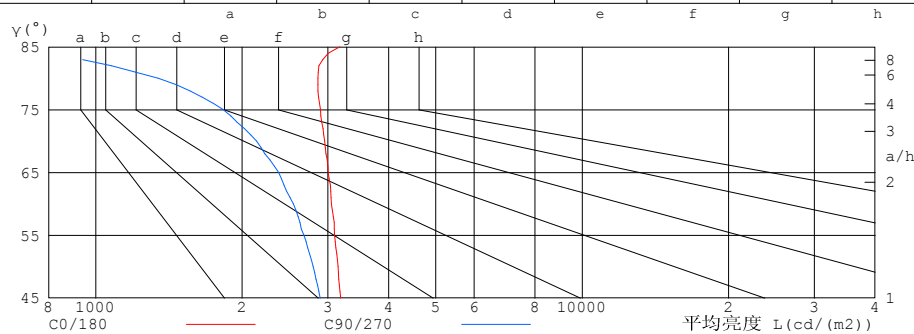
γ 角度范围: 0度 - 120度
 γ 角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:24.00V I:0.2104A P:5.050W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:110.172x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-G	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122706
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

有光侧边灯具的亮度限制曲线

眩光等级	质量等级	使用照度 (lx)							
1.15	A	2000	1000	500	<=300				
1.50	B		2000	1000	500	<=300			
1.85	C			2000	1000	500	<=300		
2.20	D				2000	1000	500	<=300	
2.55	E					2000	1000	500	<=300



平均亮度值 cd/(m²)		
γ (°)	C0/180	C90/270
85	3174	580
80	2864	1344
75	2896	1827
70	2956	2139
65	3006	2375
60	3053	2546
55	3100	2678
50	3147	2800
45	3186	2893

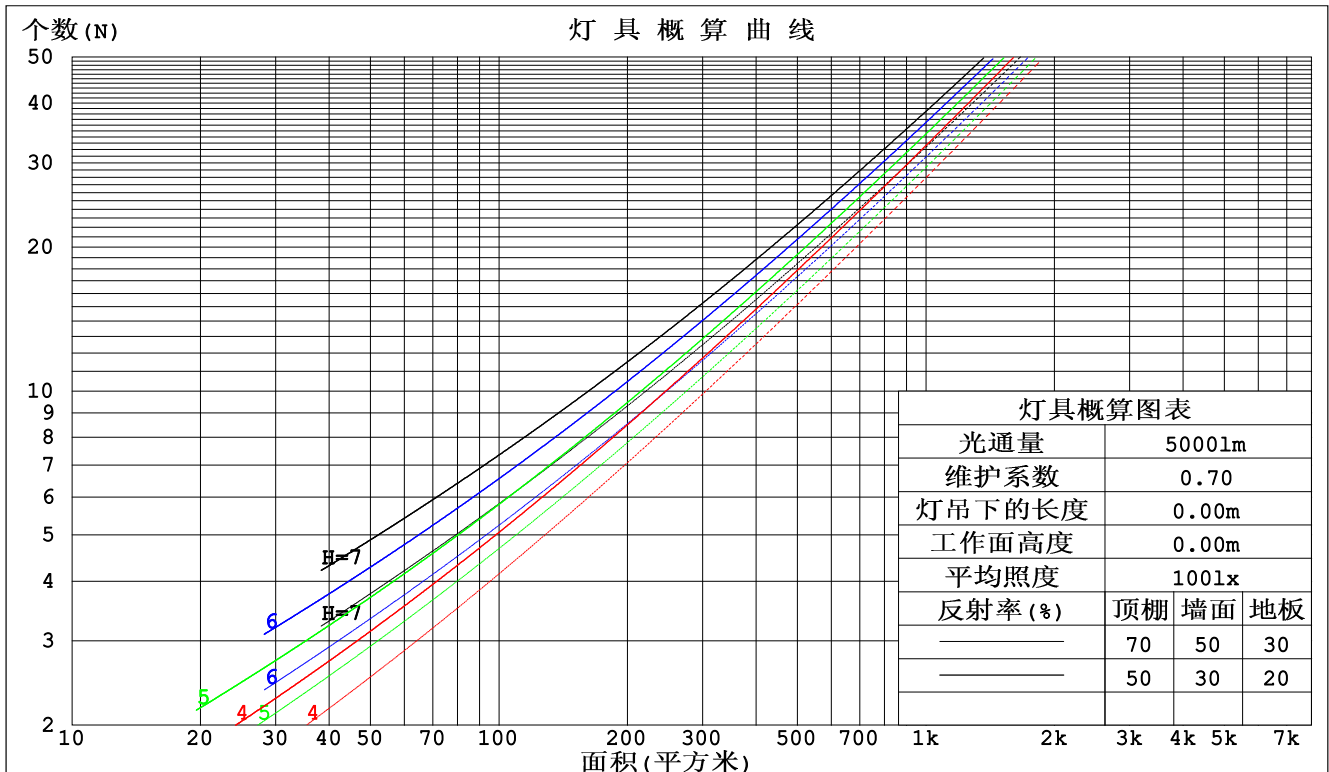
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LPC
测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
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:0.2104A P:5.050W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:110.172x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-G	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122706
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

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	.99
1.0	1.03	.99	.95	1.01	.97	.93	.96	.93	.90	.92	.89	.87	.88	.86	.84	.82
2.0	.90	.83	.77	.88	.81	.76	.84	.79	.74	.80	.76	.72	.77	.73	.70	.68
3.0	.79	.70	.64	.77	.69	.63	.74	.67	.62	.71	.65	.61	.68	.63	.59	.57
4.0	.70	.61	.54	.68	.60	.54	.66	.58	.53	.63	.57	.52	.61	.55	.51	.49
5.0	.62	.53	.46	.61	.52	.46	.59	.51	.45	.57	.50	.45	.55	.49	.44	.42
6.0	.56	.47	.41	.55	.46	.40	.53	.45	.40	.51	.44	.39	.49	.43	.39	.37
7.0	.51	.42	.36	.50	.42	.36	.48	.41	.35	.47	.40	.35	.45	.39	.34	.32
8.0	.46	.38	.32	.46	.37	.32	.44	.37	.31	.43	.36	.31	.41	.35	.31	.29
9.0	.42	.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	.36	.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: LPC
 测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 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:0.2104A P:5.050W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:110.172x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-G	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122706
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

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	.317	.180	.057	.310	.177	.056	.295	.169	.054	.282	.163	.052	.270	.157	.051	
2.0	.295	.162	.050	.289	.159	.049	.276	.154	.048	.265	.148	.046	.254	.144	.045	
3.0	.272	.145	.043	.266	.143	.043	.255	.138	.042	.245	.134	.041	.235	.130	.040	
4.0	.250	.130	.038	.245	.128	.038	.235	.125	.037	.226	.121	.037	.218	.118	.036	
5.0	.231	.118	.034	.226	.116	.034	.218	.113	.033	.209	.111	.033	.202	.108	.032	
6.0	.214	.107	.031	.210	.106	.031	.202	.104	.030	.195	.101	.030	.188	.099	.029	
7.0	.199	.098	.028	.195	.097	.028	.188	.095	.027	.182	.093	.027	.176	.091	.027	
8.0	.186	.091	.026	.182	.090	.025	.176	.088	.025	.170	.086	.025	.165	.085	.025	
9.0	.174	.084	.024	.171	.083	.023	.165	.082	.023	.160	.080	.023	.155	.079	.023	
10.0	.164	.078	.022	.161	.078	.022	.156	.076	.021	.151	.075	.021	.146	.074	.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	.201	.201	.201	.172	.172	.172	.117	.117	.117	.067	.067	.067	.022	.022	.022	
1.0	.192	.167	.145	.164	.143	.125	.112	.099	.086	.065	.057	.050	.021	.018	.016	
2.0	.184	.143	.109	.157	.123	.094	.108	.085	.065	.062	.050	.038	.020	.016	.013	
3.0	.176	.125	.085	.151	.108	.074	.104	.075	.052	.060	.044	.031	.019	.014	.010	
4.0	.168	.112	.069	.144	.097	.060	.099	.068	.042	.057	.040	.025	.018	.013	.008	
5.0	.161	.102	.058	.138	.088	.051	.095	.062	.036	.055	.036	.021	.018	.012	.007	
6.0	.154	.093	.050	.132	.081	.044	.091	.057	.031	.053	.033	.018	.017	.011	.006	
7.0	.147	.087	.044	.126	.075	.039	.087	.053	.027	.051	.031	.016	.016	.010	.005	
8.0	.140	.081	.040	.121	.070	.035	.084	.049	.025	.049	.029	.015	.016	.010	.005	
9.0	.134	.076	.036	.116	.066	.032	.080	.046	.023	.047	.027	.013	.015	.009	.004	
10.0	.128	.072	.034	.111	.062	.029	.077	.044	.021	.045	.026	.012	.015	.008	.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: LPC
测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
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:0.2104A P:5.050W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:110.172x1 lm										
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-G					灯具类型: 硅胶			灯具重量:		
灯具规格:					外型尺寸: 21mm*11.5mm			测试编号: 2021122706		
制造厂商: OLYMPIA					发光口面: 1*0.0115			遮光角:		
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	24.7	26.2	25.0	26.4	26.6	24.1	25.7	24.4	25.9	26.1
3H	26.4	27.7	26.7	28.0	28.3	25.5	26.9	25.8	27.2	27.5
4H	27.1	28.4	27.4	28.7	29.0	26.0	27.4	26.4	27.6	27.9
6H	27.7	28.9	28.0	29.2	29.5	26.3	27.6	26.7	27.9	28.2
8H	27.9	29.1	28.3	29.4	29.7	26.3	27.6	26.7	27.9	28.2
12H	28.1	29.2	28.5	29.6	29.9	26.3	27.5	26.7	27.8	28.2
4H 2H	25.3	26.7	25.7	26.9	27.2	24.9	26.3	25.3	26.6	26.8
3H	27.2	28.4	27.6	28.7	29.1	26.6	27.8	27.0	28.1	28.4
4H	28.1	29.2	28.5	29.5	29.9	27.3	28.4	27.7	28.7	29.1
6H	28.9	29.8	29.3	30.2	30.6	27.8	28.7	28.2	29.1	29.5
8H	29.2	30.0	29.6	30.4	30.9	27.9	28.8	28.3	29.1	29.6
12H	29.4	30.2	29.9	30.6	31.1	27.9	28.7	28.4	29.1	29.6
8H 4H	28.5	29.4	28.9	29.7	30.2	27.8	28.7	28.2	29.1	29.5
6H	29.4	30.2	29.9	30.6	31.0	28.5	29.3	29.0	29.7	30.1
8H	29.9	30.5	30.3	31.0	31.4	28.8	29.4	29.3	29.9	30.4
12H	30.2	30.8	30.7	31.3	31.8	28.9	29.5	29.4	30.0	30.5
12H 4H	28.5	29.3	29.0	29.7	30.2	27.9	28.7	28.3	29.1	29.5
6H	29.5	30.2	30.0	30.6	31.1	28.7	29.3	29.2	29.8	30.3
8H	30.0	30.6	30.5	31.1	31.6	29.0	29.6	29.5	30.1	30.6
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					+ 0.2 / - 0.2				
1.5H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.3 / - 0.4				
2.0H	+ 0.1 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.5				

依据CIE Pub.117计算, 110.21m光源光通要进行修正 ($8\log(F/F_0) = -7.7$).

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: LPC
 测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 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:0.2104A P:5.050W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:110.172x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-G	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122706
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

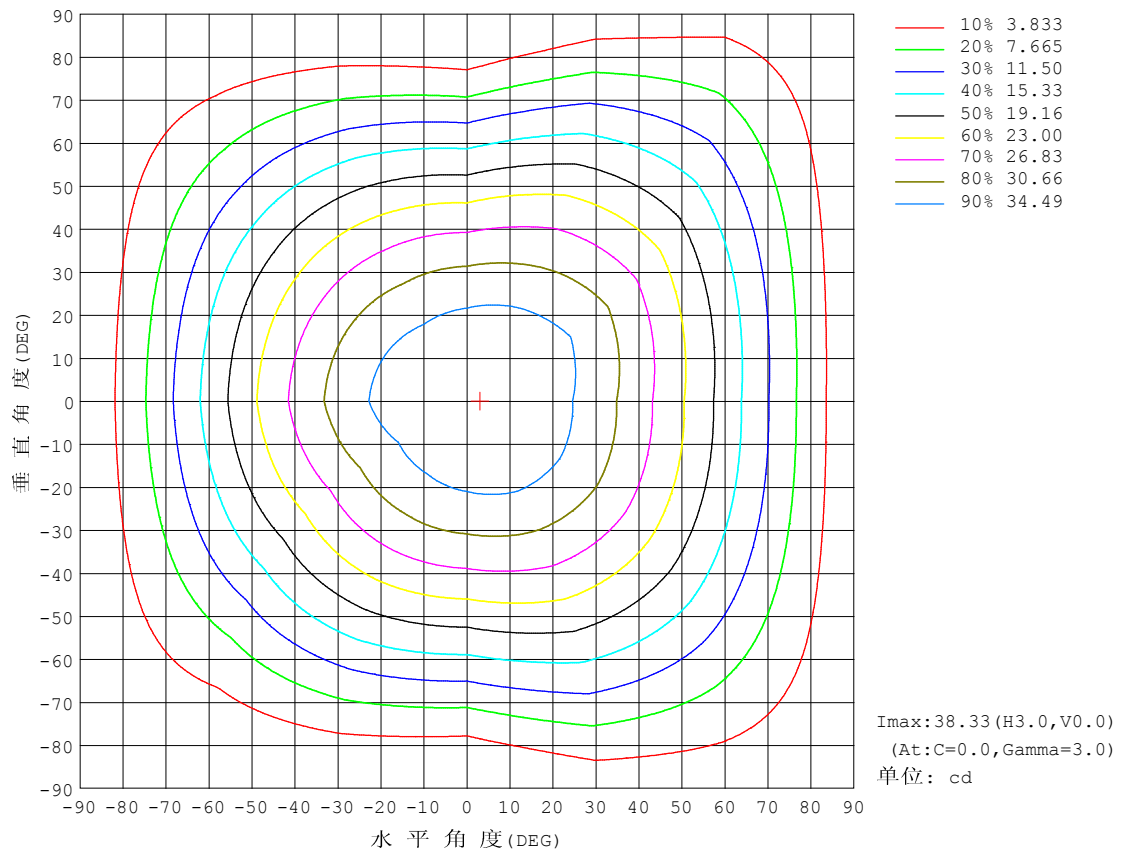
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	57	45	38	56	45	38	55	44	38	31
0.80	67	55	48	66	55	47	64	54	47	40
1.00	75	64	56	74	63	56	72	65	56	48
1.25	82	72	64	81	71	64	78	69	63	56
1.50	87	77	70	85	76	69	82	74	68	61
2.00	94	85	79	92	84	78	88	82	76	68
2.50	98	90	84	96	89	83	92	86	81	72
3.00	101	94	89	99	93	87	95	90	85	76
4.00	105	100	95	103	98	93	98	94	90	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: LPC
 测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 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:0.2104A P:5.050W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:110.172x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-G	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122706
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

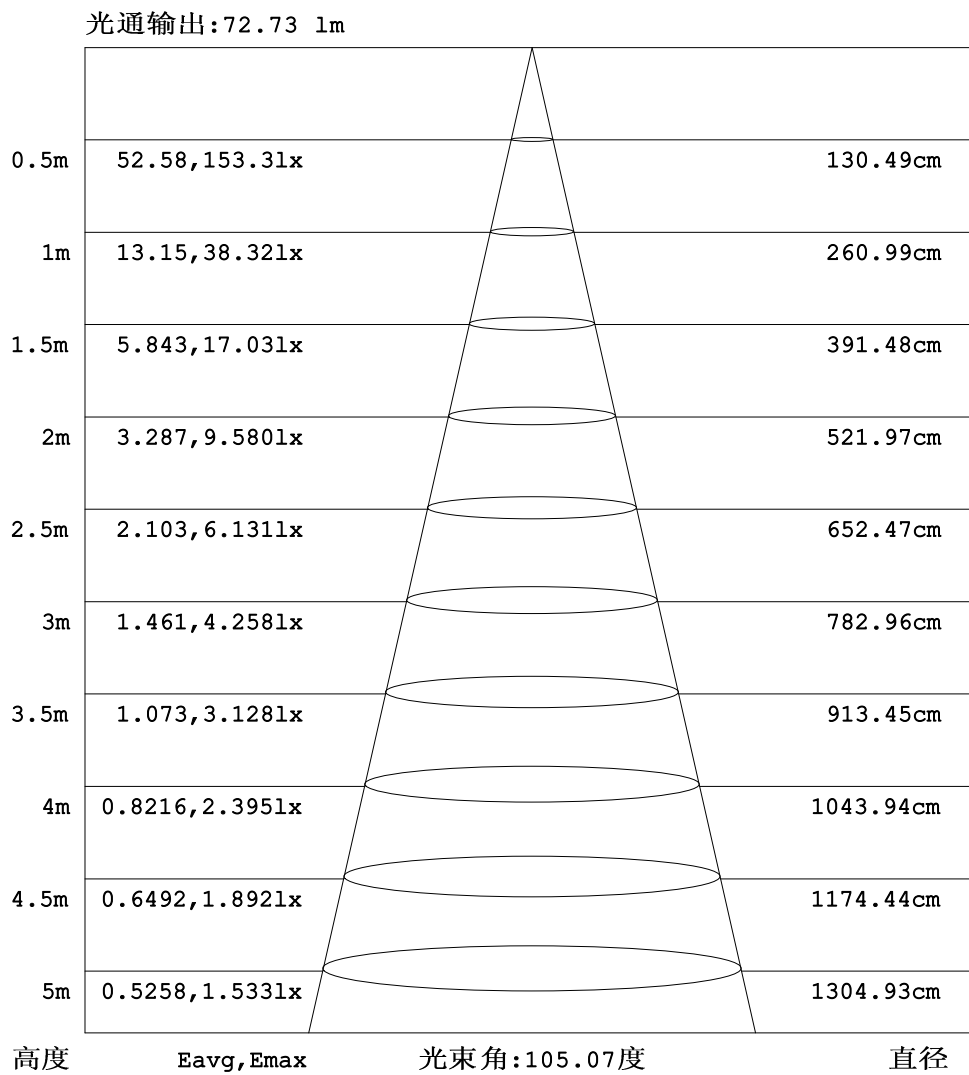


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LPC
测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
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:0.2104A P:5.050W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:110.172x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-G	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122706
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:



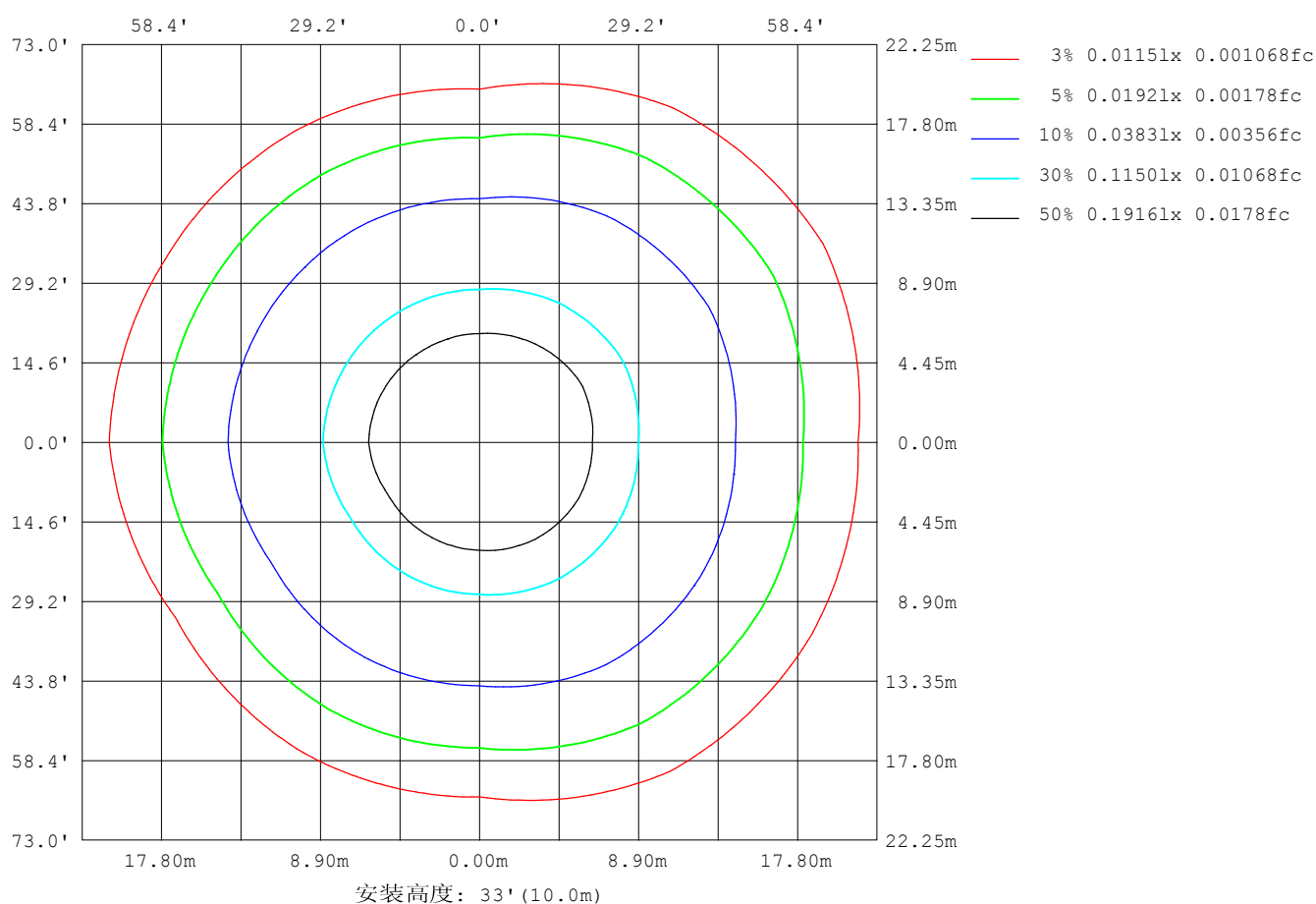
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: LPC
 测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 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:0.2104A P:5.050W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:110.172x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-G	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122706
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:



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: LPC
 测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:24.00V I:0.2104A P:5.050W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:110.172x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-G	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122706
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

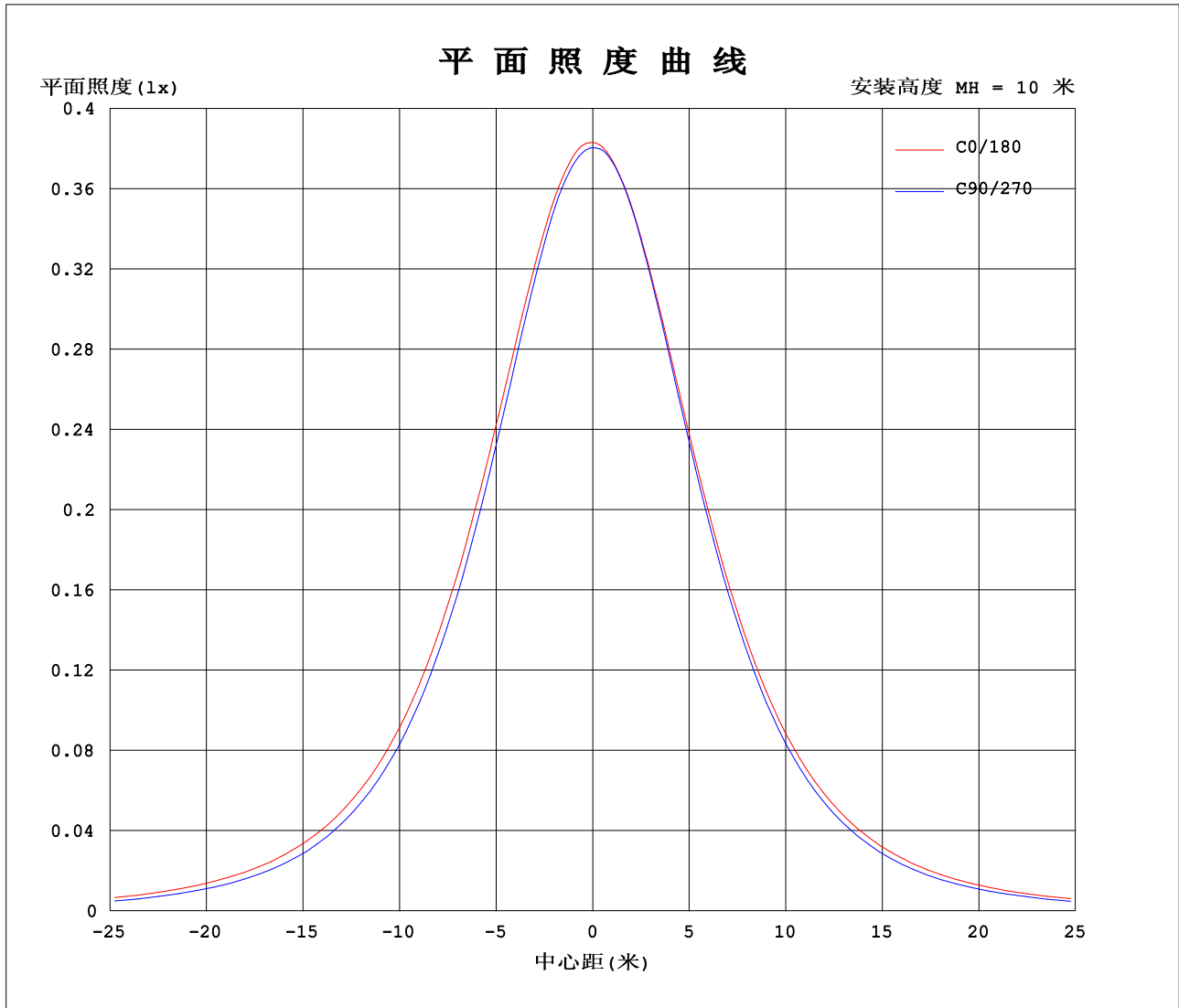
平均亮度	数值 (cd/m2)
L横 (65) av	2894
L横 (75) av	2703
L横 (85) av	2848
L纵 (65) av	2348
L纵 (75) av	1755
L纵 (85) av	449
L45 (65) av	2879
L45 (75) av	2705
L45 (85) av	2887

注: 依据标准 GB/T 29293-2012 计算

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: LPC
测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
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: LPC
测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
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:0.2104A P:5.050W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:110.172x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-72-RGB-G	灯具类型:硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号:2021122706
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1*0.0115	遮光角:

表--1

单位: cd

C (DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	38.3	38.3	38.1	38.1	38.1	38.1	38.3	38.3	38.1	38.1	38.1	38.1						
5	38.3	38.2	38.1	37.8	37.7	37.6	38.1	38.0	37.8	38.0	38.1	38.3						
10	37.8	37.8	37.7	37.3	36.9	36.7	37.5	37.4	37.2	37.4	37.8	38.2						
15	37.0	37.1	36.9	36.2	35.7	35.5	36.6	36.3	36.1	36.4	37.1	37.6						
20	35.8	36.0	35.7	34.8	34.2	34.0	35.3	35.0	34.6	35.0	35.9	36.6						
25	34.4	34.6	34.1	33.1	32.5	32.3	33.8	33.4	32.9	33.3	34.4	35.4						
30	32.6	32.9	32.3	31.0	30.5	30.2	32.0	31.5	31.0	31.3	32.6	34.0						
35	30.6	30.9	30.2	28.7	28.3	27.9	29.9	29.3	28.9	29.0	30.7	32.2						
40	28.3	28.7	27.9	26.2	25.9	25.5	27.6	27.0	26.5	26.4	28.7	30.2						
45	25.9	26.3	25.6	23.5	23.4	22.8	25.1	24.4	24.0	23.6	26.5	27.9						
50	23.3	23.8	23.1	20.7	20.6	20.0	22.4	21.7	21.3	20.7	24.0	25.4						
55	20.4	21.0	20.4	17.7	17.8	17.1	19.5	18.8	18.4	17.6	21.3	22.8						
60	17.6	18.2	17.7	14.6	14.8	14.2	16.6	15.7	15.5	14.4	18.5	19.9						
65	14.6	15.3	14.8	11.5	11.8	11.1	13.5	12.7	12.4	11.3	15.6	17.0						
70	11.6	12.3	11.9	8.41	8.84	8.10	10.5	9.60	9.36	8.07	12.6	14.0						
75	8.62	9.27	9.04	5.44	5.96	5.26	7.47	6.64	6.35	5.01	9.59	11.0						
80	5.72	6.33	6.19	2.68	3.31	2.90	4.71	3.93	3.56	2.27	6.62	7.99						
85	3.18	3.61	3.52	0.58	1.38	1.33	2.53	1.91	1.40	0.32	3.79	5.09						
90	1.56	1.69	1.42	0.38	0.67	0.69	1.08	0.78	0.46	0.17	1.47	2.60						
95	0.75	0.77	0.64	0.38	0.65	0.60	0.52	0.51	0.45	0.18	0.50	1.14						
100	0.48	0.54	0.57	0.41	0.64	0.49	0.50	0.43	0.44	0.20	0.44	0.42						
105	0.49	0.52	0.53	0.44	0.57	0.38	0.48	0.43	0.38	0.28	0.39	0.37						
110	0.49	0.37	0.55	0.47	0.60	0.27	0.40	0.44	0.42	0.29	0.39	0.38						
115	0.51	0.21	0.60	0.49	0.62	0.16	0.24	0.45	0.42	0.29	0.40	0.40						
120	0.50	0.06	0.54	0.20	0.63	0.04	0.07	0.07	0.12	0.32	0.13	0.44						
125	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
130	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
135	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
140	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
145	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
150	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
155	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
160	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
165	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
170	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
175	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
180	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						

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: LPC

测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度

γ角度间隔: 1.0度

测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362

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	38.32	38.27	38.12	38.05	38.11	38.09	38.32	38.27	38.12	38.05
3.0	38.33	38.27	38.15	37.96	37.88	37.82	38.22	38.16	37.98	38.07
6.0	38.19	38.15	38.07	37.74	37.54	37.42	37.98	37.88	37.72	37.91
9.0	37.89	37.93	37.83	37.42	37.07	36.90	37.63	37.49	37.33	37.60
12.0	37.49	37.55	37.46	36.91	36.48	36.27	37.17	36.97	36.76	37.08
15.0	36.97	37.10	36.90	36.23	35.73	35.52	36.57	36.32	36.06	36.41
18.0	36.30	36.48	36.21	35.42	34.87	34.66	35.86	35.58	35.22	35.62
21.0	35.53	35.75	35.38	34.50	33.91	33.68	35.03	34.70	34.29	34.70
24.0	34.68	34.90	34.45	33.44	32.85	32.65	34.12	33.70	33.27	33.65
27.0	33.69	33.94	33.40	32.28	31.73	31.44	33.08	32.65	32.16	32.51
30.0	32.59	32.87	32.25	31.04	30.51	30.24	31.98	31.48	30.99	31.26
33.0	31.43	31.75	31.01	29.68	29.21	28.88	30.75	30.21	29.74	29.91
36.0	30.16	30.46	29.74	28.25	27.85	27.46	29.45	28.88	28.41	28.47
39.0	28.80	29.17	28.39	26.77	26.42	25.98	28.05	27.45	27.02	26.93
42.0	27.40	27.78	27.02	25.18	24.90	24.44	26.60	25.95	25.53	25.31
45.0	25.91	26.32	25.59	23.53	23.35	22.81	25.05	24.41	23.99	23.64
48.0	24.31	24.77	24.09	21.83	21.74	21.17	23.46	22.77	22.38	21.90
51.0	22.74	23.21	22.56	20.09	20.07	19.47	21.81	21.09	20.73	20.09
54.0	21.00	21.58	20.99	18.28	18.36	17.72	20.09	19.37	19.01	18.27
57.0	19.37	19.90	19.36	16.46	16.62	15.96	18.35	17.57	17.27	16.39
60.0	17.56	18.24	17.67	14.64	14.84	14.16	16.56	15.74	15.47	14.43
63.0	15.85	16.44	15.97	12.73	13.05	12.32	14.73	13.93	13.64	12.54
66.0	14.03	14.69	14.25	10.91	11.25	10.50	12.92	12.08	11.81	10.64
69.0	12.21	12.87	12.50	9.015	9.434	8.679	11.09	10.23	9.965	8.695
72.0	10.42	11.05	10.78	7.176	7.666	6.895	9.251	8.409	8.130	6.827
75.0	8.620	9.273	9.042	5.438	5.957	5.263	7.473	6.640	6.352	5.007
78.0	6.846	7.478	7.298	3.739	4.308	3.745	5.784	4.940	4.643	3.272
81.0	5.157	5.739	5.629	2.172	2.834	2.510	4.222	3.462	3.060	1.733
84.0	3.614	4.111	4.022	0.9261	1.662	1.566	2.916	2.251	1.735	0.4662
87.0	2.416	2.701	2.548	0.4142	0.9369	0.9589	1.847	1.344	0.8577	0.2015
90.0	1.560	1.691	1.415	0.3768	0.6688	0.6936	1.084	0.7754	0.4623	0.1729
93.0	0.9966	1.054	0.8255	0.3570	0.6564	0.6485	0.6072	0.5281	0.4567	0.1756
96.0	0.6494	0.6726	0.6035	0.3770	0.6500	0.5814	0.5190	0.5126	0.4510	0.1782
99.0	0.4879	0.5429	0.5755	0.3971	0.6430	0.5143	0.5071	0.4429	0.4432	0.1808
102.0	0.4840	0.5479	0.5475	0.4183	0.6233	0.4472	0.4952	0.4222	0.4309	0.2410
105.0	0.4861	0.5206	0.5340	0.4360	0.5656	0.3801	0.4832	0.4346	0.3820	0.2814
108.0	0.4883	0.4287	0.5276	0.4538	0.5879	0.3130	0.4713	0.4384	0.4022	0.2875
111.0	0.4904	0.3369	0.5628	0.4715	0.5981	0.2460	0.3703	0.4422	0.4474	0.2899
114.0	0.4926	0.2450	0.5949	0.4825	0.6116	0.1789	0.2693	0.4460	0.4825	0.2924
117.0	0.5326	0.1531	0.5982	0.4915	0.6224	0.1118	0.1683	0.2982	0.3016	0.2949
120.0	0.5026	0.0612	0.5378	0.1966	0.6332	0.0447	0.0673	0.0745	0.1206	0.3166

G/C	300.0	330.0
0.0	38.11	38.09
3.0	38.15	38.25
6.0	38.10	38.29
9.0	37.92	38.23
12.0	37.56	37.99
15.0	37.06	37.60
18.0	36.40	37.06
21.0	35.62	36.34
24.0	34.71	35.65
27.0	33.68	34.82
30.0	32.59	33.97
33.0	31.44	32.93
36.0	30.27	31.81
39.0	29.06	30.57
42.0	27.80	29.26
45.0	26.48	27.88
48.0	25.00	26.42
51.0	23.47	24.88
54.0	21.87	23.31
57.0	20.22	21.66
60.0	18.52	19.93
63.0	16.79	18.22
66.0	15.03	16.46
69.0	13.23	14.65
72.0	11.41	12.84
75.0	9.589	11.03
78.0	7.794	9.188
81.0	6.030	7.393
84.0	4.326	5.595
87.0	2.755	3.991
90.0	1.469	2.597

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: LPC

测试日期: 2021-12-27

γ角度范围: 0度 - 120度

γ角度间隔: 1.0度

测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362

环境湿度: 65.0%

测试距离: 9.200米 [K=1.0000]

备注:

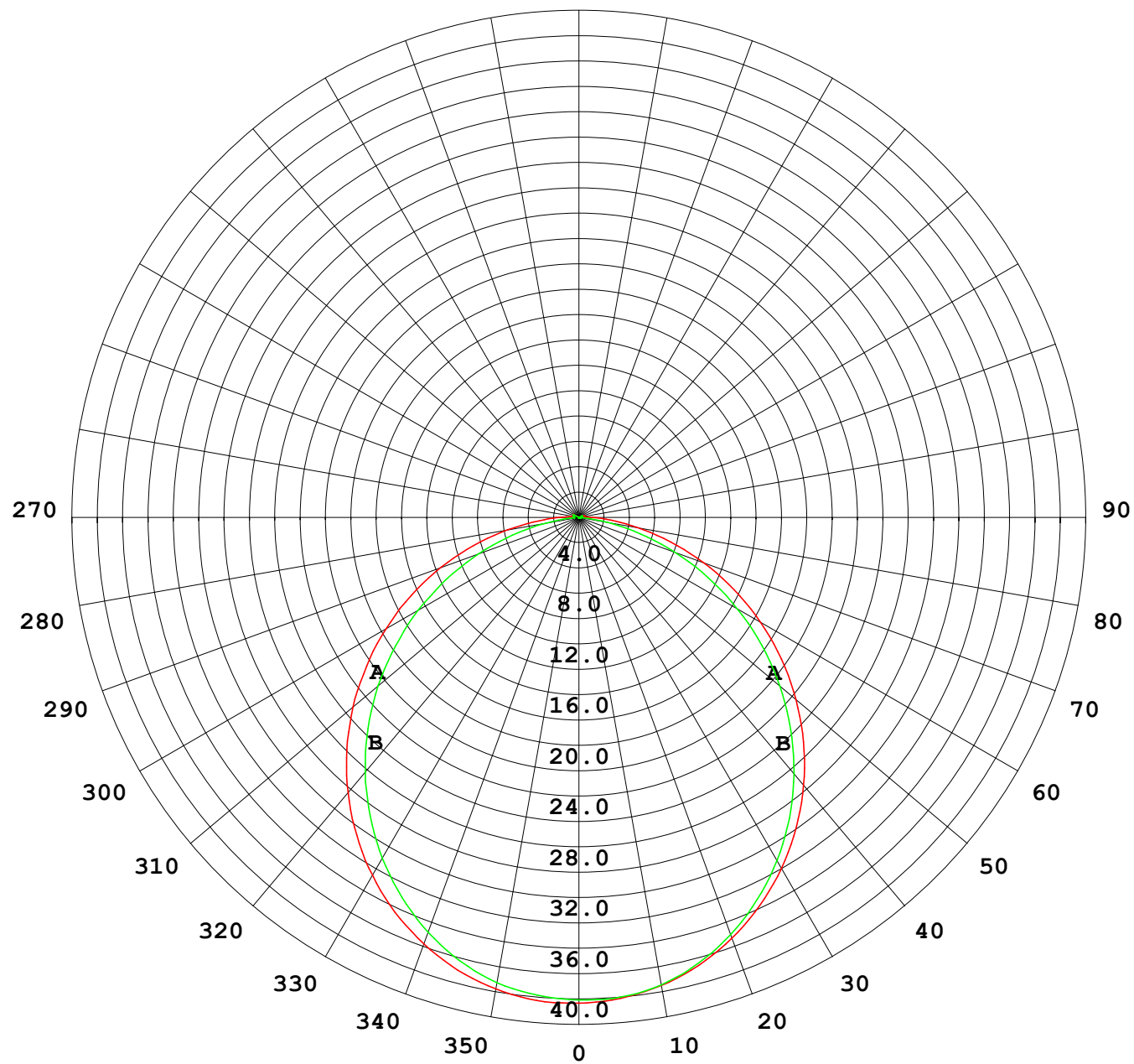
Photometric Data Table [cd]

93.0	0.7323	1.596
96.0	0.4887	0.9618
99.0	0.4494	0.5641
102.0	0.4100	0.3766
105.0	0.3869	0.3746
108.0	0.3720	0.3726
111.0	0.4122	0.3869
114.0	0.4220	0.3920
117.0	0.3141	0.4319
120.0	0.1256	0.4423

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: LPC
测试日期: 2021-12-27

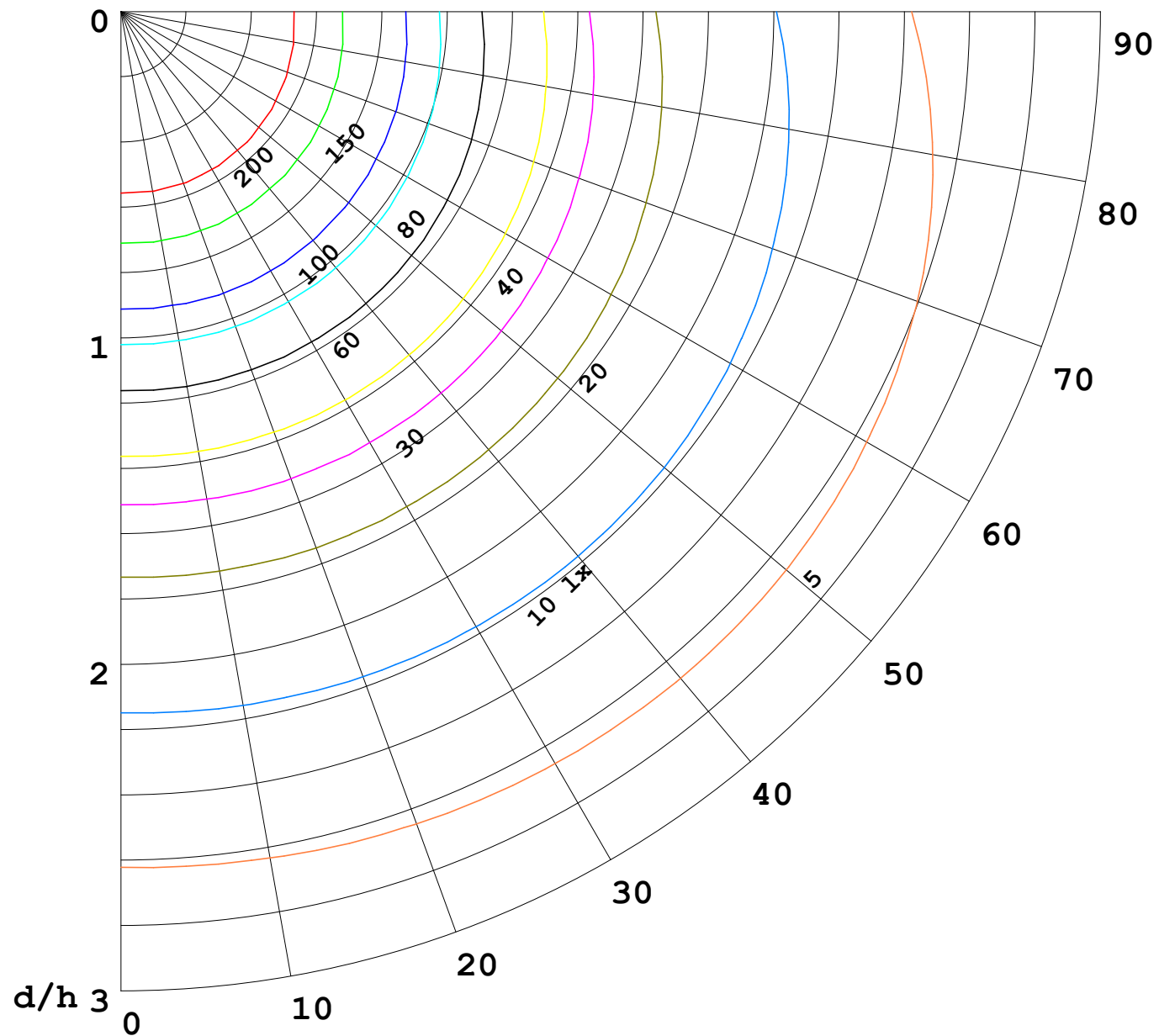
γ角度范围: 0度 - 120度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

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

