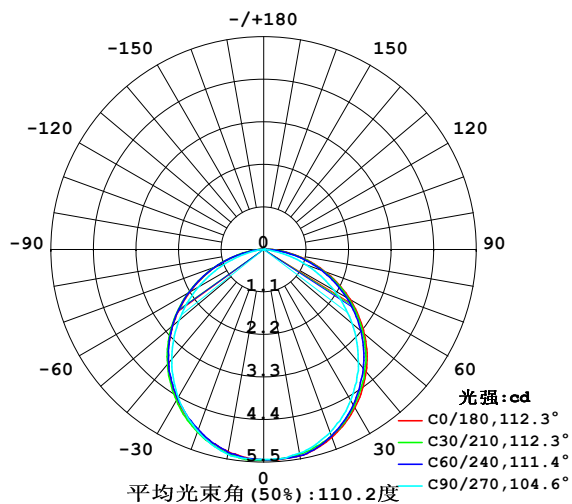


室内灯具光度数据

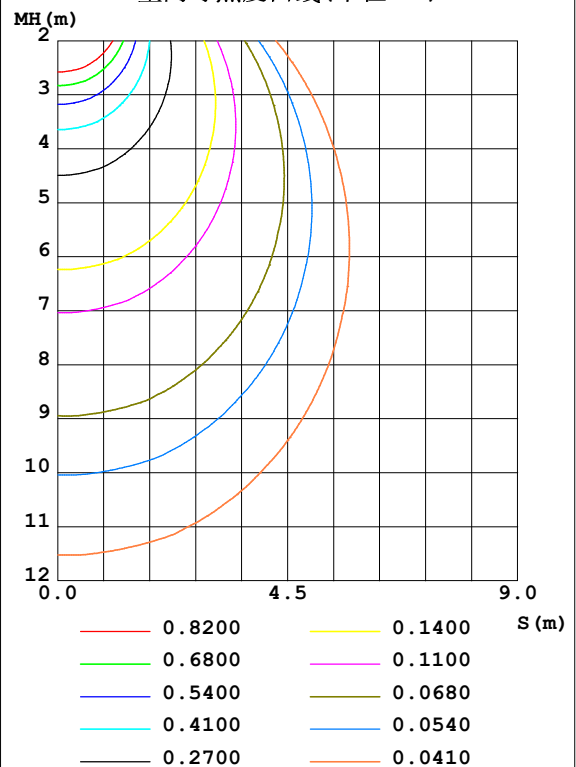
实测参数: U:24.00V I:0.1909A P:4.582W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:15.3136x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56-DMX4SM-RGBW(4000)-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021123018
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 3.34 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	5.468	S/MH(C0/180)	1.23	
标称功率(W)	3.75	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.21	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	15.314	η UP,DN(C0-180)	0.3, 50.8	
额定光通量(lm)	15.3136	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.0, 48.9	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.3	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24	下射光通比(%)	99.7	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: 2021-12-30

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	5.418	5.394	5.347	5.342	5.307	5.345	5.378	5.395	0- 10	0.5164	0.5164	3.37, 3.37
20	5.172	5.129	5.030	5.026	4.975	4.988	4.996	5.078	10- 20	1.477	1.993	13, 13
30	4.725	4.661	4.508	4.538	4.477	4.486	4.418	4.586	20- 30	2.222	4.215	27.5, 27.5
40	4.127	4.041	3.809	3.895	3.834	3.852	3.700	3.998	30- 40	2.659	6.874	44.9, 44.9
50	3.398	3.317	2.999	3.114	3.080	3.096	2.866	3.279	40- 50	2.742	9.615	62.8, 62.8
60	2.579	2.500	2.095	2.272	2.210	2.241	1.956	2.470	50- 60	2.457	12.07	78.8, 78.8
70	1.695	1.623	1.165	1.385	1.321	1.349	1.051	1.598	60- 70	1.854	13.93	90.9, 90.9
80	0.8301	0.7564	0.2908	0.5328	0.4919	0.4975	0.2117	0.7362	70- 80	1.048	14.97	97.8, 97.8
90	0.1964	0.1081	0.0050	0.0528	0.0449	0.0303	0	0.0980	80- 90	0.2921	15.27	99.7, 99.7
100	0.0101	0.0226	0.0101	0.0352	0	0.0025	0	0	90-100	0.0282	15.29	99.9, 99.9
110	0.0101	0.0176	0.0101	0.0251	0	0	0	0	100-110	0.0104	15.30	99.9, 99.9
120	0.0050	0.0151	0.0101	0.0226	0	0	0	0	110-120	0.0085	15.31	100, 100
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0.0004	15.31	100, 100
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	15.31	100, 100
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	15.31	100, 100
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	15.31	100, 100
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	15.31	100, 100
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	15.31	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度): 8.2577 lm

%lum = 53.9%

%lamp = 53.9%

锥面光通量(120度): 12.072 lm

%lum = 78.8%

%lamp = 78.8%

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: 2021-12-30

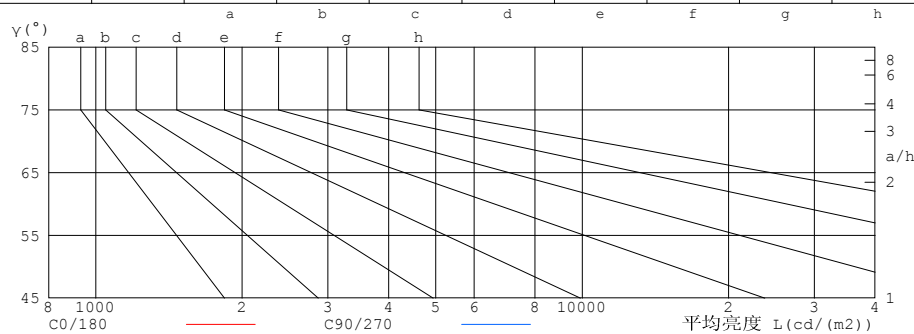
γ 角度范围: 0度 - 120度
 γ 角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:24.00V I:0.1909A P:4.582W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:15.3136x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56-DMX4SM-RGBW(4000)-B	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: 2021123018
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)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	447	10
80	416	146
75	424	243
70	431	296
65	441	339
60	449	364
55	454	385
50	460	406
45	465	419

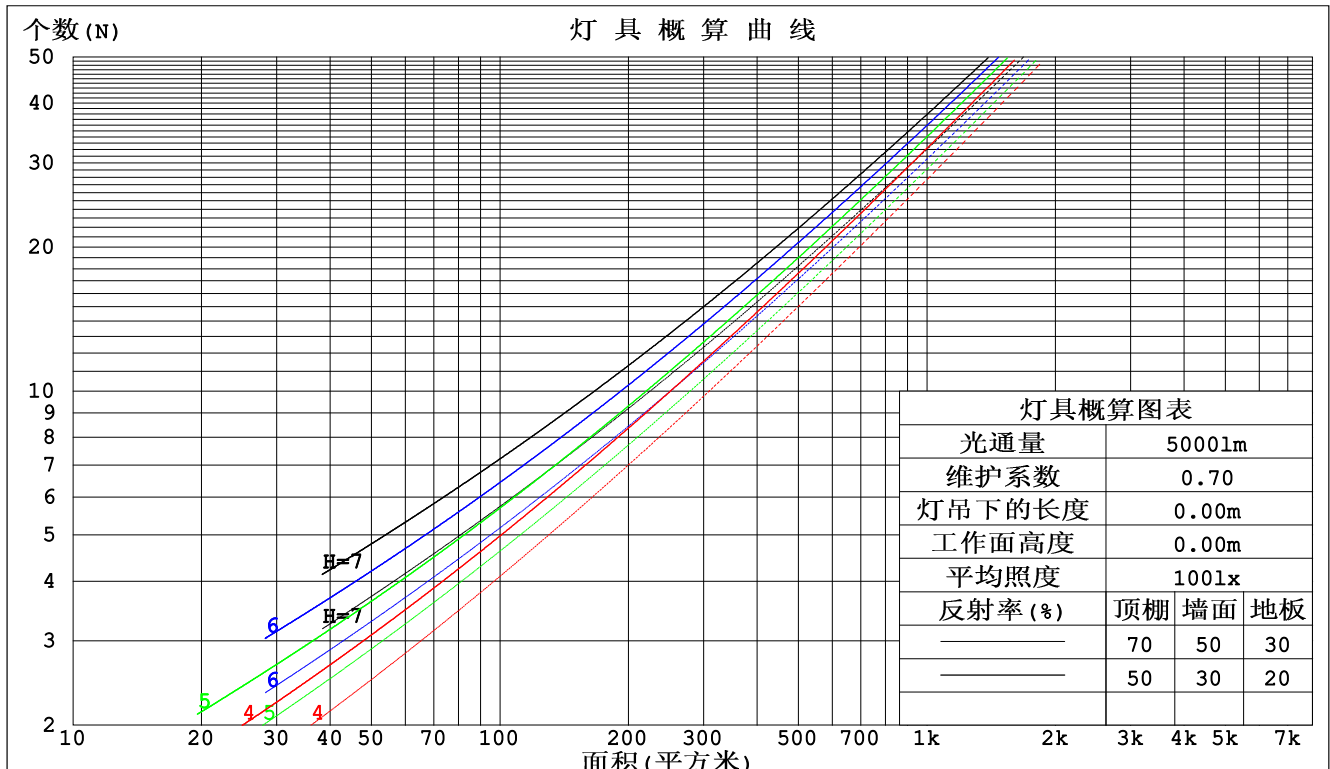
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LPC
测试日期: 2021-12-30

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:0.1909A P:4.582W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:15.3136x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56-DMX4SM-RGBW(4000)-B	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: 2021123018
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	1.11	1.11	1.11	1.06	1.06	1.06	1.02	1.02	1.02	.00
1.0	1.04	.00	.96	1.02	.98	.94	.97	.94	.91	.93	.91	.88	.90	.88	.86	.83
2.0	.91	.84	.78	.89	.82	.77	.85	.80	.75	.82	.77	.73	.79	.75	.72	.69
3.0	.79	.71	.65	.78	.70	.64	.75	.68	.63	.72	.66	.62	.69	.65	.61	.59
4.0	.70	.62	.55	.69	.61	.54	.66	.59	.54	.64	.58	.53	.62	.57	.52	.50
5.0	.63	.54	.47	.62	.53	.47	.60	.52	.46	.58	.51	.46	.56	.50	.45	.43
6.0	.57	.48	.41	.56	.47	.41	.54	.46	.41	.52	.45	.40	.50	.45	.40	.38
7.0	.51	.43	.36	.51	.42	.36	.49	.41	.36	.47	.41	.36	.46	.40	.35	.33
8.0	.47	.38	.32	.46	.38	.32	.45	.37	.32	.44	.37	.32	.42	.36	.32	.30
9.0	.43	.35	.29	.42	.35	.29	.41	.34	.29	.40	.34	.29	.39	.33	.29	.27
10.0	.40	.32	.26	.39	.32	.26	.38	.31	.26	.37	.31	.26	.36	.30	.26	.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: 2021-12-30

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:0.1909A P:4.582W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:15.3136x1 lm					
灯具名称: SF15-24V-5050-56-DMX4SM-RGBW(4000)-B			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: 2021123018
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	.308	.175	.056	.301	.172	.055	.288	.165	.053	.276	.159	.051	.264	.153	.049	
2.0	.290	.159	.049	.284	.156	.048	.272	.151	.047	.261	.147	.046	.251	.142	.045	
3.0	.269	.143	.043	.263	.141	.042	.253	.137	.042	.243	.133	.041	.234	.130	.040	
4.0	.248	.129	.038	.243	.127	.038	.234	.124	.037	.225	.121	.036	.217	.118	.036	
5.0	.229	.117	.034	.225	.116	.034	.217	.113	.033	.209	.110	.033	.202	.108	.032	
6.0	.213	.107	.031	.209	.106	.030	.202	.103	.030	.195	.101	.030	.188	.099	.029	
7.0	.198	.098	.028	.195	.097	.028	.188	.095	.027	.182	.093	.027	.176	.092	.027	
8.0	.185	.090	.025	.182	.090	.025	.176	.088	.025	.171	.086	.025	.165	.085	.025	
9.0	.174	.084	.023	.171	.083	.023	.165	.082	.023	.160	.080	.023	.156	.079	.023	
10.0	.163	.078	.022	.161	.078	.022	.156	.076	.022	.151	.075	.021	.147	.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	.193	.193	.193	.165	.165	.165	.112	.112	.112	.065	.065	.065	.021	.021	.021	
1.0	.183	.159	.137	.156	.136	.118	.107	.094	.081	.062	.054	.047	.020	.017	.015	
2.0	.174	.134	.101	.149	.116	.087	.102	.080	.061	.059	.047	.036	.019	.015	.012	
3.0	.167	.117	.077	.143	.101	.067	.098	.070	.047	.057	.041	.028	.018	.013	.009	
4.0	.159	.103	.061	.136	.089	.053	.094	.062	.037	.054	.036	.022	.017	.012	.007	
5.0	.152	.093	.050	.130	.080	.043	.090	.056	.031	.052	.033	.018	.017	.011	.006	
6.0	.144	.085	.042	.124	.073	.036	.086	.051	.026	.050	.030	.015	.016	.010	.005	
7.0	.138	.078	.036	.118	.067	.031	.082	.047	.022	.048	.028	.013	.015	.009	.004	
8.0	.131	.072	.031	.113	.062	.027	.078	.044	.019	.045	.026	.012	.015	.008	.004	
9.0	.125	.067	.028	.108	.058	.024	.075	.041	.017	.043	.024	.010	.014	.008	.003	
10.0	.119	.063	.025	.103	.054	.022	.071	.038	.015	.042	.023	.009	.014	.007	.003	

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: 2021-12-30

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:0.1909A P:4.582W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:15.3136x1 lm										
灯具名称: SF15-24V-5050-56-DMX4SM-RGBW(4000)-B					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: 2021123018		
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	24.9	26.4	25.2	26.6	26.8	24.3	25.8	24.6	26.0	26.2
3H	26.6	28.0	26.9	28.2	28.4	25.6	27.0	25.9	27.3	27.5
4H	27.3	28.6	27.6	28.9	29.1	26.1	27.4	26.4	27.7	27.9
6H	27.9	29.1	28.2	29.4	29.7	26.3	27.5	26.6	27.8	28.1
8H	28.1	29.3	28.4	29.6	29.9	26.3	27.5	26.6	27.8	28.1
12H	28.3	29.4	28.6	29.7	30.0	26.2	27.4	26.6	27.7	28.0
4H 2H	25.5	26.8	25.8	27.1	27.3	25.1	26.4	25.4	26.6	26.9
3H	27.4	28.5	27.7	28.8	29.1	26.7	27.8	27.0	28.1	28.4
4H	28.2	29.3	28.6	29.6	30.0	27.3	28.3	27.6	28.7	29.0
6H	29.0	29.9	29.4	30.3	30.6	27.6	28.5	28.0	28.9	29.3
8H	29.2	30.1	29.7	30.5	30.9	27.6	28.5	28.1	28.9	29.3
12H	29.5	30.3	29.9	30.7	31.1	27.6	28.4	28.1	28.8	29.2
8H 4H	28.5	29.4	28.9	29.8	30.2	27.7	28.6	28.1	28.9	29.3
6H	29.4	30.2	29.9	30.6	31.0	28.2	29.0	28.7	29.4	29.8
8H	29.8	30.5	30.3	30.9	31.3	28.4	29.0	28.9	29.5	29.9
12H	30.2	30.7	30.6	31.2	31.7	28.4	29.0	28.9	29.5	29.9
12H 4H	28.5	29.3	29.0	29.7	30.1	27.7	28.5	28.2	28.9	29.3
6H	29.5	30.1	29.9	30.6	31.0	28.4	29.0	28.8	29.4	29.9
8H	29.9	30.5	30.4	30.9	31.4	28.6	29.1	29.1	29.6	30.1
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					+ 0.2 / - 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, 15.31lm光源光通要进行修正 ($8\log(F/F_0) = -14.5$).

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: LPC
测试日期: 2021-12-30

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:0.1909A P:4.582W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:15.3136x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56-DMX4SM-RGBW(4000)-B	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: 2021123018
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

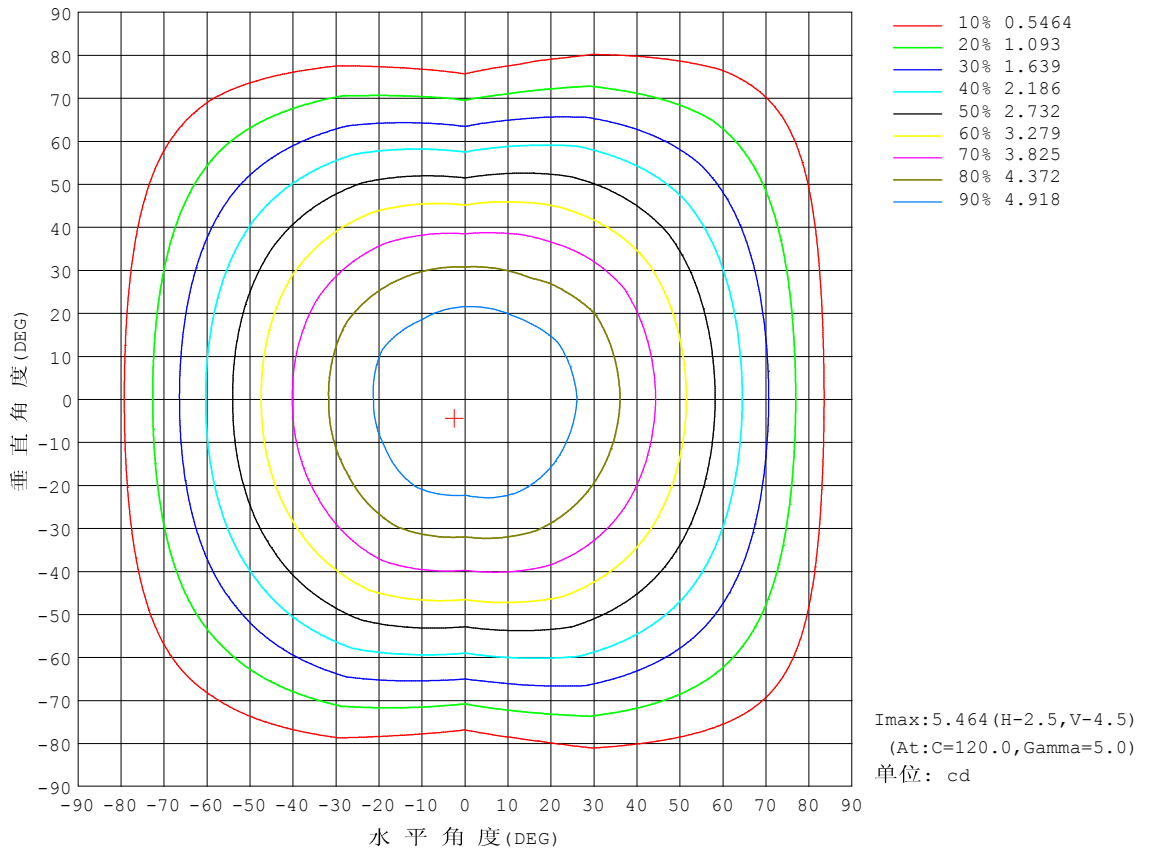
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	58	46	39	57	46	39	56	45	39	32
0.80	68	56	49	67	56	49	65	55	48	41
1.00	76	65	58	75	64	57	73	66	57	50
1.25	83	73	66	82	72	65	79	71	64	57
1.50	88	78	71	86	77	71	83	76	70	62
2.00	95	86	80	93	85	79	90	83	78	70
2.50	99	91	85	97	90	84	93	87	82	74
3.00	102	95	90	100	94	89	96	91	87	78
4.00	106	101	96	104	99	94	100	95	92	83
5.00	109	104	100	106	102	98	102	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: LPC
 测试日期: 2021-12-30

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:0.1909A P:4.582W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:15.3136x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56-DMX4SM-RGBW(4000)-B	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: 2021123018
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

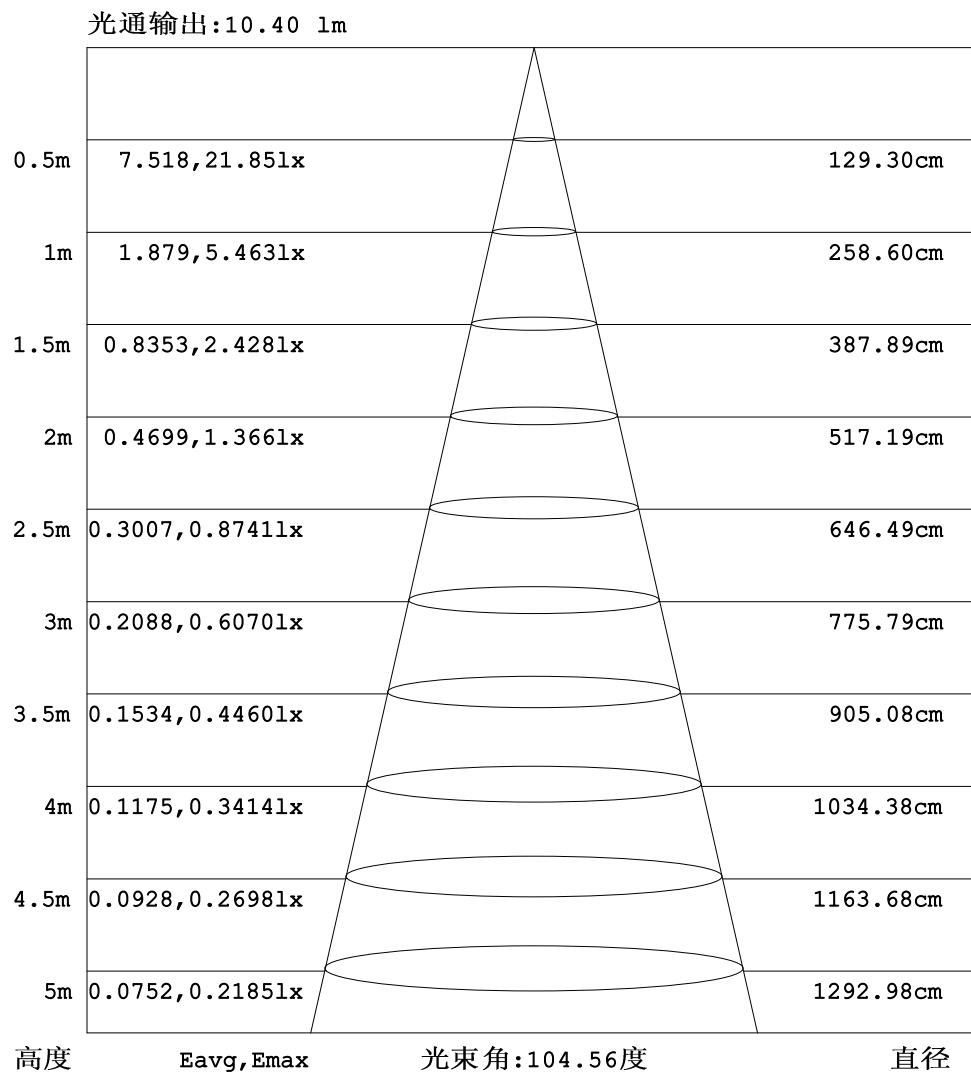


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LPC
测试日期: 2021-12-30

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:0.1909A P:4.582W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:15.3136x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56-DMX4SM-RGBW(4000)-B	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: 2021123018
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:



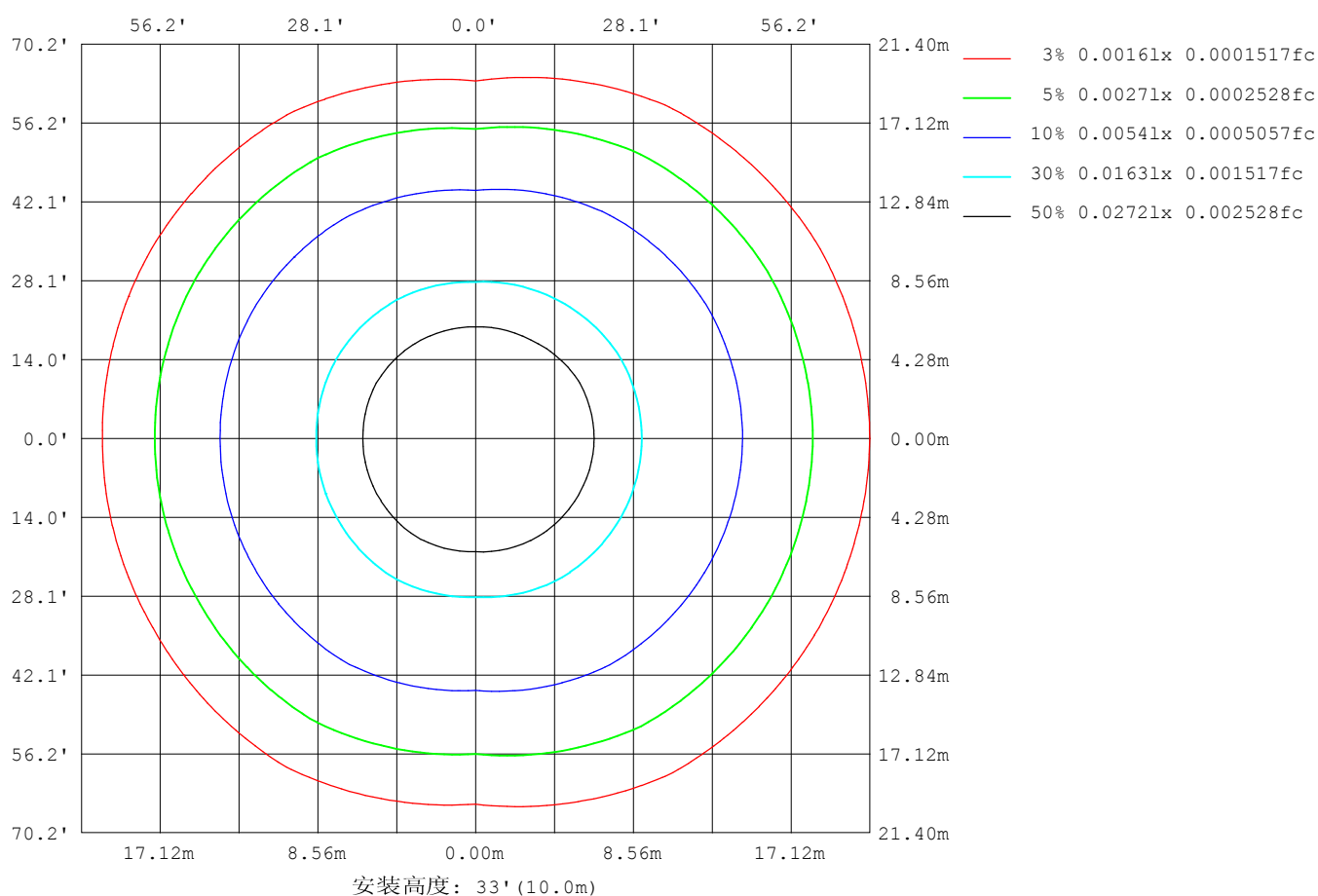
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: 2021-12-30

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:0.1909A P:4.582W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:15.3136x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56-DMX4SM-RGBW(4000)-B	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: 2021123018
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: 2021-12-30

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:0.1909A P:4.582W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:15.3136x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56-DMX4SM-RGBW(4000)-B	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: 2021123018
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

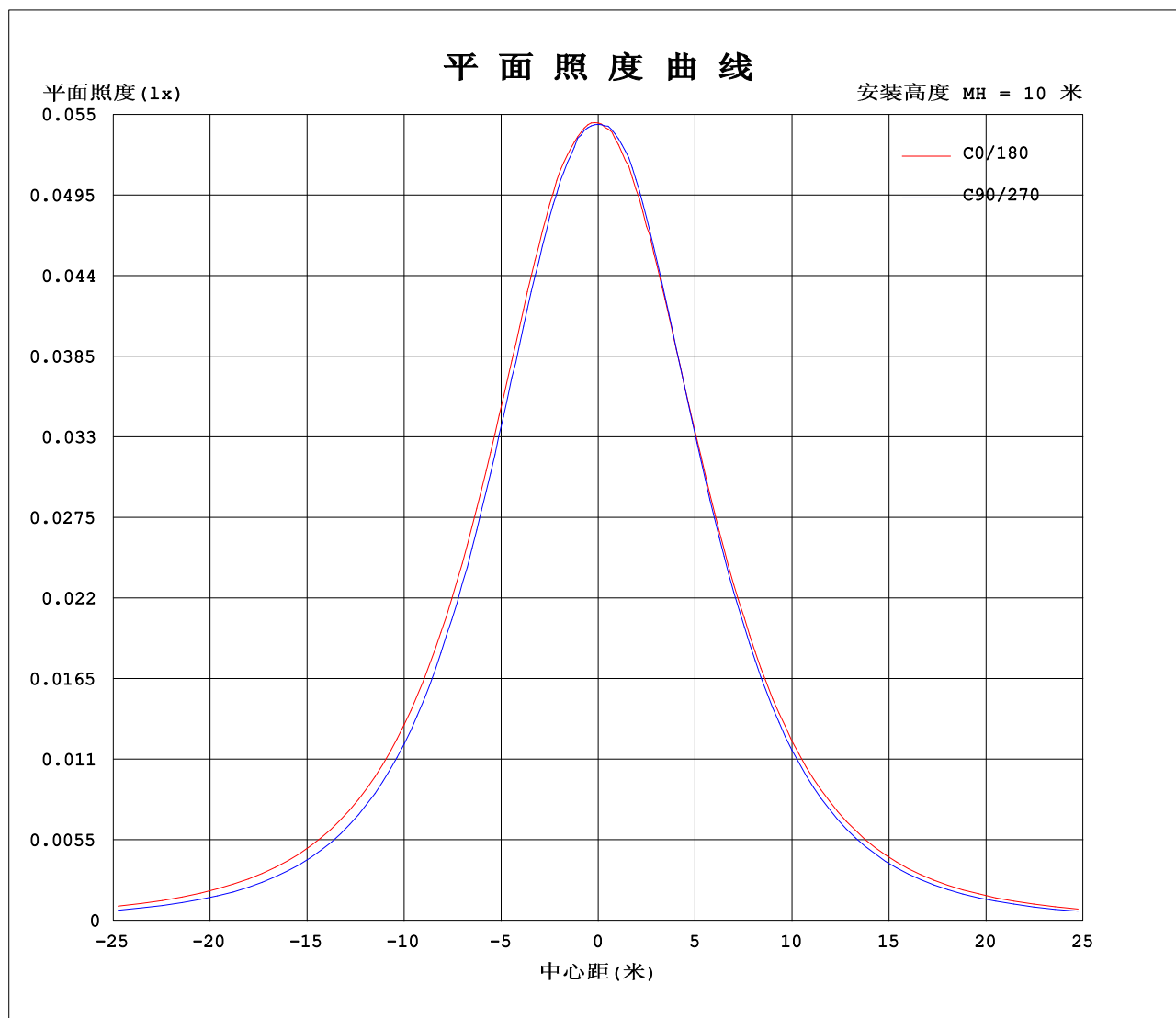
平均亮度	数值 (cd/m2)
L横 (65) av	402
L横 (75) av	361
L横 (85) av	321
L纵 (65) av	323
L纵 (75) av	221
L纵 (85) av	5
L45 (65) av	402
L45 (75) av	360
L45 (85) av	292

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: 2021-12-30

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: 2021-12-30

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:0.1909A P:4.582W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:15.3136x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56-DMX4SM-RGBW(4000)-B	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: 2021123018
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	5.44	5.44	5.44	5.43	5.46	5.46	5.44	5.44	5.44	5.43	5.46	5.46						
5	5.44	5.43	5.43	5.42	5.47	5.41	5.40	5.45	5.42	5.43	5.43	5.46						
10	5.42	5.37	5.42	5.35	5.38	5.30	5.31	5.36	5.33	5.38	5.35	5.44						
15	5.32	5.27	5.31	5.22	5.24	5.18	5.19	5.21	5.17	5.22	5.21	5.32						
20	5.17	5.13	5.13	5.03	5.06	4.99	4.98	5.02	4.95	5.00	5.02	5.14						
25	4.97	4.94	4.91	4.79	4.83	4.78	4.74	4.78	4.72	4.73	4.77	4.93						
30	4.72	4.69	4.63	4.51	4.56	4.51	4.48	4.51	4.46	4.42	4.48	4.69						
35	4.44	4.39	4.33	4.19	4.26	4.19	4.17	4.21	4.16	4.08	4.17	4.41						
40	4.13	4.08	4.01	3.81	3.94	3.85	3.83	3.87	3.83	3.70	3.89	4.10						
45	3.78	3.73	3.65	3.41	3.56	3.49	3.47	3.50	3.47	3.29	3.56	3.75						
50	3.40	3.35	3.28	3.00	3.14	3.09	3.08	3.11	3.08	2.87	3.18	3.38						
55	3.00	2.95	2.88	2.54	2.75	2.68	2.65	2.69	2.67	2.42	2.79	2.99						
60	2.58	2.53	2.47	2.09	2.32	2.23	2.21	2.25	2.24	1.96	2.38	2.56						
65	2.14	2.10	2.03	1.65	1.88	1.78	1.76	1.79	1.79	1.49	1.95	2.12						
70	1.69	1.65	1.59	1.17	1.43	1.34	1.32	1.35	1.35	1.05	1.52	1.67						
75	1.26	1.22	1.16	0.72	0.99	0.89	0.88	0.90	0.91	0.59	1.09	1.24						
80	0.83	0.78	0.73	0.29	0.56	0.50	0.49	0.52	0.48	0.21	0.66	0.81						
85	0.45	0.39	0.35	0.01	0.23	0.20	0.20	0.23	0.14	0.00	0.28	0.42						
90	0.20	0.12	0.10	0.01	0.07	0.04	0.04	0.06	0.00	0.00	0.04	0.16						
95	0.06	0.02	0.03	0.01	0.05	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.04						
100	0.01	0.02	0.03	0.01	0.04	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00						
105	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.03	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00						
110	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
115	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
120	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
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: 2021-12-30

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	5.443	5.443	5.438	5.433	5.463	5.458	5.443	5.443	5.438	5.433
3.0	5.453	5.438	5.438	5.433	5.463	5.423	5.423	5.453	5.418	5.443
6.0	5.438	5.423	5.428	5.427	5.453	5.382	5.382	5.433	5.392	5.423
9.0	5.423	5.392	5.419	5.367	5.408	5.337	5.342	5.378	5.347	5.403
12.0	5.398	5.342	5.393	5.302	5.333	5.257	5.262	5.307	5.257	5.322
15.0	5.323	5.272	5.307	5.216	5.242	5.176	5.186	5.207	5.166	5.217
18.0	5.237	5.196	5.207	5.111	5.142	5.066	5.055	5.107	5.040	5.092
21.0	5.127	5.091	5.082	4.985	5.021	4.945	4.930	4.971	4.915	4.946
24.0	5.011	4.970	4.951	4.859	4.880	4.814	4.789	4.840	4.779	4.790
27.0	4.875	4.824	4.800	4.688	4.730	4.658	4.638	4.685	4.613	4.609
30.0	4.725	4.688	4.634	4.508	4.564	4.513	4.477	4.514	4.457	4.418
33.0	4.559	4.508	4.453	4.306	4.388	4.317	4.296	4.343	4.296	4.217
36.0	4.378	4.332	4.262	4.095	4.197	4.126	4.105	4.147	4.090	4.006
39.0	4.192	4.136	4.077	3.894	4.001	3.924	3.904	3.946	3.894	3.780
42.0	3.991	3.945	3.871	3.653	3.785	3.733	3.688	3.735	3.683	3.544
45.0	3.780	3.733	3.654	3.407	3.564	3.487	3.467	3.504	3.467	3.288
48.0	3.554	3.507	3.433	3.165	3.328	3.251	3.231	3.272	3.236	3.036
51.0	3.323	3.271	3.202	2.899	3.086	3.010	2.994	3.026	3.004	2.775
54.0	3.077	3.035	2.961	2.633	2.840	2.763	2.733	2.780	2.753	2.509
57.0	2.830	2.788	2.720	2.371	2.584	2.492	2.477	2.519	2.497	2.227
60.0	2.579	2.532	2.468	2.095	2.318	2.226	2.210	2.247	2.235	1.956
63.0	2.318	2.286	2.207	1.813	2.052	1.959	1.954	1.991	1.969	1.669
66.0	2.056	2.005	1.946	1.532	1.785	1.688	1.678	1.700	1.703	1.393
69.0	1.785	1.743	1.679	1.261	1.524	1.421	1.436	1.453	1.441	1.132
72.0	1.534	1.487	1.433	0.9892	1.252	1.155	1.150	1.177	1.165	0.8603
75.0	1.262	1.216	1.162	0.7229	0.9860	0.8889	0.8837	0.9007	0.9138	0.5939
78.0	1.001	0.9491	0.9005	0.4566	0.7246	0.6426	0.6425	0.6691	0.6424	0.3526
81.0	0.7446	0.6928	0.6491	0.2205	0.4832	0.4315	0.4364	0.4479	0.4014	0.1513
84.0	0.5134	0.4616	0.4180	0.0399	0.2871	0.2607	0.2606	0.2770	0.2003	0.0003
87.0	0.3273	0.2759	0.2218	0.0050	0.1461	0.1203	0.1102	0.1411	0.0501	0
90.0	0.1964	0.1204	0.0958	0.0050	0.0705	0.0351	0.0449	0.0605	0	0
93.0	0.0908	0.0350	0.0454	0.0050	0.0453	0.0302	0	0.0201	0	0
96.0	0.0404	0.0151	0.0302	0.0050	0.0452	0.0302	0	0.0101	0	0
99.0	0.0151	0.0151	0.0302	0.0051	0.0403	0.0302	0	0.0101	0	0
102.0	0.0101	0.0151	0.0302	0.0101	0.0352	0.0302	0	0.0050	0	0
105.0	0.0101	0.0151	0.0201	0.0101	0.0201	0.0302	0	0.0050	0	0
108.0	0.0101	0.0151	0.0201	0.0101	0.0201	0.0302	0	0	0	0
111.0	0.0101	0.0151	0.0201	0.0101	0.0201	0.0302	0	0	0	0
114.0	0.0101	0.0151	0.0201	0.0101	0.0201	0.0302	0	0	0	0
117.0	0.0101	0.0150	0.0201	0.0101	0.0201	0.0302	0	0	0	0
120.0	0.0050	0.0101	0.0201	0.0101	0.0201	0.0251	0	0	0	0

G/C	300.0	330.0
0.0	5.463	5.458
3.0	5.438	5.458
6.0	5.433	5.455
9.0	5.372	5.453
12.0	5.307	5.393
15.0	5.206	5.317
18.0	5.101	5.212
21.0	4.965	5.092
24.0	4.819	4.966
27.0	4.653	4.835
30.0	4.482	4.690
33.0	4.306	4.524
36.0	4.115	4.353
39.0	3.935	4.162
42.0	3.749	3.961
45.0	3.557	3.755
48.0	3.341	3.524
51.0	3.115	3.293
54.0	2.869	3.056
57.0	2.628	2.805
60.0	2.376	2.564
63.0	2.120	2.308
66.0	1.869	2.031
69.0	1.602	1.770
72.0	1.351	1.524
75.0	1.090	1.242
78.0	0.8286	0.9809
81.0	0.5772	0.7294
84.0	0.3360	0.4883
87.0	0.1403	0.3020
90.0	0.0398	0.1561

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: 2021-12-30

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]

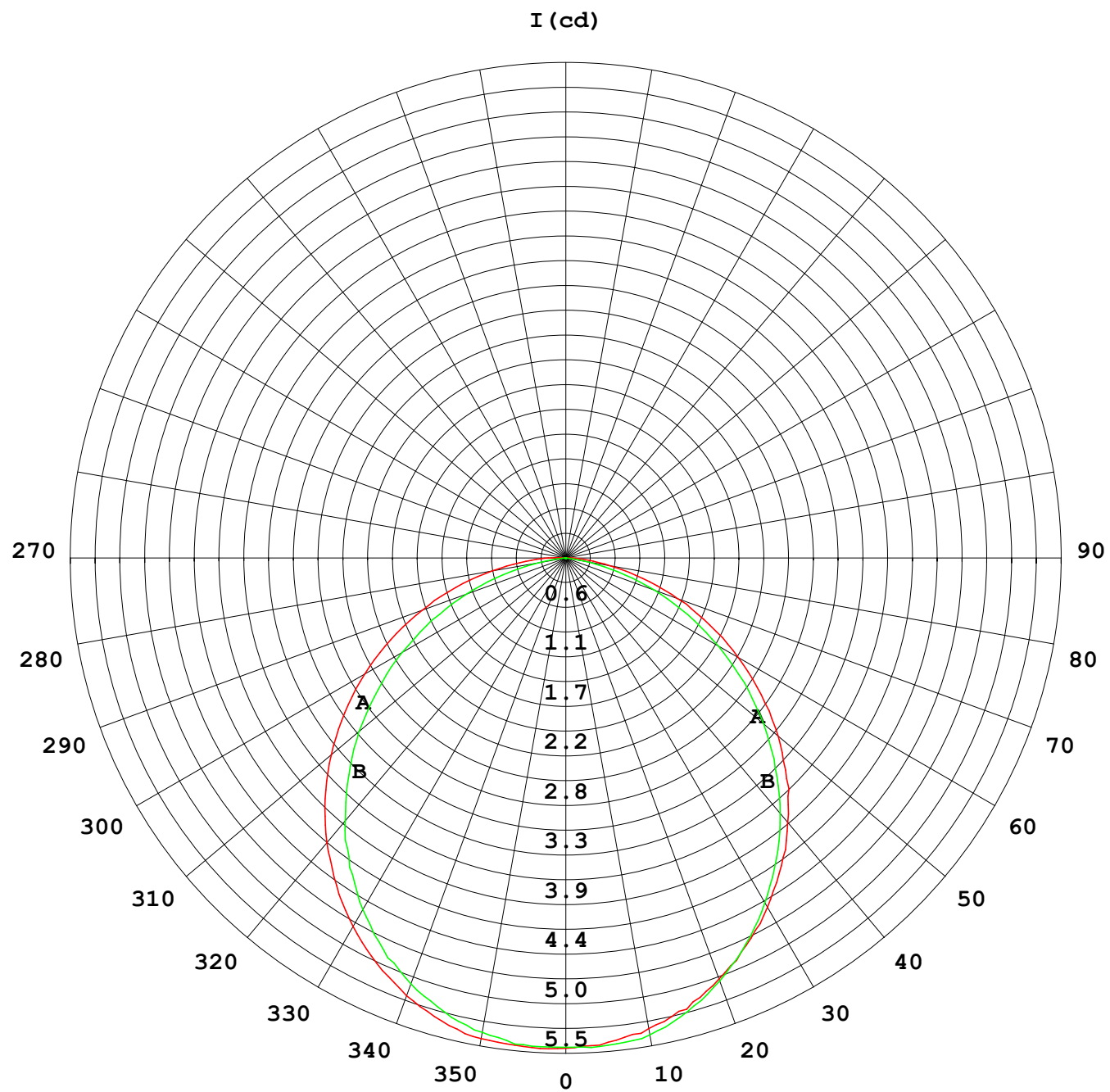
备注:

Photometric Data Table [cd]

93.0	0	0.0756
96.0	0	0.0252
99.0	0	0.0001
102.0	0	0
105.0	0	0
108.0	0	0
111.0	0	0
114.0	0	0
117.0	0	0
120.0	0	0

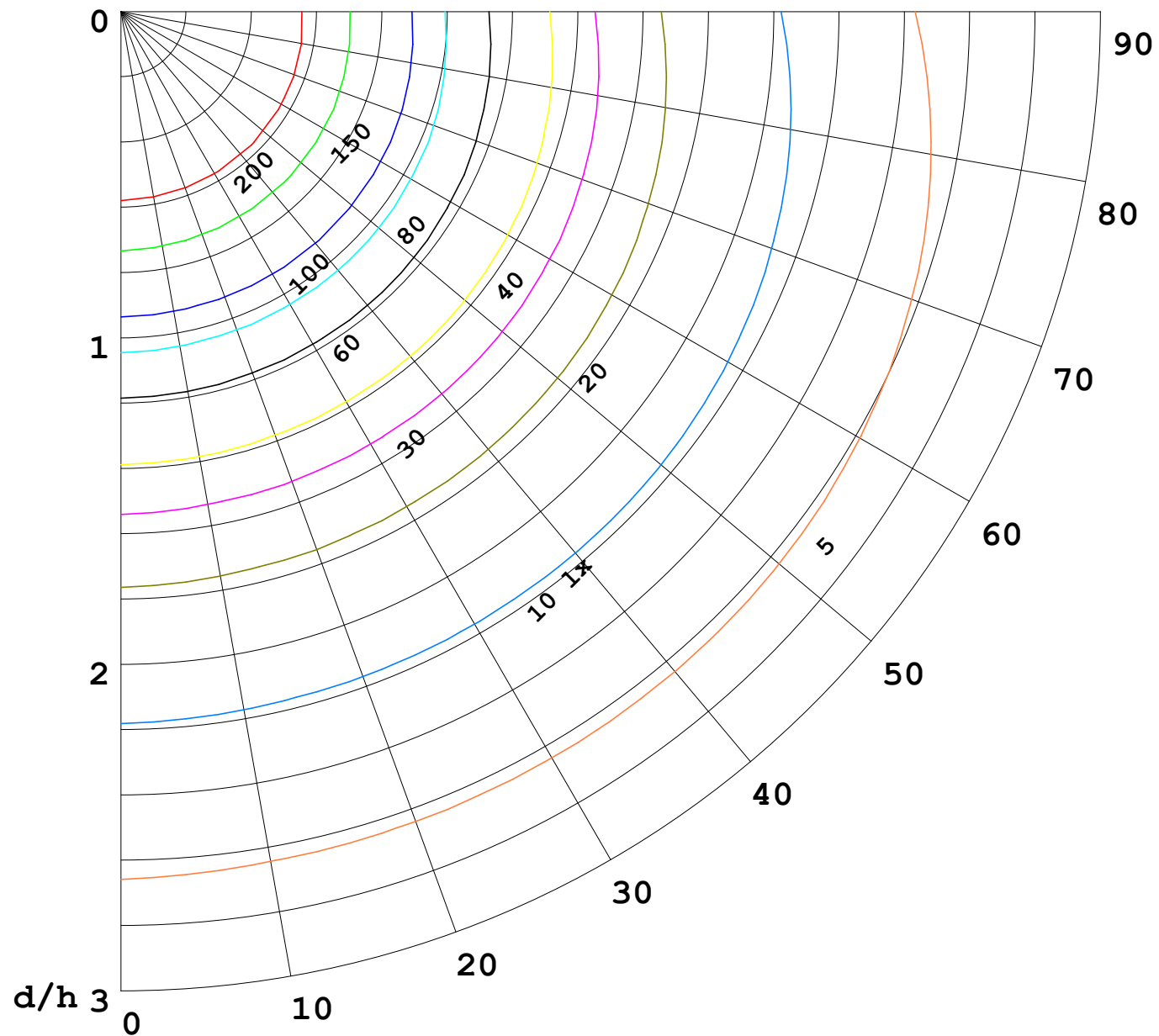
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LPC
测试日期: 2021-12-30

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:



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

