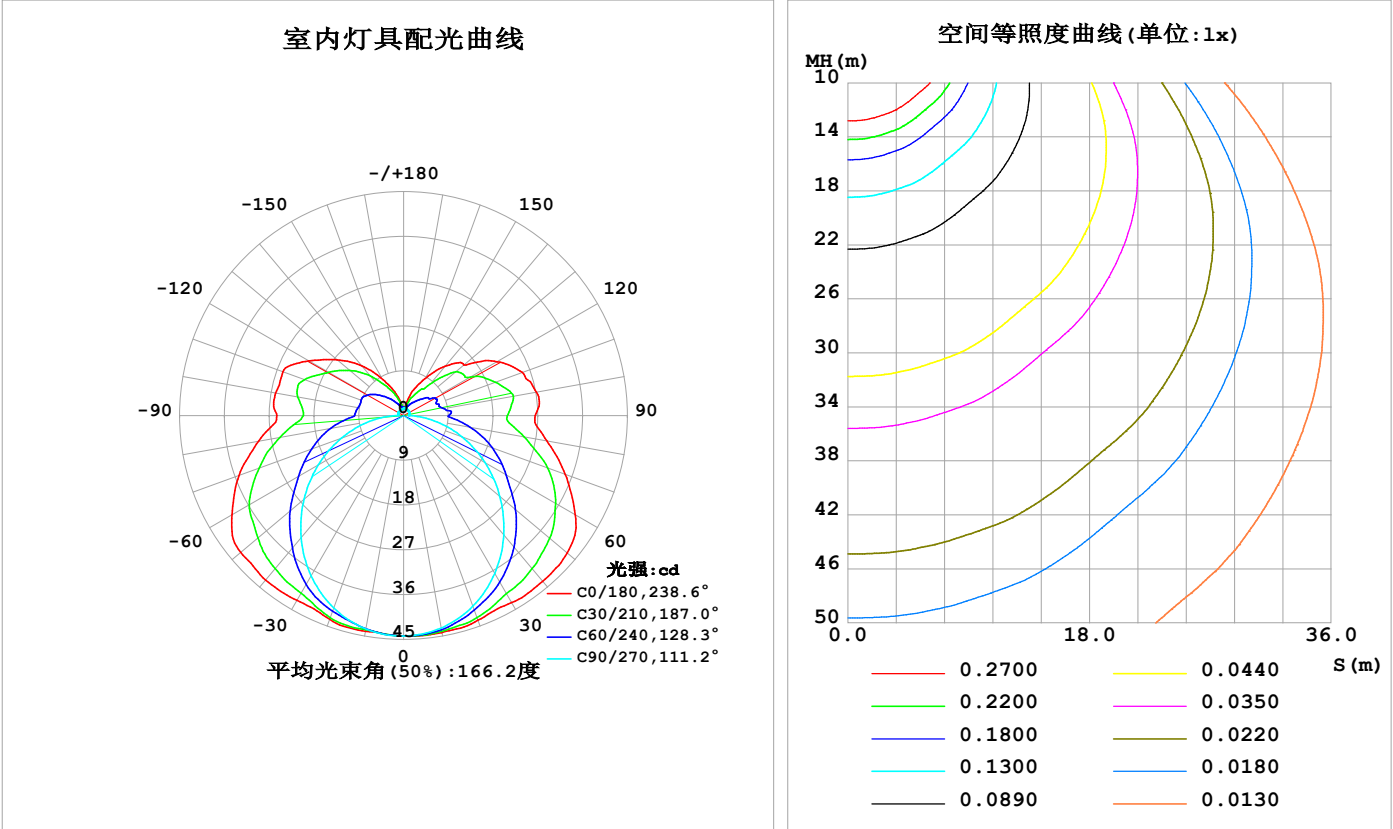


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:0.4050A P:9.720W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 252.086x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI-RGBW(4000K)-G	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 25.93 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	44.39	S/MH(C0/180)	1.50	
标称功率(W)		灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.25	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	252.09	η UP,DN(C0-180)	13.3,36.3	
额定光通量(lm)	252.086	CIE分类	半直接	η UP,DN(C180-360)	13.3,37.0	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	26.6	CIBSE SHR NOM	1.50	
实测电源电压(V)		下射光通比(%)	73.4	CIBSE SHR MAX	1.55	



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: 2025-03-13

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 V2.00.488
环境湿度: 65.0%
测试距离: 6.360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	γ(°)	Φ环	Φ总	%lum, lamp
10	44.26	43.88	43.36	43.54	44.01	43.62	43.56	44.03	0- 10	4.202	4.202	1.67,1.67
20	43.77	42.39	40.75	42.31	43.57	42.52	41.12	42.69	10- 20	12.22	16.43	6.52,6.52
30	43.40	40.01	36.64	39.86	42.88	40.22	37.20	40.43	20- 30	19.07	35.49	14.1,14.1
40	43.48	37.34	31.31	37.02	43.14	37.47	32.06	37.90	30- 40	24.38	59.87	23.8,23.8
50	42.96	33.85	25.25	33.48	42.76	34.01	26.12	34.53	40- 50	27.71	87.58	34.7,34.7
60	39.84	29.55	18.89	29.59	39.85	30.13	19.79	30.47	50- 60	28.68	116.3	46.1,46.1
70	34.60	24.91	12.48	24.87	35.22	25.29	13.31	26.19	60- 70	27.15	143.4	56.9,56.9
80	29.23	19.10	6.310	19.72	29.62	20.06	7.019	20.78	70- 80	23.36	166.8	66.2,66.2
90	26.47	14.96	1.055	15.16	25.48	15.00	1.336	15.94	80- 90	18.16	184.9	73.4,73.4
100	27.13	15.33	1.107	15.68	26.12	15.47	1.229	15.61	90-100	16.32	201.2	79.8,79.8
110	25.39	13.35	1.182	15.31	25.81	15.17	1.295	14.14	100-110	15.48	216.7	86,86
120	21.72	11.34	1.254	12.96	22.03	12.88	1.308	11.84	110-120	13.12	229.8	91.2,91.2
130	15.85	9.600	1.338	10.35	17.49	10.28	1.295	9.446	120-130	9.693	239.5	95,95
140	12.96	6.031	1.370	7.576	13.05	7.519	1.237	5.921	130-140	6.445	246.0	97.6,97.6
150	8.567	3.991	1.416	4.916	8.350	4.859	1.231	3.466	140-150	3.579	249.6	99,99
160	5.231	2.484	1.454	3.071	4.903	3.042	1.344	2.273	150-160	1.719	251.3	99.7,99.7
170	1.852	1.695	1.477	1.913	1.911	1.938	1.434	1.613	160-170	0.6519	251.9	99.9,99.9
180	1.568	1.547	1.497	1.505	1.566	1.557	1.483	1.491	170-180	0.1587	252.1	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度)：73.446 lm

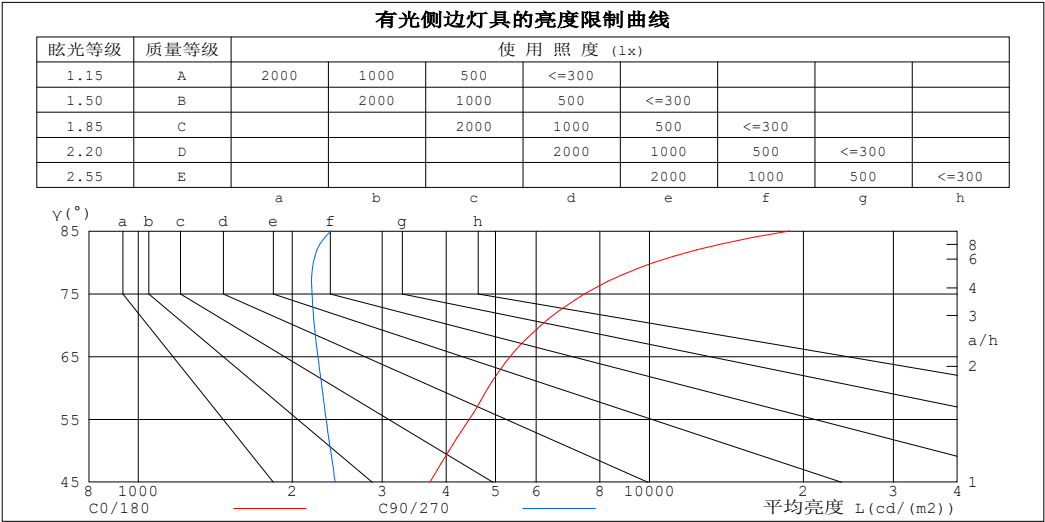
%lum = 29.1%
%lamp = 29.1%

锥面光通量(130度)：130.17 lm

%lum = 51.6%
%lamp = 51.6%

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:24.00V I:0.4050A P:9.720W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 252.086x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI-RGBW(4000K)-G	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:



平均亮度值 cd/(m2)		
γ (°)	C0/180	C90/270
85	18813	2382
80	10211	2199
75	7476	2187
70	6138	2208
65	5337	2245
60	4834	2287
55	4441	2330
50	4055	2378
45	3721	2426

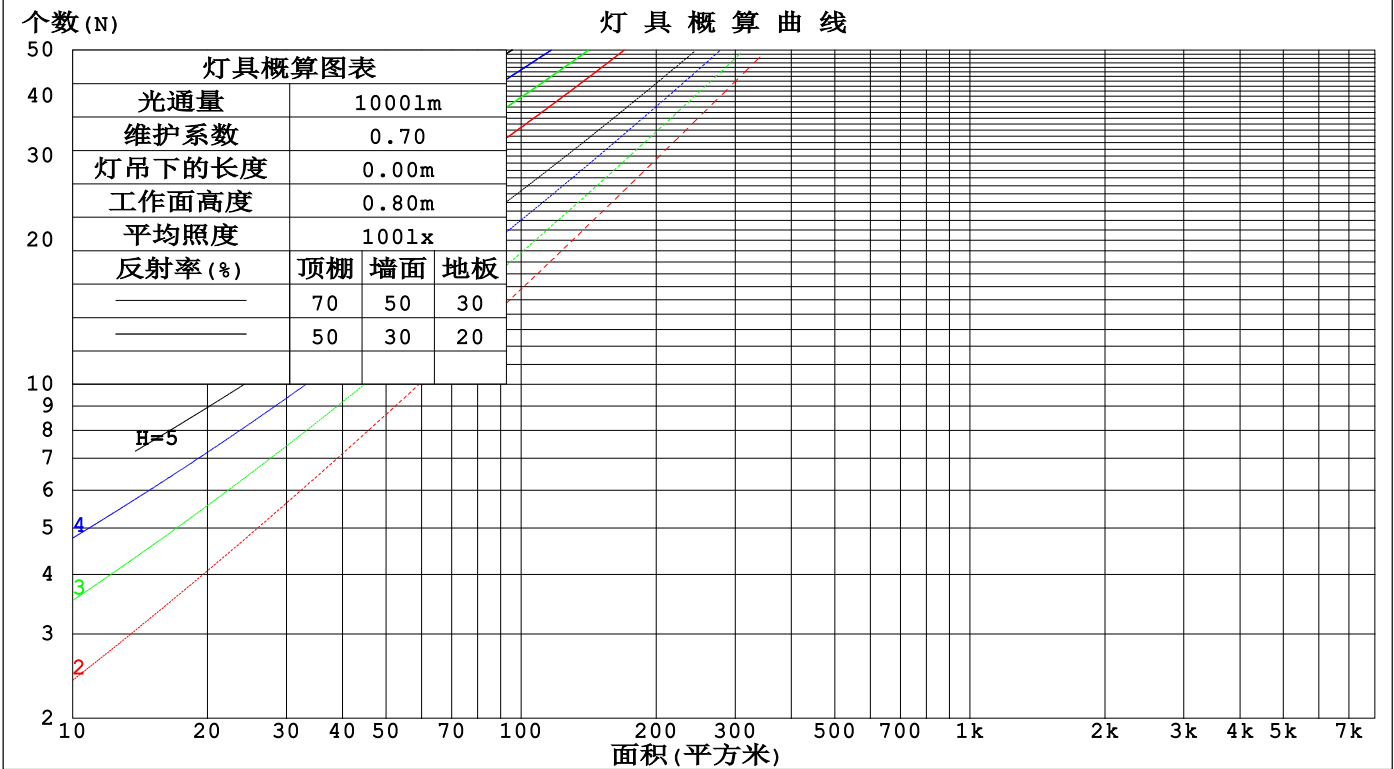
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:
测试日期:2025-03-13

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 V2.00.488
环境湿度:65.0%
测试距离:6.360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:0.4050A P:9.720W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 252.086x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI-RGBW(4000K)-G	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	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	1.13	1.13	1.13	1.07	1.07	1.07	.96	.96	.96	.87	.87	.87	.78	.78	.78	.73
1.0	.94	.88	.84	.89	.84	.80	.79	.76	.72	.71	.68	.65	.63	.61	.59	.55
2.0	.80	.72	.65	.76	.69	.63	.68	.62	.57	.60	.56	.52	.54	.50	.47	.43
3.0	.69	.60	.53	.65	.57	.51	.59	.52	.46	.52	.47	.42	.46	.42	.38	.35
4.0	.61	.51	.44	.57	.49	.42	.51	.44	.39	.46	.40	.35	.41	.36	.32	.29
5.0	.54	.44	.37	.51	.42	.36	.46	.38	.33	.41	.35	.30	.36	.31	.27	.25
6.0	.48	.39	.32	.45	.37	.31	.41	.34	.28	.37	.31	.26	.33	.28	.24	.21
7.0	.43	.34	.28	.41	.33	.27	.37	.30	.25	.33	.27	.23	.30	.25	.21	.18
8.0	.39	.30	.24	.37	.29	.24	.34	.27	.22	.30	.24	.20	.27	.22	.18	.16
9.0	.36	.27	.22	.34	.26	.21	.31	.24	.19	.28	.22	.18	.25	.20	.17	.14
10.0	.33	.25	.19	.31	.24	.19	.28	.22	.17	.26	.20	.16	.23	.18	.15	.13



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:2025-03-13

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 V2.00.488
环境湿度:65.0%
测试距离:6.360米 [K=1.0000]
备注:

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:24.00V I:0.4050A P:9.720W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 252.086x1 lm					
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI-RGBW(4000K)-G			灯具类型:		灯具重量:
灯具规格:			外型尺寸: Length=1m		测试编号:
制造厂商: OLympia lighting			发光口面:		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	.383	.218	.069	.368	.210	.067	.339	.195	.062	.313	.180	.058	.289	.167	.054	
2.0	.332	.182	.056	.318	.175	.054	.292	.162	.050	.268	.150	.047	.245	.139	.044	
3.0	.294	.157	.047	.282	.151	.045	.258	.140	.043	.236	.129	.040	.216	.119	.037	
4.0	.265	.138	.040	.253	.133	.039	.232	.123	.037	.212	.114	.034	.193	.105	.032	
5.0	.241	.123	.036	.230	.118	.034	.210	.110	.032	.192	.101	.030	.175	.093	.028	
6.0	.220	.110	.032	.211	.106	.031	.193	.099	.029	.176	.091	.027	.160	.084	.025	
7.0	.203	.100	.028	.194	.097	.028	.178	.090	.026	.162	.083	.024	.148	.077	.023	
8.0	.188	.092	.026	.180	.089	.025	.165	.082	.024	.151	.076	.022	.137	.070	.020	
9.0	.175	.085	.024	.168	.082	.023	.154	.076	.022	.140	.070	.020	.128	.065	.019	
10.0	.164	.079	.022	.157	.076	.021	.144	.071	.020	.132	.065	.019	.120	.060	.017	

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	.393	.393	.393	.336	.336	.336	.230	.230	.230	.132	.132	.132	.042	.042	.042	
1.0	.390	.360	.333	.334	.309	.287	.228	.213	.198	.131	.123	.115	.042	.040	.037	
2.0	.384	.338	.299	.329	.291	.259	.225	.201	.180	.130	.117	.106	.042	.038	.034	
3.0	.376	.322	.278	.323	.277	.241	.222	.193	.169	.128	.113	.100	.041	.037	.033	
4.0	.369	.309	.264	.316	.267	.229	.218	.186	.162	.126	.109	.096	.041	.036	.031	
5.0	.361	.300	.254	.310	.259	.221	.214	.181	.156	.124	.106	.093	.040	.035	.031	
6.0	.354	.292	.248	.304	.253	.216	.210	.177	.153	.122	.104	.091	.039	.034	.030	
7.0	.347	.286	.243	.298	.248	.211	.206	.174	.150	.120	.102	.089	.039	.033	.029	
8.0	.340	.280	.239	.293	.243	.208	.203	.171	.148	.118	.101	.088	.038	.033	.029	
9.0	.334	.275	.236	.288	.239	.206	.199	.168	.146	.116	.099	.087	.038	.033	.029	
10.0	.328	.271	.233	.283	.236	.204	.196	.166	.145	.115	.098	.086	.037	.032	.029	

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: 2025-03-13	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 V2.00.488 环境湿度: 65.0% 测试距离: 6.360米 [K=1.0000] 备注:
--	---

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:24.00V I:0.4050A P:9.720W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 252.086x1 lm												
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI-RGBW(4000K)-G					灯具类型:			灯具重量:				
灯具规格:					外型尺寸: Length=1m			测试编号:				
制造厂商: OLympia lighting					发光口面:			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			横向(Viewed crosswise)					纵向(Viewed endwise)				
x = 2H y = 2H	2H	21.6	22.9	22.3	23.5	24.3	18.5	19.7	19.1	20.4	21.1	
	3H	24.4	25.6	25.0	26.2	27.0	20.1	21.3	20.8	21.9	22.7	
	4H	25.9	27.0	26.5	27.7	28.4	20.8	22.0	21.5	22.6	23.4	
	6H	27.5	28.5	28.2	29.2	30.0	21.5	22.5	22.1	23.2	24.0	
	8H	28.4	29.4	29.1	30.1	30.9	21.7	22.7	22.4	23.4	24.2	
	12H	29.4	30.4	30.1	31.1	31.9	21.9	22.8	22.6	23.6	24.4	
4H	2H	22.1	23.2	22.8	23.9	24.7	19.8	21.0	20.5	21.6	22.4	
	3H	25.1	26.1	25.8	26.8	27.7	21.7	22.7	22.4	23.4	24.2	
	4H	26.8	27.7	27.5	28.4	29.3	22.6	23.5	23.3	24.2	25.1	
	6H	28.6	29.4	29.4	30.2	31.1	23.3	24.1	24.1	24.9	25.8	
	8H	29.6	30.4	30.4	31.1	32.1	23.7	24.4	24.4	25.2	26.1	
	12H	30.8	31.5	31.6	32.3	33.2	23.9	24.6	24.7	25.4	26.3	
8H	4H	27.1	27.8	27.8	28.6	29.5	23.7	24.5	24.5	25.3	26.2	
	6H	29.2	29.8	30.0	30.6	31.6	24.8	25.5	25.6	26.2	27.2	
	8H	30.4	31.0	31.2	31.8	32.8	25.3	25.9	26.1	26.7	27.7	
	12H	31.9	32.4	32.7	33.2	34.2	25.8	26.3	26.6	27.1	28.1	
12H	4H	27.1	27.8	27.8	28.5	29.5	24.1	24.8	24.9	25.6	26.5	
	6H	29.3	29.8	30.1	30.6	31.6	25.4	26.0	26.2	26.8	27.8	
	8H	30.6	31.1	31.4	31.9	32.9	26.1	26.6	26.9	27.4	28.4	
不同间隔布灯时,观察者位置引起的UGR变化(CIE Pub.117):												
S = 1.0H		+ 0.1 / - 0.1					+ 0.1 / - 0.1					
1.5H		+ 0.2 / - 0.2					+ 0.2 / - 0.3					
2.0H		+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.4					

依据CIE Pub.117计算, 252.11m光源光通表格中的数据需要进行修正(81og(F/F0) = -4.8).
出光口面积: 0.0165 m2

C角度范围: 0度 - 360度	γ角度范围: 0度 - 180度
C角度间隔: 30.0度	γ角度间隔: 1.0度
测试速度: 快速	测试系统: 远方(EVERFINE)GO-2000B_V1系统 V2.00.488
环境温度:25.3℃	环境湿度:65.0%
测试人员:	测试距离:6.360米 [K=1.0000]
测试日期:2025-03-13	备注:

UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:0.4050A P:9.720W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 252.086x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI-RGBW(4000K)-G	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:

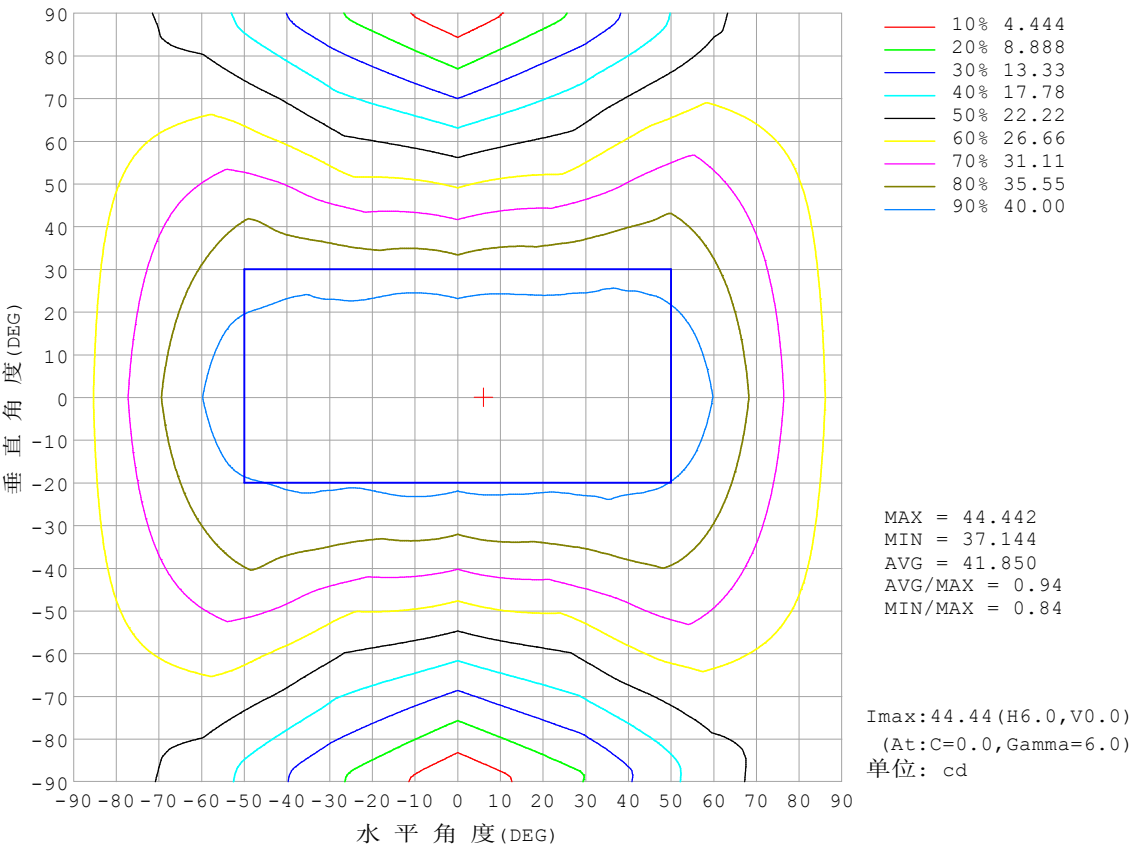
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	45	32	25	43	31	25	41	30	24	17
0.80	54	40	32	52	39	32	48	38	31	22
1.00	61	48	39	59	47	39	55	47	37	28
1.25	68	55	46	65	54	45	60	50	43	33
1.50	73	61	52	70	59	51	64	55	48	36
2.00	81	69	61	77	67	59	70	62	55	42
2.50	86	75	67	82	72	65	74	66	60	46
3.00	89	80	72	85	76	69	77	70	64	49
4.00	94	86	79	90	82	76	81	75	70	53
5.00	97	90	84	92	86	81	83	78	74	56
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 SHR _{NOM} = 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: 2025-03-13

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 V2.00.488
环境湿度: 65.0%
测试距离: 6.360米 [K=1.0000]
备注:

灯 具 等 光 强 曲 线

实测参数: U:24.00V I:0.4050A P:9.720W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 252.086x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI-RGBW(4000K)-G	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:

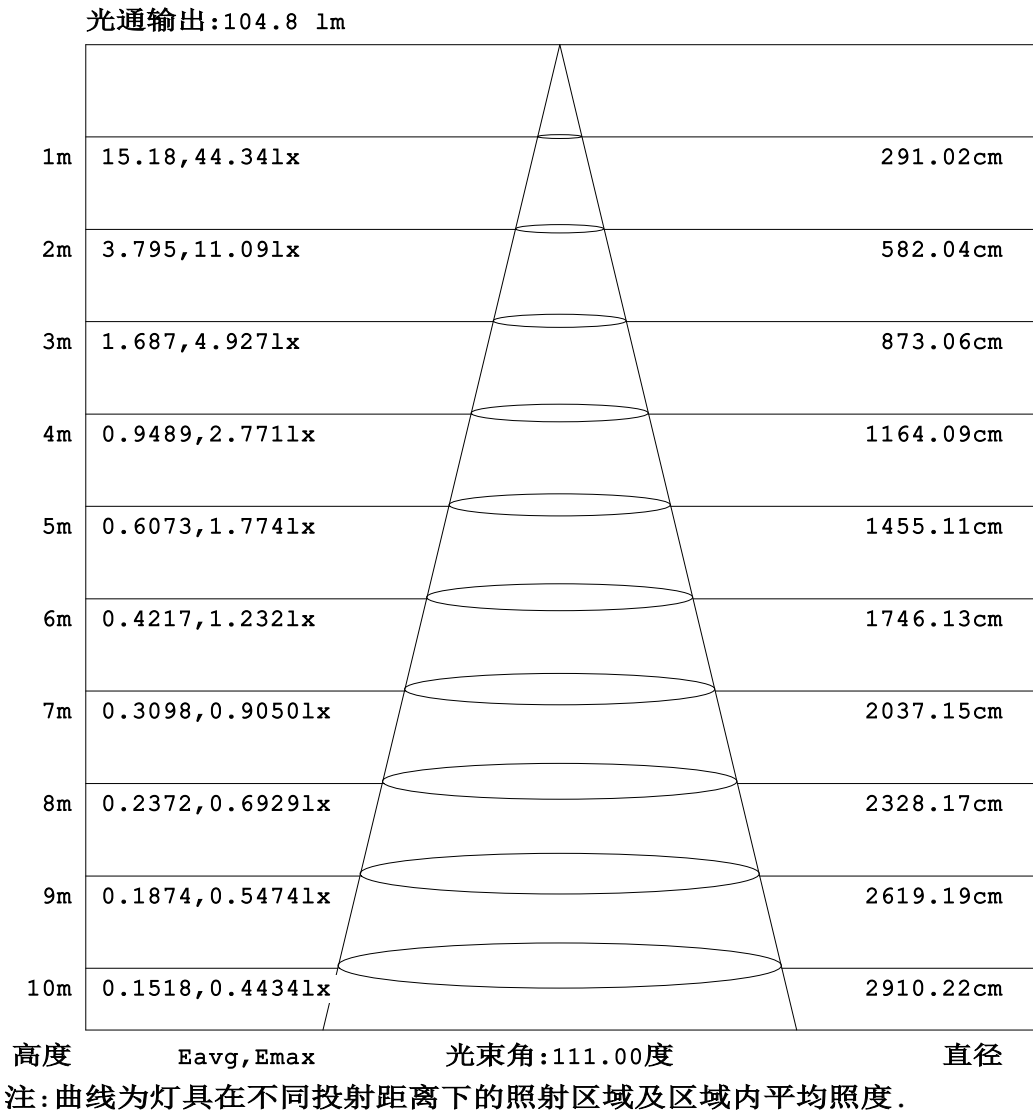


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:
测试日期:2025-03-13

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 V2.00.488
环境湿度:65.0%
测试距离:6.360米 [K=1.0000]
备注:

灯 具 有 效 平 均 照 度 图

实测参数: U:24.00V I:0.4050A P:9.720W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 252.086x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI-RGBW(4000K)-G	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:

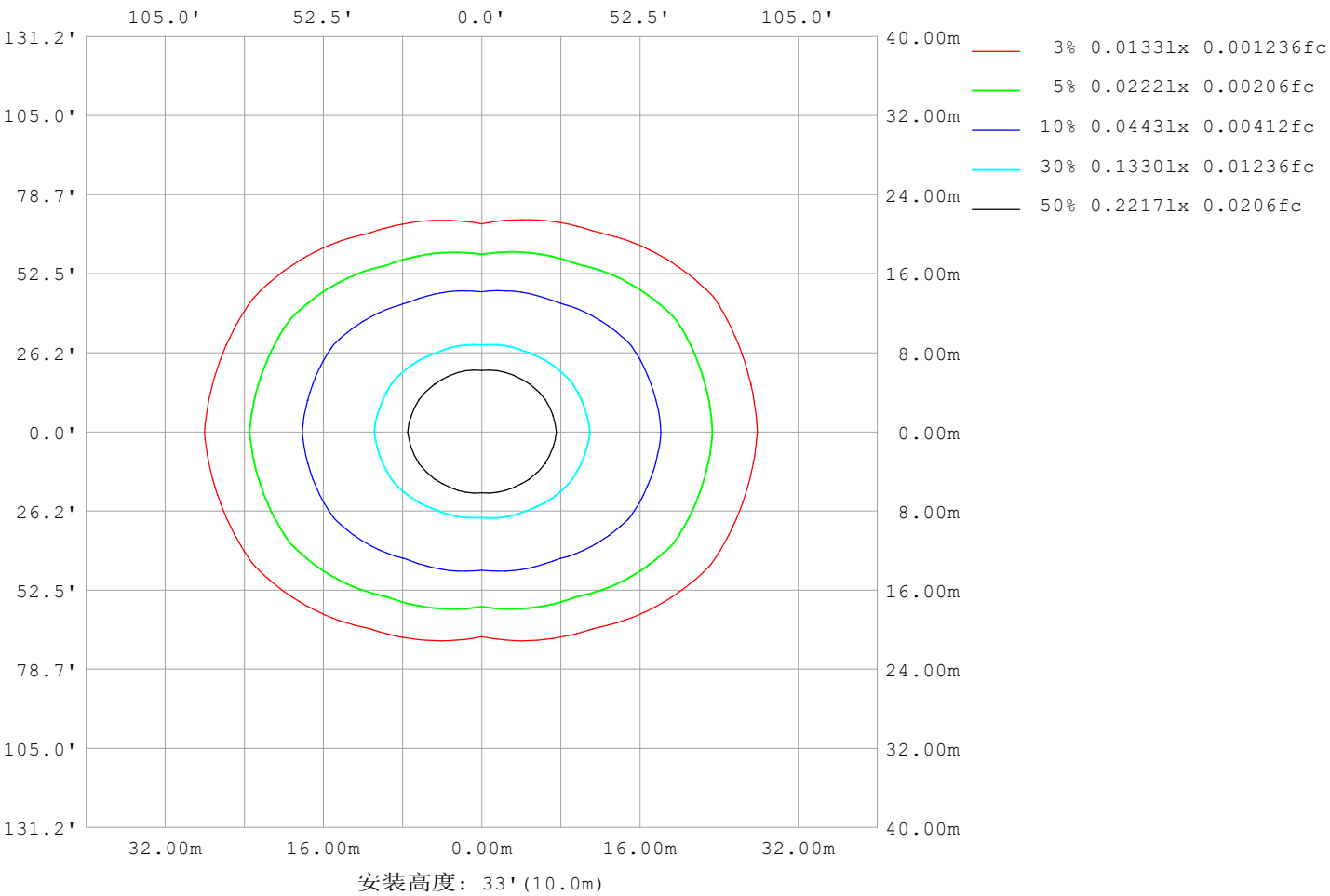


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:
测试日期:2025-03-13

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 V2.00.488
环境湿度:65.0%
测试距离:6.360米 [K=1.0000]
备注:

平面等照度曲线

实测参数: U:24.00V I:0.4050A P:9.720W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 252.086x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI-RGBW(4000K)-G	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	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:
测试日期: 2025-03-13

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 V2.00.488
环境湿度: 65.0%
测试距离: 6.360米 [K=1.0000]
备注:

LED筒灯平均亮度报告

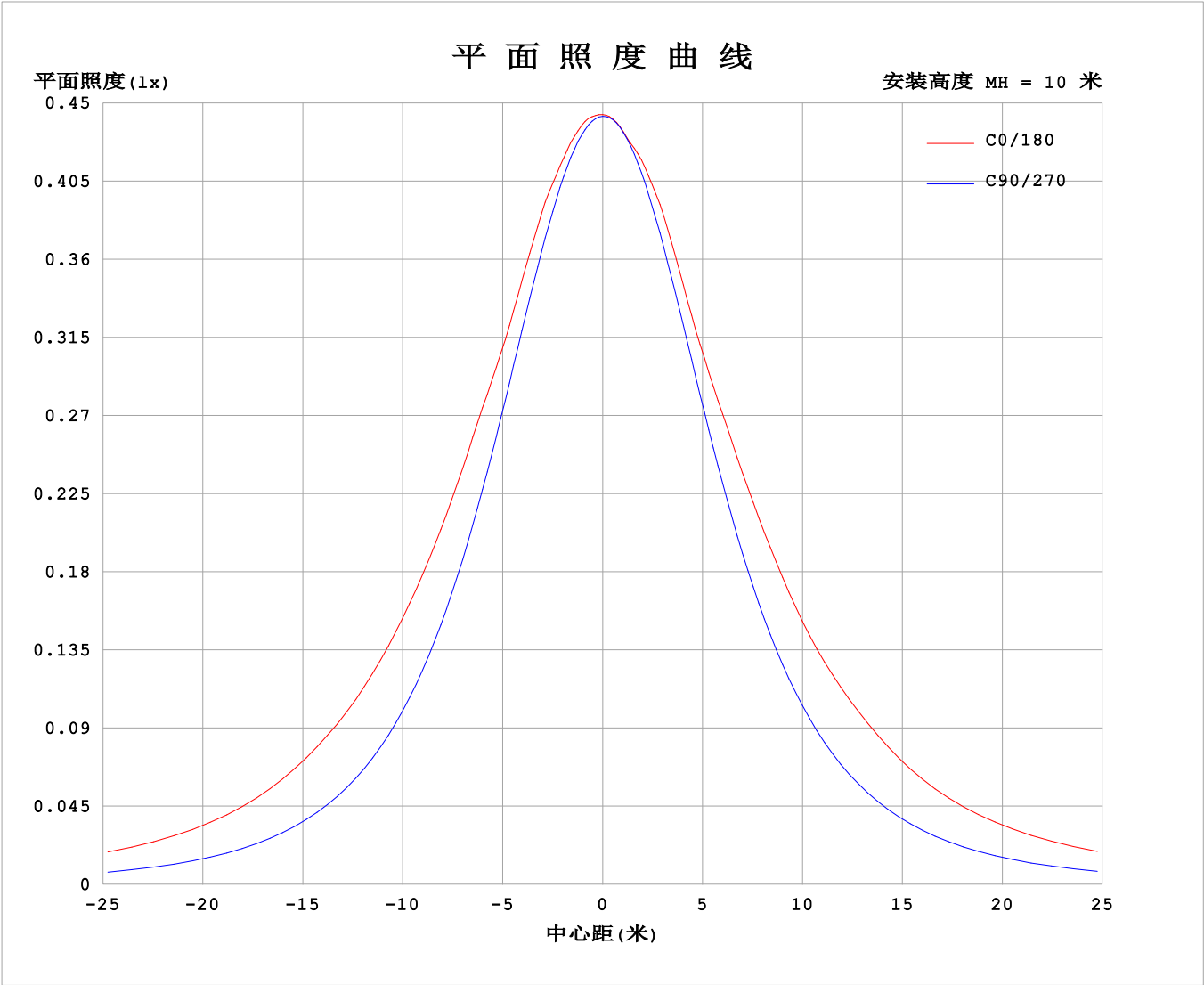
实测参数: U:24.00V I:0.4050A P:9.720W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 252.086x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI-RGBW(4000K)-G	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:

平均亮度	数值 (cd/m2)
L横 (65) av	5360
L横 (75) av	7520
L横 (85) av	18721
L纵 (65) av	2311
L纵 (75) av	2280
L纵 (85) av	2594
L45 (65) av	3995
L45 (75) av	5368
L45 (85) av	12056

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: 测试日期:2025-03-13	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 V2.00.488 环境湿度:65.0% 测试距离:6.360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: 2025-03-13

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 V2.00.488
环境湿度: 65.0%
测试距离: 6.360米 [K=1.0000]
备注:

光 强 分 布 数 据 表 格

实测参数: U:24.00V I:0.4050A P:9.720W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 252.086x1 lm																	
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI-RGBW(4000K)-G									灯具类型:						灯具重量:		
灯具规格:									外型尺寸: Length=1m						测试编号:		
制造厂商: OLympia lighting									发光口面:						遮光角:		

表--1

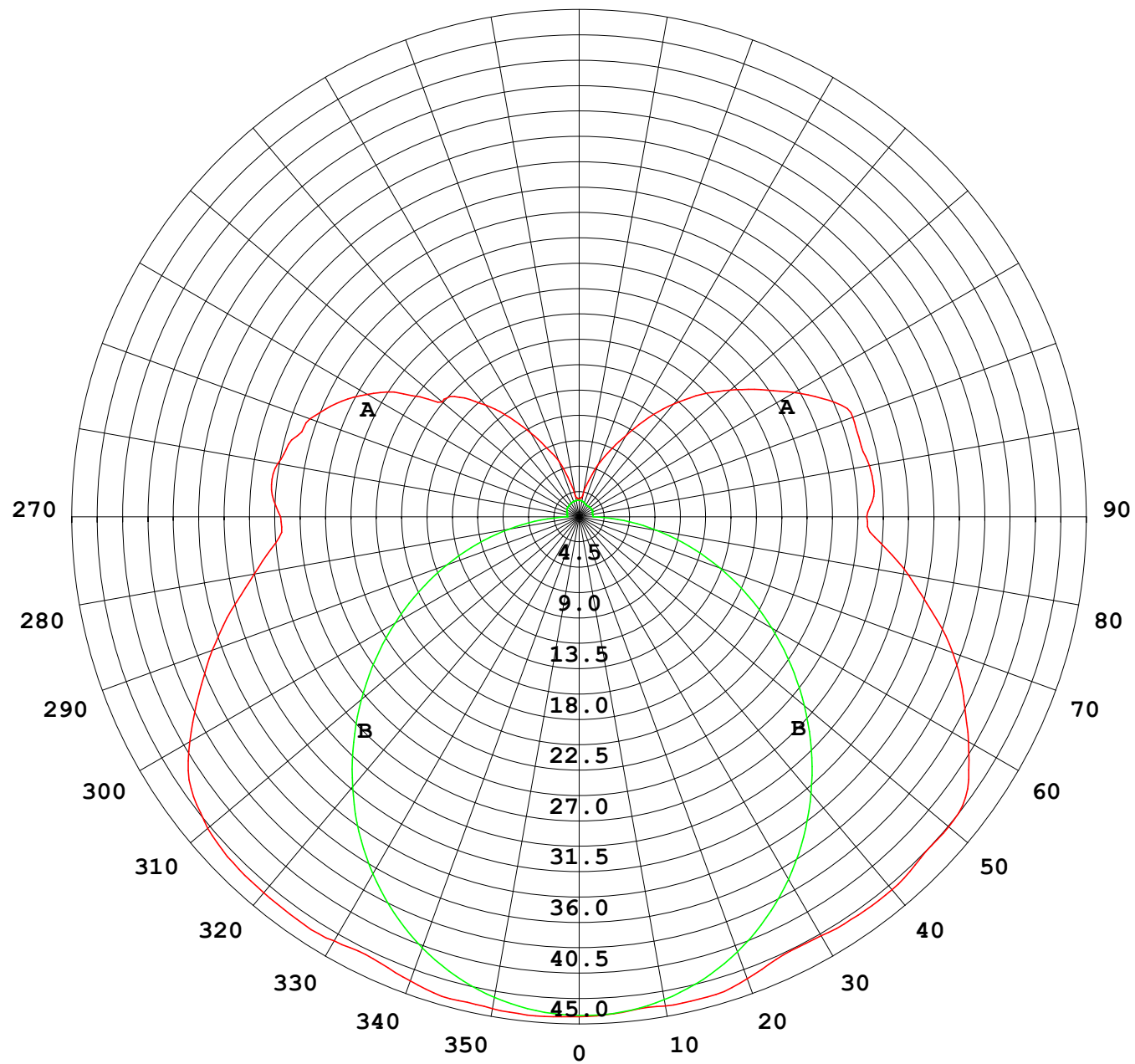
单位: cd

C (DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	44.3	44.3	44.3	44.3	44.3	44.3	44.3	44.3	44.3	44.3	44.3	44.3						
5	44.4	44.3	44.2	44.0	44.0	44.0	44.1	44.1	44.1	44.2	44.2	44.4						
10	44.3	44.0	43.7	43.4	43.4	43.7	44.0	43.7	43.5	43.6	43.9	44.2						
15	44.2	43.6	42.8	42.3	42.4	43.6	44.0	43.7	42.6	42.5	43.1	43.8						
20	43.8	43.2	41.6	40.8	41.5	43.1	43.6	43.2	41.8	41.1	41.9	43.4						
25	43.2	42.3	40.2	38.9	40.4	41.9	42.8	42.1	40.8	39.3	40.7	42.6						
30	43.4	41.3	38.7	36.6	38.7	41.0	42.9	41.2	39.2	37.2	39.2	41.7						
35	43.6	40.9	36.7	34.1	36.5	40.6	43.1	40.8	37.1	34.8	37.3	41.3						
40	43.5	40.2	34.5	31.3	34.1	39.9	43.1	40.2	34.8	32.1	35.2	40.6						
45	43.4	39.2	32.0	28.3	31.7	39.2	42.8	39.4	32.4	29.2	32.8	39.7						
50	43.0	38.3	29.4	25.3	29.0	37.9	42.8	38.2	29.8	26.1	30.2	38.8						
55	42.0	37.0	26.4	22.1	26.2	36.7	42.0	37.0	27.0	23.0	27.3	37.7						
60	39.8	35.3	23.8	18.9	23.7	35.4	39.8	35.8	24.4	19.8	24.8	36.1						
65	37.2	33.3	21.4	15.7	21.5	33.2	37.6	33.5	22.1	16.5	22.5	34.3						
70	34.6	30.8	19.0	12.5	19.1	30.6	35.2	30.9	19.7	13.3	20.3	32.1						
75	31.9	27.5	16.4	9.35	16.9	28.0	32.3	28.3	17.4	10.1	18.0	29.1						
80	29.2	24.6	13.6	6.31	14.4	25.0	29.6	25.2	14.9	7.02	15.4	26.1						
85	27.0	21.8	10.9	3.43	11.8	22.1	26.8	22.3	12.2	4.03	12.6	23.3						
90	26.5	20.8	9.07	1.05	9.96	20.4	25.5	20.1	9.84	1.34	10.2	21.7						
95	27.4	21.7	9.63	1.08	9.74	21.0	26.2	20.6	9.63	1.23	10.3	22.2						
100	27.1	22.4	8.25	1.11	9.42	21.9	26.1	21.6	9.31	1.23	8.81	22.4						
105	26.4	21.2	7.37	1.14	9.24	22.4	25.8	22.1	9.10	1.25	7.95	22.0						
110	25.4	19.7	7.02	1.18	9.23	21.4	25.8	21.2	9.11	1.29	7.75	20.5						
115	23.8	18.0	7.50	1.21	9.07	19.4	24.4	19.3	8.99	1.31	7.00	18.9						
120	21.7	15.5	7.17	1.25	8.37	17.5	22.0	17.4	8.33	1.31	6.82	16.9						
125	19.0	14.6	6.18	1.30	7.51	15.9	19.7	15.8	7.48	1.30	5.89	14.5						
130	15.9	13.7	5.45	1.34	6.49	14.2	17.5	14.1	6.42	1.29	5.33	13.6						
135	15.0	11.1	4.59	1.35	5.55	12.4	15.4	12.4	5.46	1.27	4.37	10.4						
140	13.0	8.25	3.81	1.37	4.70	10.4	13.0	10.4	4.60	1.24	3.58	8.26						
145	10.7	6.56	3.25	1.39	3.93	8.38	10.7	8.36	3.81	1.22	2.99	6.18						
150	8.57	5.31	2.67	1.42	3.16	6.67	8.35	6.68	3.03	1.23	2.37	4.56						
155	6.69	4.14	2.19	1.44	2.63	5.22	6.49	5.27	2.52	1.29	1.91	3.89						
160	5.23	3.06	1.91	1.45	2.25	3.89	4.90	3.92	2.16	1.34	1.76	2.79						
165	3.30	2.17	1.71	1.47	1.92	2.74	3.34	2.80	1.88	1.40	1.61	1.91						
170	1.85	1.75	1.64	1.48	1.79	2.03	1.91	2.12	1.76	1.43	1.57	1.66						
175	1.65	1.62	1.57	1.49	1.72	1.75	1.68	1.85	1.70	1.46	1.52	1.56						
180	1.57	1.57	1.53	1.50	1.51	1.50	1.57	1.58	1.53	1.48	1.50	1.49						

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: 2025-03-13

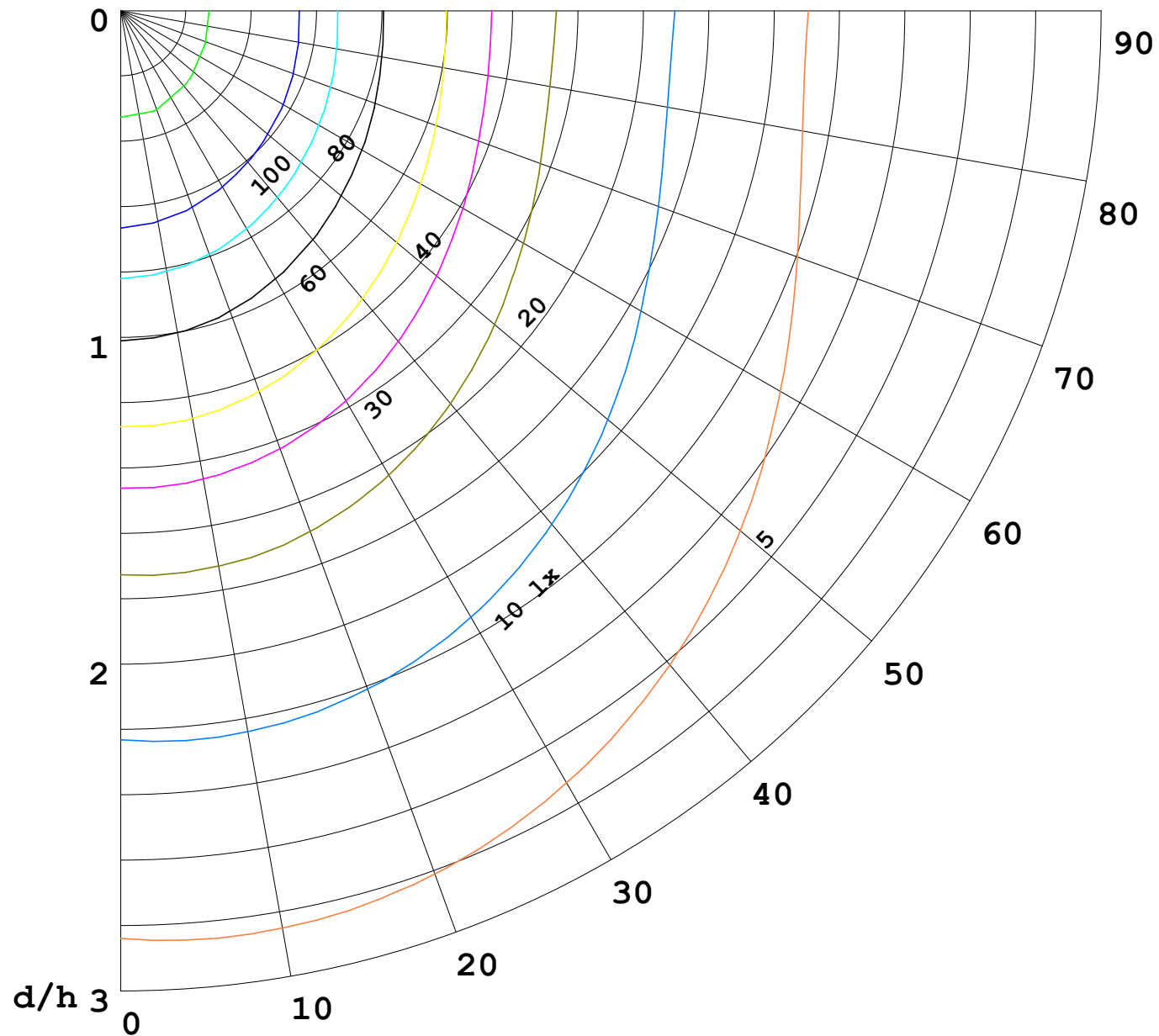
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1 系统 V2.00.488
环境湿度: 65.0%
测试距离: 6.360米 [K=1.0000]
备注:

I (cd)



1000 lm

$\kappa = 1$



F = 1000 lm
 K = 0.7
 Hcc = 0.8 m
 Hfc = 0.0 m
 Eave = 100 lx

	Pcc	Pw	Pfc
—————	70	50	30
—————	50	30	20

