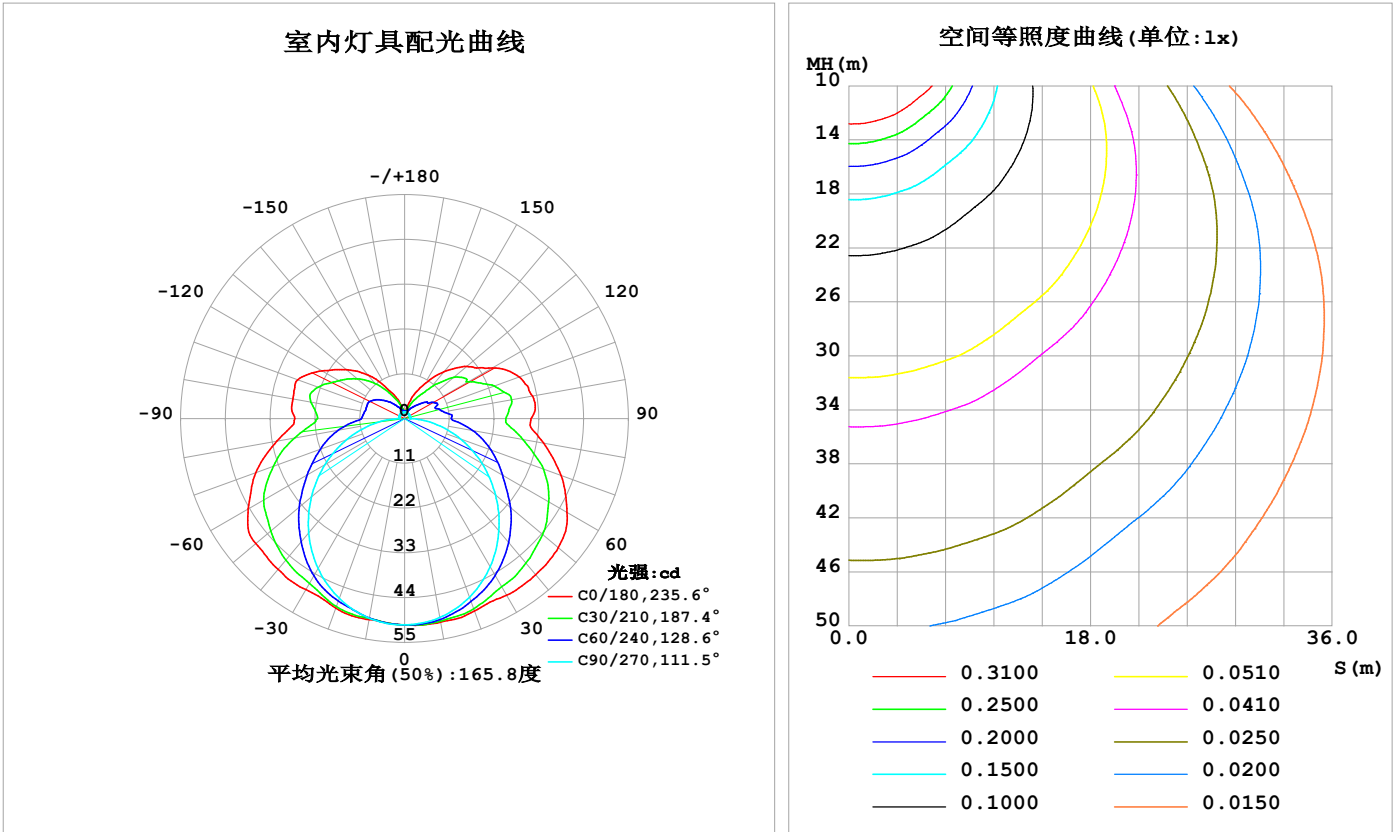


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:0.5253A P:12.61W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 286.54lx1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-72-RGB-ALL	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: 22.73 lm/W
型号	5050	峰值光强 (cd)	50.90	S/MH (C0/180)	1.48	
标称功率 (W)	13	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)	286.54	η UP, DN (C0-180)	13.3, 36.8	
额定光通量 (lm)	286.541	CIE分类	半直接	η UP, DN (C180-360)	13.0, 36.8	
灯具内光源数 (只)	1	上射光通比 (%)	26.4	CIBSE SHR NOM	1.50	
实测电源电压 (V)		下射光通比 (%)	73.6	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: 2025-03-17

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	50.77	50.36	49.62	49.72	50.12	49.80	49.80	50.49	0- 10	4.809	4.809	1.68,1.68
20	50.29	48.73	46.67	48.22	49.51	48.41	46.99	49.00	10- 20	13.98	18.79	6.56,6.56
30	50.11	46.12	42.05	45.34	48.53	45.68	42.51	46.54	20- 30	21.81	40.60	14.2,14.2
40	50.06	43.07	36.04	42.06	48.40	42.48	36.67	43.61	30- 40	27.88	68.48	23.9,23.9
50	49.33	39.14	29.15	37.93	47.78	38.38	29.85	39.69	40- 50	31.63	100.1	34.9,34.9
60	46.07	34.34	21.93	33.39	44.41	33.83	22.58	34.96	50- 60	32.71	132.8	46.4,46.4
70	40.92	29.48	14.62	27.88	38.90	28.19	15.12	29.97	60- 70	30.98	163.8	57.2,57.2
80	34.64	23.25	7.548	21.82	31.85	21.99	7.895	23.68	70- 80	26.66	190.5	66.5,66.5
90	31.09	18.21	1.319	16.17	27.02	16.03	1.375	18.31	80- 90	20.52	211.0	73.6,73.6
100	31.94	18.23	1.338	16.86	27.89	16.70	1.426	18.33	90-100	18.37	229.4	80,80
110	30.00	15.71	1.357	16.34	27.97	16.24	1.510	16.58	100-110	17.50	246.9	86.2,86.2
120	24.95	13.14	1.377	13.90	23.48	13.86	1.545	13.74	110-120	14.67	261.5	91.3,91.3
130	20.03	10.98	1.409	11.15	18.73	11.15	1.574	11.23	120-130	10.94	272.5	95.1,95.1
140	15.01	7.056	1.455	8.218	13.99	8.212	1.577	7.184	130-140	7.274	279.7	97.6,97.6
150	9.836	4.345	1.507	5.337	8.371	5.261	1.581	4.376	140-150	4.022	283.8	99,99
160	5.718	2.647	1.588	3.359	5.038	3.333	1.588	2.673	150-160	1.889	285.7	99.7,99.7
170	1.930	1.856	1.649	2.142	1.946	2.115	1.626	1.862	160-170	0.7162	286.4	99.9,99.9
180	1.668	1.717	1.681	1.723	1.683	1.728	1.669	1.715	170-180	0.1758	286.5	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度)：83.987 lm

%lum = 29.3%  
%lamp = 29.3%

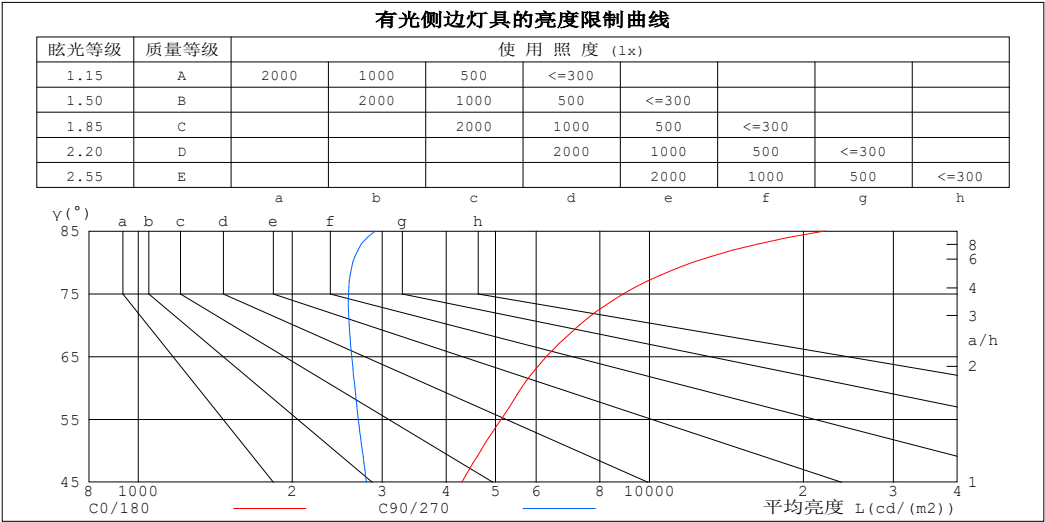
锥面光通量(130度)：148.7 lm

%lum = 51.9%  
%lamp = 51.9%

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:2025-03-17	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：
--	--

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:24.00V I:0.5253A P:12.61W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 286.54lx1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-72-RGB-ALL	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	22046	2908
80	12152	2628
75	8894	2578
70	7288	2585
65	6284	2615
60	5613	2652
55	5126	2692
50	4676	2742
45	4296	2794

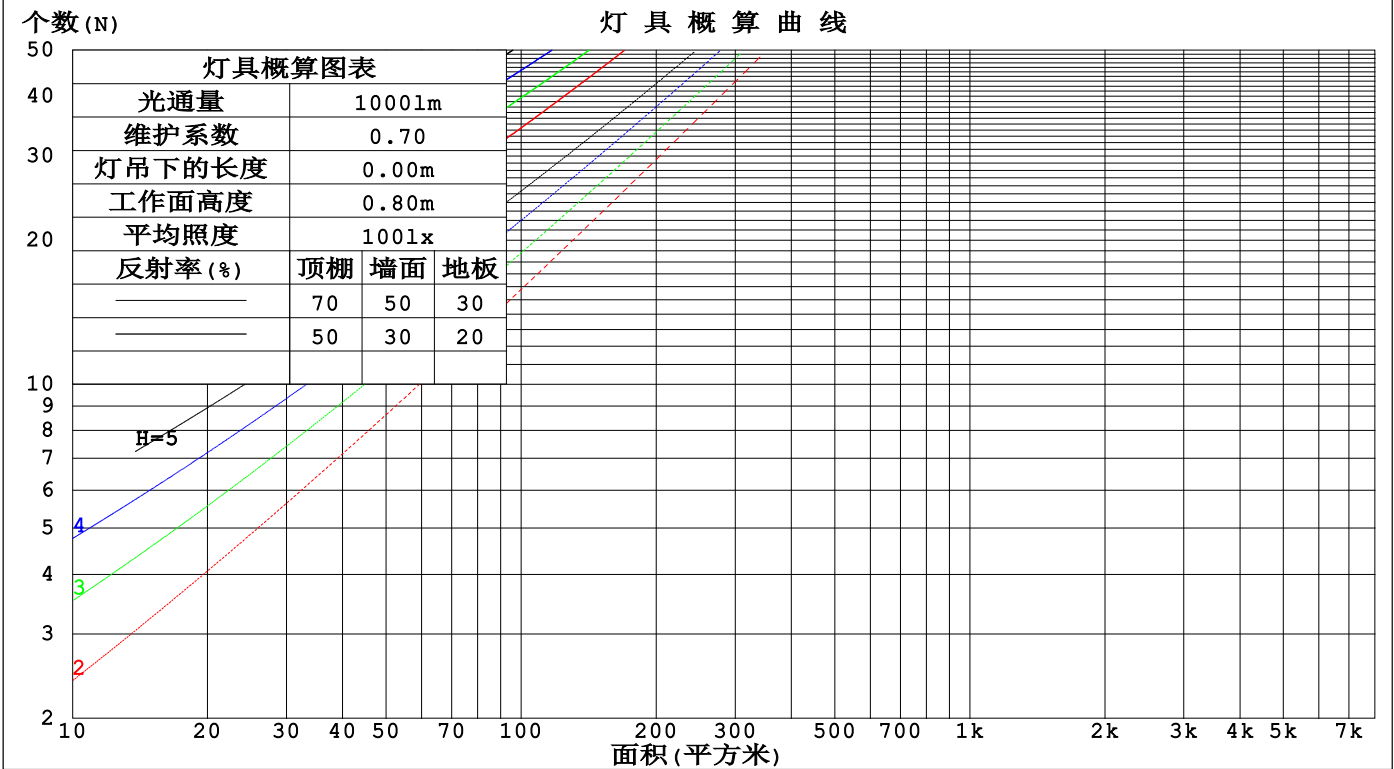
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:  
测试日期:2025-03-17

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:0.5253A P:12.61W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 286.54lx1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-72-RGB-ALL	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	.74
1.0	.94	.88	.84	.89	.84	.80	.80	.76	.72	.71	.68	.65	.63	.61	.59	.55
2.0	.80	.72	.66	.76	.69	.63	.68	.62	.57	.61	.56	.52	.54	.50	.47	.43
3.0	.69	.60	.53	.66	.57	.51	.59	.52	.47	.52	.47	.42	.47	.42	.39	.35
4.0	.61	.51	.44	.57	.49	.42	.52	.44	.39	.46	.40	.36	.41	.36	.32	.29
5.0	.54	.44	.37	.51	.42	.36	.46	.39	.33	.41	.35	.30	.37	.32	.28	.25
6.0	.48	.39	.32	.46	.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	.25	.20	.27	.22	.19	.16
9.0	.36	.27	.22	.34	.26	.21	.31	.24	.20	.28	.22	.18	.25	.20	.17	.14
10.0	.33	.25	.19	.31	.24	.19	.28	.22	.18	.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: 2025-03-17

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:0.5253A P:12.61W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 286.54lx1 lm					
灯具名称: SF18-24V-5050-72-RGB-ALL			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	.181	.058	.289	.167	.054	
2.0	.332	.182	.056	.318	.175	.054	.292	.162	.050	.268	.150	.047	.246	.139	.044	
3.0	.294	.157	.047	.282	.151	.045	.258	.140	.043	.237	.130	.040	.216	.120	.037	
4.0	.265	.138	.040	.253	.133	.039	.232	.123	.037	.212	.114	.034	.194	.105	.032	
5.0	.241	.123	.036	.230	.118	.034	.211	.110	.032	.192	.102	.030	.175	.094	.028	
6.0	.220	.110	.032	.211	.107	.031	.193	.099	.029	.176	.092	.027	.161	.085	.025	
7.0	.203	.100	.028	.194	.097	.028	.178	.090	.026	.163	.083	.024	.148	.077	.023	
8.0	.188	.092	.026	.180	.089	.025	.165	.083	.024	.151	.076	.022	.137	.071	.021	
9.0	.175	.085	.024	.168	.082	.023	.154	.076	.022	.141	.071	.020	.128	.065	.019	
10.0	.164	.079	.022	.157	.076	.021	.144	.071	.020	.132	.066	.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	.391	.391	.391	.334	.334	.334	.228	.228	.228	.131	.131	.131	.042	.042	.042	
1.0	.388	.358	.331	.332	.307	.285	.227	.211	.197	.131	.122	.115	.042	.039	.037	
2.0	.381	.336	.297	.327	.289	.257	.224	.200	.179	.129	.116	.105	.041	.038	.034	
3.0	.374	.319	.276	.321	.276	.239	.220	.191	.168	.127	.112	.099	.041	.036	.032	
4.0	.367	.307	.262	.315	.265	.228	.216	.185	.160	.125	.108	.095	.040	.035	.031	
5.0	.359	.298	.252	.308	.258	.219	.212	.180	.155	.123	.106	.092	.040	.034	.030	
6.0	.352	.290	.245	.302	.251	.214	.209	.176	.151	.121	.103	.090	.039	.034	.030	
7.0	.345	.283	.240	.297	.246	.209	.205	.172	.148	.119	.101	.088	.038	.033	.029	
8.0	.338	.278	.237	.291	.241	.206	.201	.169	.146	.117	.100	.087	.038	.033	.029	
9.0	.332	.273	.234	.286	.237	.204	.198	.167	.145	.115	.098	.086	.037	.032	.029	
10.0	.326	.269	.231	.281	.234	.202	.195	.164	.143	.114	.097	.086	.037	.032	.028	

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:2025-03-17

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:0.5253A P:12.61W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 286.54lx1 lm											
灯具名称: SF18-24V-5050-72-RGB-ALL					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	22.0	23.3	22.6	23.9	24.6	18.8	20.1	19.4	20.7	21.5
	3H	24.8	26.0	25.5	26.7	27.4	20.5	21.7	21.2	22.3	23.1
	4H	26.3	27.5	27.0	28.1	28.9	21.3	22.4	21.9	23.1	23.9
	6H	28.0	29.0	28.7	29.7	30.5	21.9	23.0	22.6	23.7	24.5
	8H	28.9	29.9	29.6	30.6	31.4	22.2	23.2	22.9	23.9	24.7
	12H	29.9	30.9	30.6	31.6	32.4	22.4	23.4	23.1	24.1	24.9
4H	2H	22.5	23.6	23.1	24.3	25.1	20.2	21.4	20.9	22.0	22.8
	3H	25.6	26.6	26.3	27.3	28.1	22.1	23.1	22.8	23.8	24.6
	4H	27.3	28.2	28.0	28.9	29.8	23.0	23.9	23.8	24.7	25.5
	6H	29.1	29.9	29.9	30.7	31.6	23.9	24.7	24.6	25.4	26.3
	8H	30.2	30.9	30.9	31.7	32.6	24.2	25.0	25.0	25.7	26.6
	12H	31.3	32.0	32.1	32.8	33.7	24.5	25.2	25.3	26.0	26.9
8H	4H	27.6	28.3	28.3	29.1	30.0	24.3	25.0	25.0	25.8	26.7
	6H	29.7	30.4	30.5	31.1	32.1	25.4	26.1	26.2	26.8	27.8
	8H	31.0	31.5	31.8	32.3	33.3	26.0	26.5	26.8	27.3	28.3
	12H	32.4	32.9	33.2	33.7	34.7	26.4	26.9	27.3	27.7	28.7
12H	4H	27.6	28.3	28.3	29.0	30.0	24.7	25.4	25.4	26.1	27.1
	6H	29.8	30.4	30.6	31.2	32.2	26.0	26.6	26.8	27.4	28.4
	8H	31.2	31.7	32.0	32.5	33.5	26.7	27.2	27.6	28.0	29.0
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, 286.5lm光源光通表格中的数据需要进行修正(8lg(F/F0) = -4.3)。  
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:2025-03-17	备注:

UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:0.5253A P:12.61W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 286.54lx1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-72-RGB-ALL	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:

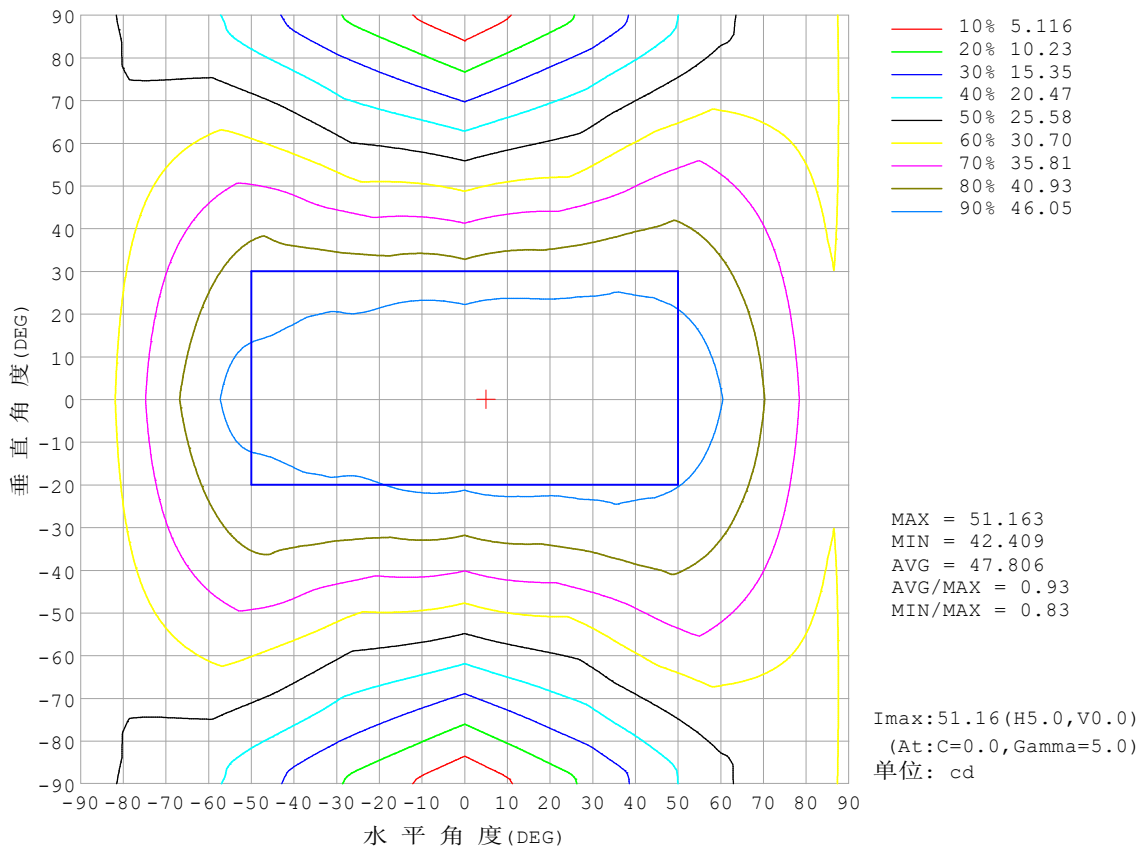
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	45	32	25	43	32	25	41	30	24	17
0.80	54	41	32	52	40	32	49	38	31	22
1.00	61	48	40	59	47	39	55	47	37	28
1.25	68	55	47	66	54	46	60	50	43	33
1.50	74	61	52	70	59	51	65	55	48	36
2.00	81	70	61	77	67	59	71	62	56	42
2.50	86	75	67	82	72	65	74	67	60	46
3.00	89	80	72	85	77	70	77	70	65	49
4.00	94	86	79	90	82	76	81	75	70	54
5.00	97	90	84	93	86	81	84	79	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: 2025-03-17

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:0.5253A P:12.61W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 286.54lx1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-72-RGB-ALL	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:



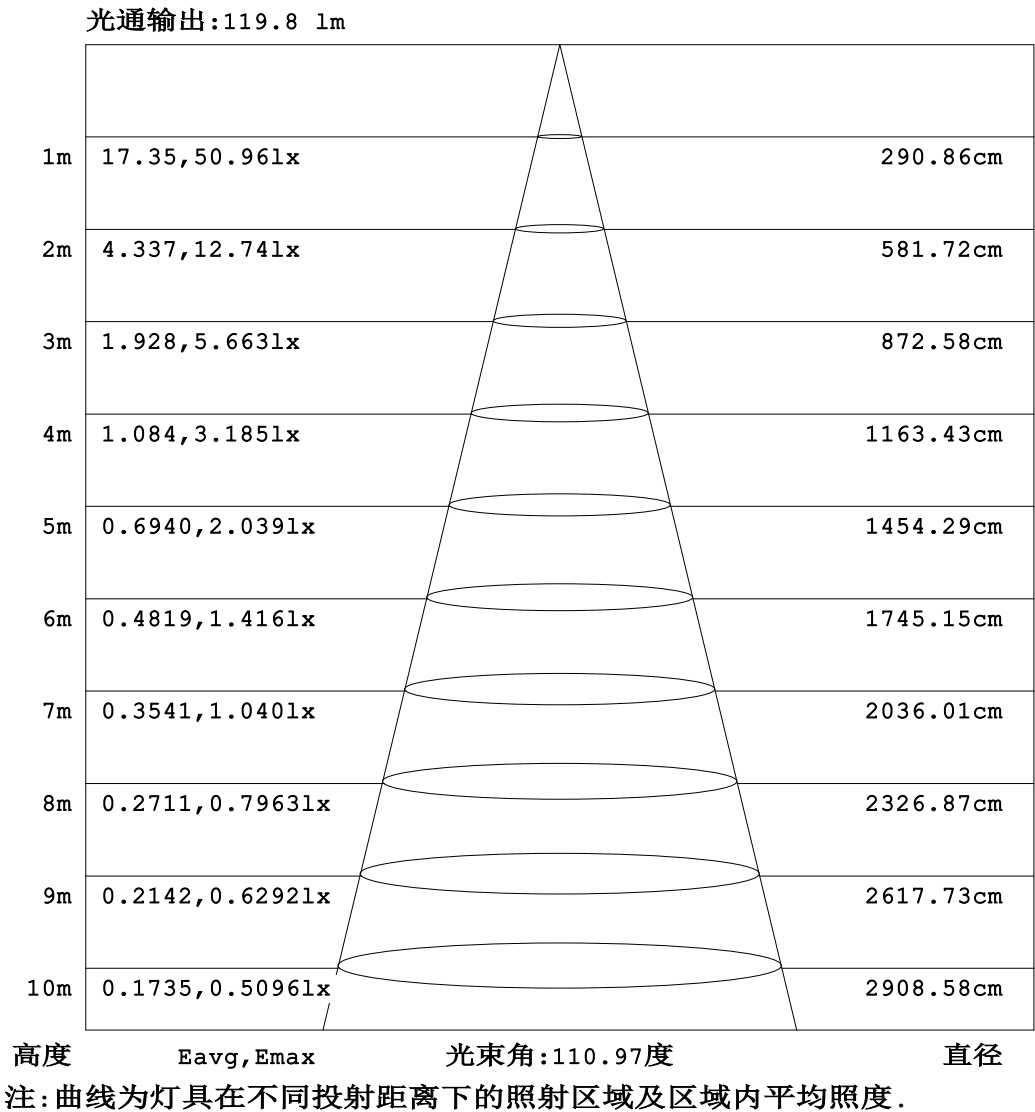
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:  
测试日期:2025-03-17

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:0.5253A P:12.61W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 286.54lx1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-72-RGB-ALL	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:

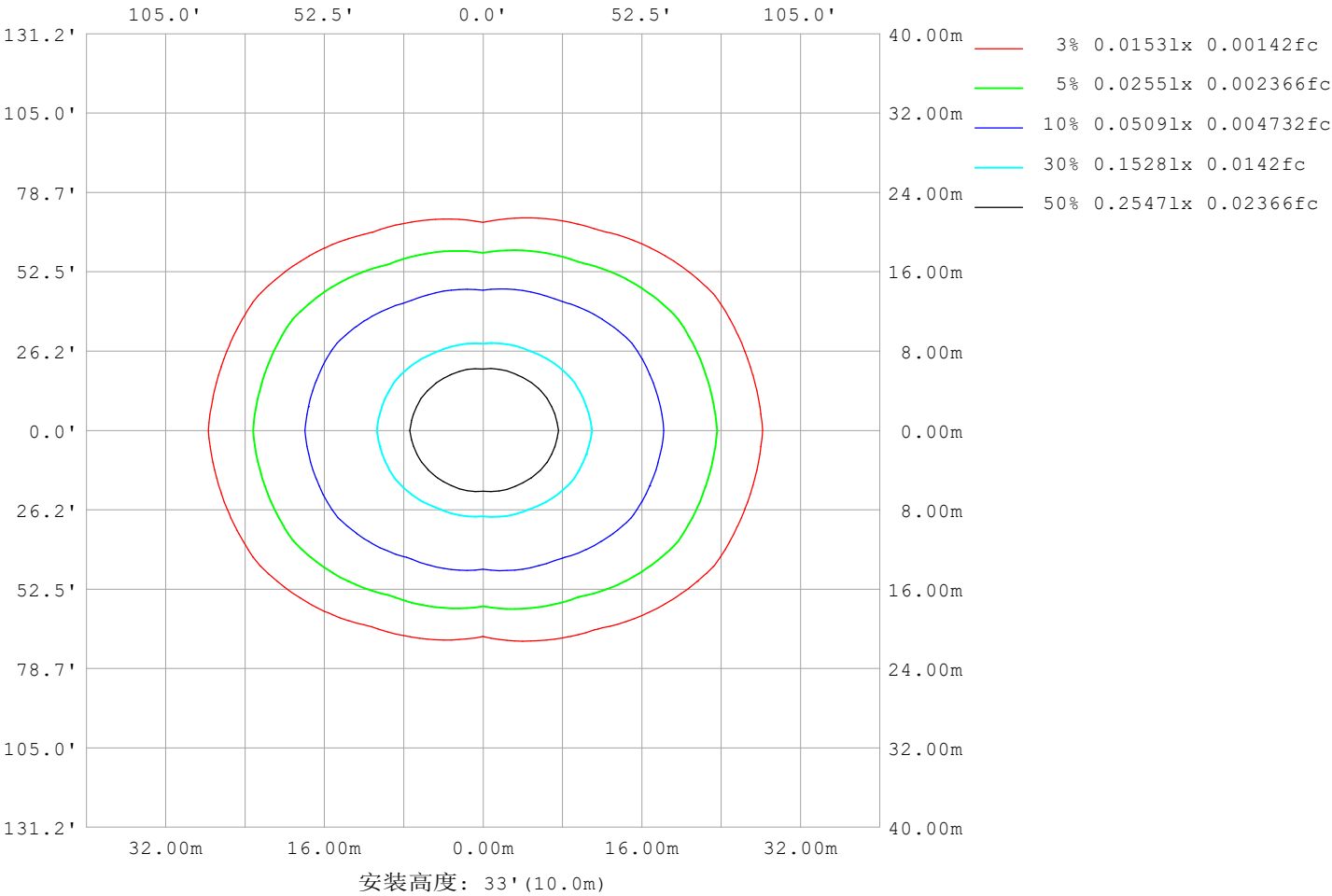


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:  
测试日期:2025-03-17

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:0.5253A P:12.61W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 286.54lx1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-72-RGB-ALL	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: 2025-03-17

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

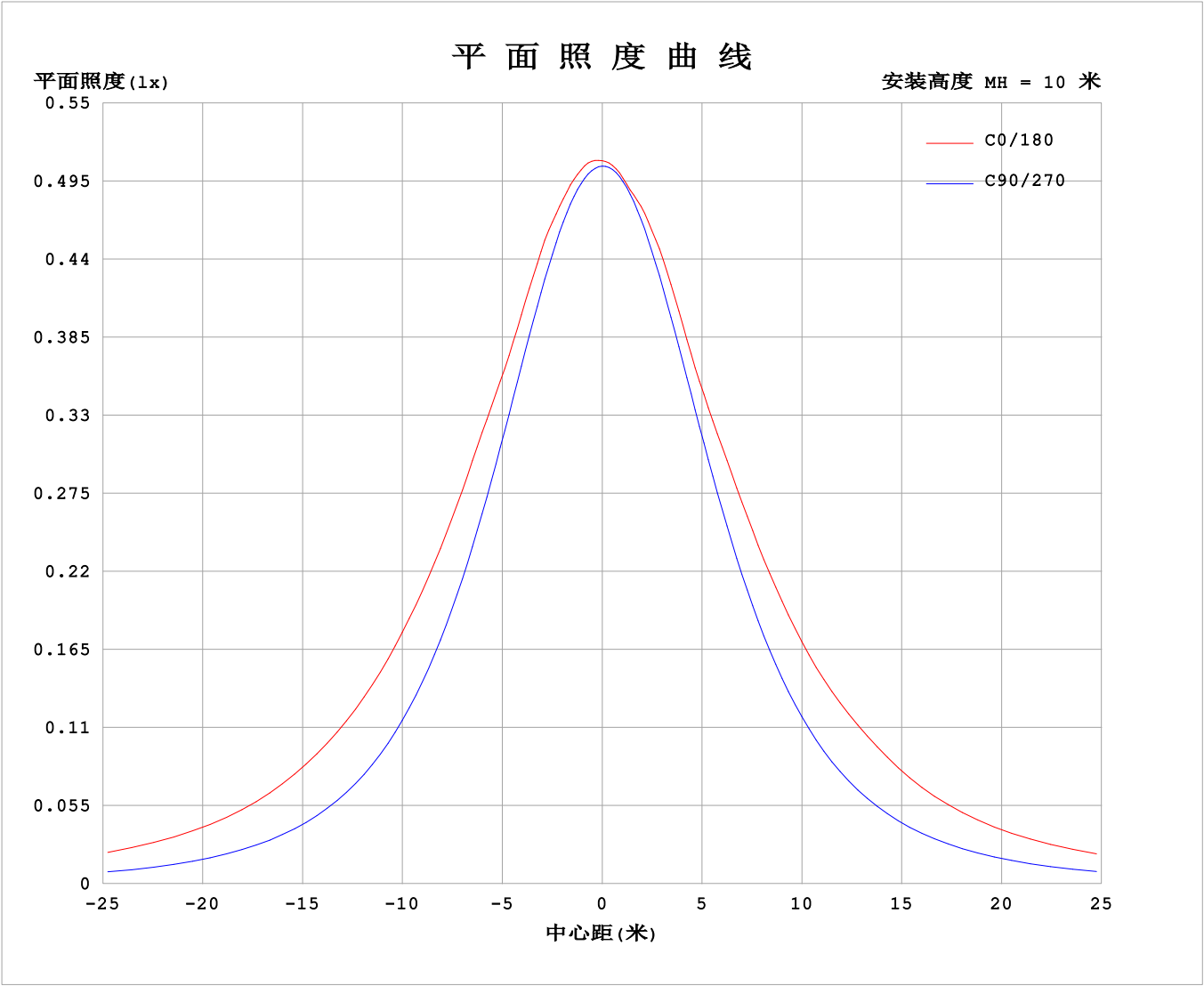
实测参数: U:24.00V I:0.5253A P:12.61W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 286.54lx1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-72-RGB-ALL	灯具类型:	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: Length=1m	测试编号:
制造厂商: OLympia lighting	发光口面:	遮光角:

平均亮度	数值 (cd/m2)
L横 (65) av	6109
L横 (75) av	8576
L横 (85) av	20850
L纵 (65) av	2662
L纵 (75) av	2632
L纵 (85) av	3002
L45 (65) av	4548
L45 (75) av	6118
L45 (85) av	13654

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:2025-03-17	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: 2025-03-17

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:0.5253A P:12.61W PF:1.000 Freq:0Hz 实检光通: 286.54lx1 lm																	
灯具名称: SF18-24V-5050-72-RGB-ALL									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

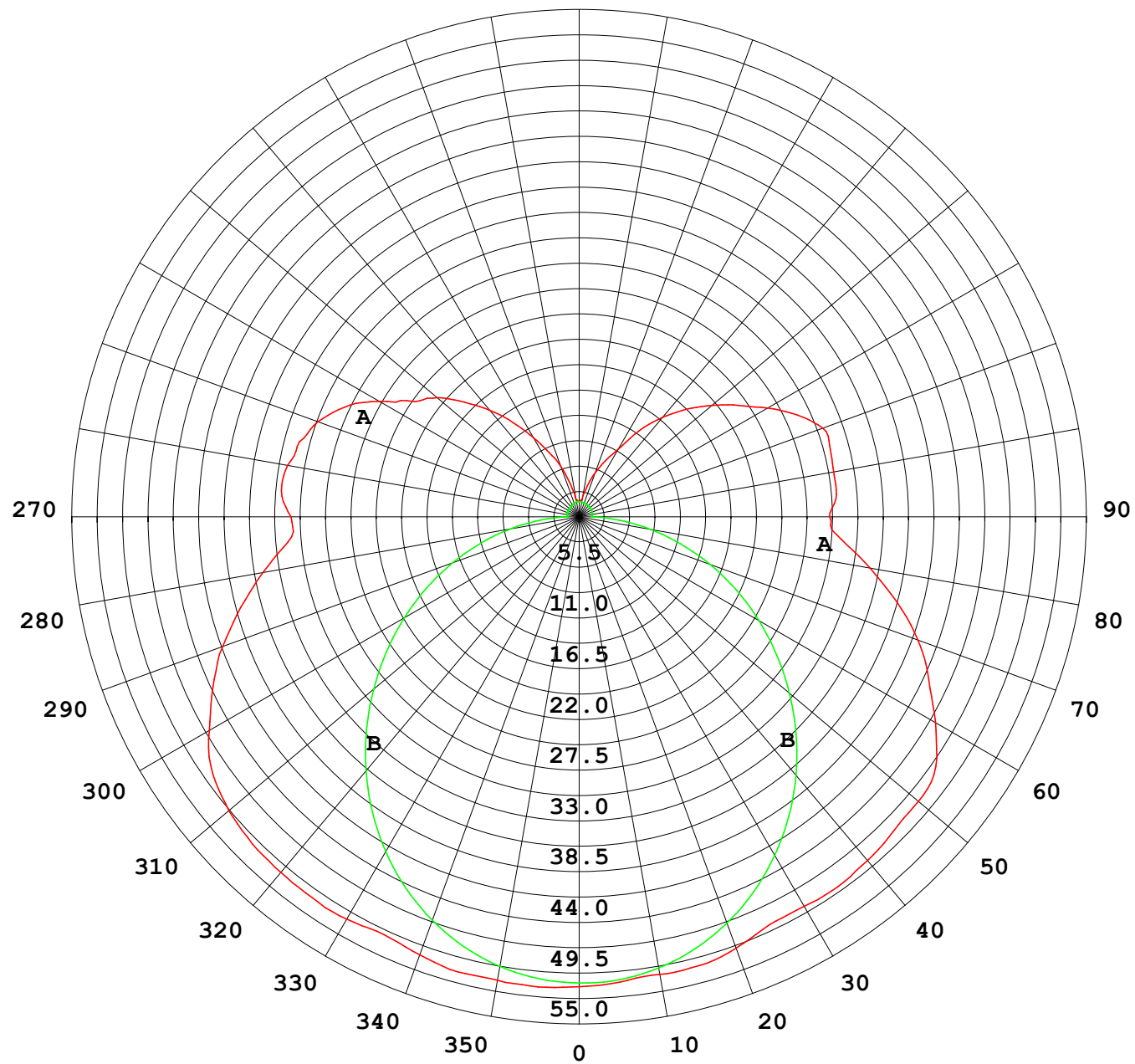
单位: cd

C (DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	50.7	50.7	50.7	50.7	50.7	50.7	50.7	50.7	50.7	50.7	50.7	50.7						
5	50.9	50.8	50.6	50.4	50.3	50.3	50.4	50.4	50.4	50.5	50.6	50.9						
10	50.8	50.6	50.1	49.6	49.6	49.9	50.1	49.8	49.7	49.8	50.3	50.7						
15	50.8	50.2	49.1	48.4	48.4	49.6	50.1	49.7	48.7	48.6	49.3	50.4						
20	50.3	49.7	47.8	46.7	47.4	49.0	49.5	49.2	47.7	47.0	48.1	49.9						
25	49.8	48.7	46.3	44.5	46.0	47.7	48.6	47.9	46.4	44.9	46.7	48.9						
30	50.1	47.7	44.5	42.1	44.1	46.6	48.5	46.7	44.6	42.5	45.0	48.0						
35	50.2	47.3	42.3	39.2	41.7	46.0	48.7	46.2	42.3	39.7	42.9	47.7						
40	50.1	46.4	39.8	36.0	38.9	45.2	48.4	45.4	39.6	36.7	40.4	46.8						
45	49.9	45.3	37.0	32.7	36.1	44.0	47.9	44.3	36.8	33.4	37.7	45.8						
50	49.3	44.2	34.0	29.2	33.2	42.7	47.8	42.9	33.8	29.8	34.7	44.7						
55	48.3	42.8	30.6	25.5	30.0	41.2	47.0	41.4	30.6	26.2	31.4	43.2						
60	46.1	40.9	27.8	21.9	27.0	39.7	44.4	40.0	27.6	22.6	28.5	41.4						
65	43.6	38.8	25.2	18.3	24.3	37.1	41.6	37.4	24.8	18.8	25.9	39.3						
70	40.9	36.3	22.6	14.6	21.7	34.1	38.9	34.3	22.1	15.1	23.3	36.7						
75	37.8	32.8	19.9	11.0	19.1	31.1	35.5	31.2	19.4	11.4	20.5	33.2						
80	34.6	29.5	17.0	7.55	16.3	27.4	31.8	27.4	16.5	7.89	17.5	29.8						
85	31.5	26.3	13.9	4.19	13.1	23.7	28.4	23.7	13.3	4.44	14.3	26.5						
90	31.1	24.9	11.5	1.32	10.7	21.6	27.0	21.4	10.6	1.37	11.7	24.9						
95	32.2	25.8	11.6	1.33	10.4	22.3	27.9	22.0	10.3	1.38	11.9	25.8						
100	31.9	26.7	9.76	1.34	10.0	23.7	27.9	23.4	9.98	1.43	10.2	26.5						
105	31.2	25.3	8.93	1.35	9.84	24.1	28.0	23.9	9.82	1.48	9.38	26.0						
110	30.0	23.4	7.96	1.36	9.85	22.8	28.0	22.6	9.83	1.51	9.31	23.9						
115	28.0	20.7	8.88	1.37	9.72	20.8	26.0	20.6	9.72	1.53	8.97	21.7						
120	24.9	18.2	8.10	1.38	9.00	18.8	23.5	18.7	9.03	1.54	8.33	19.1						
125	21.7	17.6	6.87	1.39	8.08	17.1	21.0	17.0	8.15	1.56	7.03	18.0						
130	20.0	15.8	6.13	1.41	6.99	15.3	18.7	15.2	7.05	1.57	6.42	16.0						
135	17.5	12.7	5.09	1.43	6.02	13.4	16.5	13.3	6.07	1.58	5.30	13.0						
140	15.0	9.97	4.13	1.46	5.11	11.3	14.0	11.3	5.15	1.58	4.36	10.00						
145	12.4	7.48	3.51	1.48	4.26	9.10	11.4	9.05	4.19	1.58	3.64	7.71						
150	9.84	5.87	2.81	1.51	3.40	7.27	8.37	7.07	3.45	1.58	2.94	5.81						
155	7.62	4.55	2.33	1.54	2.84	5.74	6.65	5.35	2.91	1.58	2.32	4.54						
160	5.72	3.24	2.05	1.59	2.46	4.25	5.04	4.19	2.47	1.59	2.06	3.29						
165	3.56	2.26	1.89	1.62	2.13	3.08	3.43	3.02	2.10	1.60	1.85	2.24						
170	1.93	1.90	1.81	1.65	1.99	2.30	1.95	2.28	1.95	1.63	1.79	1.93						
175	1.74	1.79	1.76	1.67	1.94	2.00	1.76	2.01	1.89	1.64	1.72	1.82						
180	1.67	1.74	1.70	1.68	1.71	1.73	1.68	1.75	1.71	1.67	1.70	1.73						

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:2025-03-17

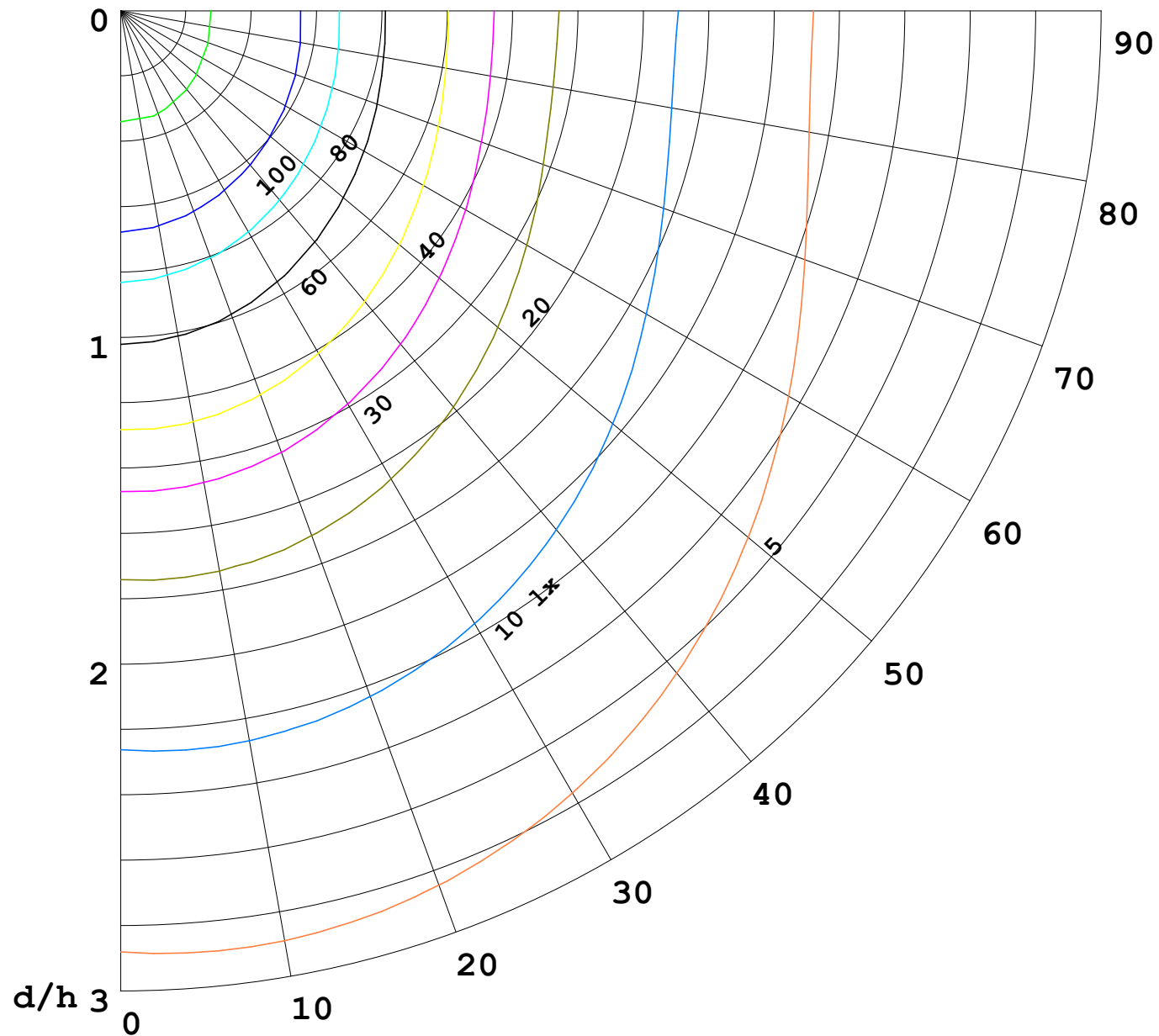
γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE) GO-2000B\_V1 系统 V2.00.488  
环境湿度:65.0%  
测试距离:6.360米 [K=1.0000]  
备注:

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

