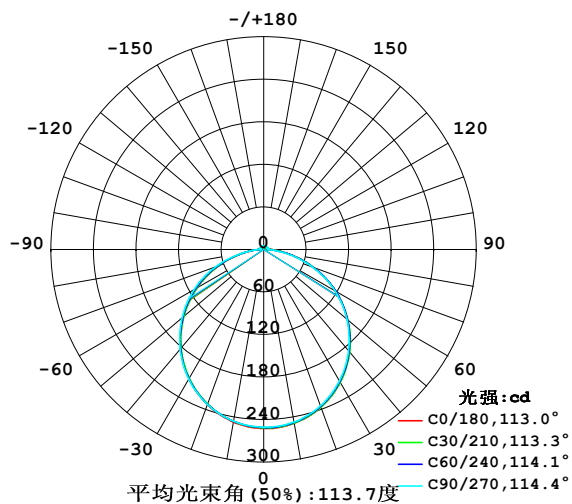


## 室内灯具光度数据

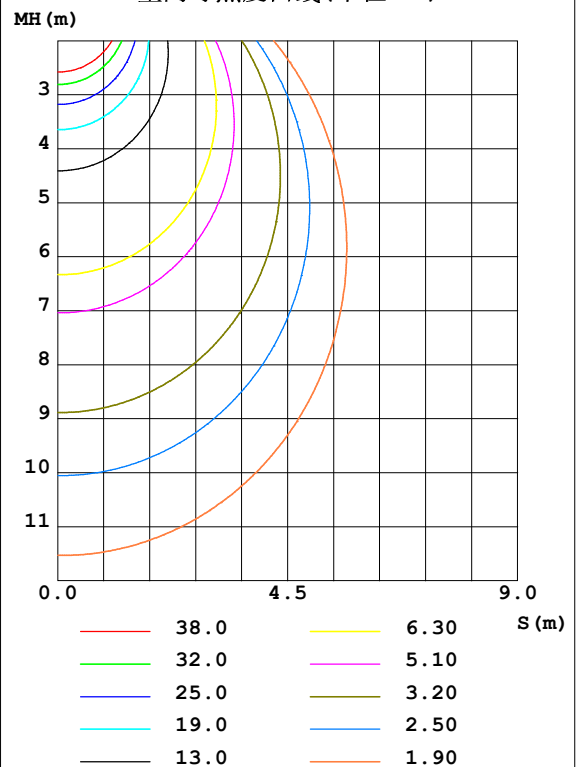
实测参数: U:24.00V I:0.6365A P:15.27W PF:1.000 实检光通:759.631x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-5050-84-3000K	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 20220629
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 49.73 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	252.7	S/MH(C0/180)	1.27	
标称功率(W)	15	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.27	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	759.63	$\eta$ UP,DN(C0-180)	1.9, 48.6	
额定光通量(lm)	759.631	CIE分类	直接	$\eta$ UP,DN(C180-360)	1.8, 47.7	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	3.7	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24.0	下射光通比(%)	96.3	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: HXJ  
测试日期: 2022-06-29

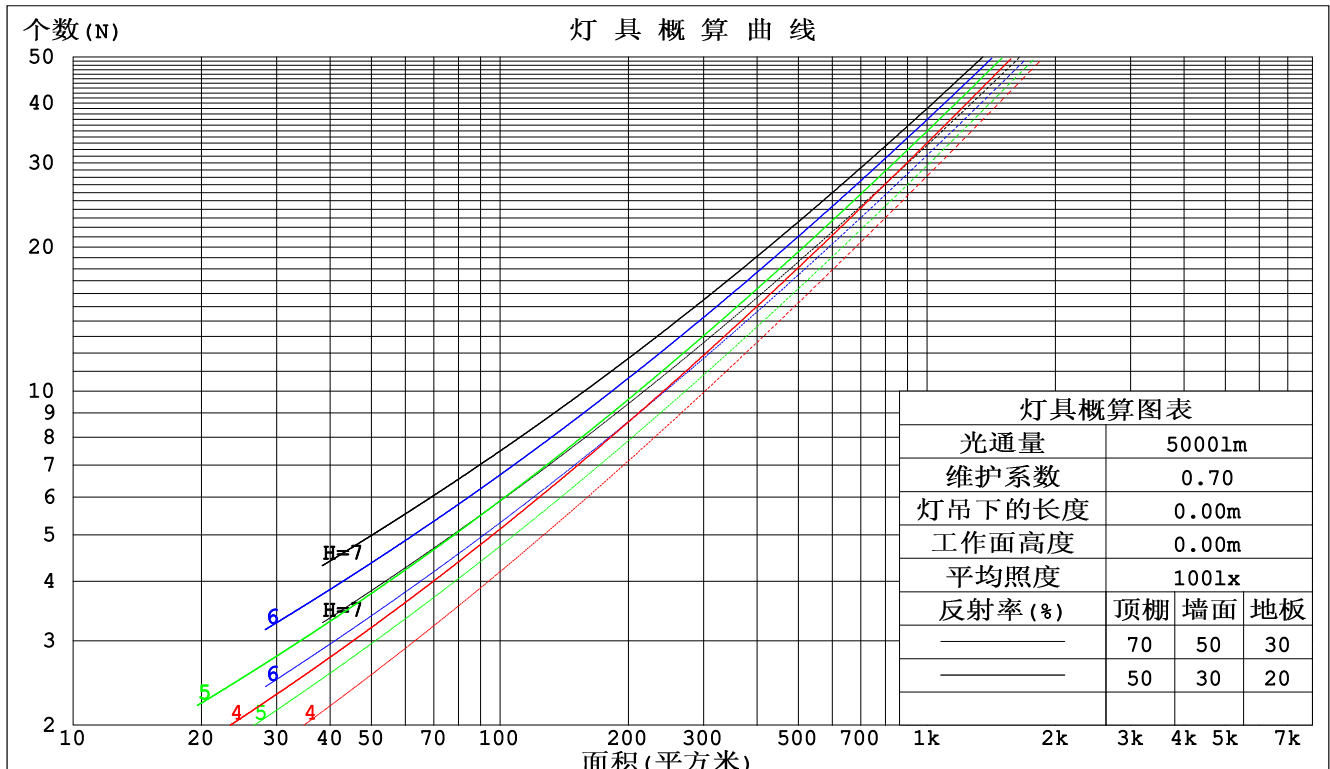
$\gamma$ 角度范围: 0度 - 180度  
 $\gamma$ 角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方(EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.269  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]  
备注:



## 工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:24.00V I:0.6365A P:15.27W PF:1.000 实检光通:759.631x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-5050-84-3000K	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 20220629
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	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	1.18	1.18	1.18	1.15	1.15	1.15	1.09	1.09	1.09	1.04	1.04	1.04	.99	.99	.99	.96
1.0	1.03	.98	.94	1.00	.96	.92	.95	.92	.89	.91	.88	.85	.86	.84	.82	.80
2.0	.89	.82	.76	.87	.81	.75	.83	.78	.73	.79	.75	.71	.75	.72	.69	.66
3.0	.78	.70	.63	.76	.69	.63	.73	.66	.61	.70	.64	.59	.67	.62	.58	.56
4.0	.69	.60	.53	.68	.59	.53	.65	.57	.52	.62	.56	.51	.59	.54	.50	.47
5.0	.62	.53	.46	.60	.52	.46	.58	.50	.45	.55	.49	.44	.53	.48	.43	.41
6.0	.55	.46	.40	.54	.46	.40	.52	.45	.39	.50	.43	.38	.48	.42	.38	.36
7.0	.50	.41	.35	.49	.41	.35	.47	.40	.34	.46	.39	.34	.44	.38	.33	.31
8.0	.46	.37	.31	.45	.37	.31	.43	.36	.31	.42	.35	.30	.40	.34	.30	.28
9.0	.42	.34	.28	.41	.33	.28	.40	.33	.28	.39	.32	.27	.37	.31	.27	.25
10.0	.39	.31	.26	.38	.30	.25	.37	.30	.25	.36	.29	.25	.35	.29	.25	.23



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: HXJ  
测试日期: 2022-06-29

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: 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:0.6365A P:15.27W PF:1.000 实检光通:759.631x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-5050-84-3000K	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 20220629
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	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	.316	.180	.057	.308	.176	.056	.292	.168	.054	.278	.161	.052	.265	.154	.050	
2.0	.295	.162	.050	.288	.158	.049	.274	.152	.047	.261	.147	.046	.250	.141	.045	
3.0	.272	.145	.043	.265	.142	.043	.253	.137	.042	.242	.133	.041	.231	.128	.040	
4.0	.250	.130	.038	.244	.128	.038	.234	.124	.037	.223	.120	.036	.214	.116	.035	
5.0	.231	.118	.034	.226	.116	.034	.216	.112	.033	.207	.109	.032	.199	.106	.032	
6.0	.214	.107	.031	.209	.106	.030	.201	.103	.030	.192	.100	.029	.185	.097	.029	
7.0	.199	.098	.028	.195	.097	.028	.187	.094	.027	.180	.092	.027	.173	.090	.026	
8.0	.186	.091	.026	.182	.090	.025	.175	.087	.025	.168	.085	.025	.162	.083	.024	
9.0	.174	.084	.023	.170	.083	.023	.164	.081	.023	.158	.079	.023	.152	.077	.022	
10.0	.163	.078	.022	.160	.077	.022	.154	.076	.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	.218	.218	.218	.187	.187	.187	.127	.127	.127	.073	.073	.073	.023	.023	.023	
1.0	.209	.184	.162	.179	.158	.139	.122	.109	.096	.070	.063	.056	.023	.020	.018	
2.0	.201	.160	.126	.172	.138	.109	.118	.095	.076	.068	.056	.045	.022	.018	.015	
3.0	.193	.143	.103	.166	.123	.089	.114	.086	.062	.066	.050	.037	.021	.016	.012	
4.0	.186	.130	.087	.159	.112	.075	.110	.078	.053	.063	.046	.031	.020	.015	.010	
5.0	.178	.119	.076	.153	.103	.066	.105	.072	.047	.061	.042	.028	.020	.014	.009	
6.0	.171	.111	.068	.147	.096	.059	.101	.067	.042	.059	.040	.025	.019	.013	.008	
7.0	.164	.104	.062	.141	.090	.054	.098	.063	.038	.057	.037	.023	.018	.012	.008	
8.0	.158	.098	.058	.136	.085	.050	.094	.060	.036	.055	.035	.021	.018	.012	.007	
9.0	.152	.094	.054	.131	.081	.047	.091	.057	.034	.053	.034	.020	.017	.011	.007	
10.0	.146	.089	.051	.126	.078	.045	.087	.055	.032	.051	.032	.019	.017	.011	.006	

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: HXJ  
测试日期: 2022-06-29

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: 9.200米 [K=1.0000]  
备注:

## UGR(Unified Glare Rating) 数据表

实测参数: U:24.00V I:0.6365A P:15.27W PF:1.000 实检光通:759.631x1 lm										
灯具名称: SF16-24V-5050-84-3000K					灯具类型: 硅胶			灯具重量:		
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm					灯具规格:			测试编号: 20220629		
制造厂商: OLYMPIA					发光口面: 1*0.0165			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	15.8	17.3	16.1	17.5	17.8	15.8	17.3	16.1	17.5	17.8
3H	17.4	18.8	17.7	19.1	19.4	17.4	18.7	17.7	19.0	19.3
4H	18.1	19.4	18.4	19.7	20.0	18.0	19.3	18.4	19.6	19.9
6H	18.6	19.8	19.0	20.1	20.5	18.5	19.7	18.8	20.0	20.4
8H	18.8	19.9	19.2	20.3	20.7	18.6	19.8	19.0	20.1	20.5
12H	18.9	20.0	19.3	20.4	20.8	18.7	19.8	19.1	20.2	20.6
4H 2H	16.4	17.7	16.8	18.0	18.4	16.4	17.7	16.8	18.0	18.4
3H	18.2	19.3	18.6	19.7	20.1	18.2	19.3	18.6	19.7	20.1
4H	19.0	20.0	19.4	20.4	20.8	18.9	20.0	19.4	20.4	20.8
6H	19.7	20.6	20.1	21.0	21.4	19.5	20.4	20.0	20.9	21.3
8H	19.9	20.8	20.4	21.2	21.7	19.7	20.6	20.2	21.0	21.5
12H	20.1	20.9	20.6	21.4	21.8	19.9	20.6	20.3	21.1	21.6
8H 4H	19.3	20.1	19.8	20.6	21.0	19.2	20.1	19.7	20.5	21.0
6H	20.1	20.8	20.6	21.3	21.8	20.0	20.7	20.5	21.2	21.7
8H	20.5	21.1	21.0	21.6	22.1	20.3	20.9	20.8	21.4	21.9
12H	20.8	21.3	21.3	21.8	22.4	20.5	21.0	21.0	21.5	22.1
12H 4H	19.3	20.1	19.8	20.5	21.0	19.3	20.0	19.7	20.5	21.0
6H	20.2	20.8	20.7	21.3	21.8	20.1	20.7	20.6	21.2	21.7
8H	20.6	21.1	21.1	21.6	22.2	20.4	20.9	20.9	21.4	22.0
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					+ 0.1 / - 0.2				
1.5H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H	+ 0.1 / - 0.3					+ 0.1 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按759.61lm光源光通进行修正 ( $81\log(F/F_0) = -1.0$ )。

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: HXJ  
测试日期: 2022-06-29

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: 9.200米 [K=1.0000]  
备注:

## UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:0.6365A P:15.27W PF:1.000 实检光通:759.631x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-5050-84-3000K	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 20220629
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

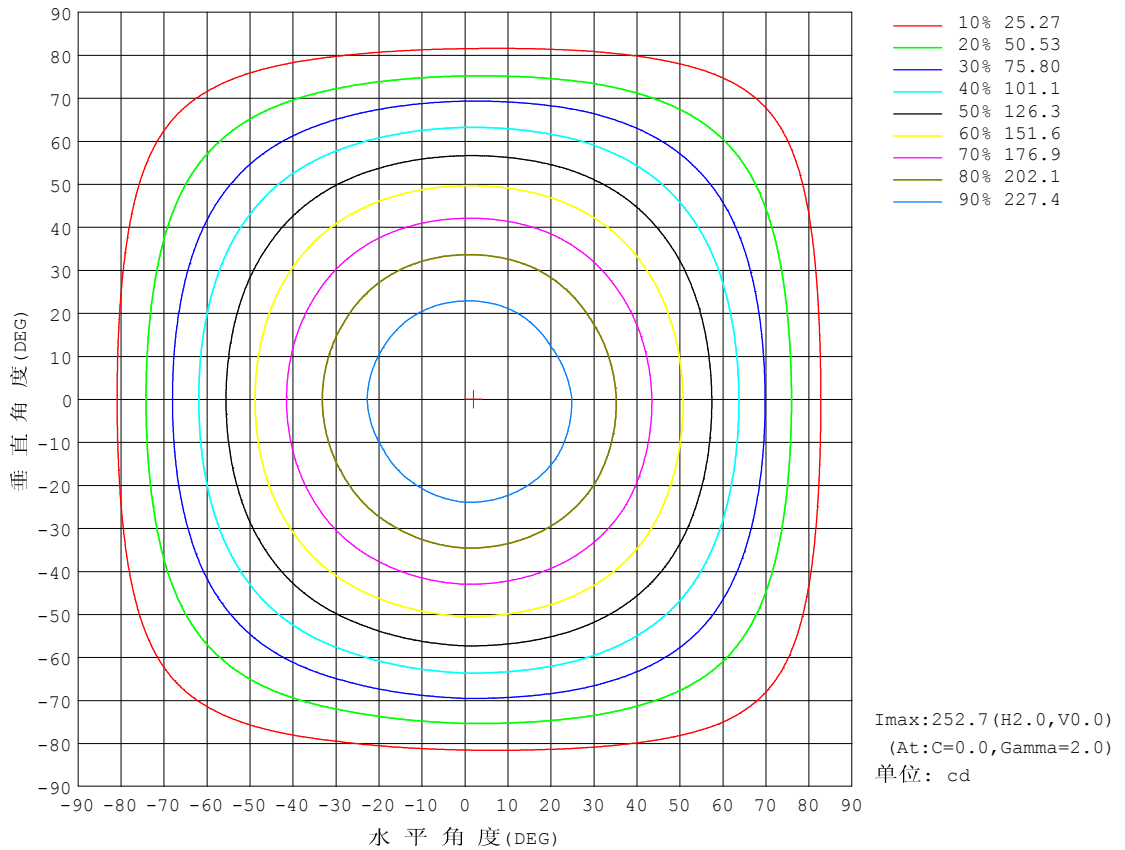
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	44	37	55	44	37	54	43	37	30
0.80	66	54	47	65	54	46	63	53	46	39
1.00	74	63	55	73	62	55	70	63	54	47
1.25	81	71	63	80	70	63	77	68	62	54
1.50	86	76	69	84	75	68	81	73	67	59
2.00	93	84	78	91	83	77	87	80	75	66
2.50	97	89	83	95	88	82	91	85	80	70
3.00	101	94	88	98	92	87	94	88	84	74
4.00	105	99	94	102	97	92	97	93	89	79
5.00	107	102	98	105	100	96	99	96	93	82
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: HXJ  
 测试日期: 2022-06-29

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: 9.200米 [K=1.0000]  
 备注:

## 灯具等光强曲线

实测参数: U:24.00V I:0.6365A P:15.27W PF:1.000 实检光通:759.631x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-5050-84-3000K	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 20220629
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



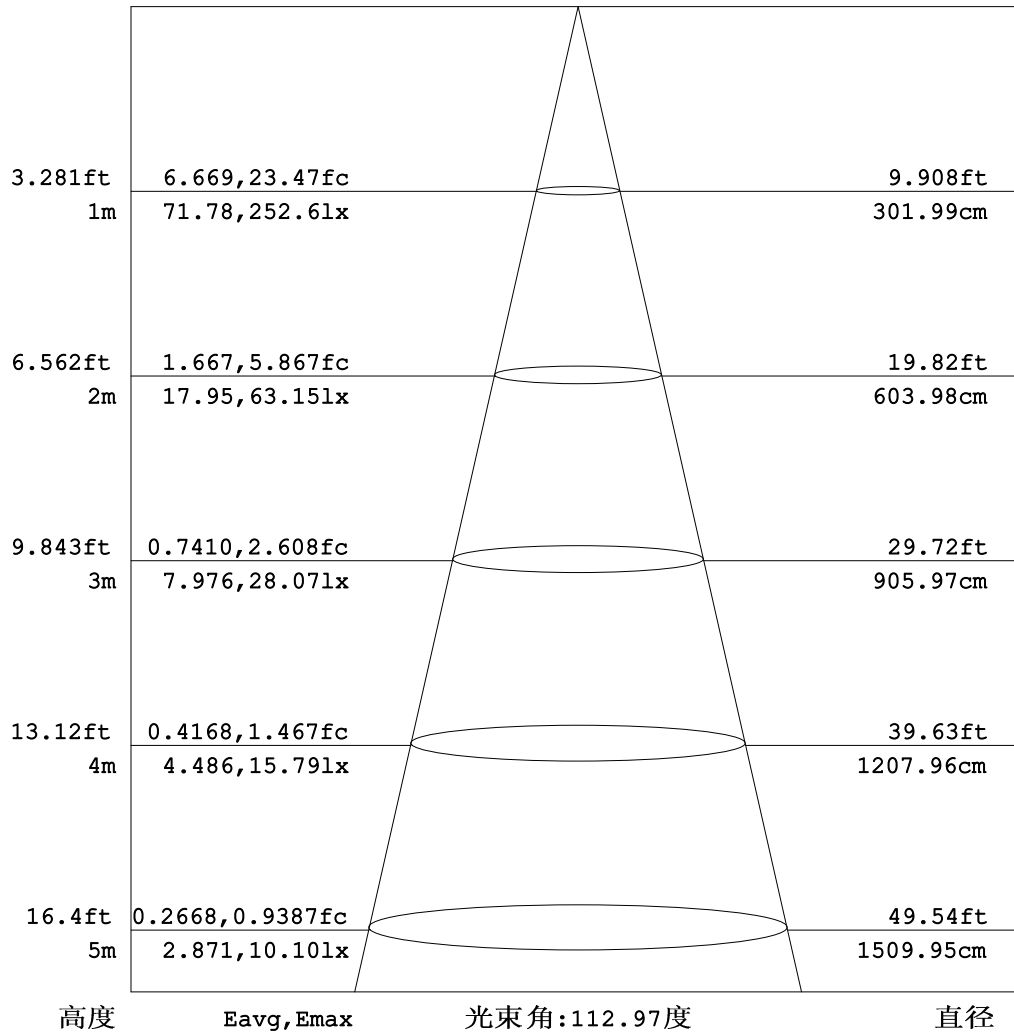
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: HXJ  
测试日期: 2022-06-29

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: 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:0.6365A P:15.27W PF:1.000 实检光通:759.631x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-5050-84-3000K	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 20220629
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

光通输出: 534.7 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。

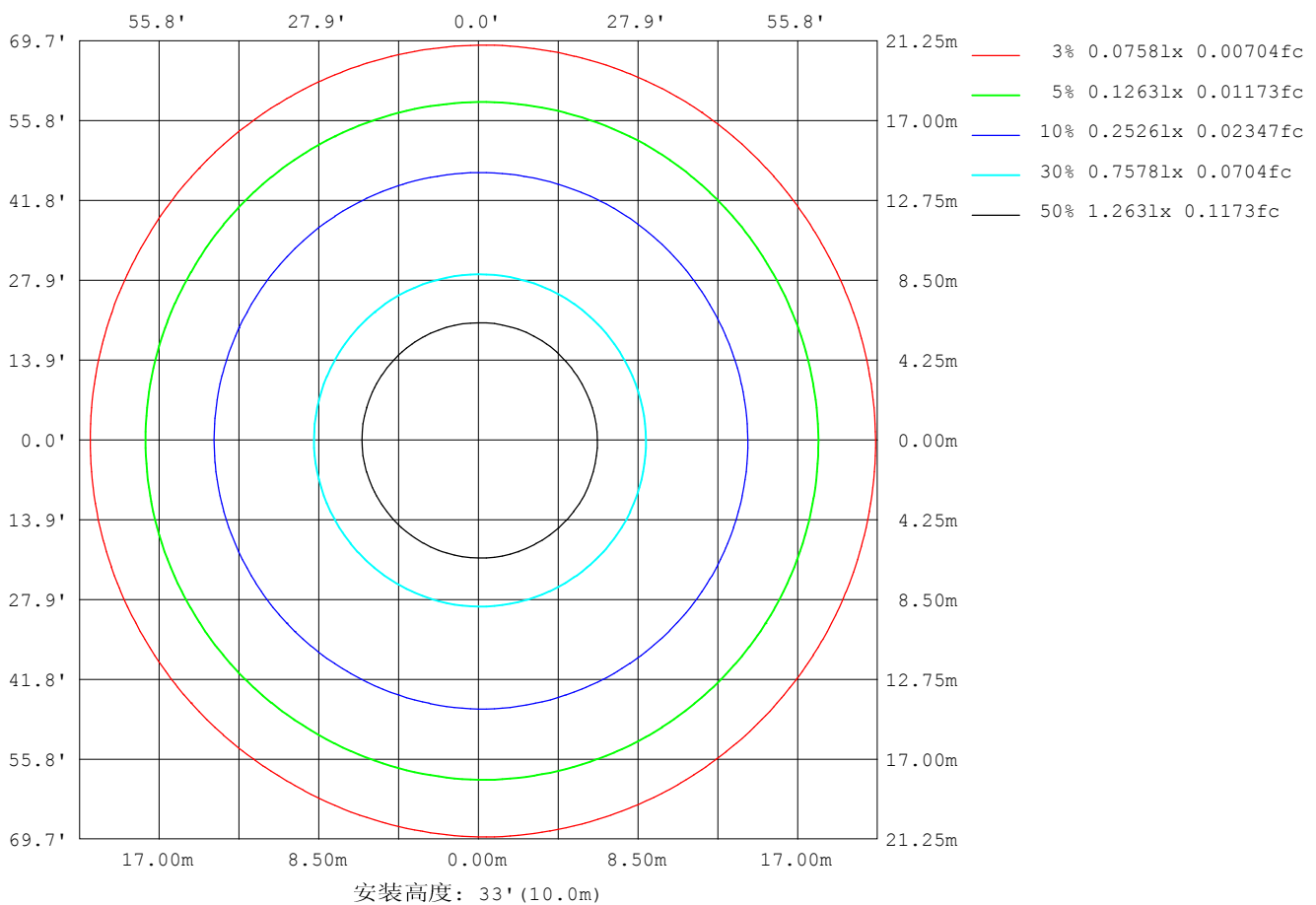
C角度范围: 0度 - 360度  
 C角度间隔: 30.0度  
 测试速度: 快速  
 环境温度: 25.3℃  
 测试人员: HXJ  
 测试日期: 2022-06-29

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: 9.200米 [K=1.0000]  
 备注:



## 平面等照度曲线

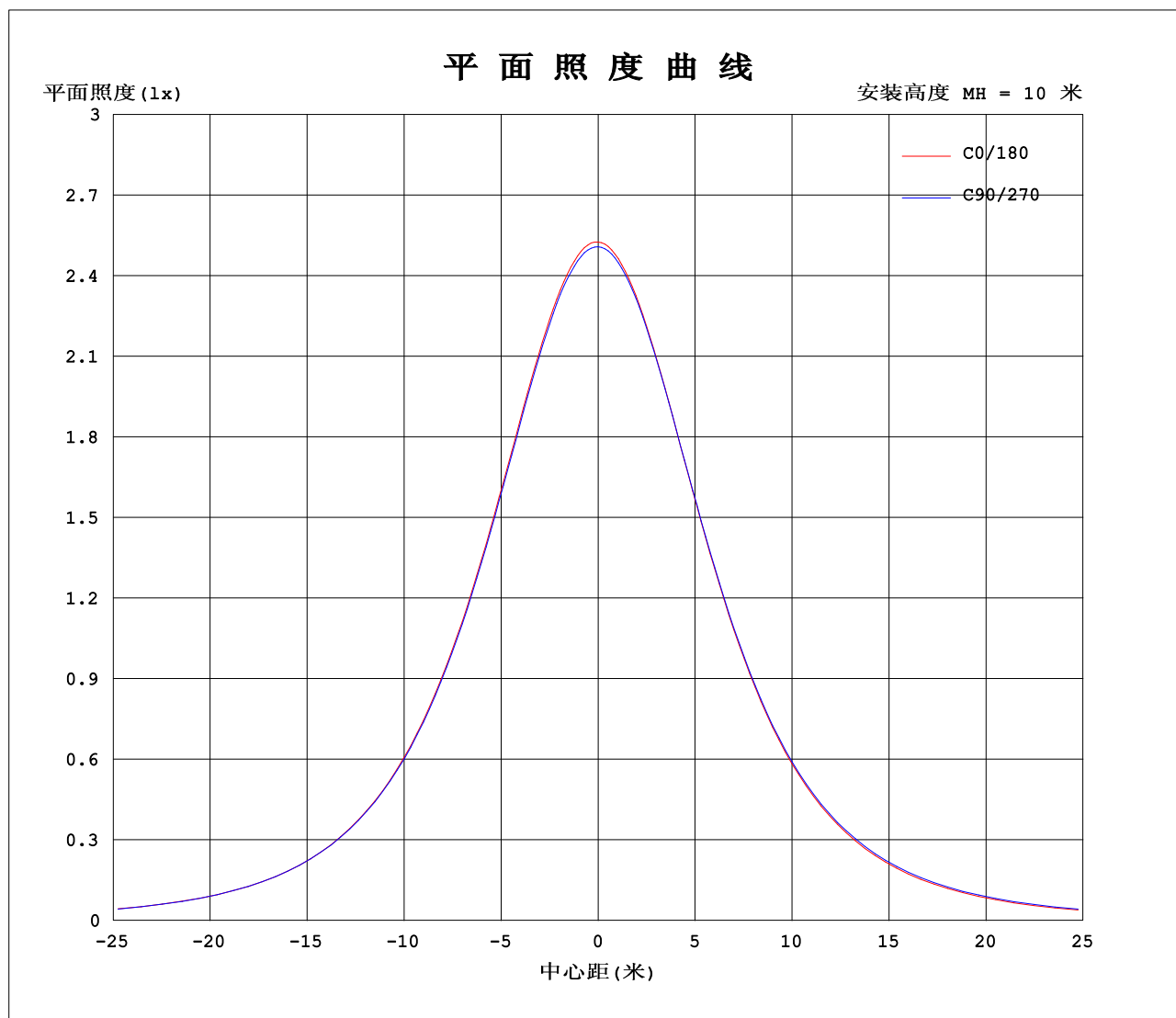
实测参数: U:24.00V I:0.6365A P:15.27W PF:1.000 实检光通:759.631x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-5050-84-3000K	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 20220629
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



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: HXJ  
测试日期: 2022-06-29

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: 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: HXJ  
测试日期: 2022-06-29

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: 9.200米 [K=1.0000]  
备注:

## 光强分布数据表格

实测参数: U:24.00V I:0.6365A P:15.27W PF:1.000 实检光通:759.631x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-5050-84-3000K	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 20220629
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	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	253	252	251	251	250	250	253	252	251	251	250	250						
5	252	251	251	250	249	249	251	250	250	249	249	249						
10	249	249	248	247	246	245	247	246	246	246	246	246						
15	244	244	243	242	240	239	241	240	240	240	241	241						
20	236	237	236	235	233	232	233	232	232	233	233	233						
25	227	228	226	225	223	222	223	222	222	223	224	224						
30	216	217	215	214	211	210	211	210	211	211	213	212						
35	203	204	202	201	198	197	197	196	197	198	200	200						
40	188	189	188	186	183	182	182	181	183	183	185	185						
45	172	173	172	170	167	165	165	165	166	167	169	169						
50	154	155	155	153	149	148	147	147	149	150	152	152						
55	136	137	136	135	131	129	129	128	130	132	134	134						
60	116	117	117	116	111	109	109	109	111	113	115	114						
65	95.8	96.5	96.7	95.7	90.6	88.8	88.4	88.4	90.7	93.6	95.1	94.3						
70	75.0	75.6	75.3	74.0	69.5	68.0	67.7	67.7	69.9	72.6	74.5	73.8						
75	54.4	54.6	53.8	52.1	48.5	47.4	47.2	47.3	49.0	51.0	53.1	53.2						
80	34.8	34.5	33.1	31.7	28.6	28.3	28.2	28.3	29.1	30.6	32.9	33.7						
85	18.9	18.0	16.1	14.3	12.9	13.9	14.1	13.9	13.0	13.5	15.7	17.5						
90	8.69	7.97	7.31	5.96	6.14	6.30	6.03	6.12	5.61	5.22	6.48	7.58						
95	3.87	3.85	5.75	5.90	5.39	4.02	3.00	3.81	4.65	5.31	4.73	3.50						
100	3.47	3.60	5.45	5.75	5.07	3.75	2.71	3.59	4.60	5.33	4.71	3.31						
105	3.42	3.55	5.31	5.63	4.91	3.61	2.46	3.40	4.63	5.32	4.70	3.21						
110	3.43	3.54	5.24	5.50	4.78	3.58	2.50	3.41	4.71	5.32	4.73	3.18						
115	3.44	3.60	5.15	5.37	4.67	3.62	2.61	3.43	4.80	5.32	4.73	3.20						
120	3.56	3.73	5.03	5.22	4.58	3.72	2.75	3.50	4.83	5.32	4.71	3.28						
125	3.73	3.88	4.91	5.05	4.52	3.88	2.96	3.64	4.83	5.32	4.70	3.41						
130	3.90	4.00	4.82	4.91	4.48	4.04	3.21	3.77	4.83	5.26	4.70	3.54						
135	4.07	4.14	4.74	4.80	4.50	4.19	3.46	3.92	4.83	5.19	4.70	3.69						
140	4.23	4.26	4.71	4.78	4.51	4.34	3.71	4.07	4.83	5.12	4.69	3.85						
145	4.40	4.41	4.69	4.77	4.57	4.48	3.96	4.22	4.84	5.07	4.71	4.01						
150	4.53	4.57	4.69	4.79	4.65	4.63	4.18	4.36	4.87	5.04	4.74	4.15						
155	4.69	4.72	4.72	4.84	4.73	4.76	4.41	4.48	4.89	5.00	4.76	4.30						
160	4.81	4.86	4.81	4.91	4.86	4.88	4.63	4.61	4.91	4.98	4.80	4.47						
165	4.95	4.98	4.94	5.02	4.95	4.99	4.83	4.77	4.92	4.96	4.83	4.64						
170	5.06	5.07	5.02	5.11	5.02	5.06	5.00	4.91	4.96	4.97	4.89	4.79						
175	5.11	5.12	5.10	5.12	5.06	5.08	5.11	5.02	5.08	5.01	5.02	4.95						
180	5.13	5.13	5.13	5.13	5.09	5.09	5.14	5.11	5.11	5.10	5.11	5.04						

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: HXJ

测试日期: 2022-06-29

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: 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	252.6	251.9	251.3	250.8	250.3	250.0	252.6	251.9	251.3	250.8
3.0	252.5	251.8	251.2	250.6	250.0	249.4	251.9	251.0	250.6	250.3
6.0	251.6	251.1	250.3	249.7	248.7	248.1	250.4	249.4	249.1	248.9
9.0	249.8	249.4	248.6	247.9	246.7	245.9	248.0	247.0	246.9	246.8
12.0	247.2	247.0	246.0	245.4	243.9	243.0	244.9	243.9	243.9	244.0
15.0	243.8	243.8	242.8	242.0	240.3	239.2	241.0	240.0	240.2	240.3
18.0	239.7	239.7	238.8	237.8	236.0	234.8	236.3	235.4	235.7	235.9
21.0	234.8	235.2	233.9	233.1	230.9	229.7	230.9	230.0	230.5	230.8
24.0	229.1	229.6	228.4	227.3	225.1	223.7	224.8	223.9	224.6	225.0
27.0	222.9	223.3	222.2	221.0	218.6	217.2	218.0	217.3	218.0	218.7
30.0	215.8	216.5	215.2	214.1	211.4	210.0	210.6	209.9	210.8	211.5
33.0	208.1	208.9	207.6	206.4	203.6	202.1	202.6	201.9	203.0	203.7
36.0	199.9	200.7	199.4	198.1	195.3	193.7	194.0	193.5	194.6	195.3
39.0	191.0	191.9	190.6	189.4	186.4	184.8	185.0	184.4	185.6	186.4
42.0	181.7	182.6	181.4	180.1	176.9	175.3	175.2	174.8	176.1	177.0
45.0	171.8	172.7	171.7	170.3	167.0	165.3	165.1	164.8	166.1	167.3
48.0	161.4	162.6	161.6	160.4	156.6	154.9	154.6	154.3	155.8	157.1
51.0	150.7	151.7	151.1	149.9	145.9	144.0	143.7	143.3	145.1	146.7
54.0	139.5	140.5	140.2	138.9	134.7	132.7	132.3	132.3	134.1	136.1
57.0	127.9	129.0	128.8	127.7	123.1	121.3	120.8	120.5	122.9	124.9
60.0	116.1	117.0	117.3	115.9	111.2	109.2	108.8	108.5	111.1	113.4
63.0	104.0	104.7	105.1	103.9	98.94	96.96	96.58	96.62	98.94	101.8
66.0	91.67	92.36	92.50	91.31	86.46	84.73	84.27	84.34	86.64	89.59
69.0	79.23	79.62	79.67	78.12	73.76	72.16	71.80	71.75	74.06	77.02
72.0	66.74	67.02	66.70	65.23	61.09	59.61	59.32	59.57	61.39	64.02
75.0	54.38	54.56	53.79	52.08	48.50	47.43	47.17	47.30	48.96	51.04
78.0	42.32	42.29	41.16	39.68	36.30	35.52	35.52	35.50	36.92	38.27
81.0	31.20	30.78	29.35	27.44	24.99	24.74	24.94	24.86	25.53	27.01
84.0	21.54	20.90	19.03	17.34	15.39	16.23	16.47	16.13	15.72	16.43
87.0	14.14	13.23	11.44	9.238	9.077	10.13	10.25	9.982	8.926	8.518
90.0	8.692	7.970	7.314	5.956	6.143	6.300	6.030	6.120	5.608	5.224
93.0	5.116	4.844	5.897	5.945	5.499	4.415	3.684	4.180	4.719	5.293
96.0	3.622	3.734	5.685	5.880	5.313	3.970	2.874	3.770	4.643	5.326
99.0	3.493	3.633	5.494	5.769	5.102	3.819	2.769	3.644	4.610	5.325
102.0	3.448	3.573	5.388	5.709	4.996	3.670	2.593	3.498	4.604	5.325
105.0	3.423	3.554	5.307	5.629	4.910	3.614	2.463	3.402	4.629	5.325
108.0	3.428	3.535	5.267	5.558	4.835	3.558	2.473	3.407	4.669	5.324
111.0	3.433	3.548	5.227	5.483	4.760	3.583	2.518	3.411	4.729	5.324
114.0	3.439	3.579	5.167	5.402	4.689	3.614	2.588	3.424	4.790	5.324
117.0	3.472	3.654	5.106	5.327	4.639	3.664	2.659	3.442	4.830	5.323
120.0	3.563	3.734	5.026	5.216	4.584	3.724	2.750	3.503	4.830	5.323
123.0	3.664	3.815	4.961	5.116	4.533	3.810	2.870	3.583	4.831	5.323
126.0	3.764	3.900	4.890	5.015	4.503	3.905	3.006	3.659	4.832	5.312
129.0	3.884	3.981	4.835	4.940	4.483	4.001	3.157	3.739	4.832	5.272
132.0	3.975	4.056	4.790	4.855	4.488	4.111	3.302	3.829	4.833	5.232
135.0	4.066	4.136	4.745	4.799	4.497	4.192	3.458	3.920	4.834	5.187
138.0	4.166	4.197	4.719	4.777	4.505	4.277	3.604	4.005	4.834	5.151
141.0	4.256	4.282	4.699	4.774	4.513	4.363	3.760	4.086	4.840	5.116
144.0	4.392	4.383	4.690	4.771	4.548	4.453	3.906	4.191	4.850	5.081
147.0	4.452	4.478	4.691	4.765	4.613	4.534	4.056	4.267	4.855	5.056
150.0	4.533	4.574	4.692	4.795	4.649	4.629	4.182	4.362	4.865	5.036
153.0	4.623	4.664	4.703	4.825	4.694	4.704	4.323	4.422	4.880	5.011
156.0	4.714	4.745	4.734	4.850	4.769	4.790	4.458	4.523	4.895	4.996
159.0	4.789	4.825	4.794	4.895	4.824	4.865	4.584	4.583	4.911	4.986
162.0	4.870	4.905	4.860	4.961	4.890	4.920	4.710	4.664	4.914	4.973
165.0	4.945	4.976	4.940	5.016	4.950	4.986	4.825	4.774	4.920	4.960
168.0	5.031	5.041	4.990	5.081	5.000	5.026	4.926	4.865	4.935	4.959
171.0	5.066	5.091	5.031	5.109	5.026	5.066	5.016	4.940	4.986	4.970
174.0	5.101	5.116	5.086	5.118	5.056	5.076	5.081	5.025	5.066	4.980
177.0	5.121	5.131	5.106	5.126	5.076	5.086	5.136	5.066	5.111	5.051
180.0	5.131	5.131	5.126	5.126	5.091	5.086	5.136	5.106	5.111	5.101
G/C	300.0	330.0								
0.0	250.3	250.0								
3.0	250.0	249.8								
6.0	248.8	248.7								
9.0	246.9	246.9								
12.0	244.2	244.2								
15.0	240.8	240.7								
18.0	236.6	236.6								
21.0	231.7	231.5								
24.0	226.0	225.9								
27.0	219.6	219.6								
30.0	212.7	212.4								

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: HXJ

测试日期: 2022-06-29

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: 9.200米 [K=1.0000]

备注:

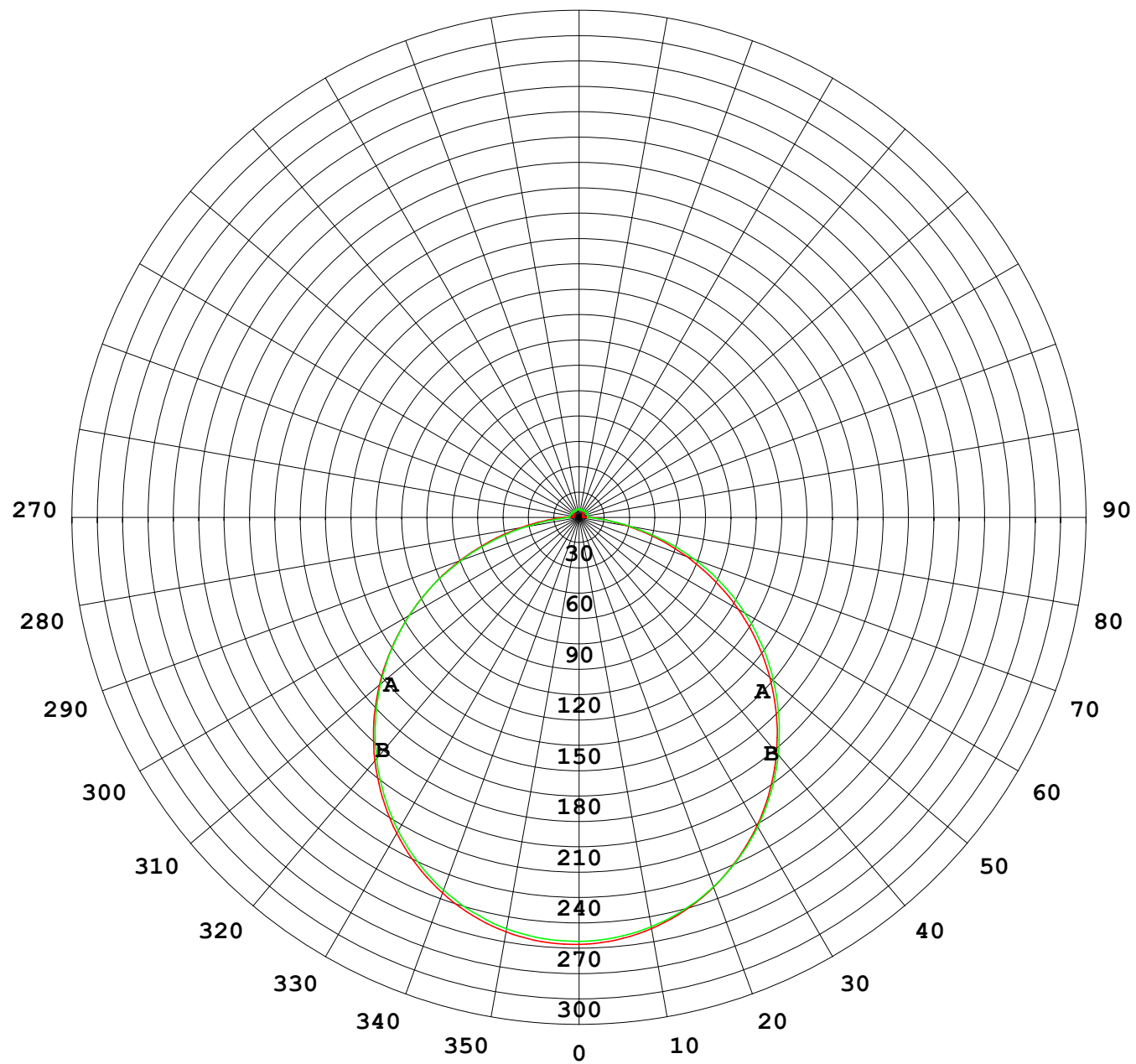
## Photometric Data Table [cd]

33.0	205.0	204.9
36.0	196.8	196.8
39.0	188.0	188.4
42.0	178.7	179.1
45.0	168.9	169.4
48.0	158.7	159.1
51.0	148.1	148.4
54.0	137.3	137.5
57.0	126.3	126.0
60.0	114.9	114.2
63.0	103.2	102.4
66.0	91.08	90.21
69.0	78.65	77.79
72.0	65.80	65.60
75.0	53.14	53.24
78.0	40.84	41.25
81.0	29.14	30.05
84.0	18.70	20.20
87.0	10.85	12.70
90.0	6.484	7.581
93.0	4.824	4.414
96.0	4.714	3.393
99.0	4.708	3.332
102.0	4.703	3.282
105.0	4.704	3.207
108.0	4.728	3.176
111.0	4.738	3.176
114.0	4.734	3.194
117.0	4.729	3.211
120.0	4.713	3.282
123.0	4.704	3.357
126.0	4.694	3.432
129.0	4.698	3.518
132.0	4.697	3.603
135.0	4.696	3.694
138.0	4.695	3.794
141.0	4.694	3.885
144.0	4.704	3.975
147.0	4.724	4.066
150.0	4.739	4.151
153.0	4.759	4.236
156.0	4.775	4.327
159.0	4.790	4.412
162.0	4.805	4.523
165.0	4.835	4.638
168.0	4.850	4.724
171.0	4.916	4.819
174.0	4.996	4.900
177.0	5.066	4.980
180.0	5.106	5.036

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: HXJ  
测试日期: 2022-06-29

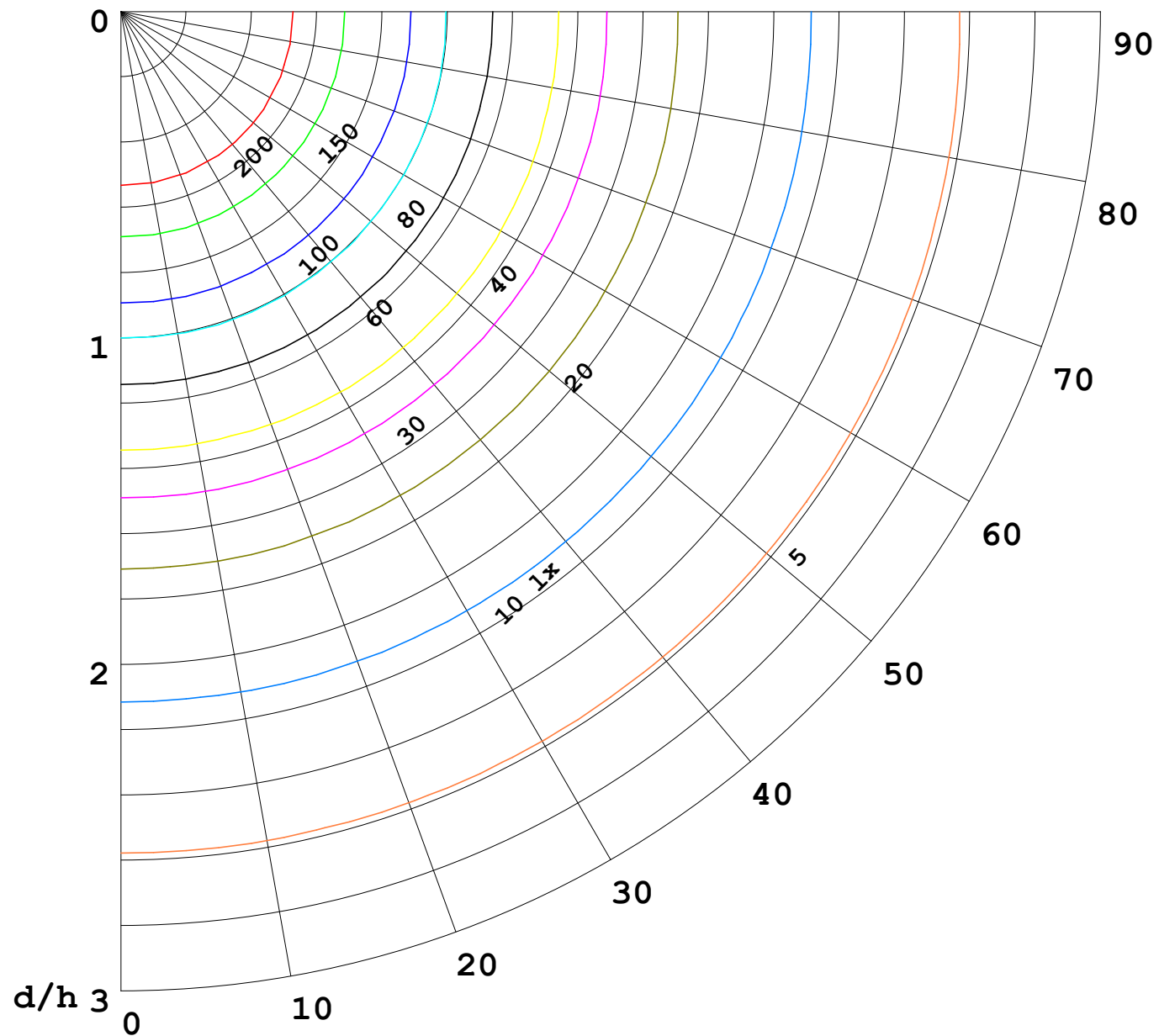
γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.269  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]  
备注:

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

