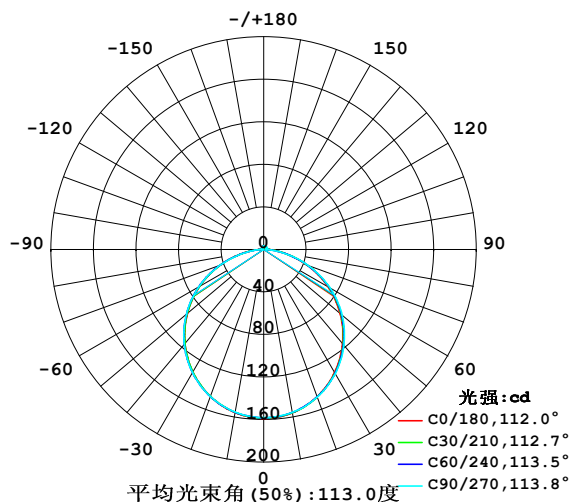


## 室内灯具光度数据

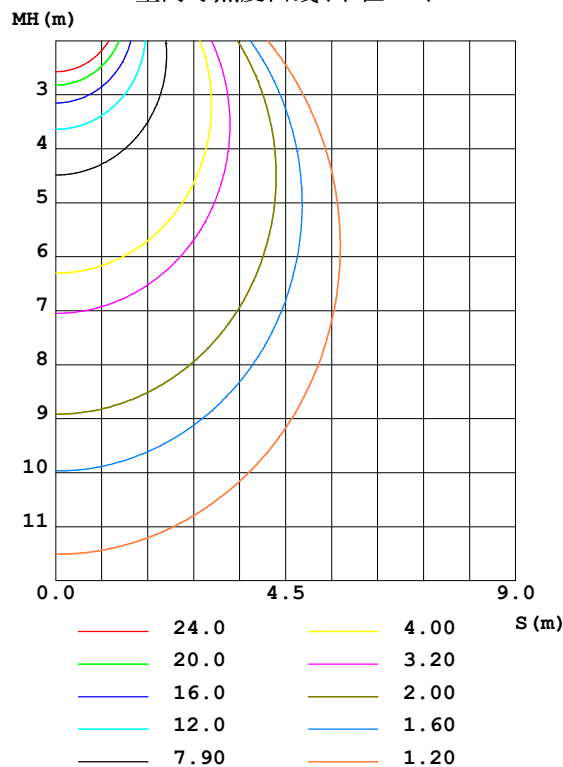
实测参数: U:24.00V I:0.4200A P:10.08W PF:1.000 实检光通:470.61x1 lm		
灯具名称: SF06-24V-2835-120-U2-2700K-80	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 10MM*10MM	灯具规格:	测试编号: 202311013
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.01	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 46.69 lm/W
型号	2835	峰值光强(cd)	158.9	S/MH(C0/180)	1.25	
标称功率(W)	10	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)	470.61	$\eta$ UP, DN(C0-180)	1.8, 48.6	
额定光通量(lm)	470.61	CIE分类	直接	$\eta$ UP, DN(C180-360)	1.3, 48.3	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	3.1	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24	下射光通比(%)	96.9	CIBSE SHR MAX	1.35	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



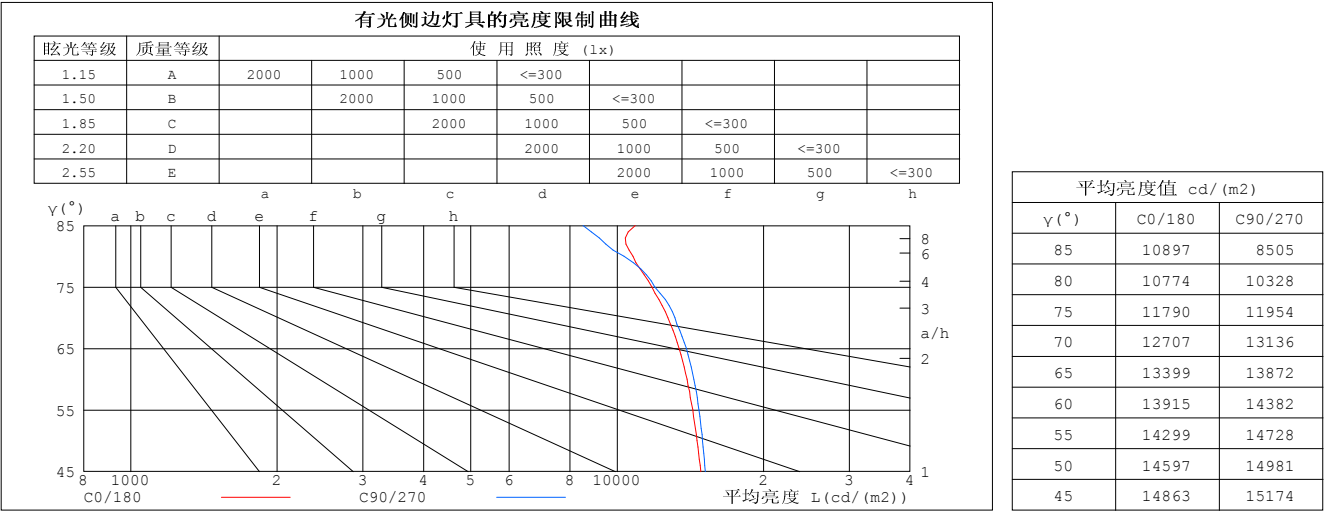
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: WFW  
测试日期: 2023-11-16

Y角度范围: 0度 - 180度  
Y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:

灯具环带光通量和亮度限制曲线

环带光通量：

$\gamma$	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi$ 环	$\Phi$ 总	%lum, lamp
10	156.0	155.8	155.5	155.1	155.8	155.5	155.3	155.2	0- 10	14.98	14.98	3.18, 3.18
20	147.3	147.6	147.7	146.8	147.1	147.0	147.1	146.9	10- 20	42.89	57.86	12.3, 12.3
30	133.5	134.2	134.8	133.6	133.3	133.5	133.8	133.4	20- 30	65.00	122.9	26.1, 26.1
40	115.4	116.6	117.5	115.8	115.2	115.7	116.2	115.6	30- 40	78.42	201.3	42.8, 42.8
50	93.82	95.24	96.30	94.56	93.65	94.42	95.00	94.31	40- 50	81.54	282.8	60.1, 60.1
60	69.58	70.96	71.91	70.36	69.71	70.17	70.60	69.99	50- 60	74.00	356.8	75.8, 75.8
70	43.46	44.28	44.93	43.99	43.69	44.00	43.95	43.77	60- 70	56.71	413.5	87.9, 87.9
80	18.71	18.34	17.93	18.34	18.76	18.28	17.39	18.06	70- 80	32.49	446.0	94.8, 94.8
90	4.159	3.649	2.669	3.377	3.415	2.662	1.642	2.853	80- 90	9.884	455.9	96.9, 96.9
100	2.146	2.536	2.784	2.229	1.081	1.427	1.799	1.676	90-100	2.338	458.2	97.4, 97.4
110	2.251	2.578	2.860	2.420	1.342	1.643	1.930	1.787	100-110	2.147	460.4	97.8, 97.8
120	2.387	2.628	2.940	2.573	1.614	1.857	2.040	1.922	110-120	2.158	462.5	98.3, 98.3
130	2.528	2.674	2.945	2.674	1.915	2.096	2.226	2.103	120-130	2.079	464.6	98.7, 98.7
140	2.598	2.711	2.940	2.762	2.227	2.342	2.442	2.297	130-140	1.905	466.5	99.1, 99.1
150	2.769	2.829	2.945	2.850	2.528	2.596	2.638	2.543	140-150	1.644	468.2	99.5, 99.5
160	2.930	2.958	3.041	2.980	2.805	2.822	2.839	2.784	150-160	1.293	469.5	99.8, 99.8
170	3.066	3.093	3.146	3.101	3.041	3.023	3.005	2.988	160-170	0.8415	470.3	99.9, 99.9
180	3.111	3.118	3.141	3.116	3.111	3.116	3.126	3.111	170-180	0.2946	470.6	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



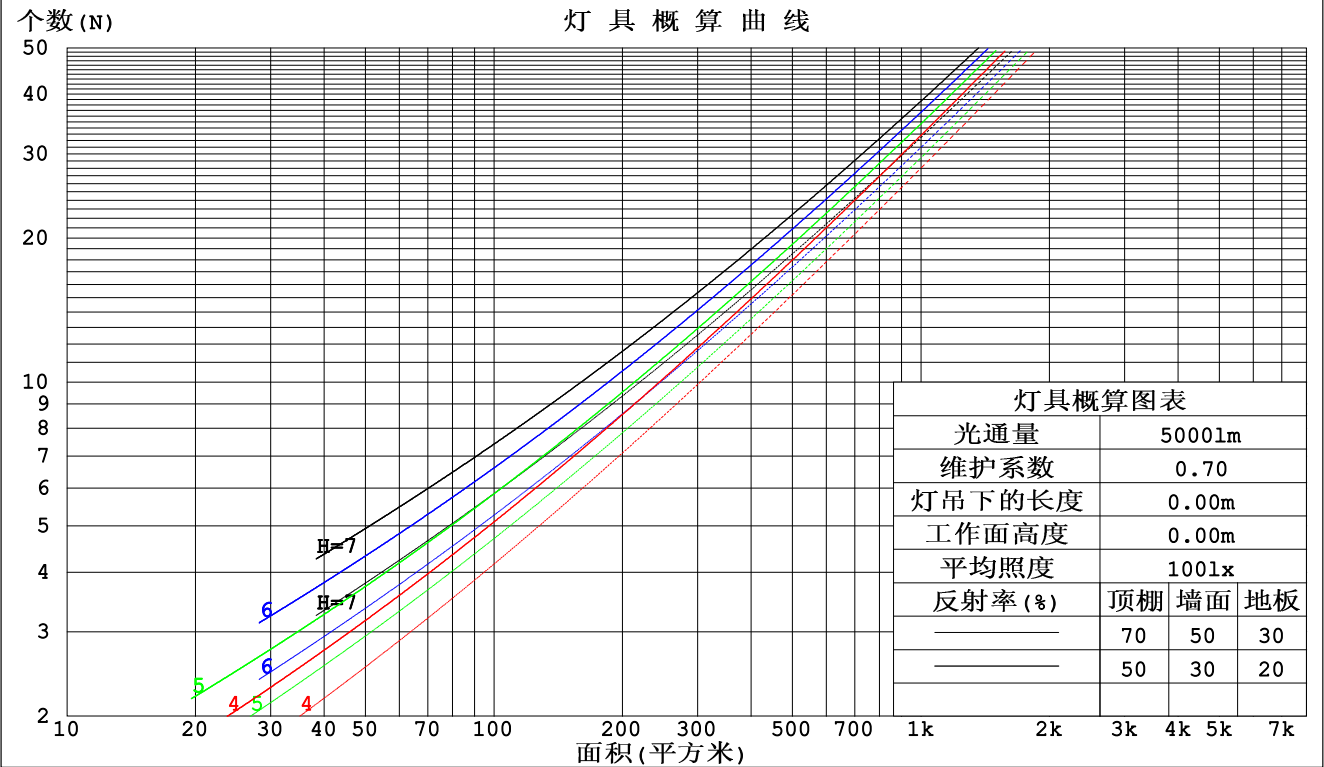
C角度范围： 0度 - 360度  
C角度间隔： 30.0度  
测试速度：快速  
环境温度:25.3℃  
测试人员:WFW  
测试日期:2023-11-16

$\gamma$ 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:0.4200A P:10.08W PF:1.000 实检光通:470.61x1 lm		
灯具名称: SF06-24V-2835-120-U2-2700K-80	灯具类型:硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 10MM*10MM	灯具规格:	测试编号:202311013
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1.0*0.01	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	.97
1.0	1.03	.99	.95	1.00	.96	.93	.96	.92	.89	.91	.89	.86	.87	.85	.83	.81
2.0	.90	.83	.77	.87	.81	.76	.83	.78	.74	.80	.75	.71	.76	.73	.69	.67
3.0	.79	.70	.64	.77	.69	.63	.73	.67	.61	.70	.65	.60	.67	.63	.59	.56
4.0	.70	.61	.54	.68	.60	.53	.65	.58	.52	.62	.56	.51	.60	.55	.50	.48
5.0	.62	.53	.46	.61	.52	.46	.58	.51	.45	.56	.49	.44	.54	.48	.44	.41
6.0	.56	.47	.40	.55	.46	.40	.53	.45	.39	.51	.44	.39	.49	.43	.38	.36
7.0	.51	.42	.36	.50	.41	.35	.48	.40	.35	.46	.39	.34	.44	.38	.34	.32
8.0	.46	.38	.32	.45	.37	.32	.44	.36	.31	.42	.36	.31	.41	.35	.30	.28
9.0	.42	.34	.28	.42	.34	.28	.40	.33	.28	.39	.32	.28	.38	.32	.27	.26
10.0	.39	.31	.26	.38	.31	.26	.37	.30	.25	.36	.30	.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:WFW  
测试日期:2023-11-16

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:0.4200A P:10.08W PF:1.000 实检光通:470.61x1 lm		
灯具名称: SF06-24V-2835-120-U2-2700K-80	灯具类型:硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 10MM*10MM	灯具规格:	测试编号:202311013
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1.0*0.01	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	.312	.177	.056	.304	.173	.055	.289	.166	.053	.275	.159	.051	.262	.152	.049	
2.0	.292	.160	.049	.285	.157	.048	.272	.151	.047	.260	.146	.046	.248	.140	.044	
3.0	.270	.144	.043	.264	.141	.043	.252	.137	.041	.241	.132	.040	.231	.128	.040	
4.0	.249	.129	.038	.243	.127	.038	.233	.123	.037	.223	.120	.036	.214	.116	.035	
5.0	.230	.117	.034	.225	.116	.034	.216	.112	.033	.207	.109	.032	.199	.106	.032	
6.0	.213	.107	.031	.209	.105	.030	.200	.103	.030	.192	.100	.029	.185	.097	.029	
7.0	.198	.098	.028	.194	.097	.028	.187	.094	.027	.180	.092	.027	.173	.090	.026	
8.0	.185	.091	.025	.182	.089	.025	.175	.087	.025	.168	.085	.025	.162	.083	.024	
9.0	.174	.084	.023	.170	.083	.023	.164	.081	.023	.158	.079	.023	.153	.078	.022	
10.0	.163	.078	.022	.160	.077	.022	.155	.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	.214	.214	.214	.183	.183	.183	.125	.125	.125	.072	.072	.072	.023	.023	.023	
1.0	.204	.180	.158	.175	.155	.136	.120	.106	.094	.069	.062	.055	.022	.020	.018	
2.0	.196	.156	.122	.168	.134	.106	.115	.093	.074	.067	.054	.043	.021	.017	.014	
3.0	.189	.139	.099	.162	.120	.085	.111	.083	.060	.064	.049	.035	.021	.016	.012	
4.0	.181	.125	.083	.155	.108	.072	.107	.076	.051	.062	.044	.030	.020	.014	.010	
5.0	.174	.115	.072	.149	.100	.062	.103	.070	.044	.060	.041	.026	.019	.013	.009	
6.0	.167	.107	.064	.143	.092	.056	.099	.065	.039	.057	.038	.023	.019	.012	.008	
7.0	.160	.100	.058	.138	.087	.050	.095	.061	.036	.055	.036	.021	.018	.012	.007	
8.0	.153	.094	.053	.132	.082	.047	.091	.057	.033	.053	.034	.020	.017	.011	.007	
9.0	.147	.089	.050	.127	.077	.044	.088	.054	.031	.051	.032	.018	.017	.011	.006	
10.0	.142	.085	.047	.122	.074	.041	.085	.052	.029	.049	.031	.017	.016	.010	.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:WFW  
测试日期:2023-11-16

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:0.4200A P:10.08W PF:1.000 实检光通:470.61x1 lm										
灯具名称: SF06-24V-2835-120-U2-2700K-80					灯具类型: 硅胶			灯具重量:		
外型尺寸: 10MM*10MM					灯具规格:			测试编号: 202311013		
制造厂商: OLYMPIA					发光口面: 1.0*0.01			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	22.0	23.5	22.3	23.7	24.0	22.1	23.6	22.4	23.8	24.1
3H	23.5	24.9	23.8	25.2	25.5	23.6	25.0	24.0	25.3	25.6
4H	24.1	25.4	24.5	25.7	26.0	24.2	25.5	24.6	25.8	26.1
6H	24.5	25.7	24.9	26.1	26.4	24.6	25.8	25.0	26.2	26.5
8H	24.7	25.8	25.1	26.2	26.5	24.7	25.9	25.1	26.2	26.6
12H	24.8	25.9	25.2	26.3	26.6	24.8	25.9	25.2	26.3	26.6
4H 2H	22.6	23.9	23.0	24.2	24.5	22.7	24.0	23.0	24.3	24.6
3H	24.3	25.4	24.7	25.8	26.2	24.4	25.5	24.8	25.9	26.2
4H	25.0	26.1	25.4	26.4	26.8	25.1	26.1	25.5	26.5	26.9
6H	25.6	26.5	26.0	26.9	27.3	25.6	26.5	26.1	26.9	27.4
8H	25.8	26.6	26.2	27.1	27.5	25.8	26.6	26.2	27.1	27.5
12H	25.9	26.7	26.4	27.2	27.6	25.9	26.7	26.3	27.1	27.6
8H 4H	25.3	26.1	25.7	26.6	27.0	25.3	26.2	25.8	26.6	27.1
6H	26.0	26.7	26.5	27.2	27.6	26.0	26.7	26.5	27.2	27.7
8H	26.3	26.9	26.8	27.4	27.9	26.2	26.9	26.7	27.3	27.9
12H	26.5	27.1	27.1	27.6	28.1	26.4	26.9	26.9	27.4	28.0
12H 4H	25.3	26.1	25.8	26.5	27.0	25.4	26.1	25.8	26.6	27.1
6H	26.0	26.7	26.5	27.1	27.7	26.0	26.7	26.6	27.2	27.7
8H	26.4	26.9	26.9	27.4	28.0	26.3	26.9	26.8	27.4	27.9
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.2 / - 0.2					+ 0.2 / - 0.2				
1.5H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按470.61lm光源光通进行修正 ( $81\log(F/F_0) = -2.6$ )。

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: WFW  
测试日期: 2023-11-16

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:0.4200A P:10.08W PF:1.000 实检光通:470.61x1 lm		
灯具名称: SF06-24V-2835-120-U2-2700K-80	灯具类型:硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 10MM*10MM	灯具规格:	测试编号:202311013
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1.0*0.01	保护角:

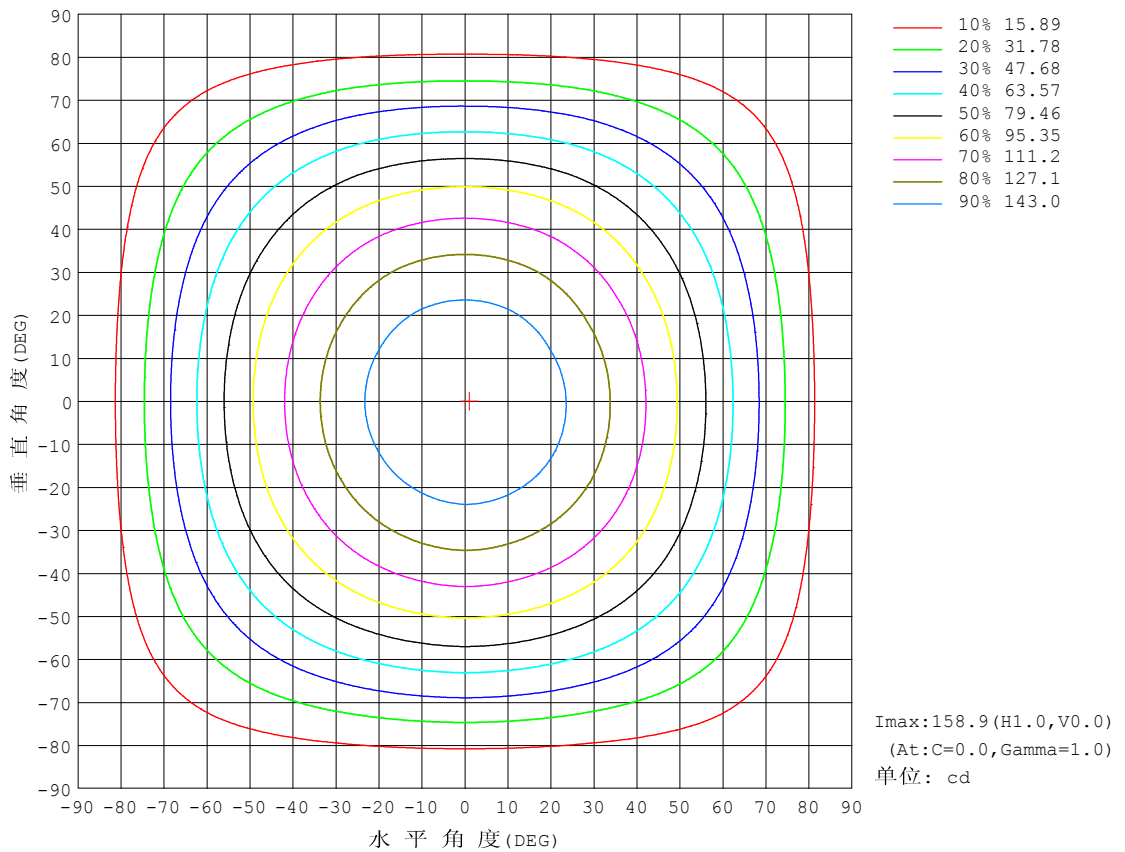
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	45	38	56	44	38	54	44	37	31
0.80	66	55	47	65	54	47	63	53	46	39
1.00	75	63	56	73	63	56	71	64	55	48
1.25	82	71	64	80	70	63	77	69	62	55
1.50	87	77	70	85	76	69	82	74	68	60
2.00	94	85	78	92	84	77	88	81	76	67
2.50	98	90	84	95	88	82	91	85	80	71
3.00	101	94	88	99	92	87	94	89	85	75
4.00	105	99	95	103	97	93	98	93	90	80
5.00	108	103	98	105	100	97	100	96	93	83
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: WFW  
测试日期: 2023-11-16

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:0.4200A P:10.08W PF:1.000 实检光通:470.61x1 lm		
灯具名称: SF06-24V-2835-120-U2-2700K-80	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 10MM*10MM	灯具规格:	测试编号: 202311013
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.01	保护角:

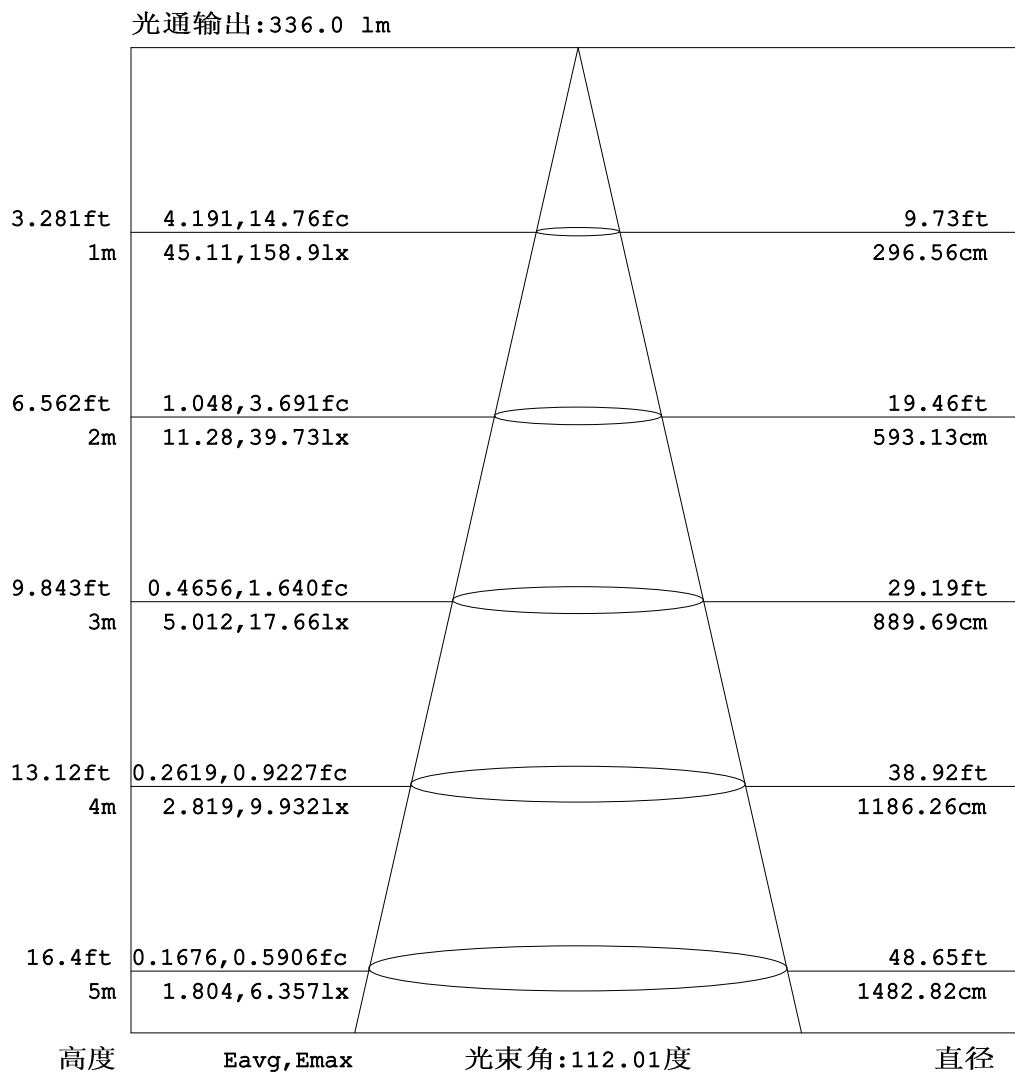


C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: WFW  
测试日期: 2023-11-16

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:0.4200A P:10.08W PF:1.000 实检光通:470.61x1 lm		
灯具名称: SF06-24V-2835-120-U2-2700K-80	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 10MM*10MM	灯具规格:	测试编号: 202311013
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.01	保护角:



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。

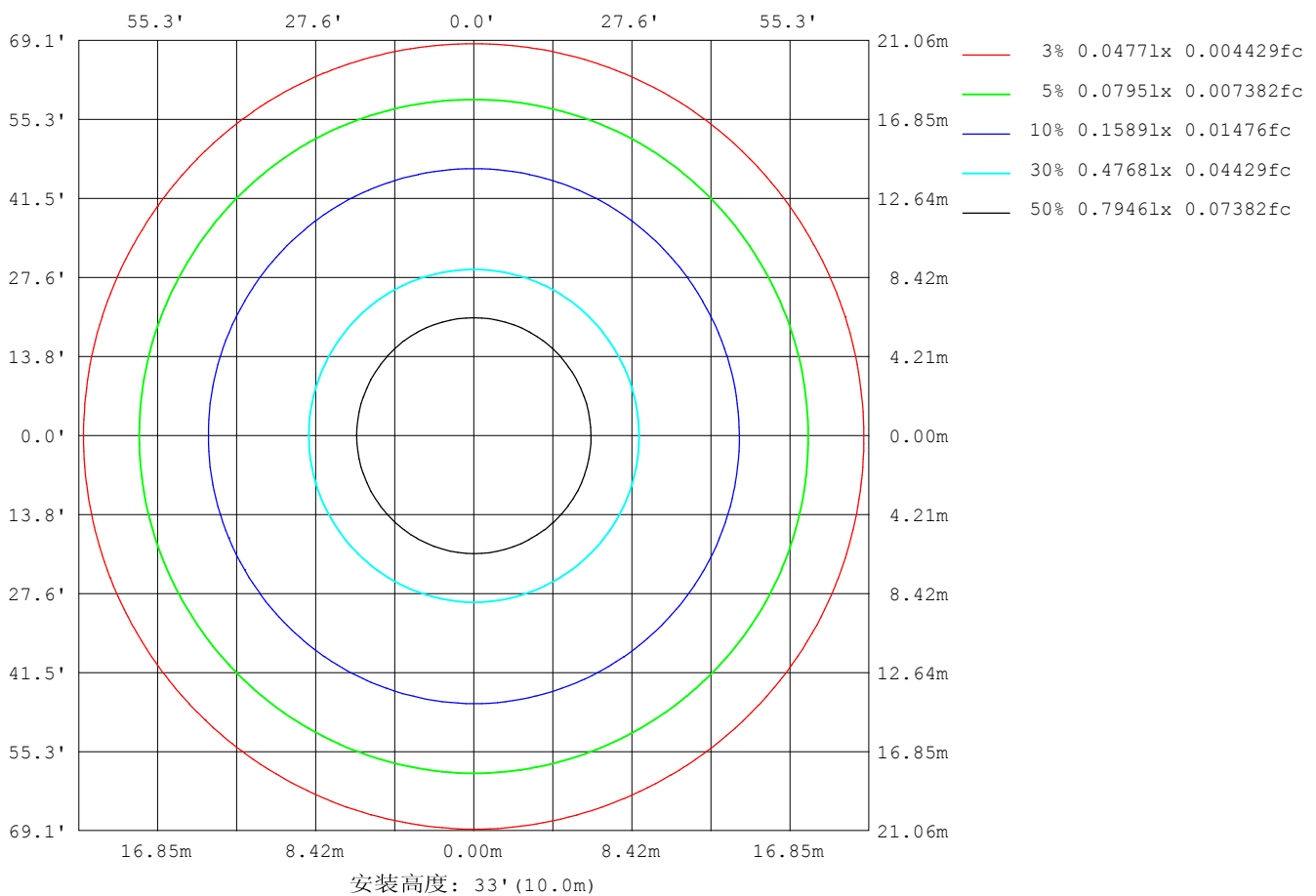
C角度范围: 0度 - 360度  
C角度间隔: 30.0度  
测试速度: 快速  
环境温度: 25.3℃  
测试人员: WFW  
测试日期: 2023-11-16

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

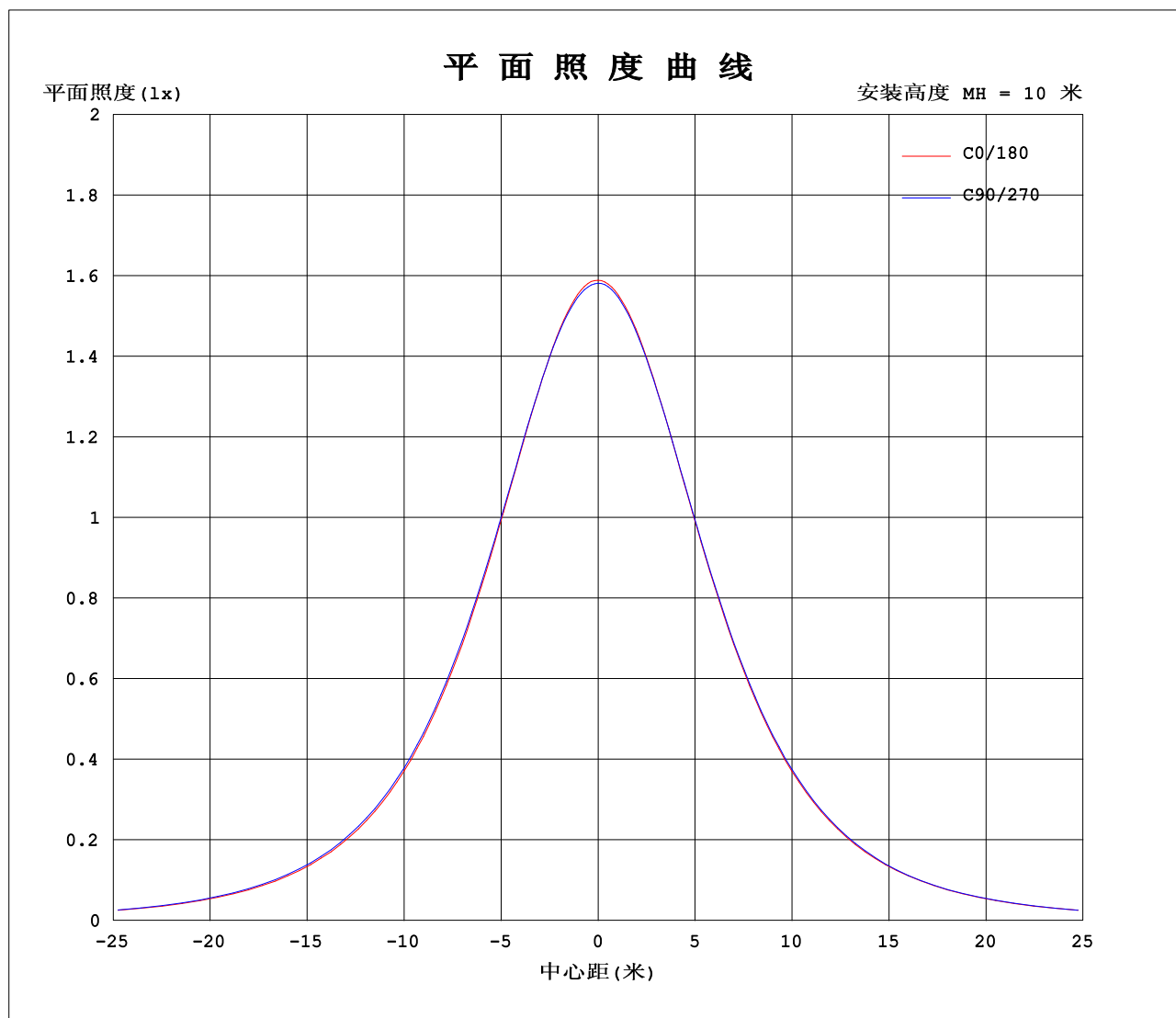
实测参数: U:24.00V I:0.4200A P:10.08W PF:1.000 实检光通:470.61x1 lm		
灯具名称: SF06-24V-2835-120-U2-2700K-80	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 10MM*10MM	灯具规格:	测试编号: 202311013
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.01	保护角:



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: WFW  
测试日期: 2023-11-16

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: WFW  
测试日期: 2023-11-16

Y角度范围: 0度 - 180度  
Y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:0.4200A P:10.08W PF:1.000 实检光通:470.61x1 lm		
灯具名称: SF06-24V-2835-120-U2-2700K-80	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 10MM*10MM	灯具规格:	测试编号: 202311013
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.01	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	159	159	158	158	158	158	159	159	158	158	158	158						
5	158	158	158	157	157	157	158	158	158	157	157	157						
10	156	156	156	156	155	155	156	155	155	155	155	155						
15	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	152	151						
20	147	148	147	148	147	147	147	147	147	147	147	147						
25	141	141	142	142	141	141	141	141	141	141	141	140						
30	133	134	134	135	134	133	133	133	134	134	134	133						
35	125	126	126	127	126	125	125	125	126	126	126	125						
40	115	116	117	117	116	115	115	115	116	116	116	115						
45	105	106	107	107	106	105	105	105	106	106	106	105						
50	93.8	94.9	95.6	96.3	95.2	94.0	93.7	93.9	94.9	95.0	94.8	93.8						
55	82.0	83.1	83.7	84.5	83.4	82.2	82.0	82.1	83.1	83.0	83.0	81.9						
60	69.6	70.7	71.2	71.9	70.9	69.9	69.7	69.6	70.8	70.6	70.6	69.4						
65	56.6	57.7	58.0	58.6	57.7	57.0	56.8	56.7	57.7	57.5	57.6	56.7						
70	43.5	44.4	44.2	44.9	44.1	43.8	43.7	43.6	44.4	44.0	44.2	43.4						
75	30.5	31.1	30.5	30.9	30.6	30.7	30.7	30.5	30.8	30.2	30.7	30.3						
80	18.7	18.9	17.8	17.9	17.9	18.8	18.8	18.5	18.0	17.4	17.9	18.3						
85	9.50	9.41	7.89	7.41	7.79	9.05	8.93	8.47	7.63	6.62	7.55	8.67						
90	4.16	4.06	3.24	2.67	2.99	3.77	3.42	3.08	2.25	1.64	2.38	3.33						
95	2.19	2.38	2.68	2.72	2.41	1.94	1.21	1.30	1.50	1.73	1.70	1.62						
100	2.15	2.40	2.67	2.78	2.46	2.00	1.08	1.26	1.60	1.80	1.75	1.60						
105	2.21	2.41	2.68	2.80	2.56	2.10	1.21	1.36	1.70	1.88	1.81	1.64						
110	2.25	2.45	2.70	2.86	2.63	2.21	1.34	1.49	1.80	1.93	1.86	1.71						
115	2.32	2.49	2.74	2.91	2.70	2.31	1.48	1.59	1.89	1.97	1.93	1.78						
120	2.39	2.51	2.74	2.94	2.76	2.39	1.61	1.72	1.99	2.04	1.98	1.86						
125	2.45	2.55	2.76	2.95	2.78	2.46	1.76	1.84	2.10	2.14	2.07	1.95						
130	2.53	2.57	2.77	2.95	2.81	2.53	1.92	1.98	2.21	2.23	2.18	2.03						
135	2.56	2.59	2.78	2.95	2.85	2.59	2.07	2.13	2.33	2.33	2.29	2.09						
140	2.60	2.64	2.78	2.94	2.85	2.67	2.23	2.25	2.44	2.44	2.39	2.20						
145	2.69	2.72	2.78	2.94	2.85	2.74	2.37	2.39	2.56	2.53	2.51	2.34						
150	2.77	2.81	2.85	2.95	2.87	2.83	2.53	2.53	2.66	2.64	2.62	2.47						
155	2.85	2.89	2.88	2.99	2.92	2.92	2.67	2.65	2.78	2.74	2.73	2.60						
160	2.93	2.98	2.94	3.04	2.97	3.00	2.80	2.77	2.87	2.84	2.83	2.73						
165	3.03	3.05	3.01	3.09	3.03	3.07	2.94	2.89	2.97	2.93	2.93	2.85						
170	3.07	3.11	3.08	3.15	3.09	3.12	3.04	2.99	3.06	3.01	3.03	2.94						
175	3.10	3.12	3.11	3.14	3.11	3.12	3.12	3.09	3.13	3.09	3.11	3.03						
180	3.11	3.12	3.12	3.14	3.12	3.12	3.11	3.11	3.13	3.13	3.13	3.10						

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: WFW

测试日期: 2023-11-16

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	158.9	158.5	158.3	158.1	157.9	157.9	158.9	158.5	158.3	158.1
3.0	158.7	158.3	158.1	157.9	157.7	157.6	158.6	158.2	158.0	157.9
6.0	157.9	157.6	157.4	157.2	157.0	156.8	157.8	157.4	157.3	157.1
9.0	156.6	156.4	156.1	156.0	155.7	155.5	156.4	156.0	156.0	155.9
12.0	154.7	154.7	154.4	154.4	153.9	153.8	154.5	154.2	154.3	154.1
15.0	152.3	152.4	152.2	152.4	151.7	151.5	152.1	151.8	152.0	151.8
18.0	149.5	149.8	149.5	149.7	149.0	148.7	149.2	149.0	149.2	149.1
21.0	146.1	146.4	146.4	146.6	145.9	145.6	145.9	145.7	146.1	146.0
24.0	142.4	142.8	142.8	143.0	142.3	141.9	142.1	141.9	142.4	142.4
27.0	138.2	138.7	138.8	139.1	138.3	137.8	137.9	137.9	138.4	138.3
30.0	133.5	134.1	134.4	134.8	133.9	133.3	133.3	133.1	133.9	133.8
33.0	128.6	129.3	129.5	130.0	129.0	128.3	128.3	128.3	129.1	129.1
36.0	123.0	123.9	124.3	124.8	123.8	122.9	122.9	122.8	123.8	123.7
39.0	117.4	118.3	118.8	119.4	118.2	117.3	117.2	117.2	118.2	118.1
42.0	111.4	112.3	112.9	113.5	112.4	111.3	111.1	111.2	112.3	112.4
45.0	105.1	106.1	106.7	107.3	106.2	105.0	104.8	105.0	106.0	106.1
48.0	98.44	99.42	100.1	100.9	99.69	98.58	98.21	98.42	99.46	99.46
51.0	91.50	92.67	93.28	94.04	92.85	91.73	91.41	91.60	92.63	92.57
54.0	84.38	85.40	86.17	86.92	85.78	84.63	84.33	84.61	85.59	85.70
57.0	77.04	78.29	78.87	79.62	78.38	77.45	76.96	77.22	78.31	77.91
60.0	69.58	70.68	71.24	71.91	70.85	69.86	69.71	69.58	70.76	70.60
63.0	61.88	62.79	63.40	63.96	63.06	62.13	61.88	62.05	62.99	62.57
66.0	54.02	55.04	55.24	55.88	55.02	54.37	54.18	54.27	55.10	54.58
69.0	46.12	47.07	47.02	47.57	46.88	46.40	46.32	46.33	47.04	46.58
72.0	38.24	38.91	38.79	39.52	38.71	38.70	38.33	38.40	38.85	38.13
75.0	30.52	31.09	30.48	30.94	30.61	30.71	30.71	30.51	30.80	30.23
78.0	23.17	23.54	22.85	23.22	22.74	23.61	23.44	23.00	23.01	22.25
81.0	16.55	16.69	15.56	15.35	15.58	16.49	16.58	16.26	15.69	15.00
84.0	11.01	10.93	9.477	9.250	9.477	10.70	10.52	10.13	9.426	8.503
87.0	6.905	6.777	5.305	4.521	5.075	6.330	6.241	5.801	4.659	3.860
90.0	4.159	4.061	3.237	2.669	2.985	3.770	3.415	3.077	2.247	1.642
93.0	2.637	2.682	2.694	2.704	2.428	2.365	1.790	1.701	1.493	1.698
96.0	2.152	2.382	2.679	2.734	2.412	1.935	1.040	1.232	1.528	1.749
99.0	2.146	2.397	2.674	2.774	2.447	1.975	1.056	1.236	1.588	1.794
102.0	2.161	2.407	2.674	2.784	2.513	2.041	1.126	1.281	1.644	1.834
105.0	2.206	2.412	2.684	2.799	2.563	2.101	1.206	1.357	1.704	1.880
108.0	2.216	2.433	2.694	2.830	2.613	2.166	1.292	1.437	1.759	1.915
111.0	2.271	2.463	2.709	2.875	2.643	2.222	1.372	1.508	1.815	1.950
114.0	2.302	2.488	2.729	2.905	2.689	2.282	1.453	1.563	1.870	1.965
117.0	2.367	2.498	2.744	2.925	2.719	2.337	1.538	1.638	1.935	1.995
120.0	2.387	2.513	2.744	2.940	2.759	2.387	1.614	1.724	1.990	2.040
123.0	2.437	2.538	2.759	2.945	2.774	2.433	1.704	1.794	2.056	2.116
126.0	2.467	2.553	2.769	2.945	2.794	2.478	1.790	1.879	2.121	2.151
129.0	2.513	2.573	2.774	2.945	2.814	2.513	1.890	1.965	2.187	2.206
132.0	2.533	2.578	2.774	2.945	2.839	2.558	1.980	2.035	2.252	2.266
135.0	2.558	2.588	2.779	2.945	2.850	2.593	2.071	2.126	2.327	2.327
138.0	2.578	2.623	2.779	2.940	2.860	2.639	2.161	2.206	2.392	2.392
141.0	2.608	2.664	2.779	2.940	2.855	2.684	2.257	2.286	2.458	2.447
144.0	2.658	2.709	2.779	2.940	2.855	2.729	2.342	2.367	2.533	2.523
147.0	2.714	2.759	2.794	2.940	2.855	2.779	2.433	2.452	2.599	2.573
150.0	2.769	2.810	2.849	2.945	2.870	2.830	2.528	2.528	2.664	2.638
153.0	2.804	2.865	2.859	2.965	2.895	2.890	2.609	2.598	2.729	2.689
156.0	2.865	2.910	2.890	2.995	2.925	2.935	2.699	2.683	2.789	2.759
159.0	2.910	2.965	2.925	3.021	2.960	2.985	2.780	2.754	2.855	2.809
162.0	2.960	3.011	2.970	3.061	3.005	3.031	2.855	2.824	2.910	2.865
165.0	3.025	3.046	3.005	3.086	3.030	3.066	2.935	2.890	2.965	2.930
168.0	3.040	3.086	3.040	3.121	3.056	3.106	3.001	2.945	3.026	2.970
171.0	3.076	3.111	3.091	3.141	3.086	3.116	3.061	3.005	3.076	3.020
174.0	3.091	3.116	3.096	3.141	3.101	3.116	3.096	3.060	3.116	3.081
177.0	3.101	3.116	3.121	3.141	3.111	3.116	3.111	3.101	3.126	3.096
180.0	3.111	3.116	3.121	3.141	3.116	3.116	3.111	3.106	3.126	3.126
G/C	300.0	330.0								
0.0	157.9	157.9								
3.0	157.7	157.7								
6.0	157.0	157.0								
9.0	155.8	155.7								
12.0	154.1	153.8								
15.0	151.9	151.5								
18.0	149.2	148.7								
21.0	146.0	145.5								
24.0	142.4	141.7								
27.0	138.3	137.6								
30.0	133.8	133.0								

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: WFW

测试日期: 2023-11-16

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:

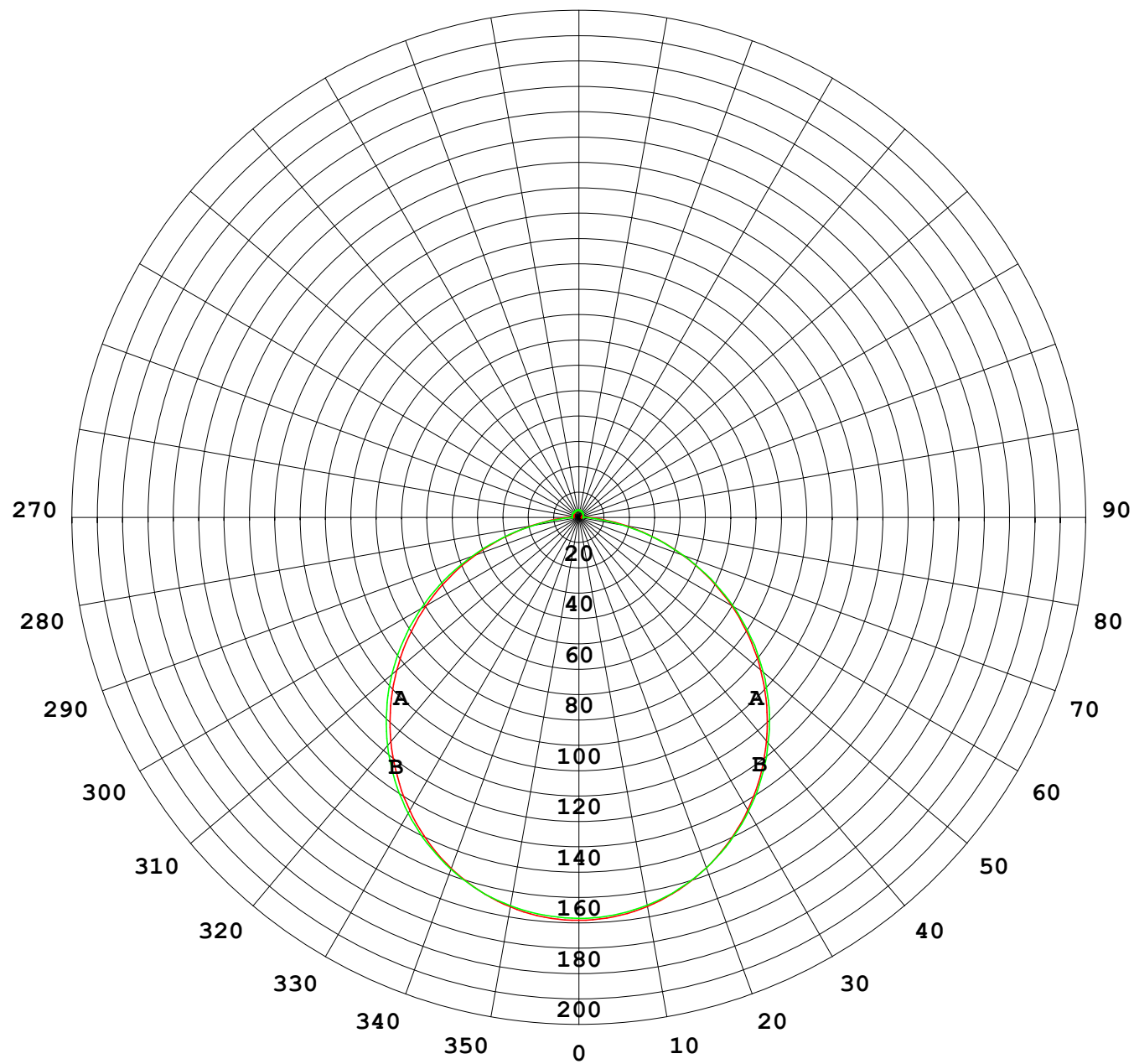
Photometric Data Table [cd]

33.0	129.0	128.0
36.0	123.8	122.8
39.0	118.2	117.0
42.0	112.2	111.0
45.0	105.9	104.8
48.0	99.35	98.03
51.0	92.56	91.34
54.0	85.46	84.13
57.0	78.17	76.79
60.0	70.60	69.38
63.0	62.82	61.69
66.0	54.93	53.95
69.0	46.88	46.05
72.0	38.72	38.20
75.0	30.65	30.34
78.0	22.85	22.82
81.0	15.54	16.05
84.0	9.296	10.21
87.0	4.744	6.002
90.0	2.378	3.328
93.0	1.684	1.947
96.0	1.709	1.608
99.0	1.729	1.603
102.0	1.774	1.603
105.0	1.809	1.638
108.0	1.835	1.678
111.0	1.870	1.724
114.0	1.915	1.764
117.0	1.950	1.809
120.0	1.980	1.864
123.0	2.036	1.910
126.0	2.091	1.970
129.0	2.146	1.985
132.0	2.212	2.051
135.0	2.287	2.086
138.0	2.347	2.156
141.0	2.418	2.231
144.0	2.493	2.312
147.0	2.558	2.392
150.0	2.619	2.467
153.0	2.689	2.558
156.0	2.749	2.628
159.0	2.815	2.709
162.0	2.875	2.779
165.0	2.930	2.855
168.0	2.991	2.925
171.0	3.051	2.965
174.0	3.096	3.020
177.0	3.126	3.061
180.0	3.126	3.096

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: WFW  
测试日期: 2023-11-16

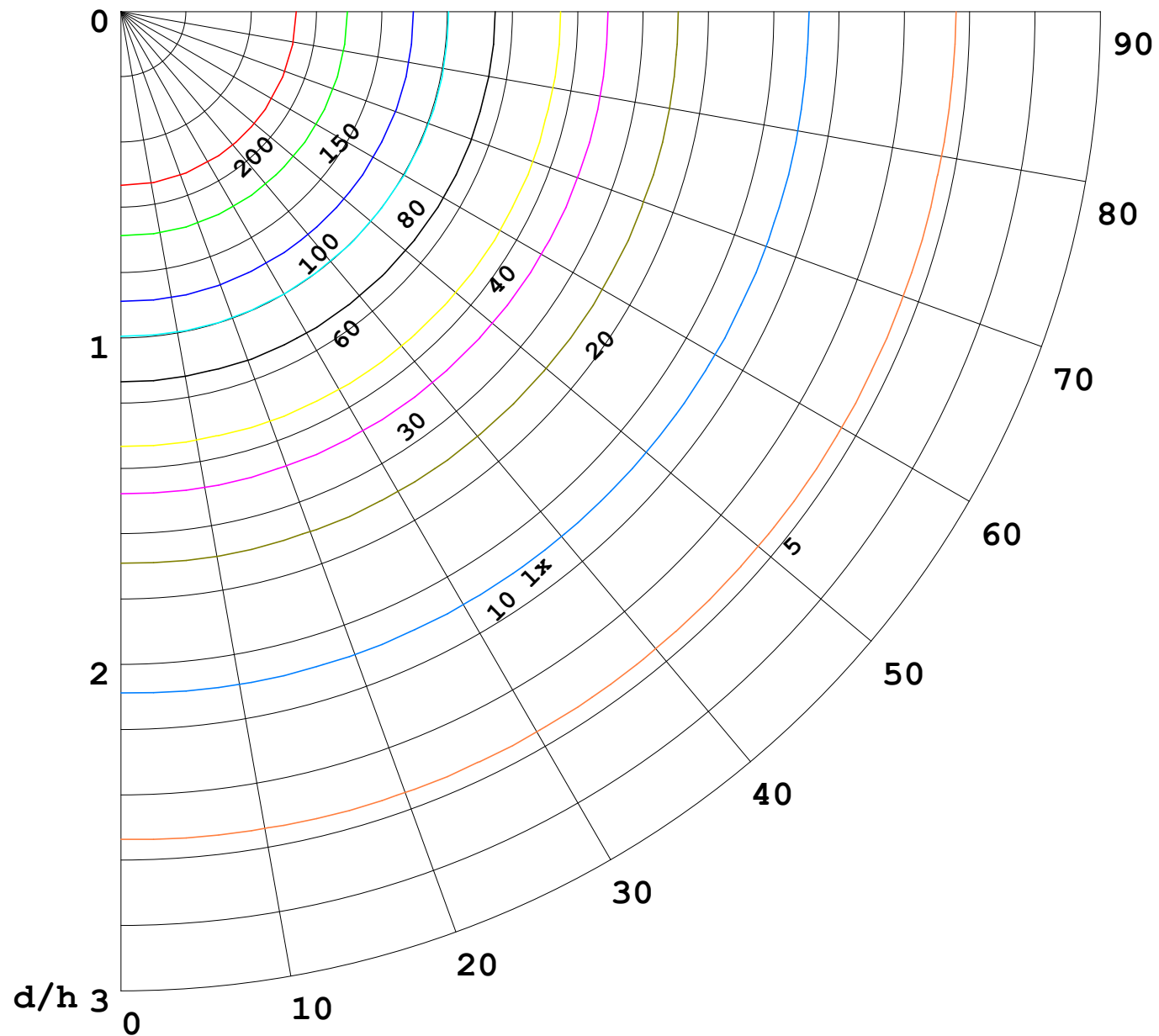
γ角度范围: 0度 - 180度  
γ角度间隔: 1.0度  
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B\_V1系统 V2.0.269  
环境湿度: 65.0%  
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]  
备注:

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

