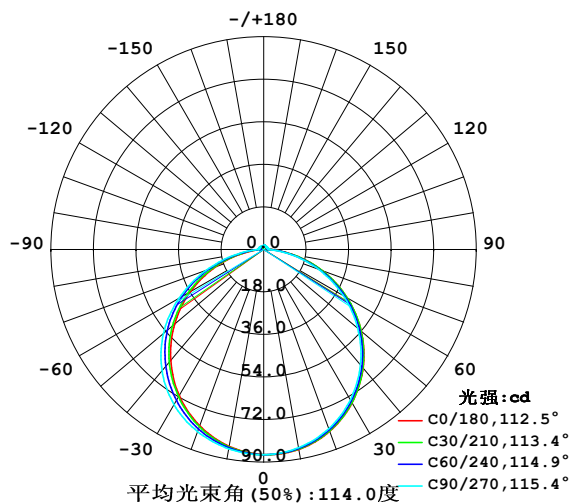


室内灯具光度数据

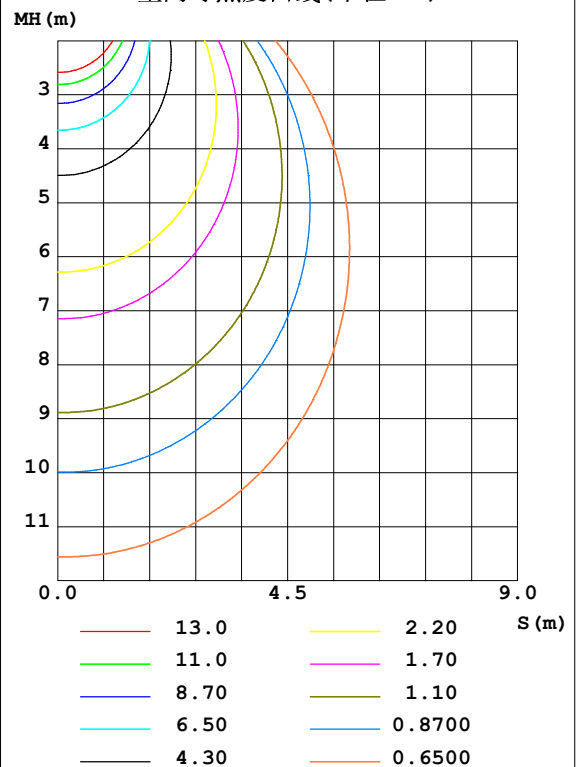
实测参数: U:24.00V I:0.3309A P:7.941W PF:1.000 实检光通:263.495x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2200+5700-80-2200	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 33.18 lm/W
型号	2835	峰值光强(cd)	86.91	S/MH(C0/180)	1.28	
标称功率(W)	7.5	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.26	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	263.50	η UP,DN(C0-180)	1.8, 47.9	
额定光通量(lm)	263.495	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.8, 48.5	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	3.6	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24.0	下射光通比(%)	96.4	CIBSE SHR MAX	1.35	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



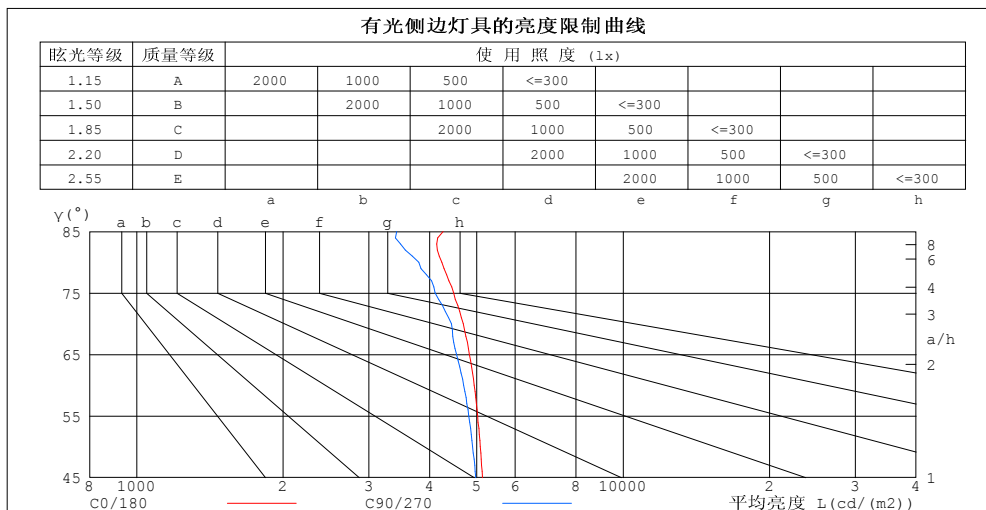
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-28

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:

灯具环带光通量和亮度限制曲线

环带光通量:

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	Φ 环	Φ 总	%lum, lamp
10	85.92	85.61	85.18	84.72	84.57	84.99	85.66	85.94	0- 10	8.216	8.216	3.12, 3.12
20	81.82	81.45	80.69	79.70	79.34	80.28	81.96	82.29	10- 20	23.56	31.78	12.1, 12.1
30	74.89	74.46	73.45	72.06	71.46	72.91	75.85	76.18	20- 30	35.84	67.61	25.7, 25.7
40	65.48	64.96	63.69	62.04	61.26	63.33	66.94	67.44	30- 40	43.44	111.1	42.1, 42.1
50	53.94	53.41	52.03	50.15	49.26	51.85	55.46	56.03	40- 50	45.39	156.4	59.4, 59.4
60	40.75	40.24	38.78	36.80	35.87	38.53	41.50	42.29	50- 60	41.35	197.8	75.1, 75.1
70	26.47	25.91	25.01	22.51	21.66	23.79	26.16	27.35	60- 70	31.84	229.6	87.1, 87.1
80	12.14	11.64	10.88	8.691	8.094	9.418	11.06	12.50	70- 80	18.51	248.1	94.2, 94.2
90	2.428	2.272	2.141	1.616	1.109	1.754	2.458	2.772	80- 90	5.902	254.0	96.4, 96.4
100	1.045	1.362	1.930	1.372	0.6584	1.440	2.257	1.797	90-100	1.770	255.8	97.1, 97.1
110	1.045	1.360	1.643	1.415	0.7842	1.442	2.191	1.618	100-110	1.547	257.4	97.7, 97.7
120	1.161	1.392	1.588	1.455	0.9450	1.447	2.091	1.447	110-120	1.429	258.8	98.2, 98.2
130	1.286	1.432	1.588	1.498	1.111	1.445	1.930	1.352	120-130	1.295	260.1	98.7, 98.7
140	1.407	1.478	1.588	1.540	1.282	1.422	1.719	1.317	130-140	1.123	261.2	99.1, 99.1
150	1.518	1.568	1.623	1.601	1.458	1.470	1.583	1.407	140-150	0.9338	262.1	99.5, 99.5
160	1.603	1.646	1.709	1.684	1.588	1.568	1.558	1.538	150-160	0.7231	262.9	99.8, 99.8
170	1.694	1.716	1.744	1.739	1.714	1.684	1.648	1.664	160-170	0.4686	263.3	99.9, 99.9
180	1.744	1.739	1.744	1.744	1.739	1.746	1.749	1.744	170-180	0.1641	263.5	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	4262	3426
80	4236	3799
75	4484	4106
70	4691	4433
65	4827	4545
60	4940	4700
55	5020	4815
50	5085	4906
45	5139	4977

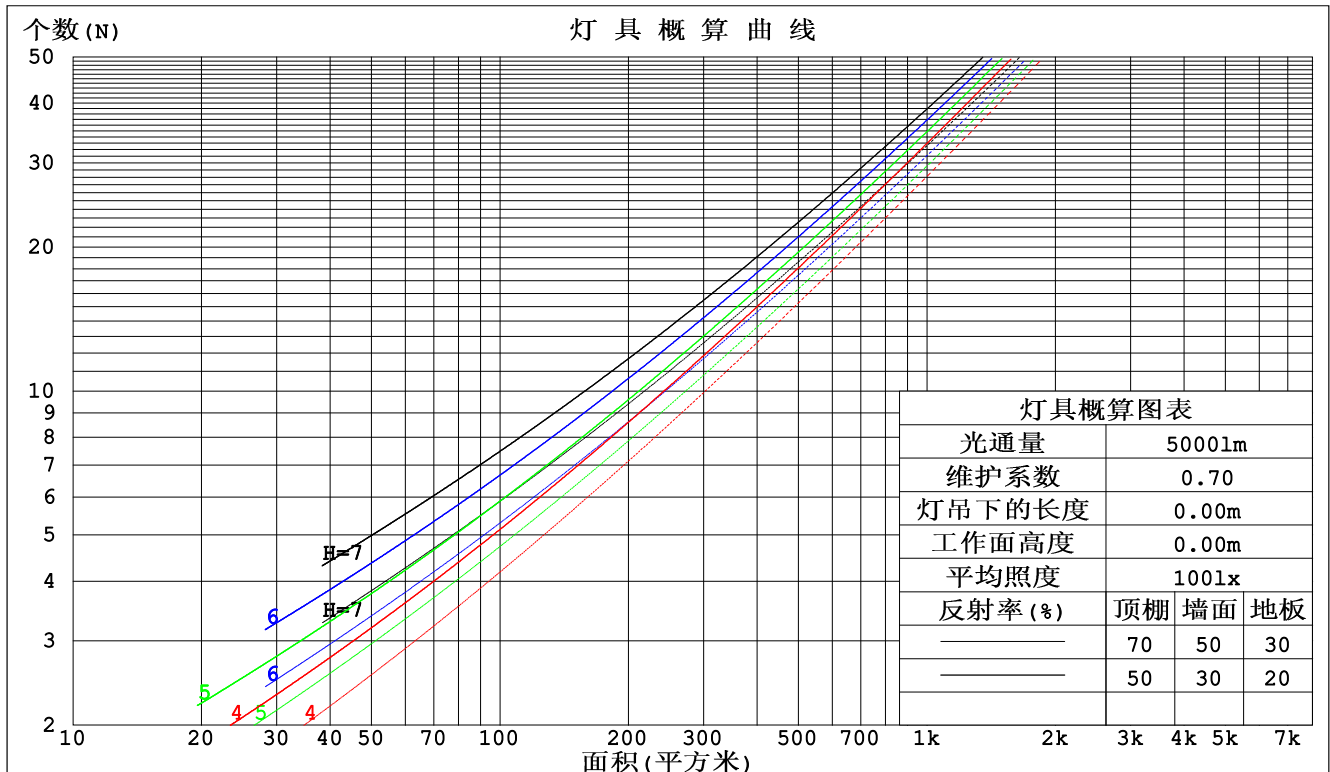
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-28

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:

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:24.00V I:0.3309A P:7.941W PF:1.000 实检光通:263.495x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2200+5700-80-2200	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: 2022032801
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	.93	.95	.92	.89	.91	.88	.86	.87	.84	.82	.80
2.0	.89	.82	.77	.87	.81	.75	.83	.78	.73	.79	.75	.71	.76	.72	.69	.66
3.0	.78	.70	.63	.76	.69	.63	.73	.66	.61	.70	.64	.60	.67	.62	.58	.56
4.0	.69	.60	.54	.68	.59	.53	.65	.58	.52	.62	.56	.51	.59	.54	.50	.47
5.0	.62	.53	.46	.60	.52	.46	.58	.50	.45	.56	.49	.44	.53	.48	.43	.41
6.0	.56	.47	.40	.54	.46	.40	.52	.45	.39	.50	.44	.38	.48	.42	.38	.36
7.0	.50	.41	.35	.49	.41	.35	.47	.40	.35	.46	.39	.34	.44	.38	.34	.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	.31	.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: 2022-03-28

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:0.3309A P:7.941W PF:1.000 实检光通:263.495x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2200+5700-80-2200	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: 2022032801
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	.315	.179	.057	.306	.175	.056	.291	.167	.053	.277	.160	.051	.264	.153	.049	
2.0	.294	.161	.049	.287	.158	.049	.273	.152	.047	.261	.146	.046	.249	.141	.044	
3.0	.271	.144	.043	.265	.142	.043	.253	.137	.042	.242	.132	.041	.231	.128	.040	
4.0	.250	.130	.038	.244	.128	.038	.233	.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	.171	.083	.023	.164	.081	.023	.158	.079	.023	.152	.077	.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	.218	.218	.218	.186	.186	.186	.127	.127	.127	.073	.073	.073	.023	.023	.023	
1.0	.208	.184	.162	.178	.158	.139	.122	.108	.096	.070	.063	.056	.022	.020	.018	
2.0	.200	.160	.125	.172	.137	.108	.118	.095	.076	.068	.055	.044	.022	.018	.014	
3.0	.193	.142	.102	.165	.123	.088	.113	.085	.062	.065	.050	.037	.021	.016	.012	
4.0	.185	.129	.086	.159	.111	.075	.109	.078	.053	.063	.046	.031	.020	.015	.010	
5.0	.178	.119	.075	.153	.103	.065	.105	.072	.046	.061	.042	.027	.020	.014	.009	
6.0	.171	.110	.067	.147	.096	.059	.101	.067	.041	.059	.039	.025	.019	.013	.008	
7.0	.164	.104	.061	.141	.090	.054	.097	.063	.038	.057	.037	.023	.018	.012	.007	
8.0	.157	.098	.057	.135	.085	.050	.094	.060	.035	.054	.035	.021	.018	.012	.007	
9.0	.151	.093	.054	.130	.081	.047	.090	.057	.033	.053	.033	.020	.017	.011	.007	
10.0	.145	.089	.051	.125	.077	.044	.087	.054	.032	.051	.032	.019	.016	.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: 2022-03-28

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:0.3309A P:7.941W PF:1.000 实检光通:263.495x1 lm										
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2200+5700-80-2200					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: 2022032801		
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	18.4	19.9	18.7	20.1	20.4	18.2	19.7	18.5	20.0	20.2
3H	20.0	21.4	20.4	21.7	22.0	19.8	21.1	20.1	21.4	21.7
4H	20.7	22.0	21.1	22.3	22.7	20.4	21.7	20.8	22.0	22.3
6H	21.2	22.4	21.6	22.8	23.1	20.9	22.1	21.2	22.4	22.8
8H	21.4	22.6	21.8	22.9	23.3	21.0	22.2	21.4	22.5	22.9
12H	21.5	22.7	21.9	23.0	23.4	21.1	22.2	21.5	22.6	23.0
4H 2H	19.0	20.3	19.4	20.6	21.0	18.9	20.2	19.2	20.5	20.8
3H	20.8	22.0	21.2	22.3	22.7	20.6	21.7	21.0	22.1	22.5
4H	21.6	22.7	22.1	23.1	23.5	21.4	22.4	21.8	22.8	23.2
6H	22.3	23.2	22.7	23.6	24.1	22.0	22.9	22.4	23.3	23.7
8H	22.5	23.4	23.0	23.8	24.3	22.2	23.0	22.6	23.4	23.9
12H	22.7	23.5	23.2	24.0	24.4	22.3	23.1	22.8	23.5	24.0
8H 4H	21.9	22.8	22.4	23.2	23.7	21.7	22.5	22.1	23.0	23.4
6H	22.7	23.4	23.2	23.9	24.4	22.4	23.1	22.9	23.6	24.1
8H	23.1	23.7	23.6	24.2	24.7	22.7	23.3	23.2	23.8	24.4
12H	23.4	23.9	23.9	24.4	25.0	22.9	23.5	23.5	24.0	24.5
12H 4H	21.9	22.7	22.4	23.2	23.6	21.7	22.5	22.2	22.9	23.4
6H	22.8	23.4	23.3	23.9	24.4	22.5	23.1	23.0	23.6	24.1
8H	23.2	23.7	23.7	24.2	24.8	22.8	23.4	23.4	23.9	24.4
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263.51lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -4.6$)。

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: HXJ
测试日期: 2022-03-28

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:0.3309A P:7.941W PF:1.000 实检光通:263.495x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2200+5700-80-2200	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: 2022032801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

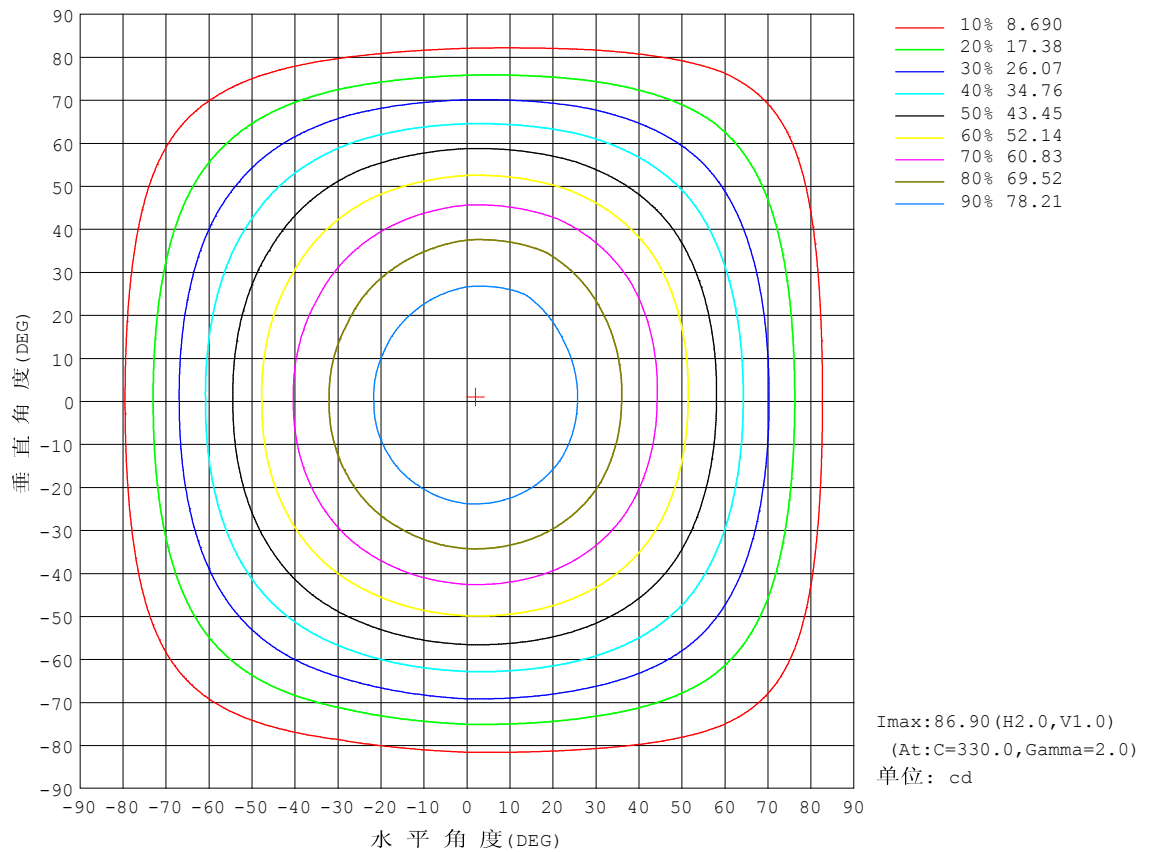
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	44	37	55	44	37	54	43	37	30
0.80	66	54	47	65	54	46	63	53	46	39
1.00	74	63	56	73	62	55	70	63	54	47
1.25	81	71	63	80	70	63	77	68	62	54
1.50	86	76	69	85	75	68	81	73	67	59
2.00	93	85	78	91	83	77	87	81	75	67
2.50	97	89	83	95	88	82	91	85	80	71
3.00	101	94	88	98	92	87	94	88	84	75
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: 2022-03-28

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:0.3309A P:7.941W PF:1.000 实检光通:263.495x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2200+5700-80-2200	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: 2022032801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

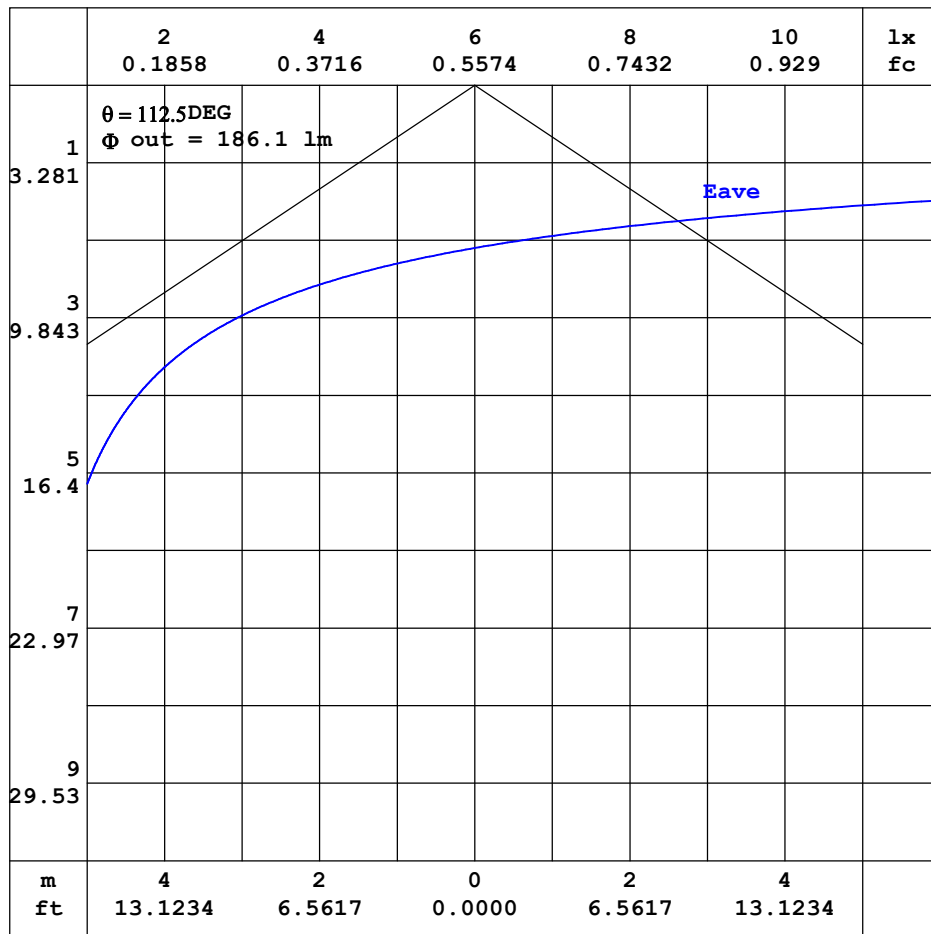


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-28

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:

灯具有效平均照度曲线

实测参数: U:24.00V I:0.3309A P:7.941W PF:1.000 实检光通:263.495x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2200+5700-80-2200	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: 2022032801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



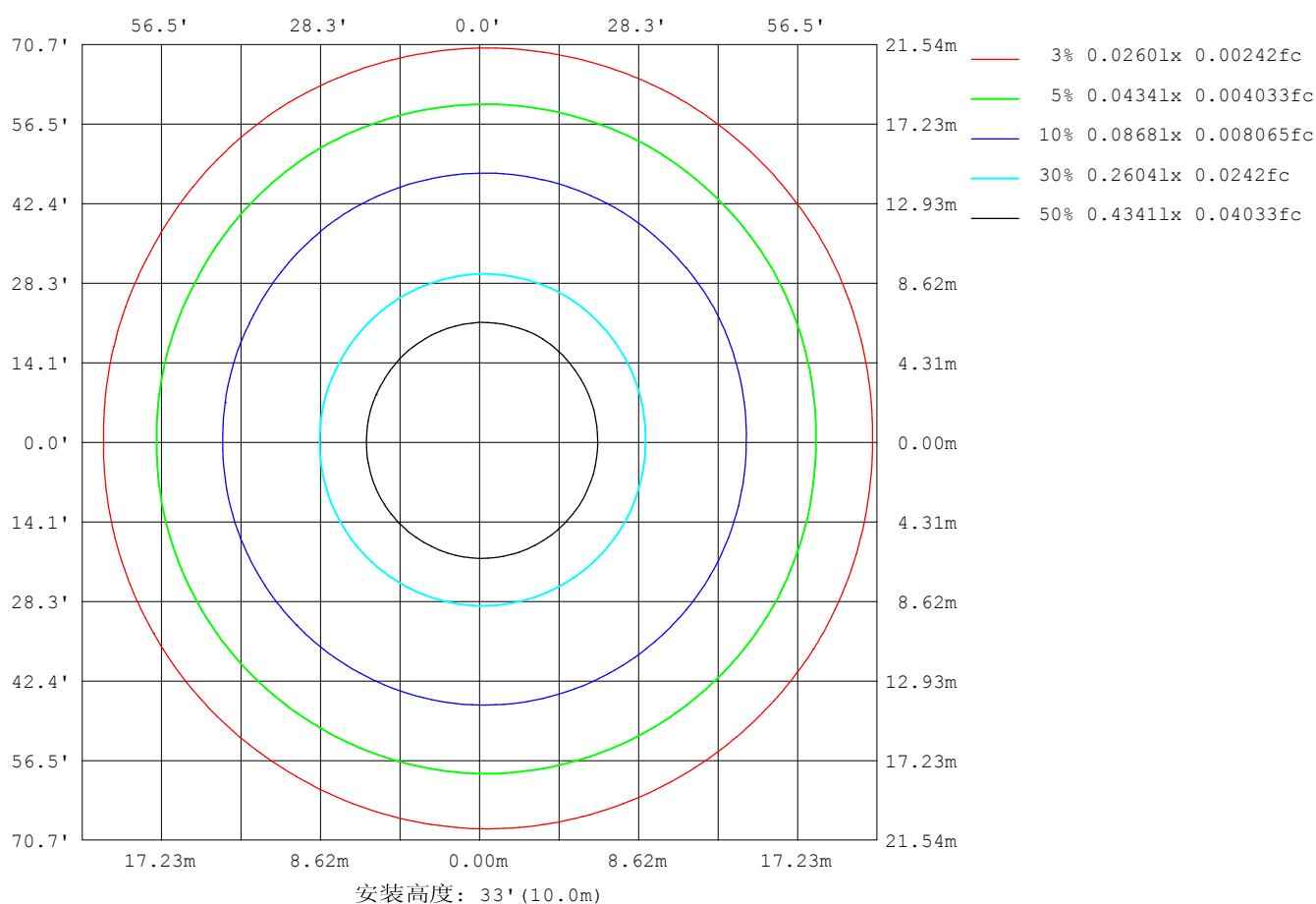
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: HXJ
测试日期: 2022-03-28

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

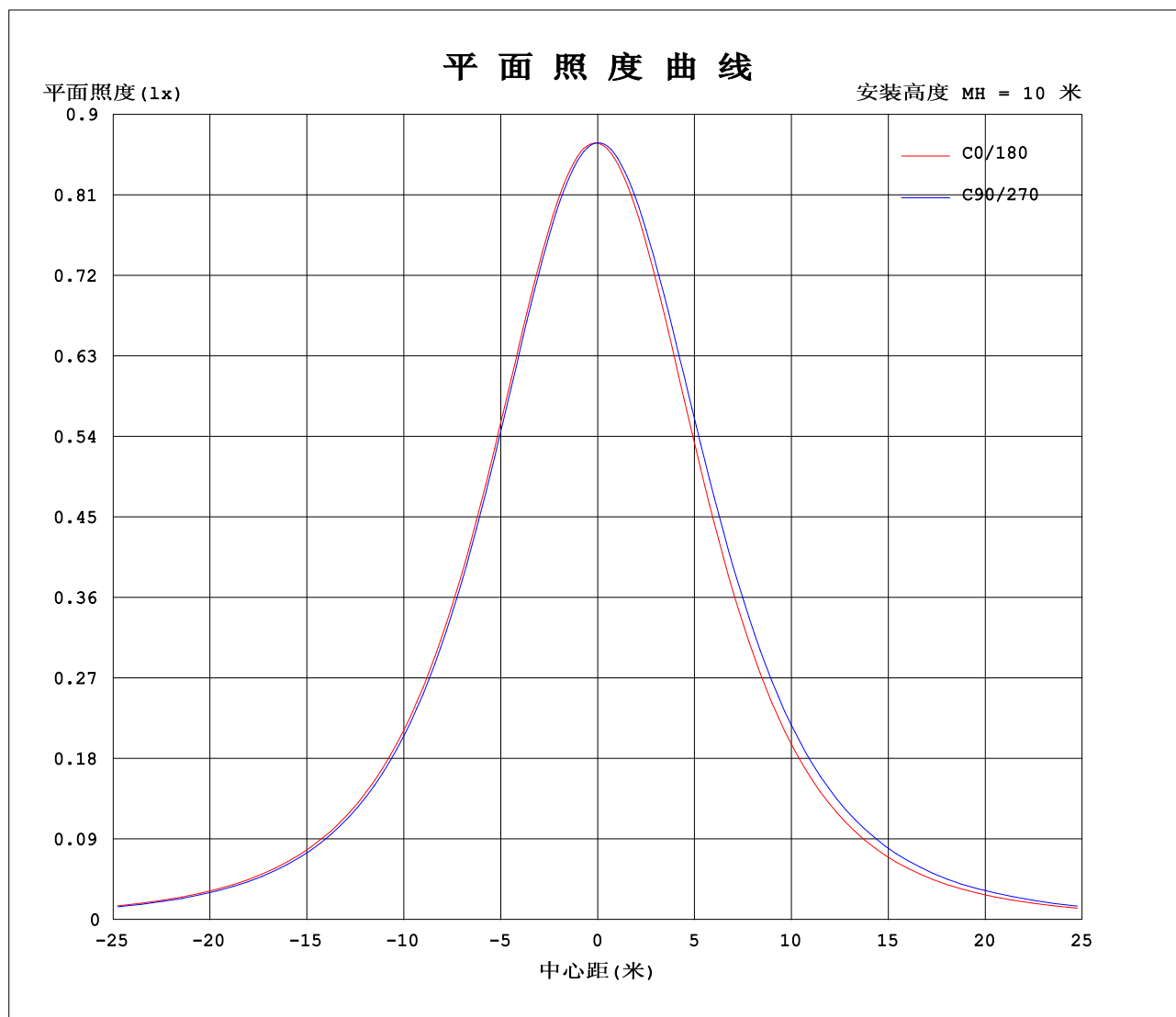
实测参数: U:24.00V I:0.3309A P:7.941W PF:1.000 实检光通:263.495x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2200+5700-80-2200	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



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: 2022-03-28

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: 2022-03-28

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:0.3309A P:7.941W PF:1.000 实检光通:263.495x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2200+5700-80-2200	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: 2022032801
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	86.8	86.8	86.8	86.8	86.9	86.8	86.8	86.8	86.8	86.8	86.9	86.8						
5	86.8	86.7	86.5	86.4	86.2	86.1	86.1	86.2	86.4	86.6	86.7	86.8						
10	85.9	85.7	85.5	85.2	84.8	84.6	84.6	84.8	85.2	85.7	85.9	86.0						
15	84.2	84.1	83.7	83.3	82.7	82.4	82.3	82.6	83.4	84.1	84.4	84.4						
20	81.8	81.7	81.2	80.7	79.9	79.5	79.3	79.7	80.8	82.0	82.5	82.1						
25	78.7	78.6	78.0	77.4	76.4	76.0	75.7	76.2	77.6	79.3	80.1	79.1						
30	74.9	74.8	74.1	73.4	72.3	71.8	71.5	72.0	73.8	75.9	76.9	75.5						
35	70.5	70.4	69.6	68.8	67.6	66.9	66.6	67.4	69.4	71.7	72.9	71.3						
40	65.5	65.3	64.6	63.7	62.5	61.6	61.3	62.2	64.5	66.9	68.2	66.7						
45	60.0	59.8	59.1	58.1	56.7	55.9	55.5	56.6	59.1	61.5	62.5	61.7						
50	53.9	53.8	53.0	52.0	50.6	49.7	49.3	50.4	53.3	55.5	56.3	55.8						
55	47.5	47.4	46.6	45.6	44.0	43.2	42.7	43.9	46.9	48.7	49.6	49.3						
60	40.8	40.7	39.8	38.8	37.2	36.4	35.9	37.1	40.0	41.5	42.4	42.1						
65	33.7	33.7	32.7	31.7	30.1	29.3	28.8	30.0	32.6	33.9	35.0	34.9						
70	26.5	26.4	25.4	25.0	22.9	22.2	21.7	22.7	24.9	26.2	27.3	27.4						
75	19.1	19.1	18.1	17.5	15.7	15.1	14.6	15.5	17.2	18.5	19.6	19.9						
80	12.1	12.0	11.3	10.9	8.95	8.43	8.09	8.80	10.0	11.1	12.2	12.8						
85	6.13	5.97	5.45	4.93	3.70	3.74	3.41	3.81	4.40	5.19	6.16	6.62						
90	2.43	2.31	2.24	2.14	1.71	1.52	1.11	1.59	1.92	2.46	2.71	2.83						
95	1.13	1.17	1.70	2.08	1.55	1.19	0.66	1.21	1.73	2.31	2.20	1.67						
100	1.05	1.16	1.56	1.93	1.54	1.20	0.66	1.15	1.73	2.26	2.14	1.45						
105	1.04	1.16	1.54	1.80	1.54	1.25	0.71	1.14	1.73	2.23	2.12	1.30						
110	1.05	1.21	1.51	1.64	1.54	1.29	0.78	1.15	1.73	2.19	2.05	1.19						
115	1.10	1.25	1.50	1.59	1.54	1.33	0.86	1.16	1.74	2.15	1.91	1.12						
120	1.16	1.30	1.49	1.59	1.54	1.37	0.94	1.19	1.70	2.09	1.81	1.09						
125	1.24	1.34	1.49	1.59	1.54	1.42	1.03	1.21	1.68	2.02	1.72	1.09						
130	1.29	1.38	1.49	1.59	1.54	1.46	1.11	1.25	1.64	1.93	1.62	1.09						
135	1.34	1.42	1.49	1.59	1.54	1.50	1.20	1.25	1.59	1.83	1.52	1.12						
140	1.41	1.47	1.49	1.59	1.54	1.54	1.28	1.28	1.56	1.72	1.46	1.17						
145	1.46	1.51	1.51	1.60	1.56	1.59	1.37	1.33	1.53	1.64	1.46	1.25						
150	1.52	1.57	1.56	1.62	1.58	1.62	1.46	1.41	1.53	1.58	1.47	1.35						
155	1.57	1.61	1.58	1.67	1.64	1.67	1.53	1.49	1.55	1.56	1.50	1.42						
160	1.60	1.66	1.63	1.71	1.66	1.71	1.59	1.54	1.60	1.56	1.57	1.51						
165	1.65	1.70	1.66	1.74	1.70	1.74	1.66	1.60	1.65	1.59	1.62	1.57						
170	1.69	1.73	1.70	1.74	1.73	1.74	1.71	1.66	1.71	1.65	1.69	1.64						
175	1.73	1.75	1.73	1.74	1.74	1.74	1.74	1.69	1.75	1.71	1.72	1.67						
180	1.74	1.75	1.73	1.74	1.74	1.74	1.74	1.74	1.75	1.75	1.75	1.74						

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: 2022-03-28

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	86.81	86.83	86.80	86.83	86.86	86.83	86.81	86.83	86.80	86.83
3.0	86.87	86.80	86.76	86.63	86.55	86.49	86.46	86.55	86.63	86.81
6.0	86.69	86.53	86.38	86.18	85.98	85.89	85.84	85.98	86.19	86.48
9.0	86.16	85.99	85.76	85.47	85.14	84.96	84.93	85.14	85.48	85.88
12.0	85.34	85.17	84.87	84.52	84.05	83.85	83.77	84.01	84.55	85.08
15.0	84.25	84.08	83.72	83.30	82.72	82.43	82.33	82.62	83.36	84.09
18.0	82.89	82.73	82.31	81.80	81.13	80.75	80.62	81.03	81.91	82.86
21.0	81.26	81.12	80.63	80.10	79.24	78.86	78.69	79.08	80.23	81.45
24.0	79.36	79.24	78.71	78.11	77.16	76.71	76.48	76.96	78.32	79.90
27.0	77.26	77.12	76.54	75.86	74.87	74.34	74.06	74.61	76.18	77.94
30.0	74.89	74.80	74.12	73.45	72.33	71.79	71.46	72.00	73.82	75.85
33.0	72.29	72.19	71.50	70.76	69.57	68.94	68.60	69.28	71.27	73.52
36.0	69.49	69.37	68.67	67.81	66.64	65.87	65.54	66.32	68.48	70.83
39.0	66.51	66.36	65.69	64.76	63.53	62.74	62.35	63.29	65.47	67.98
42.0	63.32	63.18	62.46	61.51	60.22	59.38	58.98	60.01	62.38	64.91
45.0	59.96	59.79	59.07	58.07	56.75	55.86	55.45	56.56	59.10	61.49
48.0	56.39	56.30	55.51	54.52	53.10	52.27	51.78	52.93	55.66	57.88
51.0	52.69	52.60	51.78	50.75	49.31	48.46	47.99	49.14	52.04	54.07
54.0	48.82	48.69	47.91	46.90	45.40	44.53	44.05	45.33	48.17	50.24
57.0	44.85	44.75	43.91	42.89	41.37	40.56	40.03	41.25	44.17	45.80
60.0	40.75	40.68	39.81	38.78	37.22	36.37	35.87	37.09	39.96	41.50
63.0	36.56	36.60	35.60	34.55	33.00	32.11	31.64	32.93	35.57	36.89
66.0	32.24	32.19	31.28	30.28	28.67	27.87	27.39	28.60	31.04	32.26
69.0	27.89	27.91	26.93	26.36	24.33	23.63	23.09	24.16	26.41	27.72
72.0	23.54	23.52	22.51	21.99	19.98	19.21	18.77	19.82	21.74	22.84
75.0	19.15	19.10	18.13	17.54	15.69	15.08	14.56	15.46	17.19	18.47
78.0	14.88	14.85	13.91	13.51	11.52	10.95	10.58	11.30	12.83	14.09
81.0	10.81	10.63	9.935	9.522	7.732	7.293	6.969	7.613	8.760	9.954
84.0	7.171	6.981	6.456	5.871	4.521	4.456	4.162	4.577	5.346	6.237
87.0	4.287	4.161	3.758	3.293	2.489	2.530	2.207	2.603	2.970	3.455
90.0	2.428	2.308	2.236	2.141	1.710	1.522	1.109	1.585	1.924	2.458
93.0	1.390	1.361	1.815	2.121	1.568	1.246	0.7432	1.282	1.739	2.388
96.0	1.081	1.166	1.654	2.035	1.548	1.191	0.6533	1.181	1.734	2.287
99.0	1.055	1.161	1.583	1.965	1.543	1.196	0.6534	1.146	1.734	2.262
102.0	1.045	1.161	1.543	1.879	1.543	1.211	0.6735	1.141	1.734	2.252
105.0	1.040	1.161	1.538	1.799	1.543	1.246	0.7087	1.141	1.734	2.232
108.0	1.040	1.191	1.528	1.688	1.543	1.272	0.7441	1.141	1.734	2.196
111.0	1.065	1.226	1.508	1.638	1.543	1.297	0.7993	1.156	1.734	2.181
114.0	1.090	1.241	1.503	1.598	1.538	1.327	0.8495	1.161	1.734	2.166
117.0	1.131	1.267	1.498	1.588	1.538	1.352	0.8897	1.176	1.724	2.126
120.0	1.161	1.297	1.488	1.588	1.538	1.372	0.9450	1.191	1.704	2.091
123.0	1.201	1.317	1.488	1.588	1.538	1.397	0.9853	1.201	1.684	2.046
126.0	1.236	1.347	1.488	1.588	1.538	1.417	1.046	1.226	1.668	2.000
129.0	1.276	1.367	1.488	1.588	1.538	1.452	1.091	1.246	1.643	1.945
132.0	1.322	1.392	1.488	1.588	1.538	1.473	1.146	1.251	1.633	1.895
135.0	1.342	1.422	1.488	1.588	1.538	1.498	1.196	1.251	1.588	1.830
138.0	1.397	1.448	1.488	1.588	1.538	1.528	1.247	1.266	1.563	1.764
141.0	1.417	1.478	1.488	1.588	1.538	1.553	1.307	1.301	1.548	1.704
144.0	1.452	1.508	1.508	1.593	1.548	1.583	1.352	1.327	1.533	1.659
147.0	1.493	1.543	1.518	1.608	1.568	1.593	1.397	1.362	1.533	1.613
150.0	1.518	1.573	1.563	1.623	1.578	1.623	1.458	1.407	1.533	1.583
153.0	1.548	1.593	1.568	1.654	1.618	1.654	1.498	1.447	1.538	1.568
156.0	1.568	1.623	1.583	1.674	1.653	1.679	1.548	1.488	1.553	1.558
159.0	1.598	1.649	1.628	1.699	1.648	1.709	1.583	1.523	1.583	1.558
162.0	1.648	1.679	1.638	1.724	1.668	1.734	1.614	1.563	1.618	1.563
165.0	1.653	1.704	1.663	1.744	1.703	1.744	1.664	1.603	1.654	1.588
168.0	1.679	1.724	1.679	1.744	1.724	1.744	1.694	1.648	1.689	1.648
171.0	1.709	1.739	1.719	1.744	1.734	1.744	1.719	1.658	1.724	1.653
174.0	1.724	1.754	1.729	1.744	1.734	1.744	1.719	1.689	1.749	1.684
177.0	1.734	1.754	1.729	1.744	1.739	1.744	1.744	1.729	1.754	1.734
180.0	1.744	1.749	1.729	1.744	1.744	1.744	1.739	1.739	1.754	1.749
G/C	300.0	330.0								
0.0	86.86	86.83								
3.0	86.84	86.91								
6.0	86.60	86.74								
9.0	86.09	86.22								
12.0	85.37	85.42								
15.0	84.45	84.39								
18.0	83.33	83.04								
21.0	82.03	81.52								
24.0	80.59	79.77								
27.0	78.88	77.71								
30.0	76.88	75.48								

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: 2022-03-28

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]

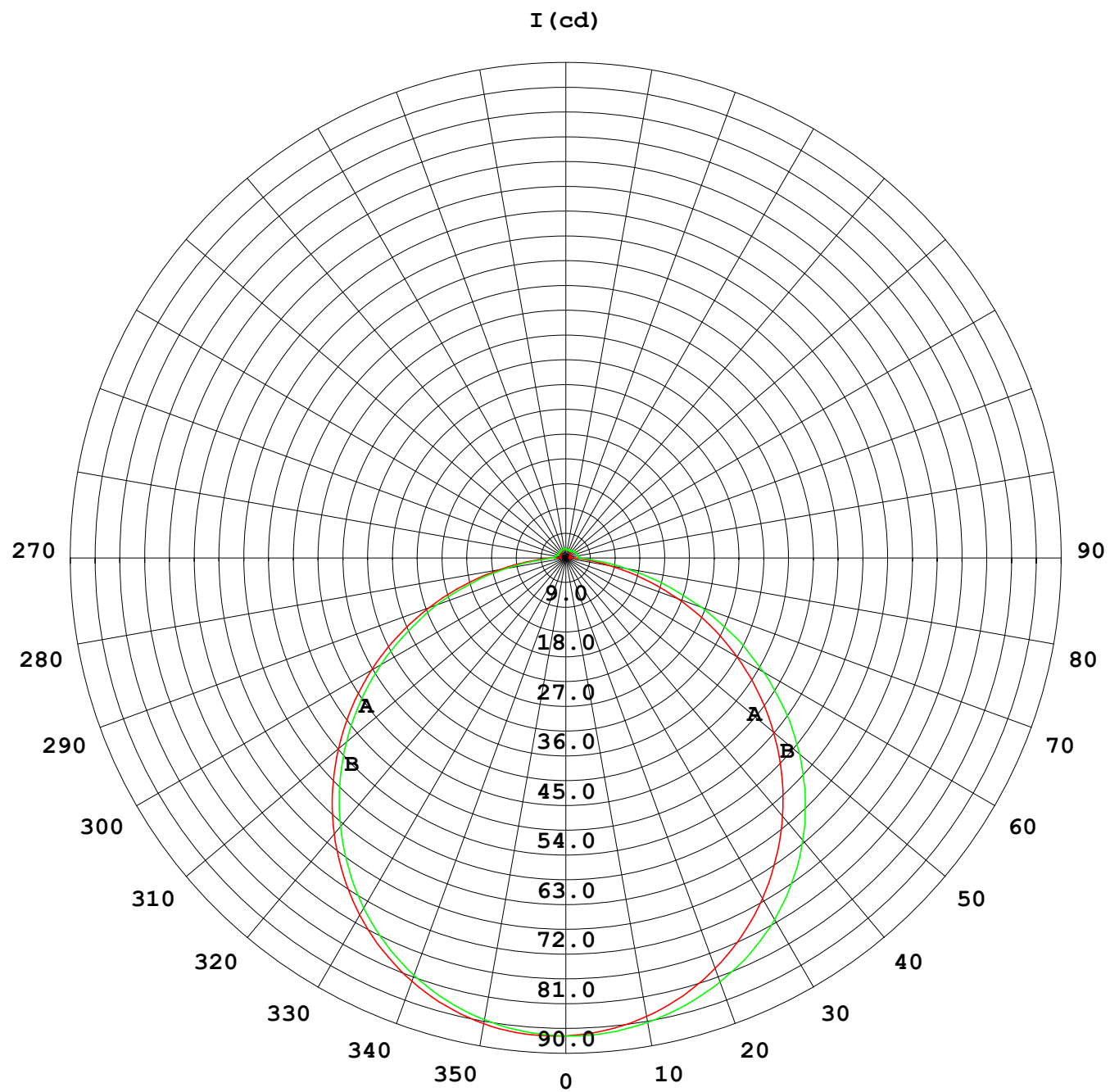
备注:

Photometric Data Table [cd]

33.0	74.59	73.14
36.0	72.03	70.46
39.0	69.16	67.73
42.0	66.00	64.77
45.0	62.54	61.66
48.0	58.86	58.19
51.0	55.01	54.46
54.0	50.96	50.60
57.0	46.77	46.49
60.0	42.43	42.15
63.0	37.96	37.84
66.0	33.46	33.43
69.0	28.85	28.95
72.0	24.15	24.44
75.0	19.56	19.91
78.0	15.11	15.51
81.0	10.92	11.44
84.0	7.194	7.676
87.0	4.325	4.662
90.0	2.711	2.834
93.0	2.241	1.881
96.0	2.191	1.614
99.0	2.151	1.488
102.0	2.131	1.382
105.0	2.120	1.302
108.0	2.066	1.226
111.0	2.000	1.166
114.0	1.950	1.131
117.0	1.874	1.091
120.0	1.809	1.086
123.0	1.754	1.086
126.0	1.693	1.086
129.0	1.638	1.086
132.0	1.573	1.086
135.0	1.518	1.116
138.0	1.482	1.156
141.0	1.462	1.196
144.0	1.462	1.241
147.0	1.462	1.286
150.0	1.468	1.347
153.0	1.478	1.402
156.0	1.508	1.437
159.0	1.558	1.492
162.0	1.593	1.518
165.0	1.623	1.568
168.0	1.669	1.603
171.0	1.704	1.638
174.0	1.719	1.663
177.0	1.749	1.718
180.0	1.749	1.739

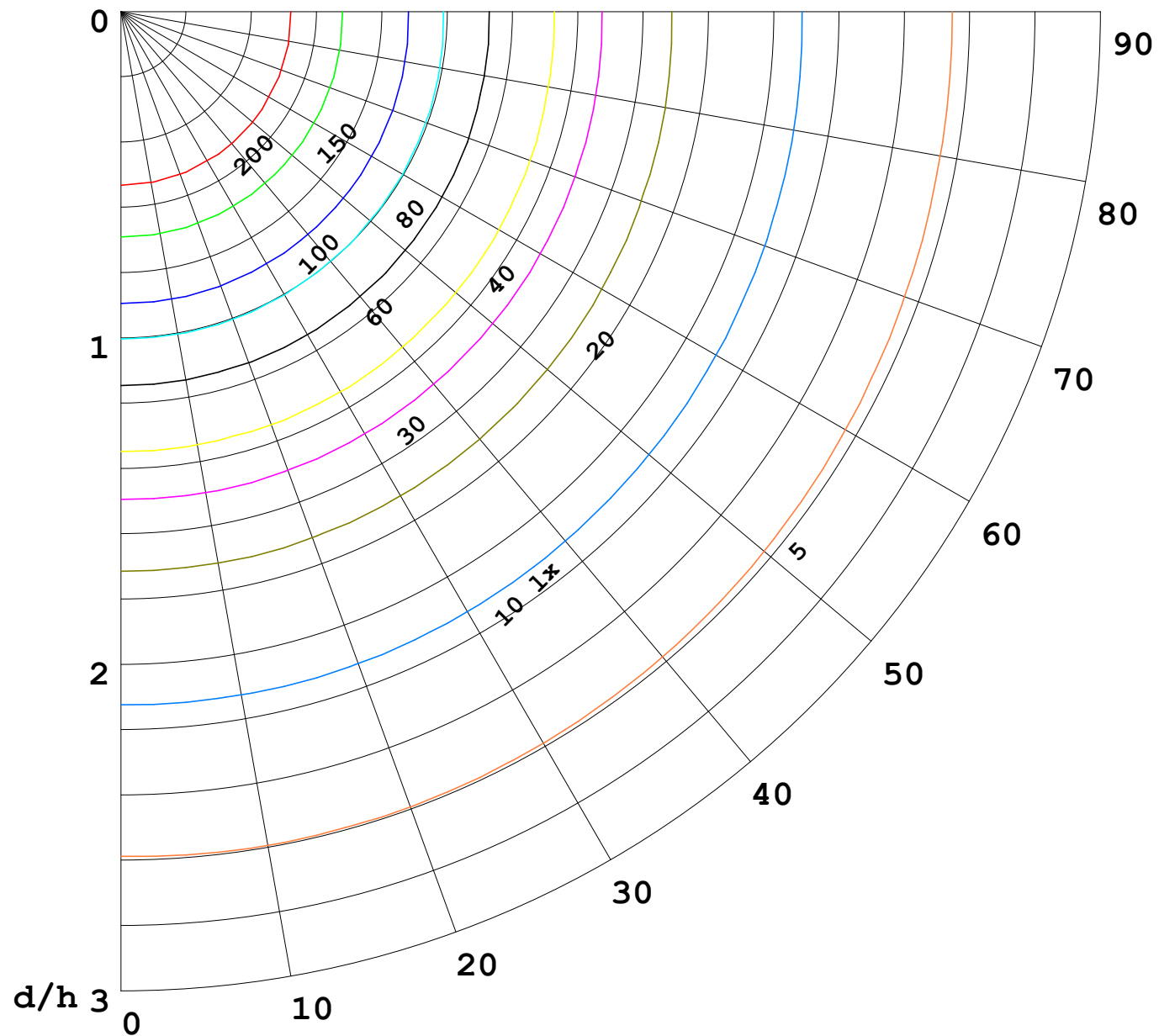
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-28

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:



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

