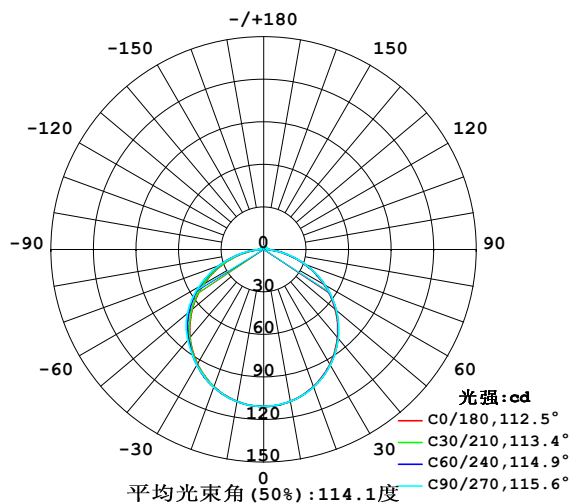


室内灯具光度数据

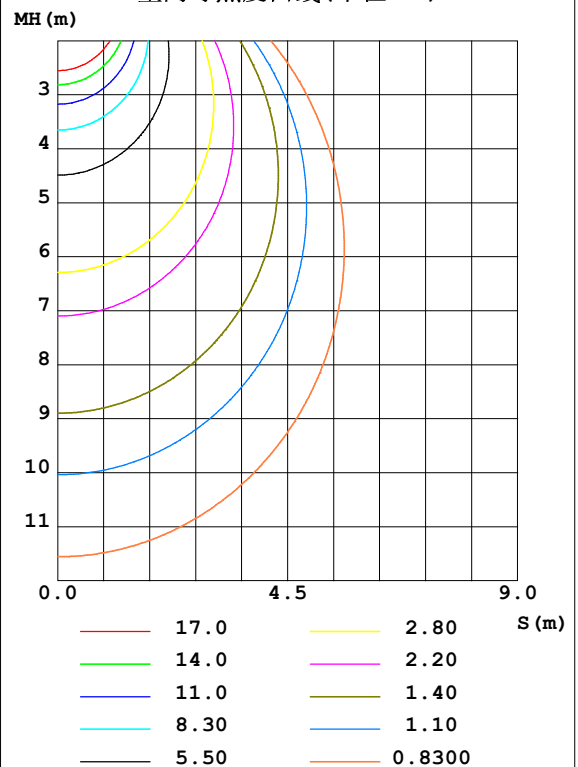
实测参数: U:24.00V I:0.3579A P:8.589W PF:1.000 实检光通:333.876x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2700+5700-80-2700	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 38.87 lm/W
型号	2835	峰值光强(cd)	110.8	S/MH(C0/180)	1.25	
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)	333.89	η UP,DN(C0-180)	1.8, 47.9	
额定光通量(lm)	333.876	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.7, 48.6	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	3.5	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24.0	下射光通比(%)	96.5	CIBSE SHR MAX	1.35	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



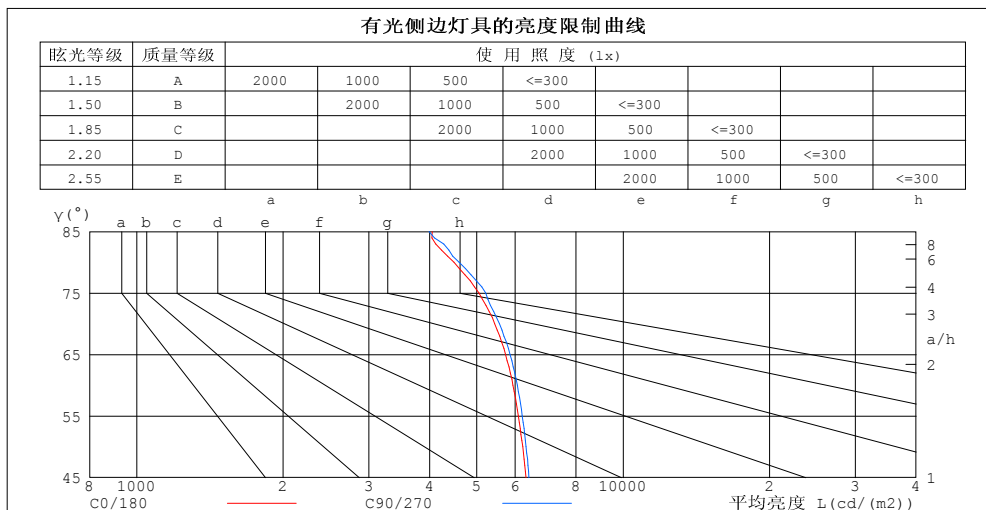
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-28

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:

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	%lum, lamp
10	108.8	108.8	108.8	108.6	108.8	108.9	109.0	108.7	0- 10	10.47	10.47	3.14, 3.14
20	102.8	103.1	103.2	102.8	102.9	103.2	103.4	103.0	10- 20	30.02	40.50	12.1, 12.1
30	93.45	93.88	94.12	93.57	93.36	94.02	94.36	93.75	20- 30	45.55	86.04	25.8, 25.8
40	80.93	81.55	81.87	81.16	80.84	81.94	83.36	81.58	30- 40	55.07	141.1	42.3, 42.3
50	65.92	66.66	66.99	66.20	65.76	67.59	70.33	67.22	40- 50	57.56	198.7	59.5, 59.5
60	48.96	49.65	49.96	49.19	48.79	50.75	52.89	50.21	50- 60	52.51	251.2	75.2, 75.2
70	30.72	31.29	31.42	30.75	30.54	32.36	33.53	31.92	60- 70	40.45	291.6	87.3, 87.3
80	12.87	13.04	13.19	12.64	12.57	13.87	14.70	13.53	70- 80	23.50	315.1	94.4, 94.4
90	2.056	2.224	2.428	2.146	1.891	2.700	3.052	2.265	80- 90	7.187	322.3	96.5, 96.5
100	1.239	1.726	2.221	1.667	0.9473	2.078	2.739	1.674	90-100	2.077	324.4	97.2, 97.2
110	1.382	1.792	2.131	1.710	0.9953	1.942	2.468	1.592	100-110	1.870	326.3	97.7, 97.7
120	1.528	1.853	2.101	1.796	1.186	1.795	2.176	1.503	110-120	1.735	328.0	98.2, 98.2
130	1.693	1.907	2.106	1.898	1.387	1.707	1.920	1.545	120-130	1.571	329.6	98.7, 98.7
140	1.834	1.978	2.122	1.967	1.609	1.721	1.809	1.636	130-140	1.391	331.0	99.1, 99.1
150	1.970	2.051	2.151	2.063	1.825	1.850	1.854	1.807	140-150	1.183	332.1	99.5, 99.5
160	2.111	2.143	2.216	2.164	2.031	2.018	1.995	2.003	150-160	0.9306	333.1	99.8, 99.8
170	2.201	2.224	2.268	2.242	2.186	2.169	2.141	2.154	160-170	0.6061	333.7	99.9, 99.9
180	2.252	2.244	2.267	2.249	2.252	2.254	2.267	2.259	170-180	0.2121	333.9	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



平均亮度值 L (cd/(m²))		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	4050	3987
80	4493	4603
75	5052	5213
70	5443	5568
65	5727	5857
60	5935	6056
55	6089	6203
50	6216	6316
45	6318	6404

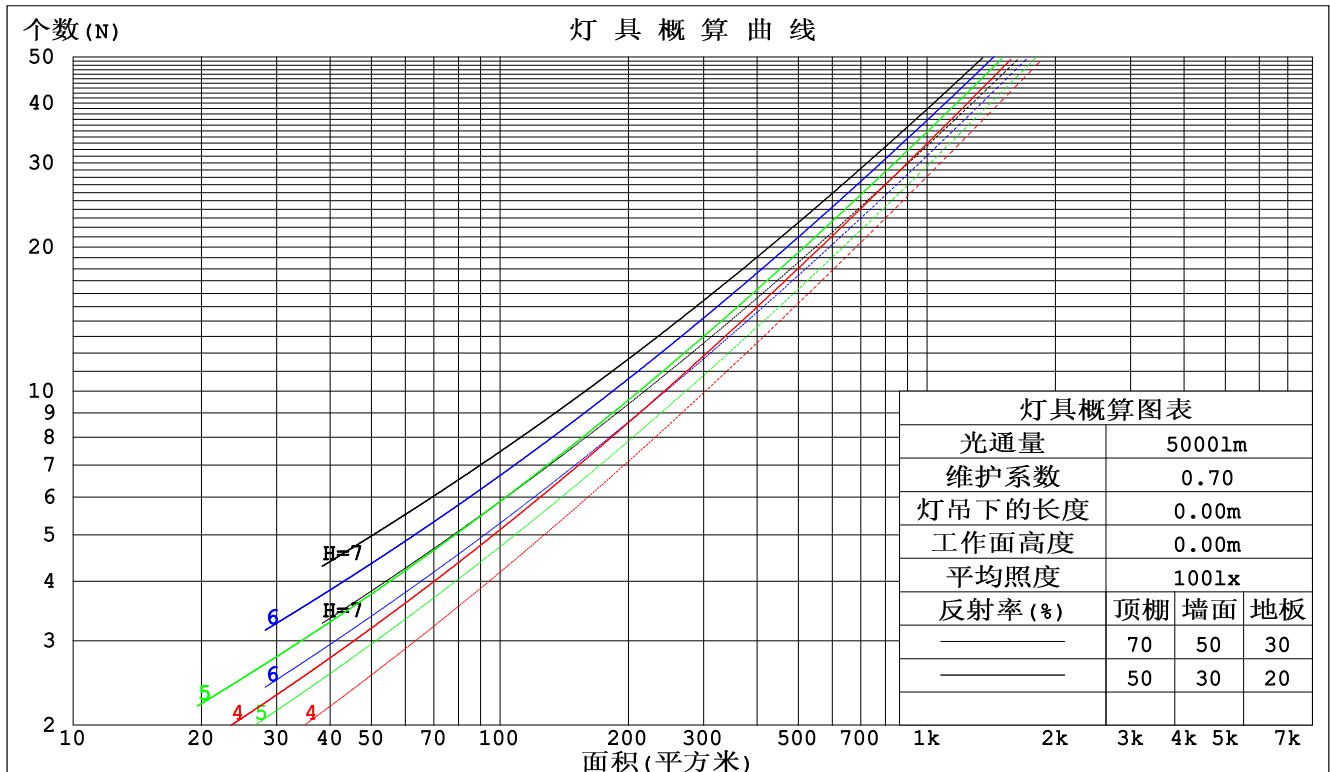
C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: HXJ
 测试日期: 2022-03-28

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:0.3579A P:8.589W PF:1.000 实检光通:333.876x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2700+5700-80-2700	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	.97
1.0	1.03	.98	.95	1.00	.96	.93	.95	.92	.89	.91	.88	.86	.87	.85	.83	.80
2.0	.89	.82	.77	.87	.81	.75	.83	.78	.73	.79	.75	.71	.76	.72	.69	.67
3.0	.78	.70	.64	.77	.69	.63	.73	.67	.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	.48
5.0	.62	.53	.46	.60	.52	.46	.58	.51	.45	.56	.49	.44	.53	.48	.43	.41
6.0	.56	.47	.40	.54	.46	.40	.52	.45	.39	.50	.44	.39	.48	.43	.38	.36
7.0	.50	.42	.35	.49	.41	.35	.47	.40	.35	.46	.39	.34	.44	.38	.34	.32
8.0	.46	.37	.31	.45	.37	.31	.43	.36	.31	.42	.35	.30	.40	.35	.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:0.3579A P:8.589W PF:1.000 实检光通:333.876x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2700+5700-80-2700	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	.314	.178	.057	.306	.174	.055	.290	.167	.053	.276	.159	.051	.263	.153	.049	
2.0	.294	.161	.049	.286	.158	.049	.273	.152	.047	.260	.146	.046	.249	.141	.044	
3.0	.271	.144	.043	.265	.142	.043	.253	.137	.042	.241	.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	.025	.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	.217	.217	.217	.185	.185	.185	.127	.127	.127	.073	.073	.073	.023	.023	.023	
1.0	.207	.183	.161	.177	.157	.138	.121	.108	.096	.070	.062	.056	.022	.020	.018	
2.0	.199	.159	.125	.171	.137	.108	.117	.095	.075	.067	.055	.044	.022	.018	.014	
3.0	.192	.141	.101	.164	.122	.088	.113	.085	.061	.065	.049	.036	.021	.016	.012	
4.0	.184	.128	.085	.158	.111	.074	.109	.077	.052	.063	.045	.031	.020	.015	.010	
5.0	.177	.118	.074	.152	.102	.065	.105	.071	.046	.061	.042	.027	.020	.014	.009	
6.0	.170	.109	.066	.146	.095	.058	.101	.066	.041	.058	.039	.024	.019	.013	.008	
7.0	.163	.103	.061	.140	.089	.053	.097	.062	.037	.056	.037	.022	.018	.012	.007	
8.0	.156	.097	.056	.135	.084	.049	.093	.059	.035	.054	.035	.021	.018	.011	.007	
9.0	.150	.092	.053	.129	.080	.046	.090	.056	.033	.052	.033	.019	.017	.011	.006	
10.0	.145	.088	.050	.125	.076	.044	.086	.054	.031	.050	.032	.018	.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: 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:0.3579A P:8.589W PF:1.000 实检光通:333.876x1 lm										
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2700+5700-80-2700					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	19.0	20.5	19.3	20.7	21.0	19.0	20.5	19.3	20.8	21.0
3H	20.5	21.9	20.8	22.2	22.5	20.6	21.9	20.9	22.2	22.5
4H	21.1	22.4	21.5	22.7	23.0	21.2	22.5	21.5	22.8	23.1
6H	21.5	22.7	21.9	23.1	23.4	21.6	22.8	22.0	23.2	23.5
8H	21.7	22.8	22.0	23.2	23.5	21.7	22.9	22.1	23.3	23.6
12H	21.7	22.9	22.1	23.2	23.6	21.8	23.0	22.2	23.3	23.7
4H 2H	19.6	20.9	20.0	21.2	21.5	19.6	20.9	20.0	21.2	21.6
3H	21.3	22.4	21.7	22.8	23.2	21.3	22.5	21.7	22.8	23.2
4H	22.0	23.1	22.5	23.5	23.9	22.1	23.1	22.5	23.5	23.9
6H	22.6	23.5	23.0	23.9	24.3	22.6	23.5	23.1	24.0	24.4
8H	22.8	23.6	23.2	24.0	24.5	22.8	23.7	23.3	24.1	24.6
12H	22.9	23.7	23.4	24.1	24.6	22.9	23.7	23.4	24.2	24.6
8H 4H	22.3	23.1	22.8	23.6	24.0	22.3	23.2	22.8	23.6	24.1
6H	23.0	23.7	23.5	24.2	24.7	23.0	23.7	23.5	24.2	24.7
8H	23.2	23.9	23.8	24.4	24.9	23.3	23.9	23.8	24.4	24.9
12H	23.5	24.0	24.0	24.5	25.1	23.5	24.0	24.0	24.5	25.1
12H 4H	22.3	23.1	22.8	23.5	24.0	22.3	23.1	22.8	23.6	24.1
6H	23.0	23.7	23.6	24.2	24.7	23.1	23.7	23.6	24.2	24.7
8H	23.3	23.9	23.9	24.4	24.9	23.4	23.9	23.9	24.4	25.0
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	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按333.91lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -3.8$)。

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:0.3579A P:8.589W PF:1.000 实检光通:333.876x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2700+5700-80-2700	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:

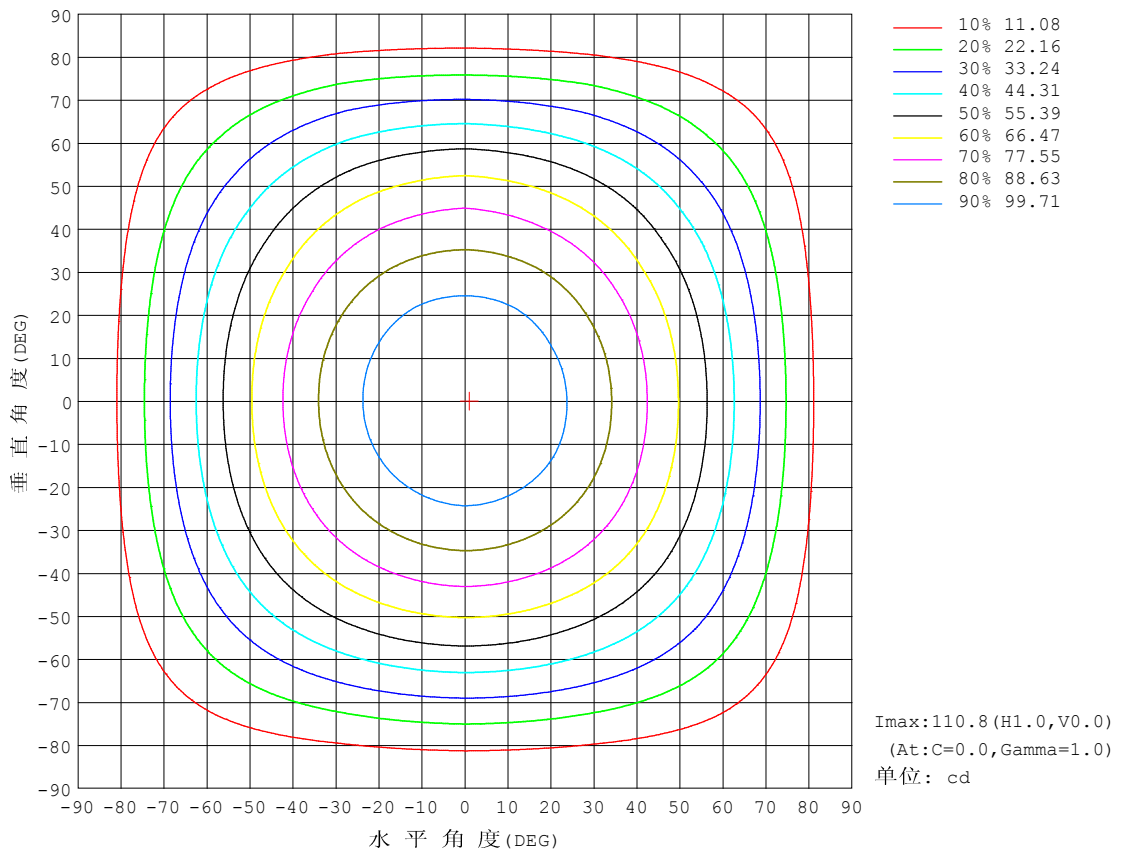
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	44	37	55	44	37	54	43	37	30
0.80	66	54	47	65	54	47	63	53	46	39
1.00	74	63	56	73	62	55	70	64	55	47
1.25	81	71	63	80	70	63	77	68	62	54
1.50	87	76	69	85	75	69	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	89	84	75
4.00	105	99	94	102	97	93	97	93	89	80
5.00	107	102	98	105	100	96	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: 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:0.3579A P:8.589W PF:1.000 实检光通:333.876x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2700+5700-80-2700	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:

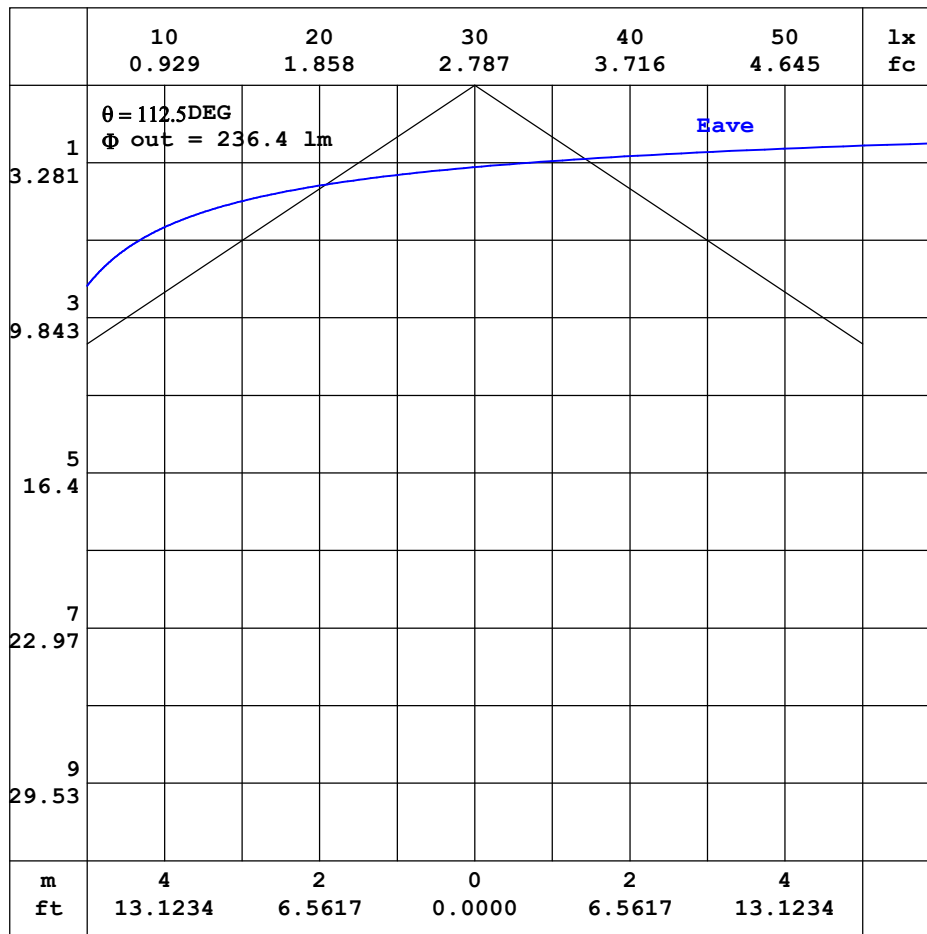


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-28

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:0.3579A P:8.589W PF:1.000 实检光通:333.876x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2700+5700-80-2700	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:



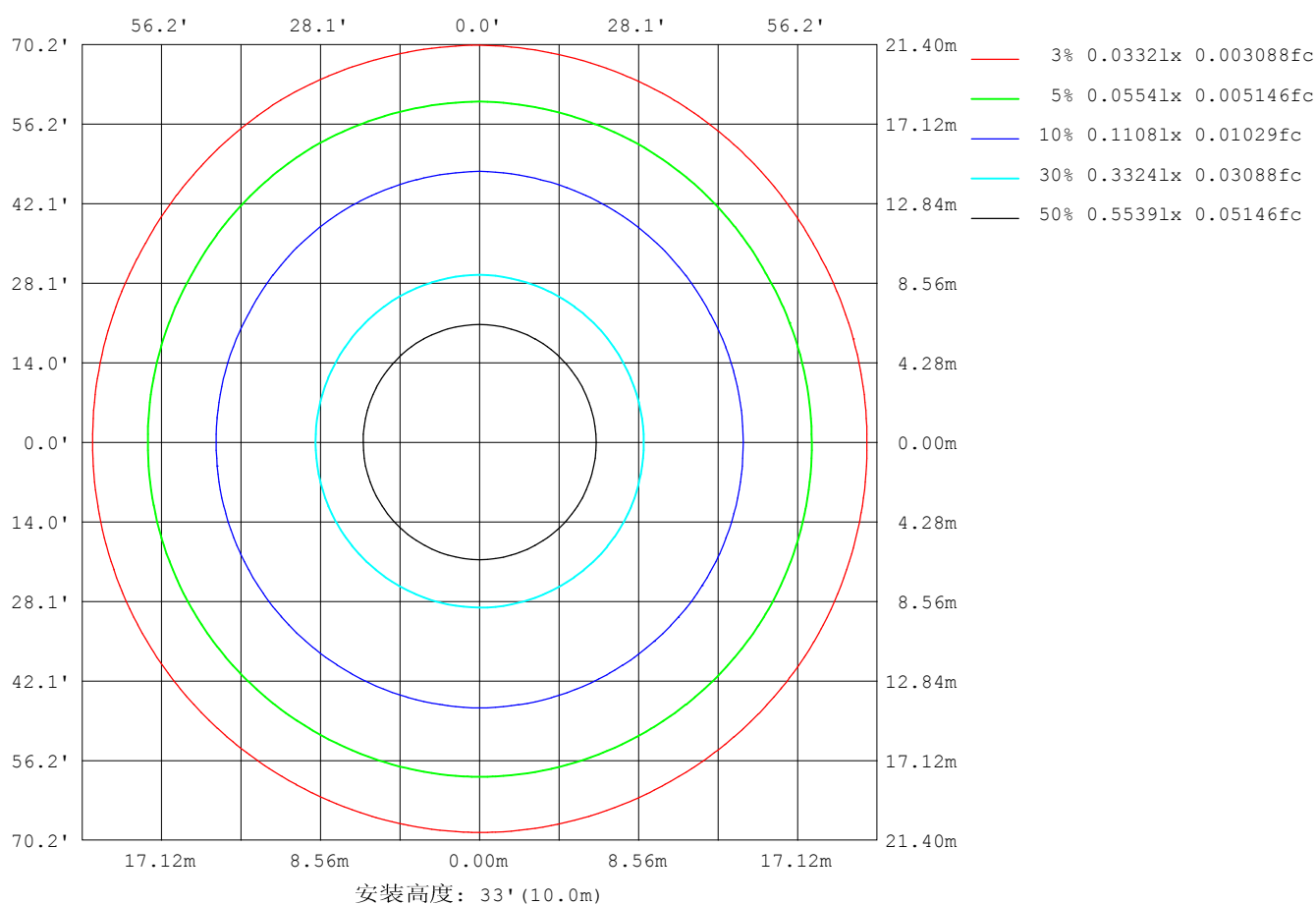
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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

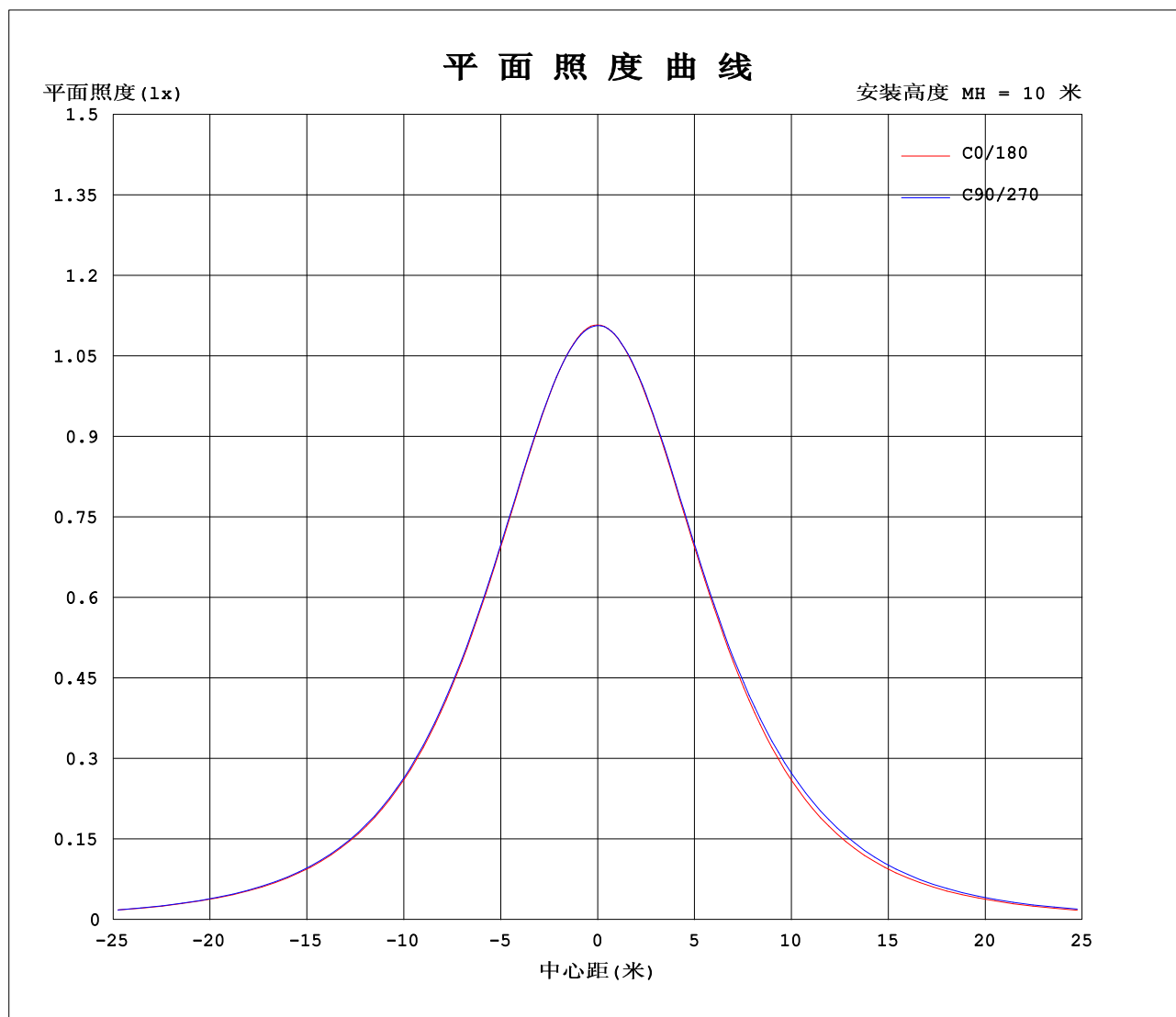
实测参数: U:24.00V I:0.3579A P:8.589W PF:1.000 实检光通:333.876x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2700+5700-80-2700	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



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:0.3579A P:8.589W PF:1.000 实检光通:333.876x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2700+5700-80-2700	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	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111	111						
5	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110	110						
10	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109						
15	106	106	106	106	106	106	106	106	107	107	107	106						
20	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103						
25	98.5	98.9	98.9	99.1	98.7	98.5	98.5	98.8	99.3	99.2	99.2	98.4						
30	93.4	93.8	93.9	94.1	93.7	93.4	93.4	93.8	94.3	94.4	94.1	93.4						
35	87.5	88.0	88.1	88.3	87.9	87.5	87.4	87.9	88.6	88.9	88.4	87.5						
40	80.9	81.5	81.6	81.9	81.3	81.0	80.8	81.4	82.5	83.4	82.1	81.0						
45	73.7	74.4	74.5	74.7	74.2	73.8	73.6	74.2	76.0	77.4	75.5	74.0						
50	65.9	66.6	66.7	67.0	66.4	66.0	65.8	66.4	68.8	70.3	68.3	66.1						
55	57.6	58.3	58.3	58.7	58.1	57.7	57.5	58.1	60.8	62.0	60.3	57.8						
60	49.0	49.7	49.6	50.0	49.3	49.1	48.8	49.4	52.1	52.9	51.4	49.1						
65	39.9	40.7	40.5	40.8	40.1	40.0	39.8	40.4	43.0	43.4	42.1	40.1						
70	30.7	31.4	31.2	31.4	30.8	30.7	30.5	31.1	33.6	33.5	32.9	30.9						
75	21.6	22.1	21.9	22.3	21.4	21.5	21.3	22.0	23.9	23.6	23.4	21.7						
80	12.9	13.2	12.9	13.2	12.5	12.8	12.6	13.3	14.5	14.7	14.1	13.0						
85	5.82	5.96	5.71	5.73	5.29	5.75	5.58	6.13	6.64	6.86	6.28	5.75						
90	2.06	2.14	2.31	2.43	2.08	2.21	1.89	2.53	2.87	3.05	2.54	1.99						
95	1.23	1.43	2.05	2.39	1.83	1.55	1.01	1.87	2.53	2.90	2.17	1.26						
100	1.24	1.47	1.98	2.22	1.81	1.52	0.95	1.74	2.42	2.74	2.12	1.23						
105	1.28	1.54	1.98	2.20	1.82	1.53	0.94	1.66	2.35	2.61	2.06	1.24						
110	1.38	1.60	1.98	2.13	1.83	1.59	1.00	1.64	2.25	2.47	1.94	1.24						
115	1.46	1.67	1.98	2.10	1.88	1.64	1.09	1.61	2.13	2.32	1.84	1.24						
120	1.53	1.72	1.98	2.10	1.89	1.70	1.19	1.59	1.99	2.18	1.74	1.27						
125	1.61	1.78	1.98	2.10	1.92	1.77	1.29	1.60	1.88	2.03	1.70	1.32						
130	1.69	1.83	1.98	2.11	1.97	1.83	1.39	1.61	1.81	1.92	1.69	1.40						
135	1.76	1.88	2.00	2.11	1.98	1.88	1.50	1.61	1.80	1.85	1.69	1.49						
140	1.83	1.94	2.02	2.12	1.98	1.95	1.61	1.65	1.79	1.81	1.70	1.57						
145	1.90	1.99	2.05	2.13	2.01	2.01	1.71	1.72	1.82	1.82	1.77	1.65						
150	1.97	2.04	2.06	2.15	2.06	2.07	1.82	1.80	1.89	1.85	1.85	1.76						
155	2.04	2.10	2.11	2.19	2.13	2.13	1.93	1.89	1.98	1.90	1.94	1.88						
160	2.11	2.16	2.13	2.22	2.15	2.18	2.03	1.98	2.06	2.00	2.03	1.98						
165	2.15	2.20	2.17	2.25	2.21	2.23	2.12	2.06	2.13	2.07	2.11	2.05						
170	2.20	2.24	2.21	2.27	2.23	2.25	2.19	2.14	2.20	2.14	2.19	2.12						
175	2.22	2.25	2.24	2.27	2.25	2.26	2.25	2.21	2.26	2.21	2.25	2.19						
180	2.25	2.25	2.24	2.27	2.25	2.25	2.25	2.24	2.27	2.27	2.27	2.25						

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:

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	110.8	110.7	110.7	110.7	110.6	110.5	110.8	110.7	110.7	110.7
3.0	110.7	110.6	110.5	110.5	110.4	110.3	110.6	110.6	110.6	110.6
6.0	110.1	110.1	110.0	110.0	109.9	109.8	110.1	110.1	110.1	110.1
9.0	109.2	109.2	109.2	109.1	109.0	108.9	109.2	109.2	109.3	109.3
12.0	107.9	108.0	107.9	108.0	107.8	107.7	107.9	107.9	108.1	108.1
15.0	106.3	106.5	106.4	106.5	106.2	106.1	106.3	106.3	106.7	106.6
18.0	104.3	104.5	104.5	104.6	104.3	104.2	104.3	104.4	104.8	104.8
21.0	102.0	102.3	102.3	102.5	102.1	102.0	102.1	102.2	102.7	102.6
24.0	99.44	99.84	99.77	99.98	99.56	99.42	99.46	99.71	100.2	100.2
27.0	96.57	96.93	96.98	97.17	96.76	96.52	96.53	96.76	97.39	97.26
30.0	93.45	93.81	93.94	94.12	93.70	93.43	93.36	93.78	94.26	94.36
33.0	89.96	90.42	90.55	90.74	90.29	89.97	89.89	90.36	90.92	91.10
36.0	86.26	86.82	86.88	87.09	86.64	86.27	86.17	86.67	87.36	87.79
39.0	82.31	82.75	82.98	83.22	82.72	82.34	82.19	82.69	83.73	84.42
42.0	78.11	78.76	78.82	79.09	78.54	78.19	78.01	78.49	79.95	81.00
45.0	73.72	74.36	74.45	74.72	74.17	73.77	73.56	74.17	76.01	77.38
48.0	69.09	69.73	69.84	70.19	69.55	69.24	68.95	69.57	71.81	73.28
51.0	64.29	65.08	65.05	65.36	64.74	64.45	64.15	64.75	67.27	68.77
54.0	59.32	59.92	60.08	60.40	59.74	59.46	59.18	59.84	62.43	63.81
57.0	54.22	55.01	54.95	55.27	54.59	54.41	54.06	54.69	57.35	58.43
60.0	48.96	49.66	49.64	49.96	49.30	49.07	48.79	49.43	52.07	52.89
63.0	43.62	44.18	44.23	44.50	43.84	43.65	43.39	44.06	46.63	47.24
66.0	38.15	38.80	38.67	38.98	38.26	38.21	37.93	38.59	41.10	41.41
69.0	32.60	33.28	33.08	33.31	32.65	32.58	32.38	33.02	35.49	35.52
72.0	27.05	27.54	27.43	27.60	27.04	27.00	26.82	27.47	29.74	29.63
75.0	21.58	22.11	21.86	22.26	21.40	21.52	21.32	21.98	23.88	23.65
78.0	16.21	16.64	16.34	16.69	15.95	16.09	16.00	16.61	18.19	18.39
81.0	11.25	11.58	11.25	11.51	10.88	11.13	11.01	11.67	12.77	12.89
84.0	6.977	7.145	6.897	7.064	6.495	6.875	6.715	7.295	8.004	8.177
87.0	3.880	3.964	3.725	3.755	3.362	3.874	3.732	4.205	4.536	4.503
90.0	2.056	2.143	2.305	2.428	2.078	2.214	1.891	2.532	2.868	3.052
93.0	1.308	1.432	2.066	2.467	1.860	1.628	1.115	1.946	2.593	2.971
96.0	1.229	1.437	2.001	2.321	1.810	1.528	0.9947	1.850	2.497	2.830
99.0	1.236	1.468	1.995	2.221	1.811	1.523	0.9485	1.774	2.442	2.774
102.0	1.244	1.508	1.980	2.216	1.813	1.519	0.9448	1.699	2.382	2.674
105.0	1.281	1.543	1.980	2.201	1.820	1.533	0.9412	1.664	2.347	2.609
108.0	1.332	1.583	1.980	2.151	1.827	1.568	0.9651	1.654	2.286	2.533
111.0	1.397	1.618	1.980	2.126	1.834	1.588	1.015	1.628	2.226	2.448
114.0	1.437	1.654	1.980	2.101	1.864	1.633	1.066	1.608	2.161	2.357
117.0	1.498	1.689	1.981	2.101	1.887	1.664	1.126	1.603	2.080	2.267
120.0	1.528	1.724	1.982	2.101	1.893	1.699	1.186	1.594	1.995	2.176
123.0	1.583	1.759	1.983	2.101	1.910	1.744	1.242	1.598	1.920	2.096
126.0	1.628	1.789	1.983	2.101	1.945	1.779	1.312	1.601	1.849	2.010
129.0	1.673	1.824	1.984	2.101	1.965	1.819	1.372	1.604	1.809	1.935
132.0	1.729	1.855	1.989	2.109	1.970	1.850	1.443	1.608	1.806	1.890
135.0	1.764	1.880	1.995	2.114	1.975	1.885	1.503	1.611	1.802	1.850
138.0	1.809	1.910	2.010	2.119	1.980	1.925	1.578	1.633	1.797	1.819
141.0	1.854	1.945	2.025	2.123	1.985	1.960	1.634	1.663	1.799	1.812
144.0	1.890	1.975	2.040	2.128	2.000	2.000	1.699	1.719	1.814	1.821
147.0	1.935	2.010	2.046	2.136	2.050	2.030	1.744	1.749	1.855	1.829
150.0	1.970	2.041	2.061	2.151	2.055	2.071	1.825	1.804	1.895	1.854
153.0	2.015	2.076	2.086	2.166	2.081	2.106	1.890	1.859	1.940	1.879
156.0	2.045	2.111	2.121	2.191	2.131	2.141	1.945	1.915	1.985	1.925
159.0	2.086	2.146	2.126	2.211	2.141	2.171	2.006	1.960	2.041	1.975
162.0	2.136	2.171	2.141	2.231	2.166	2.201	2.061	2.035	2.081	2.040
165.0	2.151	2.201	2.166	2.252	2.206	2.227	2.116	2.060	2.131	2.070
168.0	2.191	2.232	2.196	2.267	2.221	2.252	2.166	2.121	2.176	2.121
171.0	2.211	2.244	2.211	2.269	2.236	2.253	2.201	2.151	2.216	2.156
174.0	2.216	2.248	2.236	2.270	2.249	2.255	2.237	2.191	2.252	2.201
177.0	2.221	2.252	2.236	2.272	2.247	2.257	2.252	2.221	2.277	2.216
180.0	2.252	2.252	2.236	2.267	2.247	2.252	2.252	2.236	2.272	2.267
G/C	300.0	330.0								
0.0	110.6	110.5								
3.0	110.5	110.4								
6.0	110.0	109.9								
9.0	109.2	109.0								
12.0	108.0	107.8								
15.0	106.6	106.2								
18.0	104.7	104.3								
21.0	102.5	102.0								
24.0	100.1	99.36								
27.0	97.22	96.57								
30.0	94.13	93.37								

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:

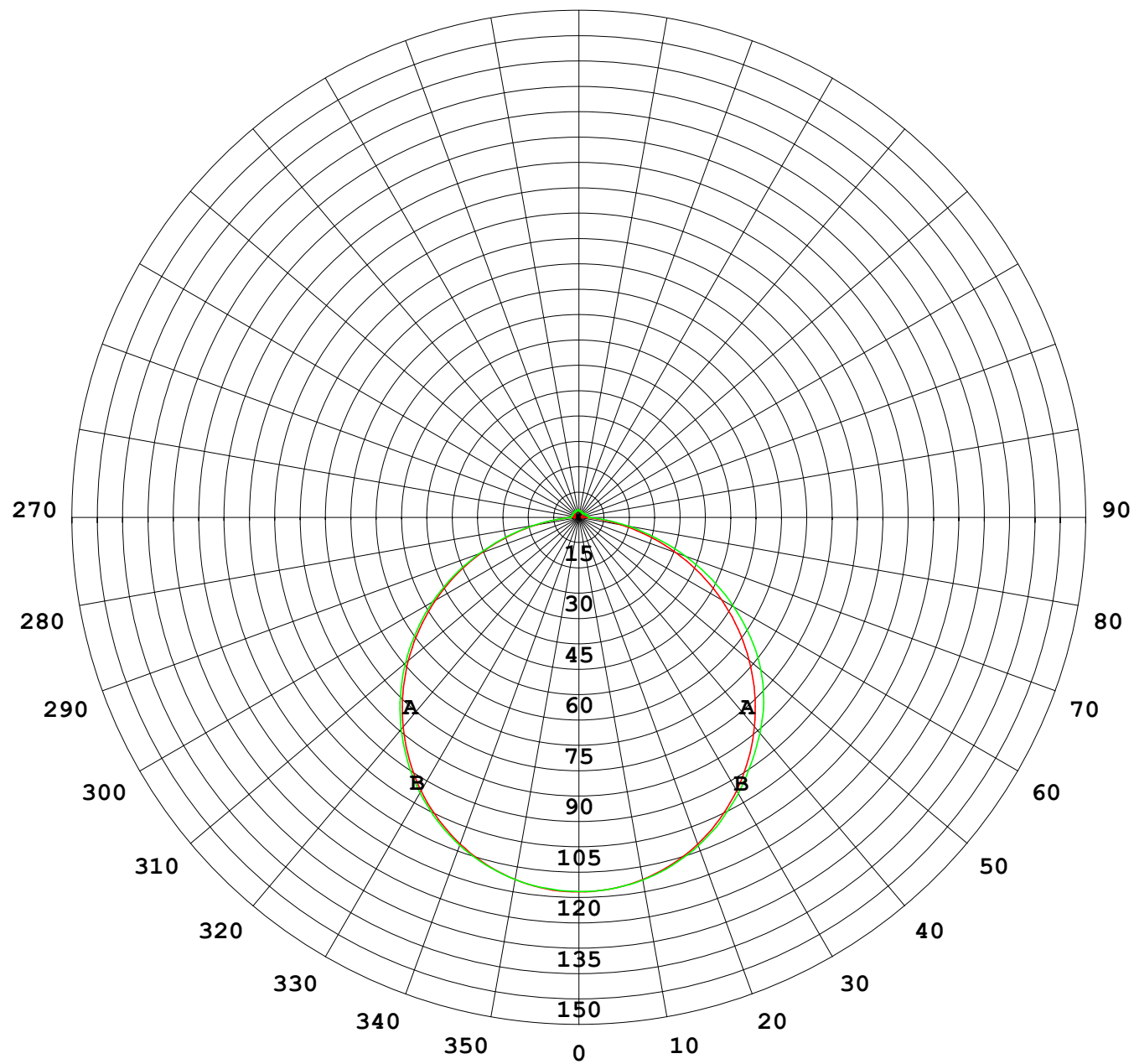
Photometric Data Table [cd]

33.0	90.78	90.11
36.0	87.15	86.21
39.0	83.38	82.48
42.0	79.51	78.30
45.0	75.49	73.95
48.0	71.28	69.26
51.0	66.85	64.42
54.0	61.95	59.64
57.0	56.80	54.44
60.0	51.36	49.06
63.0	45.83	43.94
66.0	40.30	38.14
69.0	34.74	32.95
72.0	29.13	27.16
75.0	23.42	21.65
78.0	17.75	16.39
81.0	12.35	11.32
84.0	7.628	6.980
87.0	4.184	3.832
90.0	2.541	1.989
93.0	2.206	1.343
96.0	2.161	1.237
99.0	2.126	1.232
102.0	2.076	1.234
105.0	2.055	1.236
108.0	1.980	1.238
111.0	1.910	1.240
114.0	1.864	1.236
117.0	1.809	1.246
120.0	1.739	1.266
123.0	1.703	1.317
126.0	1.697	1.337
129.0	1.690	1.387
132.0	1.683	1.427
135.0	1.686	1.487
138.0	1.689	1.518
141.0	1.709	1.578
144.0	1.754	1.638
147.0	1.794	1.723
150.0	1.850	1.764
153.0	1.900	1.814
156.0	1.960	1.885
159.0	2.011	1.960
162.0	2.040	1.990
165.0	2.106	2.050
168.0	2.156	2.096
171.0	2.201	2.126
174.0	2.232	2.161
177.0	2.267	2.206
180.0	2.272	2.247

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

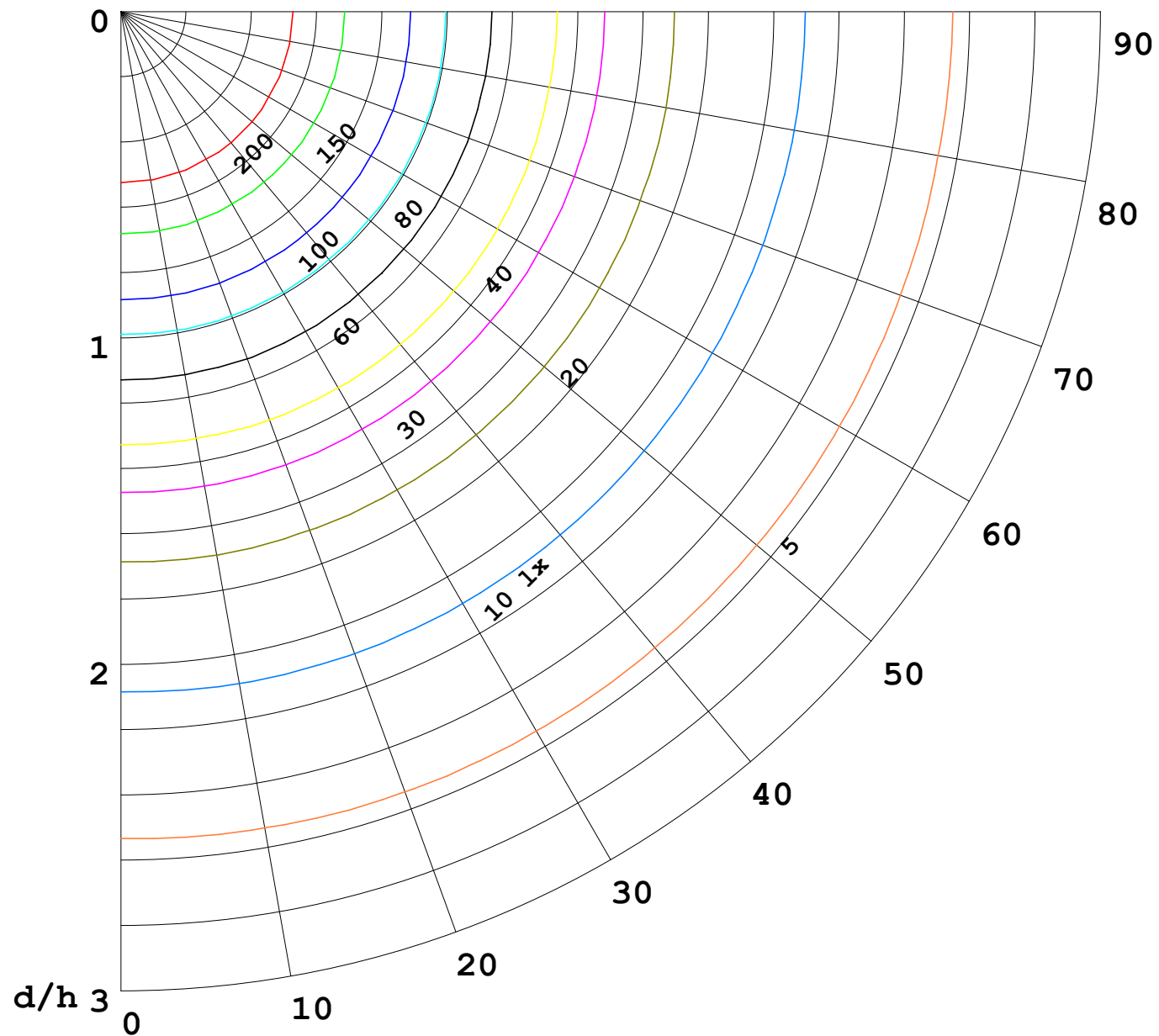
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

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

