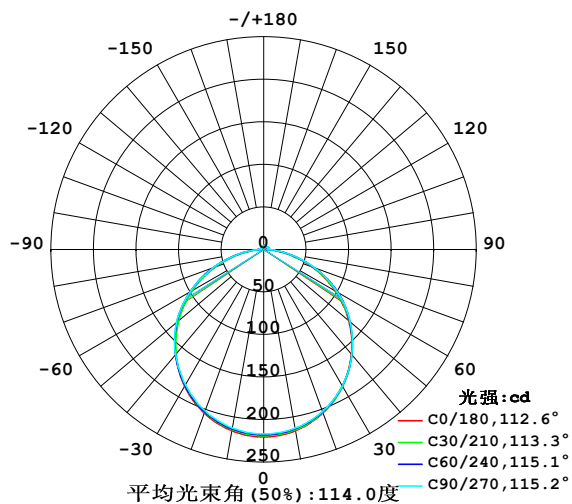


室内灯具光度数据

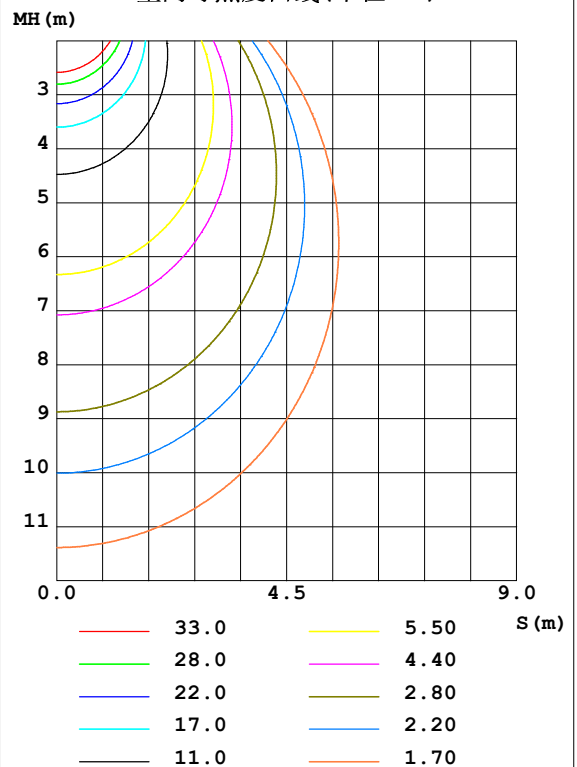
实测参数: U:24.00V I:0.6808A P:16.34W PF:1.000 实检光通:656.64x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2700+5700-80	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 40.19 lm/W
型号	2835	峰值光强(cd)	220.3	S/MH(C0/180)	1.25	
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)	656.65	η UP,DN(C0-180)	2.0, 48.3	
额定光通量(lm)	656.64	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.6, 48.2	
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)



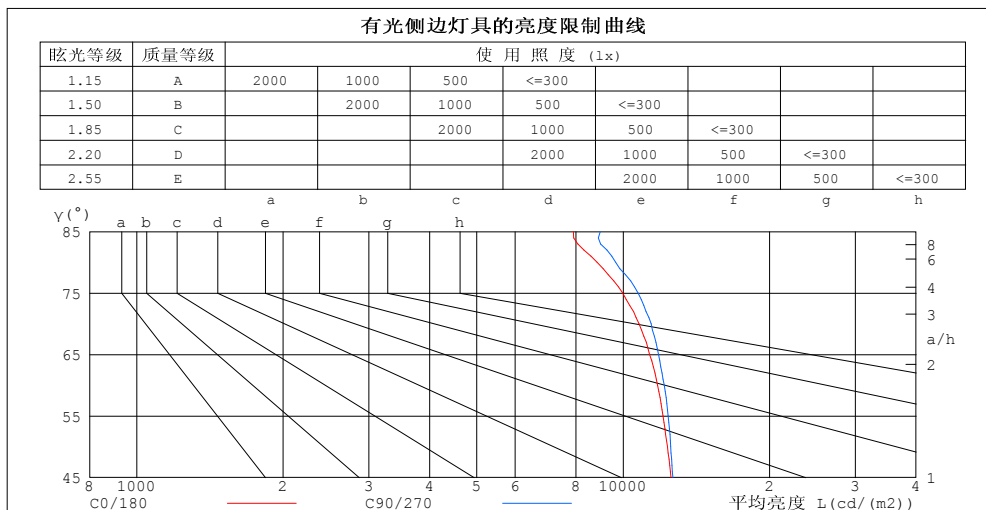
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-28

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	216.2	214.7	213.4	211.8	216.4	214.6	213.1	211.8	0- 10	20.58	20.58	3.13, 3.13
20	204.3	203.6	202.7	200.7	204.7	203.2	201.9	200.6	10- 20	58.99	79.57	12.1, 12.1
30	185.5	185.5	185.1	182.8	185.9	184.9	183.9	182.5	20- 30	89.51	169.1	25.7, 25.7
40	160.6	161.3	161.4	158.8	161.0	160.8	161.2	158.4	30- 40	108.2	277.3	42.2, 42.2
50	130.8	132.1	132.8	129.7	131.1	132.0	134.0	130.1	40- 50	112.9	390.2	59.4, 59.4
60	97.08	99.72	100.2	96.61	97.42	98.58	100.2	97.04	50- 60	103.0	493.1	75.1, 75.1
70	60.86	63.30	64.40	60.76	61.18	62.49	63.37	61.35	60- 70	79.47	572.6	87.2, 87.2
80	25.33	27.04	27.65	25.45	25.36	26.41	27.00	25.69	70- 80	46.30	618.9	94.3, 94.3
90	4.021	5.569	5.905	4.815	3.897	4.620	5.123	3.864	80- 90	14.24	633.1	96.4, 96.4
100	2.463	4.654	5.508	3.839	1.900	3.435	4.438	2.762	90-100	4.216	637.4	97.1, 97.1
110	2.804	4.501	5.267	3.871	1.991	3.299	4.016	2.756	100-110	3.810	641.2	97.6, 97.6
120	3.151	4.332	4.980	3.951	2.373	3.209	3.744	2.823	110-120	3.545	644.7	98.2, 98.2
130	3.452	4.232	4.714	3.978	2.800	3.257	3.543	2.978	120-130	3.223	647.9	98.7, 98.7
140	3.749	4.177	4.412	4.006	3.247	3.427	3.513	3.227	130-140	2.833	650.8	99.1, 99.1
150	4.020	4.207	4.325	4.104	3.679	3.722	3.669	3.588	140-150	2.388	653.2	99.5, 99.5
160	4.256	4.303	4.398	4.299	4.086	4.061	4.010	3.963	150-160	1.865	655.0	99.8, 99.8
170	4.468	4.450	4.508	4.423	4.413	4.342	4.302	4.264	160-170	1.210	656.2	99.9, 99.9
180	4.553	4.521	4.553	4.470	4.543	4.533	4.508	4.458	170-180	0.4239	656.7	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



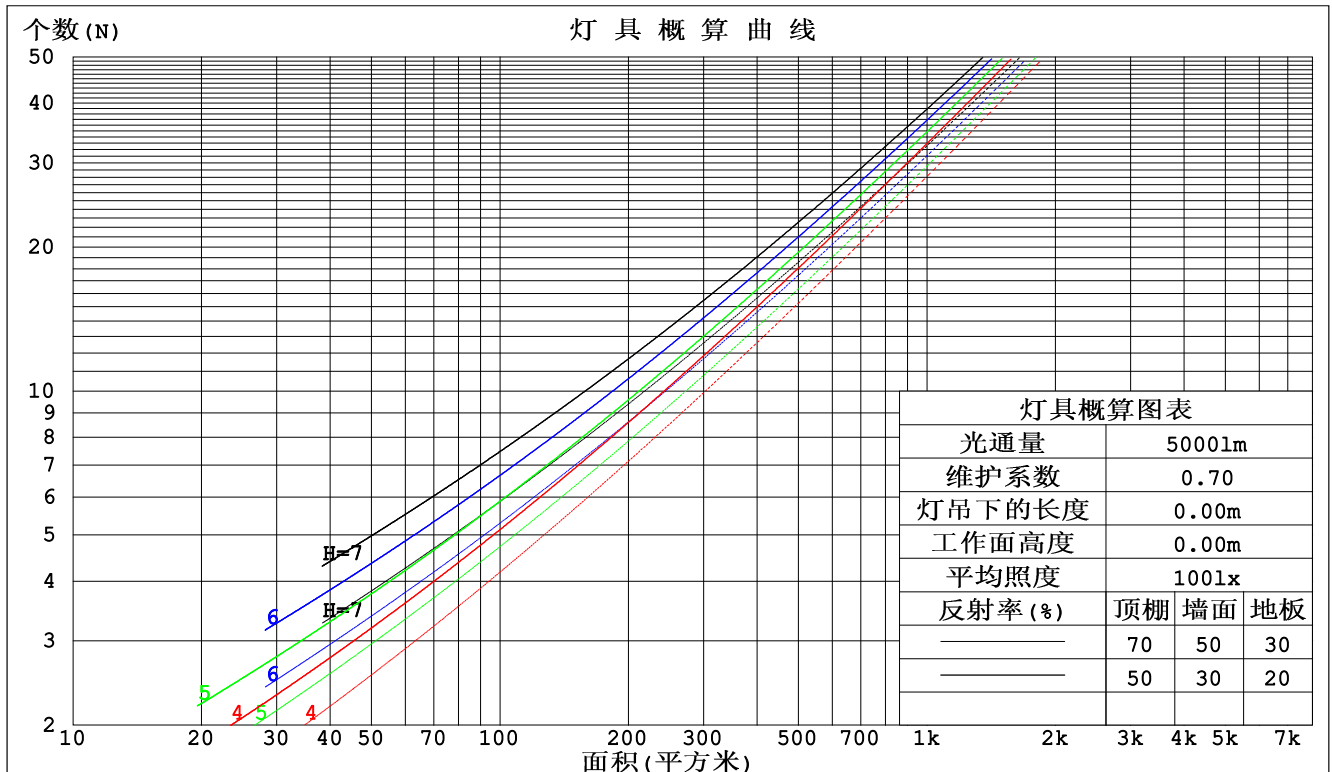
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-28

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:0.6808A P:16.34W PF:1.000 实检光通:656.64x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2700+5700-80	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	.95	1.00	.96	.93	.95	.92	.89	.91	.88	.86	.87	.84	.83	.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	.39	.48	.42	.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	.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:0.6808A P:16.34W PF:1.000 实检光通:656.64x1 lm					
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2700+5700-80			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	.179	.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	.198	.106	.032	
6.0	.214	.107	.031	.209	.106	.030	.200	.103	.030	.192	.100	.029	.185	.097	.029	
7.0	.199	.098	.028	.195	.097	.028	.187	.094	.027	.179	.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	.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	.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	.171	.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	.045	.031	.020	.015	.010	
5.0	.178	.119	.075	.152	.103	.065	.105	.072	.046	.061	.042	.027	.020	.014	.009	
6.0	.170	.110	.067	.146	.096	.059	.101	.067	.041	.059	.039	.025	.019	.013	.008	
7.0	.164	.104	.061	.141	.090	.054	.097	.063	.038	.056	.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:0.6808A P:16.34W PF:1.000 实检光通:656.64x1 lm										
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2700+5700-80					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	21.4	22.9	21.7	23.1	23.4	21.5	23.0	21.8	23.2	23.5
3H	22.9	24.3	23.3	24.6	24.9	23.1	24.5	23.4	24.8	25.1
4H	23.5	24.8	23.9	25.1	25.5	23.7	25.0	24.1	25.4	25.7
6H	23.9	25.1	24.3	25.5	25.8	24.2	25.4	24.6	25.8	26.1
8H	24.1	25.2	24.5	25.6	25.9	24.3	25.5	24.7	25.9	26.2
12H	24.1	25.3	24.5	25.6	26.0	24.4	25.6	24.8	25.9	26.3
4H 2H	22.0	23.3	22.4	23.6	24.0	22.1	23.4	22.5	23.7	24.1
3H	23.7	24.9	24.1	25.2	25.6	23.9	25.0	24.3	25.4	25.8
4H	24.5	25.5	24.9	25.9	26.3	24.7	25.7	25.1	26.1	26.5
6H	25.0	25.9	25.5	26.3	26.8	25.2	26.2	25.7	26.6	27.0
8H	25.2	26.0	25.6	26.5	26.9	25.4	26.3	25.9	26.7	27.2
12H	25.3	26.1	25.8	26.5	27.0	25.6	26.4	26.1	26.8	27.3
8H 4H	24.7	25.6	25.2	26.0	26.5	24.9	25.8	25.4	26.2	26.7
6H	25.4	26.1	25.9	26.6	27.1	25.6	26.4	26.1	26.8	27.3
8H	25.7	26.3	26.2	26.8	27.3	25.9	26.6	26.4	27.0	27.6
12H	25.9	26.4	26.4	27.0	27.5	26.2	26.7	26.7	27.2	27.8
12H 4H	24.7	25.5	25.2	26.0	26.5	24.9	25.7	25.4	26.2	26.6
6H	25.5	26.1	26.0	26.6	27.1	25.7	26.3	26.2	26.8	27.3
8H	25.8	26.3	26.3	26.9	27.4	26.0	26.6	26.6	27.1	27.6
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656.6lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -1.5$)。

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:0.6808A P:16.34W PF:1.000 实检光通:656.64x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2700+5700-80	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:

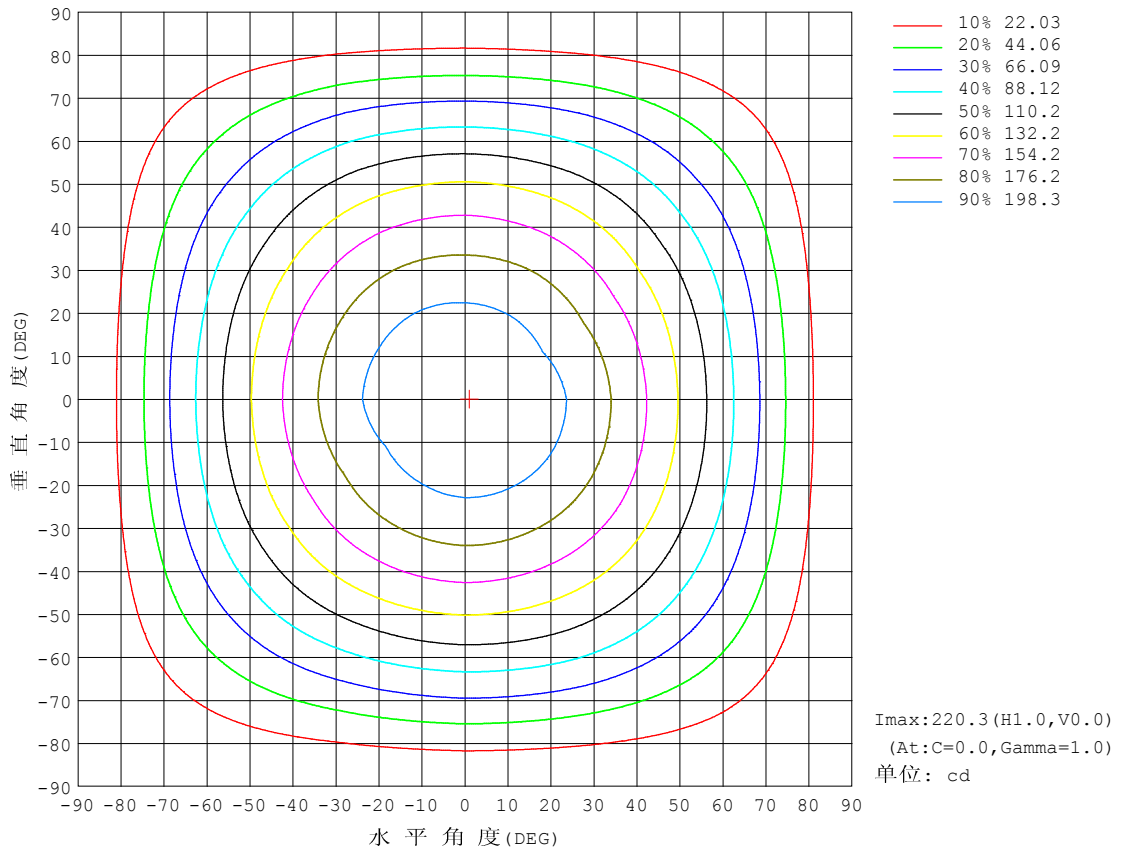
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	44	37	55	44	37	54	43	37	30
0.80	66	54	47	65	54	47	63	53	46	39
1.00	74	63	56	73	62	55	70	63	55	47
1.25	81	71	63	80	70	63	77	68	62	54
1.50	86	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	79
5.00	107	102	98	105	100	96	100	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:0.6808A P:16.34W PF:1.000 实检光通:656.64x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2700+5700-80	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:

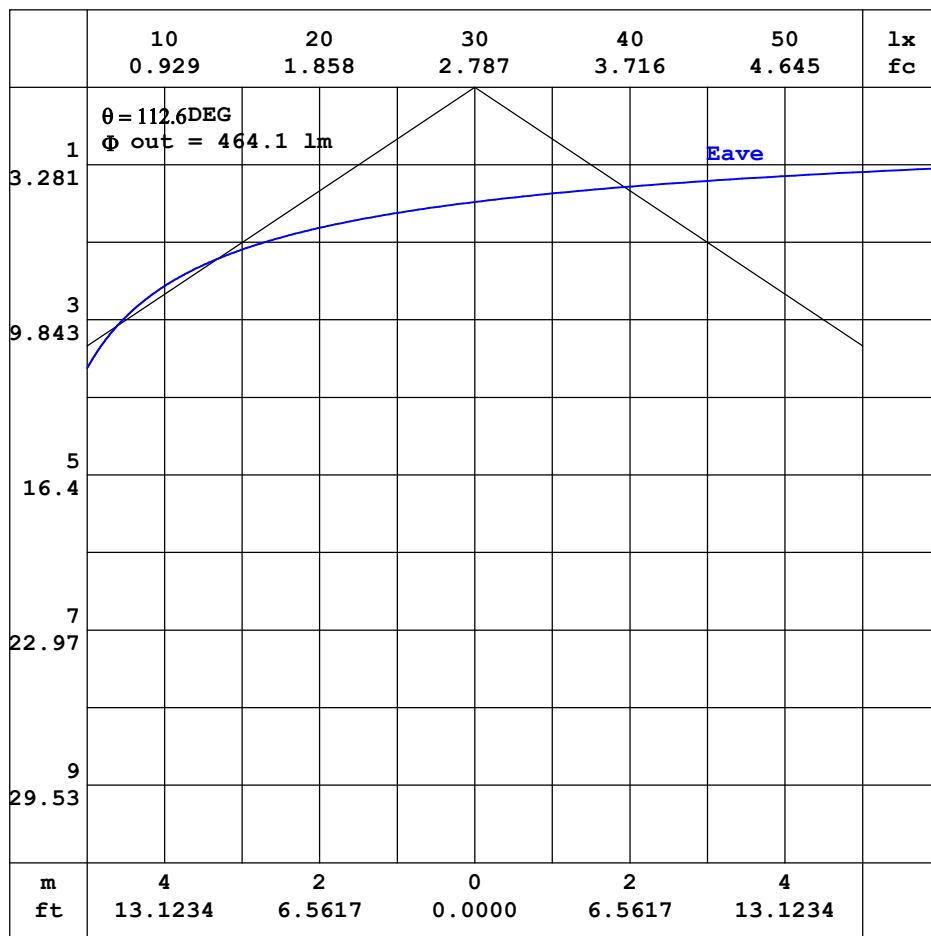


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-28

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:0.6808A P:16.34W PF:1.000 实检光通:656.64x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2700+5700-80	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:



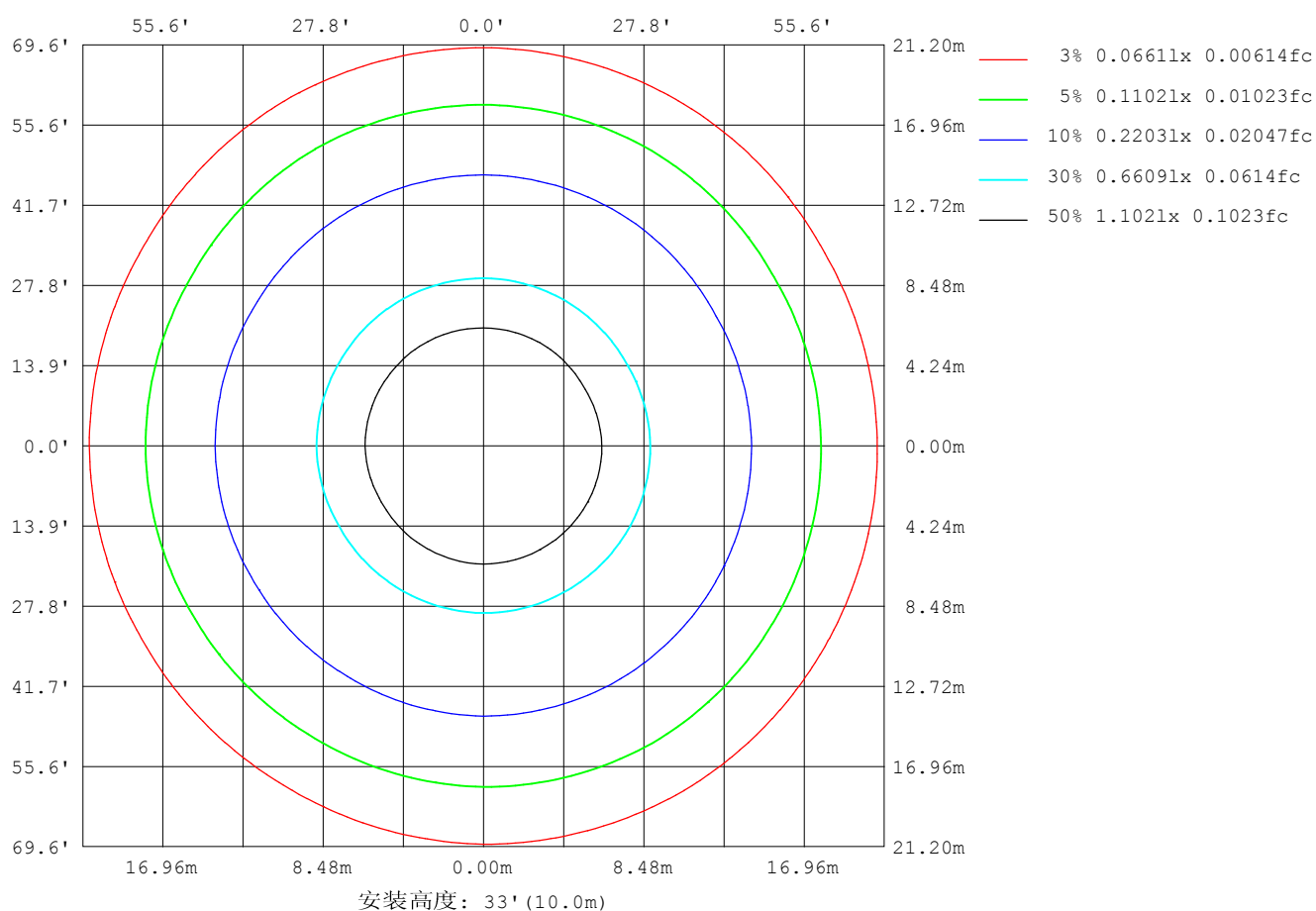
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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

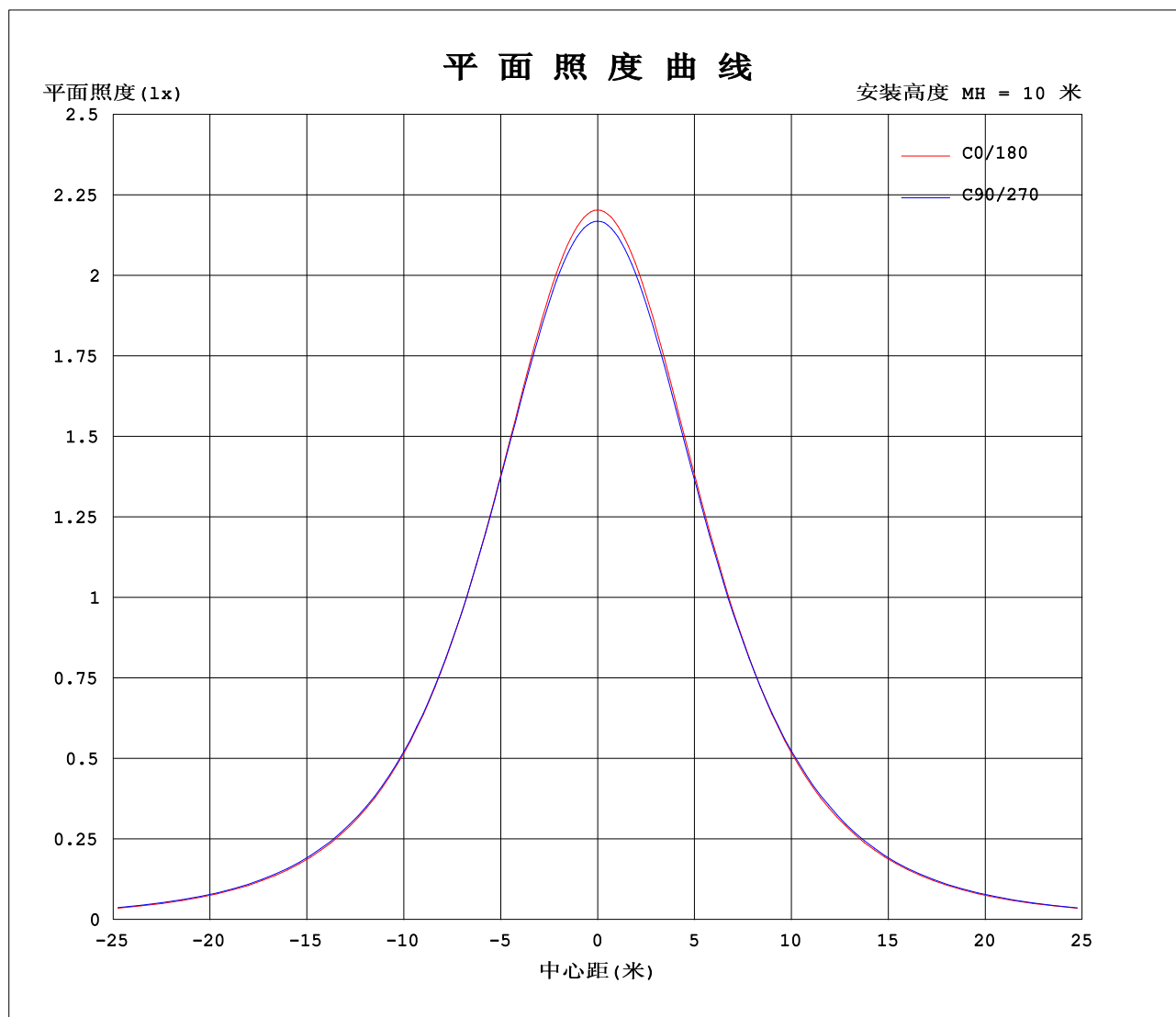
实测参数: U:24.00V I:0.6808A P:16.34W PF:1.000 实检光通:656.64x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2700+5700-80	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



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:0.6808A P:16.34W PF:1.000 实检光通:656.64x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2700+5700-80	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	220	219	218	217	216	215	220	219	218	217	216	215						
5	219	218	217	216	215	214	219	218	217	216	215	214						
10	216	215	214	213	212	211	216	215	214	213	212	211						
15	211	211	210	209	208	207	211	210	209	208	208	206						
20	204	204	203	203	201	200	205	203	203	202	201	200						
25	196	196	195	195	193	192	196	195	195	194	193	191						
30	186	186	185	185	183	182	186	185	185	184	183	182						
35	174	174	174	174	172	171	174	173	174	173	172	170						
40	161	161	161	161	159	158	161	160	161	161	159	157						
45	146	147	147	148	146	144	147	146	148	148	146	143						
50	131	132	132	133	130	129	131	131	133	134	132	128						
55	114	116	117	117	114	113	115	114	117	118	116	112						
60	97.1	98.6	101	100	97.2	96.1	97.4	97.0	100	100	98.7	95.3						
65	79.1	80.8	82.7	82.5	79.3	78.5	79.5	79.4	82.2	82.0	80.8	77.9						
70	60.9	62.6	64.0	64.4	61.0	60.5	61.2	61.1	63.9	63.4	62.7	60.0						
75	42.6	44.2	45.1	45.8	43.0	42.4	42.8	43.0	45.1	45.0	44.1	42.1						
80	25.3	26.8	27.3	27.7	25.5	25.4	25.4	25.7	27.1	27.0	26.3	25.1						
85	11.4	12.4	12.7	12.9	11.2	11.7	11.3	11.6	12.0	12.1	11.4	10.9						
90	4.02	5.10	6.04	5.91	4.91	4.72	3.90	4.46	4.79	5.12	4.18	3.55						
95	2.44	3.78	5.60	5.70	4.42	3.42	2.05	3.16	4.10	4.72	3.47	2.13						
100	2.46	3.75	5.56	5.51	4.39	3.29	1.90	2.94	3.93	4.44	3.41	2.12						
105	2.63	3.75	5.45	5.43	4.39	3.27	1.86	2.87	3.82	4.20	3.34	2.16						
110	2.80	3.76	5.24	5.27	4.38	3.36	1.99	2.87	3.73	4.02	3.27	2.24						
115	2.97	3.79	5.02	5.12	4.38	3.44	2.18	2.87	3.64	3.87	3.21	2.36						
120	3.15	3.80	4.86	4.98	4.38	3.52	2.37	2.89	3.52	3.74	3.19	2.46						
125	3.30	3.83	4.72	4.83	4.35	3.61	2.58	2.96	3.49	3.63	3.19	2.61						
130	3.45	3.87	4.59	4.71	4.27	3.68	2.80	3.05	3.46	3.54	3.20	2.76						
135	3.60	3.91	4.48	4.55	4.19	3.77	3.03	3.18	3.46	3.50	3.25	2.93						
140	3.75	3.97	4.39	4.41	4.14	3.87	3.25	3.33	3.52	3.51	3.34	3.12						
145	3.90	4.04	4.32	4.33	4.13	3.96	3.47	3.49	3.62	3.53	3.47	3.33						
150	4.02	4.11	4.30	4.33	4.14	4.07	3.68	3.67	3.77	3.67	3.66	3.52						
155	4.15	4.19	4.30	4.35	4.21	4.17	3.89	3.84	3.94	3.84	3.84	3.74						
160	4.26	4.30	4.31	4.40	4.32	4.28	4.09	4.03	4.10	4.01	4.02	3.91						
165	4.38	4.40	4.35	4.45	4.35	4.38	4.25	4.18	4.25	4.16	4.16	4.08						
170	4.47	4.48	4.42	4.51	4.41	4.44	4.41	4.31	4.38	4.30	4.31	4.22						
175	4.53	4.53	4.47	4.55	4.45	4.47	4.51	4.42	4.49	4.40	4.42	4.32						
180	4.55	4.55	4.49	4.55	4.48	4.46	4.54	4.50	4.56	4.51	4.51	4.41						

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	220.3	218.9	217.8	216.9	215.9	215.2	220.3	218.9	217.8	216.9
3.0	220.0	218.6	217.5	216.5	215.6	214.9	220.0	218.6	217.5	216.5
6.0	218.8	217.6	216.5	215.7	214.6	213.8	218.8	217.5	216.5	215.5
9.0	217.0	216.0	214.8	214.1	212.9	212.2	217.1	215.7	214.9	213.8
12.0	214.4	213.6	212.5	211.9	210.6	209.8	214.6	213.2	212.5	211.4
15.0	211.2	210.5	209.5	208.9	207.6	206.7	211.4	210.1	209.5	208.5
18.0	207.3	206.8	205.9	205.3	204.0	203.0	207.6	206.3	205.8	204.8
21.0	202.8	202.5	201.6	201.3	199.7	198.8	203.1	201.9	201.5	200.4
24.0	197.6	197.5	196.7	196.5	194.8	193.8	198.0	196.7	196.6	195.5
27.0	191.8	191.8	191.3	191.1	189.4	188.3	192.2	191.2	191.1	190.1
30.0	185.5	185.8	185.3	185.1	183.4	182.2	185.9	184.9	184.9	183.9
33.0	178.6	179.0	178.6	178.6	176.8	175.6	179.0	178.2	178.3	177.4
36.0	171.3	171.7	171.5	171.5	169.7	168.4	171.6	170.8	171.3	170.8
39.0	163.3	164.0	163.8	164.0	162.1	160.8	163.8	163.0	163.9	163.5
42.0	155.0	155.8	155.7	156.0	154.0	152.7	155.5	154.7	156.1	156.2
45.0	146.2	147.2	147.1	147.6	145.5	144.2	146.6	146.1	148.0	148.3
48.0	137.1	138.2	138.3	138.9	136.6	135.2	137.5	137.0	139.3	139.7
51.0	127.6	128.7	129.4	129.8	127.3	125.9	127.9	127.5	130.2	130.7
54.0	117.6	118.9	120.3	120.3	117.5	116.3	118.1	117.8	120.6	121.1
57.0	107.5	109.0	110.8	110.5	107.5	106.5	107.9	107.6	110.5	110.3
60.0	97.08	98.58	100.9	100.2	97.15	96.07	97.42	97.05	100.1	100.2
63.0	86.42	87.87	90.22	89.47	86.61	85.49	86.71	86.57	89.42	89.05
66.0	75.45	77.09	79.00	78.91	75.79	74.84	75.90	75.78	78.64	77.98
69.0	64.50	66.09	67.74	67.97	64.75	63.99	64.80	64.69	67.60	67.18
72.0	53.54	55.11	56.46	56.83	53.80	53.05	53.74	53.87	56.38	56.25
75.0	42.63	44.25	45.06	45.82	42.98	42.38	42.78	43.01	45.12	45.04
78.0	31.98	33.49	34.12	34.67	32.32	31.86	32.19	32.43	34.17	34.57
81.0	22.15	23.52	23.92	24.44	22.30	22.23	22.22	22.53	23.77	23.89
84.0	13.64	14.82	15.11	15.34	13.57	13.83	13.68	13.95	14.64	14.74
87.0	7.599	8.598	8.780	8.764	7.483	7.483	7.554	7.815	7.916	7.912
90.0	4.021	5.101	6.037	5.905	4.911	4.719	3.897	4.455	4.785	5.123
93.0	2.596	3.809	5.614	5.839	4.499	3.568	2.290	3.298	4.186	4.891
96.0	2.443	3.761	5.589	5.663	4.393	3.387	2.010	3.116	4.065	4.645
99.0	2.458	3.746	5.568	5.513	4.391	3.303	1.914	2.986	3.990	4.488
102.0	2.543	3.747	5.539	5.468	4.389	3.261	1.873	2.880	3.895	4.308
105.0	2.633	3.748	5.448	5.428	4.387	3.272	1.860	2.866	3.825	4.202
108.0	2.739	3.754	5.333	5.342	4.386	3.307	1.925	2.868	3.759	4.091
111.0	2.849	3.769	5.192	5.236	4.384	3.357	2.026	2.870	3.719	3.971
114.0	2.940	3.779	5.061	5.141	4.383	3.428	2.141	2.872	3.649	3.895
117.0	3.060	3.794	4.951	5.066	4.381	3.473	2.262	2.874	3.583	3.820
120.0	3.151	3.805	4.860	4.980	4.379	3.523	2.373	2.895	3.523	3.744
123.0	3.241	3.830	4.770	4.895	4.378	3.578	2.498	2.930	3.497	3.674
126.0	3.327	3.845	4.694	4.804	4.342	3.624	2.629	2.970	3.481	3.609
129.0	3.422	3.855	4.614	4.724	4.292	3.669	2.755	3.030	3.464	3.558
132.0	3.518	3.885	4.544	4.644	4.237	3.719	2.890	3.096	3.460	3.518
135.0	3.603	3.905	4.478	4.548	4.192	3.774	3.026	3.176	3.463	3.503
138.0	3.689	3.945	4.428	4.463	4.161	3.825	3.162	3.261	3.493	3.510
141.0	3.779	3.981	4.373	4.382	4.141	3.880	3.292	3.357	3.538	3.514
144.0	3.866	4.021	4.337	4.335	4.133	3.945	3.433	3.452	3.599	3.518
147.0	3.959	4.056	4.302	4.330	4.135	4.006	3.559	3.568	3.674	3.568
150.0	4.020	4.111	4.302	4.325	4.141	4.066	3.679	3.669	3.775	3.669
153.0	4.086	4.161	4.302	4.327	4.176	4.136	3.805	3.779	3.875	3.764
156.0	4.166	4.217	4.302	4.362	4.224	4.197	3.926	3.890	3.976	3.880
159.0	4.227	4.277	4.306	4.388	4.287	4.267	4.051	3.990	4.071	3.980
162.0	4.297	4.342	4.312	4.423	4.312	4.327	4.162	4.086	4.157	4.076
165.0	4.377	4.403	4.352	4.448	4.352	4.378	4.252	4.176	4.247	4.156
168.0	4.427	4.453	4.392	4.478	4.382	4.423	4.358	4.272	4.332	4.251
171.0	4.478	4.498	4.452	4.513	4.418	4.458	4.438	4.337	4.408	4.322
174.0	4.493	4.528	4.478	4.548	4.447	4.465	4.493	4.412	4.468	4.382
177.0	4.563	4.548	4.488	4.553	4.468	4.468	4.543	4.473	4.533	4.467
180.0	4.553	4.548	4.493	4.553	4.478	4.463	4.543	4.503	4.563	4.508
G/C	300.0	330.0								
0.0	215.9	215.2								
3.0	215.6	214.9								
6.0	214.7	213.8								
9.0	213.0	212.1								
12.0	210.7	209.6								
15.0	207.7	206.5								
18.0	204.0	202.7								
21.0	199.8	198.3								
24.0	194.9	193.3								
27.0	189.5	187.8								
30.0	183.4	181.6								

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:

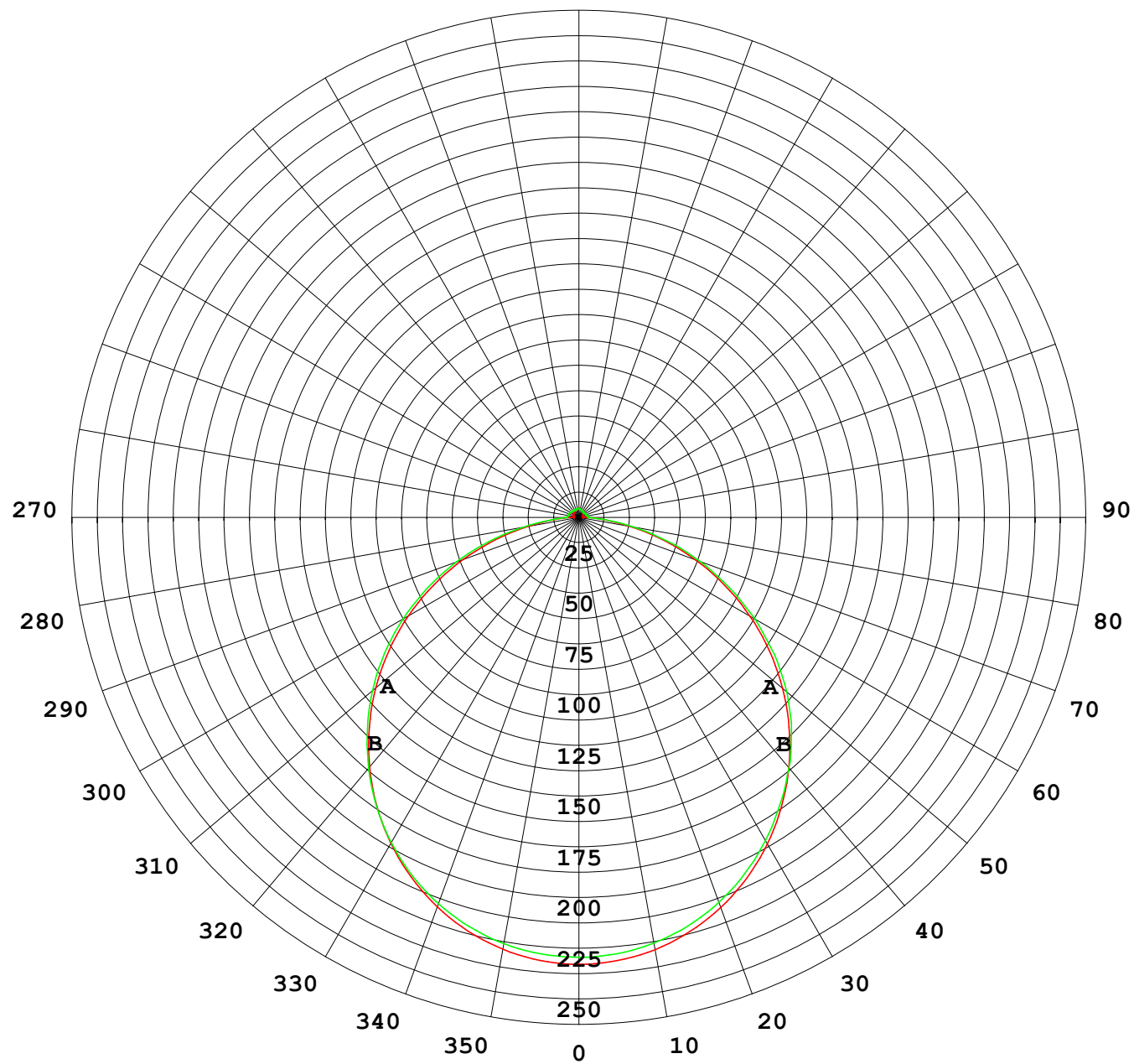
Photometric Data Table [cd]

33.0	176.9	174.9
36.0	169.6	167.7
39.0	162.1	160.0
42.0	154.4	151.8
45.0	146.2	143.4
48.0	137.6	134.5
51.0	128.6	125.2
54.0	119.1	115.6
57.0	108.8	105.6
60.0	98.74	95.34
63.0	87.81	85.10
66.0	77.08	74.45
69.0	66.35	63.54
72.0	55.18	52.89
75.0	44.12	42.10
78.0	33.31	31.64
81.0	23.02	21.85
84.0	14.03	13.24
87.0	7.313	7.012
90.0	4.177	3.551
93.0	3.508	2.268
96.0	3.447	2.111
99.0	3.412	2.116
102.0	3.372	2.121
105.0	3.337	2.161
108.0	3.292	2.206
111.0	3.252	2.271
114.0	3.221	2.322
117.0	3.194	2.387
120.0	3.189	2.457
123.0	3.190	2.538
126.0	3.191	2.623
129.0	3.191	2.719
132.0	3.212	2.829
135.0	3.247	2.935
138.0	3.302	3.050
141.0	3.367	3.171
144.0	3.448	3.277
147.0	3.539	3.412
150.0	3.659	3.518
153.0	3.760	3.648
156.0	3.875	3.769
159.0	3.981	3.870
162.0	4.081	3.985
165.0	4.162	4.081
168.0	4.252	4.151
171.0	4.332	4.242
174.0	4.408	4.302
177.0	4.458	4.367
180.0	4.508	4.408

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

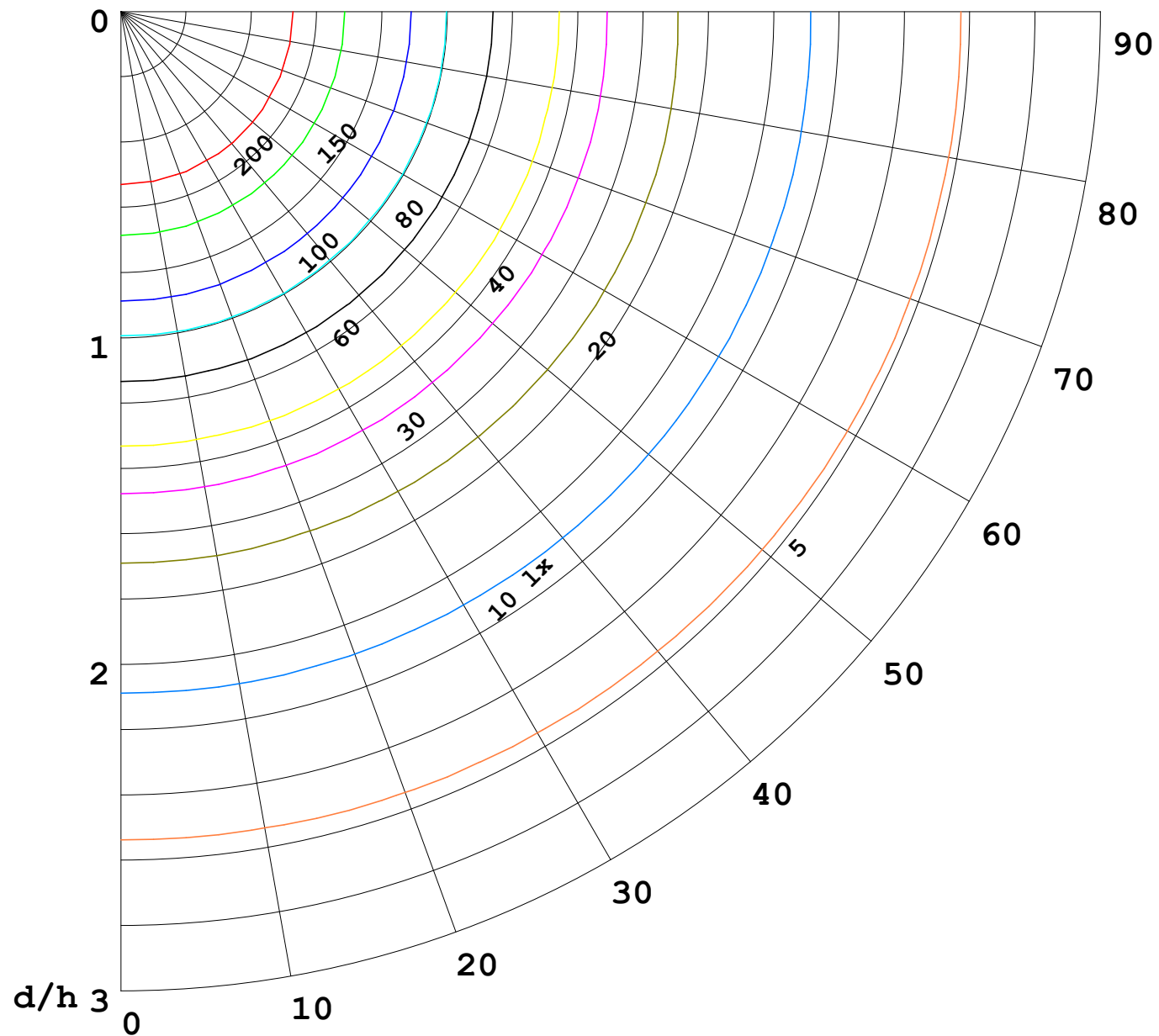
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

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

