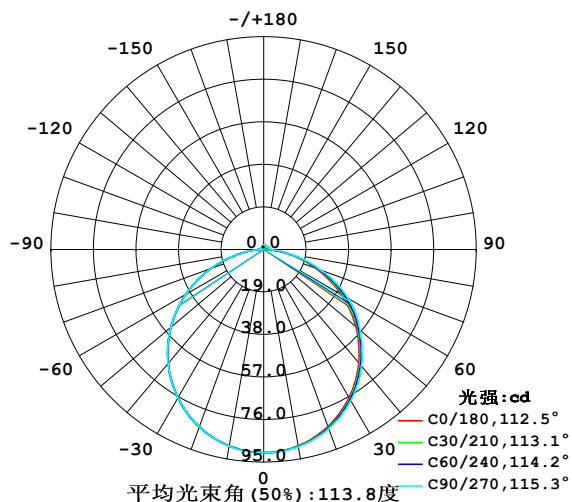


室内灯具光度数据

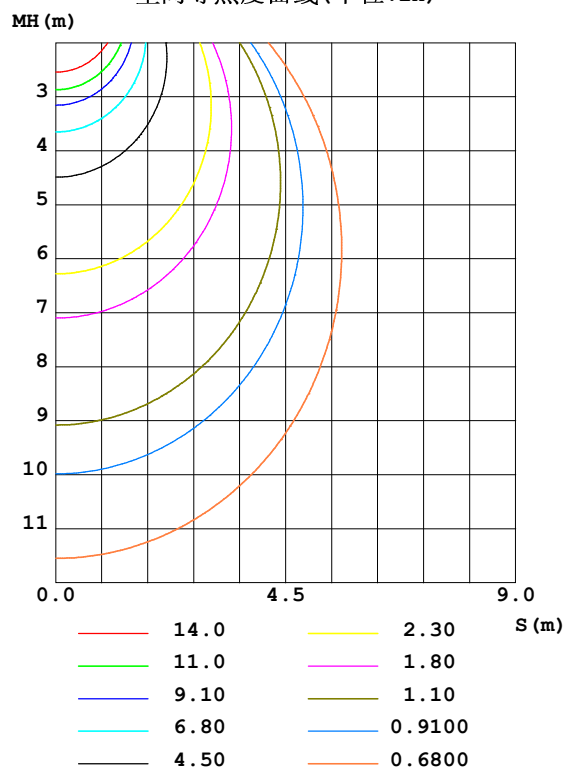
实测参数: U:24.00V I:0.3319A P:7.965W PF:1.000 实检光通:272.713x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-3000+5700-80-3000	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 34.24 lm/W
型号	2835	峰值光强(cd)	90.90	S/MH(C0/180)	1.25	
标称功率(W)	7.5	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)	272.71	η UP,DN(C0-180)	2.1, 48.8	
额定光通量(lm)	272.713	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.4, 47.8	
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)



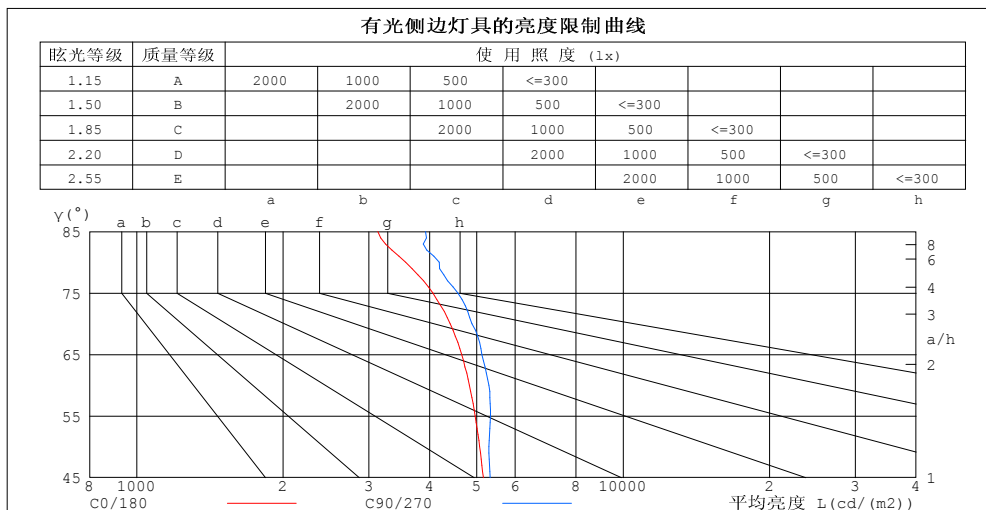
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-28

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	$\gamma(^{\circ})$	Φ 环	Φ 总	%lum, lamp
10	89.00	89.27	89.48	89.41	89.05	89.11	89.15	89.20	0- 10	8.593	8.593	3.15, 3.15
20	84.07	84.67	85.13	84.84	84.23	84.27	84.33	84.35	10- 20	24.62	33.21	12.2, 12.2
30	76.31	77.18	77.90	77.39	76.55	76.59	76.63	76.61	20- 30	37.35	70.56	25.9, 25.9
40	66.09	67.14	68.00	67.33	66.28	66.38	66.57	66.37	30- 40	45.12	115.7	42.4, 42.4
50	53.77	54.98	56.21	55.13	54.00	54.13	54.26	54.05	40- 50	46.96	162.6	59.6, 59.6
60	39.85	41.48	43.69	41.17	40.09	40.24	40.25	40.11	50- 60	42.79	205.4	75.3, 75.3
70	24.88	26.23	27.60	26.06	25.19	25.16	25.26	25.12	60- 70	32.97	238.4	87.4, 87.4
80	10.24	11.12	12.00	11.10	10.43	10.27	10.70	10.24	70- 80	19.08	257.5	94.4, 94.4
90	1.592	2.342	2.739	2.227	1.529	1.445	1.579	1.249	80- 90	5.756	263.2	96.5, 96.5
100	0.9750	2.010	2.628	1.809	0.7287	1.035	1.322	0.8720	90-100	1.637	264.9	97.1, 97.1
110	1.095	1.970	2.533	1.812	0.7942	1.050	1.266	0.9549	100-110	1.510	266.4	97.7, 97.7
120	1.241	1.907	2.292	1.772	0.9450	1.131	1.266	1.060	110-120	1.437	267.8	98.2, 98.2
130	1.362	1.824	2.081	1.716	1.121	1.244	1.322	1.186	120-130	1.319	269.1	98.7, 98.7
140	1.493	1.767	1.910	1.676	1.302	1.362	1.407	1.324	130-140	1.166	270.3	99.1, 99.1
150	1.583	1.744	1.814	1.691	1.478	1.485	1.503	1.473	140-150	0.9797	271.3	99.5, 99.5
160	1.688	1.764	1.819	1.751	1.629	1.631	1.613	1.613	150-160	0.7603	272.1	99.8, 99.8
170	1.769	1.794	1.829	1.817	1.774	1.756	1.734	1.751	160-170	0.4905	272.5	99.9, 99.9
180	1.824	1.822	1.829	1.819	1.829	1.814	1.814	1.817	170-180	0.1715	272.7	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	3129	3925
80	3573	4190
75	4062	4575
70	4408	4891
65	4653	5122
60	4830	5296
55	4962	5334
50	5069	5300
45	5158	5331

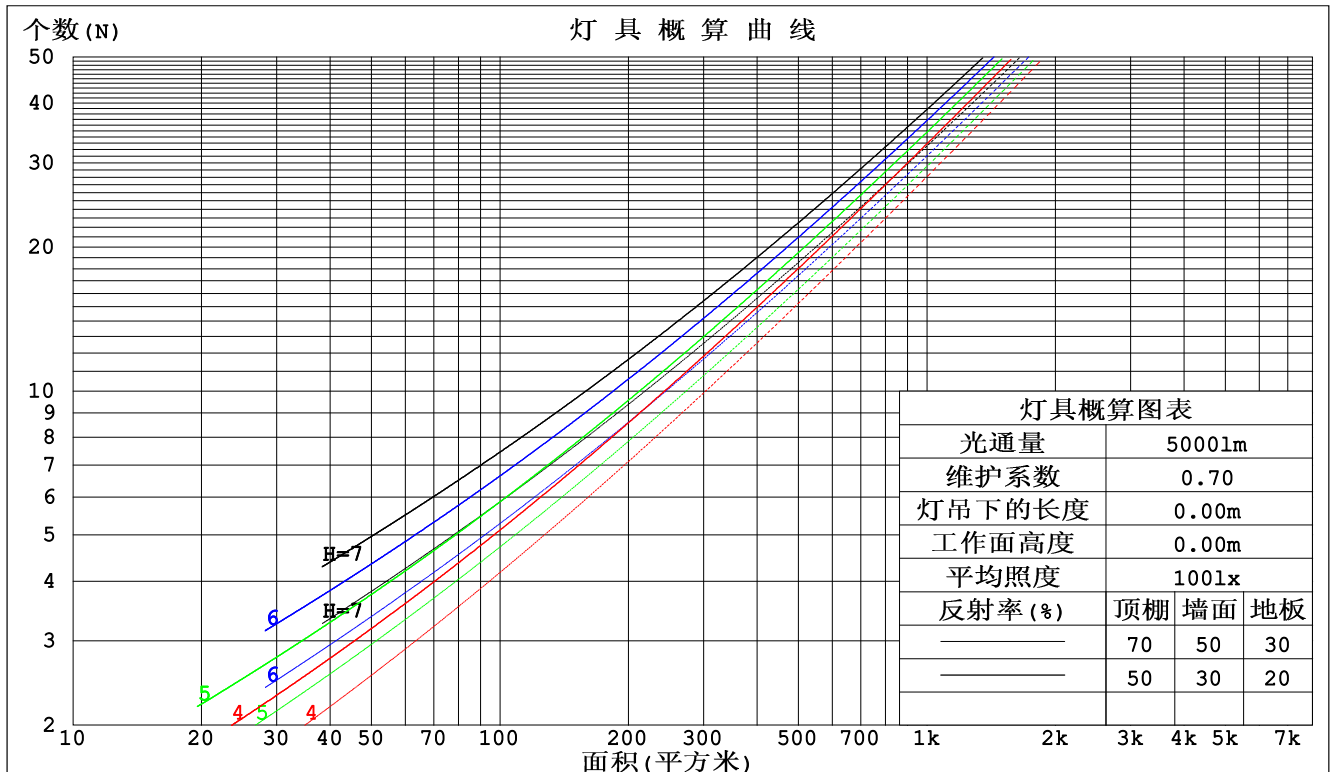
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-28

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:0.3319A P:7.965W PF:1.000 实检光通:272.713x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-3000+5700-80-3000	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	.99	.95	1.00	.96	.93	.95	.92	.89	.91	.88	.86	.87	.85	.83	.80
2.0	.89	.83	.77	.87	.81	.76	.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	.61	.54	.68	.60	.53	.65	.58	.52	.62	.56	.51	.60	.54	.50	.48
5.0	.62	.53	.46	.61	.52	.46	.58	.51	.45	.56	.49	.44	.53	.48	.43	.41
6.0	.56	.47	.40	.55	.46	.40	.52	.45	.39	.50	.44	.39	.48	.43	.38	.36
7.0	.50	.42	.35	.49	.41	.35	.48	.40	.35	.46	.39	.34	.44	.38	.34	.32
8.0	.46	.37	.32	.45	.37	.31	.43	.36	.31	.42	.35	.31	.41	.35	.30	.28
9.0	.42	.34	.28	.41	.34	.28	.40	.33	.28	.39	.32	.28	.37	.32	.27	.25
10.0	.39	.31	.26	.38	.31	.26	.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:0.3319A P:7.965W PF:1.000 实检光通:272.713x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-3000+5700-80-3000	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	.313	.178	.056	.305	.174	.055	.290	.166	.053	.276	.159	.051	.263	.152	.049	
2.0	.293	.161	.049	.286	.157	.049	.272	.151	.047	.260	.146	.046	.248	.140	.044	
3.0	.271	.144	.043	.264	.141	.043	.252	.137	.042	.241	.132	.041	.231	.128	.040	
4.0	.249	.130	.038	.244	.128	.038	.233	.124	.037	.223	.120	.036	.214	.116	.035	
5.0	.230	.117	.034	.225	.116	.034	.216	.112	.033	.207	.109	.032	.198	.106	.032	
6.0	.213	.107	.031	.209	.106	.030	.200	.103	.030	.192	.100	.029	.185	.097	.029	
7.0	.199	.098	.028	.194	.097	.028	.187	.094	.027	.179	.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	.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	.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	.062	.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	.104	.071	.046	.061	.042	.027	.020	.014	.009	
6.0	.169	.110	.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:0.3319A P:7.965W PF:1.000 实检光通:272.713x1 lm										
灯具名称: SF16-24V-2835-120-3000+5700-80-3000					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	18.3	19.8	18.6	20.0	20.3	18.6	20.1	18.9	20.3	20.6
3H	19.8	21.2	20.2	21.5	21.8	20.2	21.6	20.5	21.9	22.2
4H	20.4	21.7	20.8	22.0	22.3	20.8	22.1	21.2	22.5	22.8
6H	20.8	22.0	21.2	22.4	22.7	21.3	22.5	21.7	22.9	23.2
8H	20.9	22.1	21.3	22.4	22.8	21.4	22.6	21.8	23.0	23.3
12H	21.0	22.1	21.4	22.5	22.9	21.5	22.7	22.0	23.0	23.4
4H 2H	18.9	20.2	19.3	20.5	20.9	19.2	20.5	19.5	20.8	21.1
3H	20.6	21.8	21.0	22.1	22.5	21.0	22.1	21.4	22.4	22.8
4H	21.4	22.4	21.8	22.8	23.2	21.7	22.8	22.2	23.1	23.5
6H	21.9	22.8	22.3	23.2	23.7	22.3	23.2	22.8	23.6	24.1
8H	22.1	22.9	22.5	23.3	23.8	22.5	23.4	23.0	23.8	24.3
12H	22.2	22.9	22.6	23.4	23.9	22.7	23.4	23.1	23.9	24.4
8H 4H	21.6	22.5	22.1	22.9	23.4	22.0	22.8	22.4	23.3	23.7
6H	22.3	23.0	22.8	23.5	24.0	22.7	23.4	23.2	23.9	24.4
8H	22.6	23.2	23.1	23.7	24.2	23.0	23.6	23.5	24.1	24.6
12H	22.8	23.3	23.3	23.8	24.4	23.2	23.8	23.8	24.3	24.8
12H 4H	21.7	22.4	22.1	22.9	23.4	22.0	22.8	22.5	23.2	23.7
6H	22.4	23.0	22.9	23.5	24.0	22.7	23.4	23.3	23.9	24.4
8H	22.7	23.2	23.2	23.7	24.3	23.1	23.6	23.6	24.1	24.7
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					+ 0.1 / - 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272.7lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -4.5$)。

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:0.3319A P:7.965W PF:1.000 实检光通:272.713x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-3000+5700-80-3000	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:

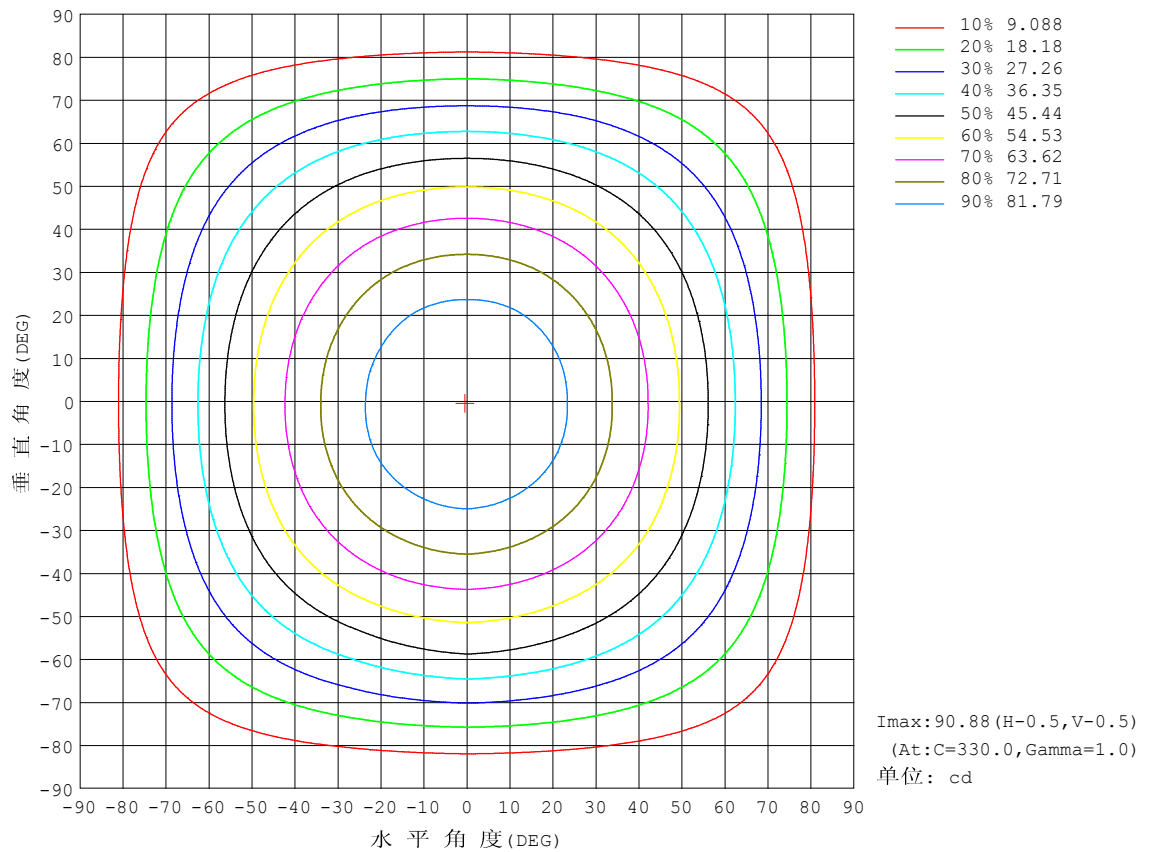
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	44	37	55	44	37	54	44	37	31
0.80	66	54	47	65	54	47	63	53	46	39
1.00	74	63	56	73	62	55	71	64	55	47
1.25	82	71	64	80	70	63	77	68	62	54
1.50	87	76	69	85	75	69	81	73	67	59
2.00	94	85	78	91	83	77	87	81	75	67
2.50	98	90	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	98	93	90	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:0.3319A P:7.965W PF:1.000 实检光通:272.713x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-3000+5700-80-3000	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:

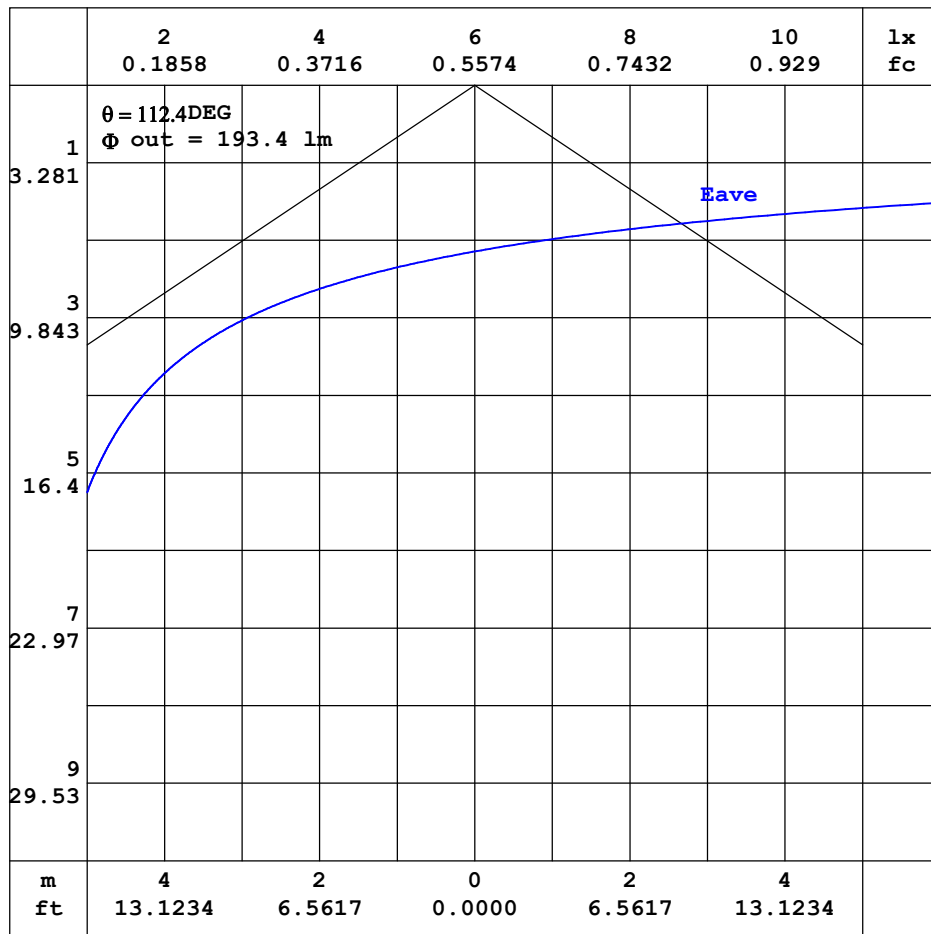


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-28

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:0.3319A P:7.965W PF:1.000 实检光通:272.713x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-3000+5700-80-3000	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:



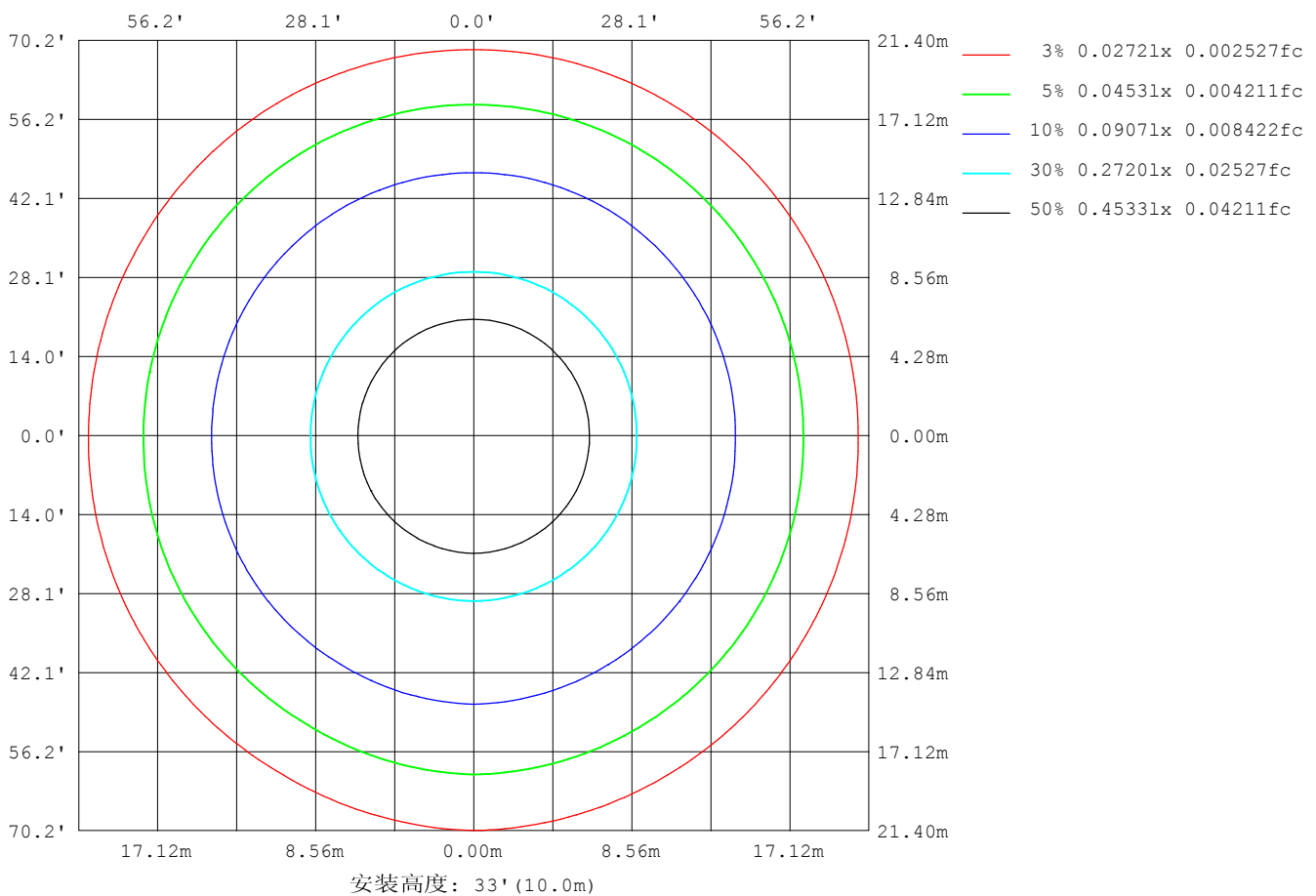
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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

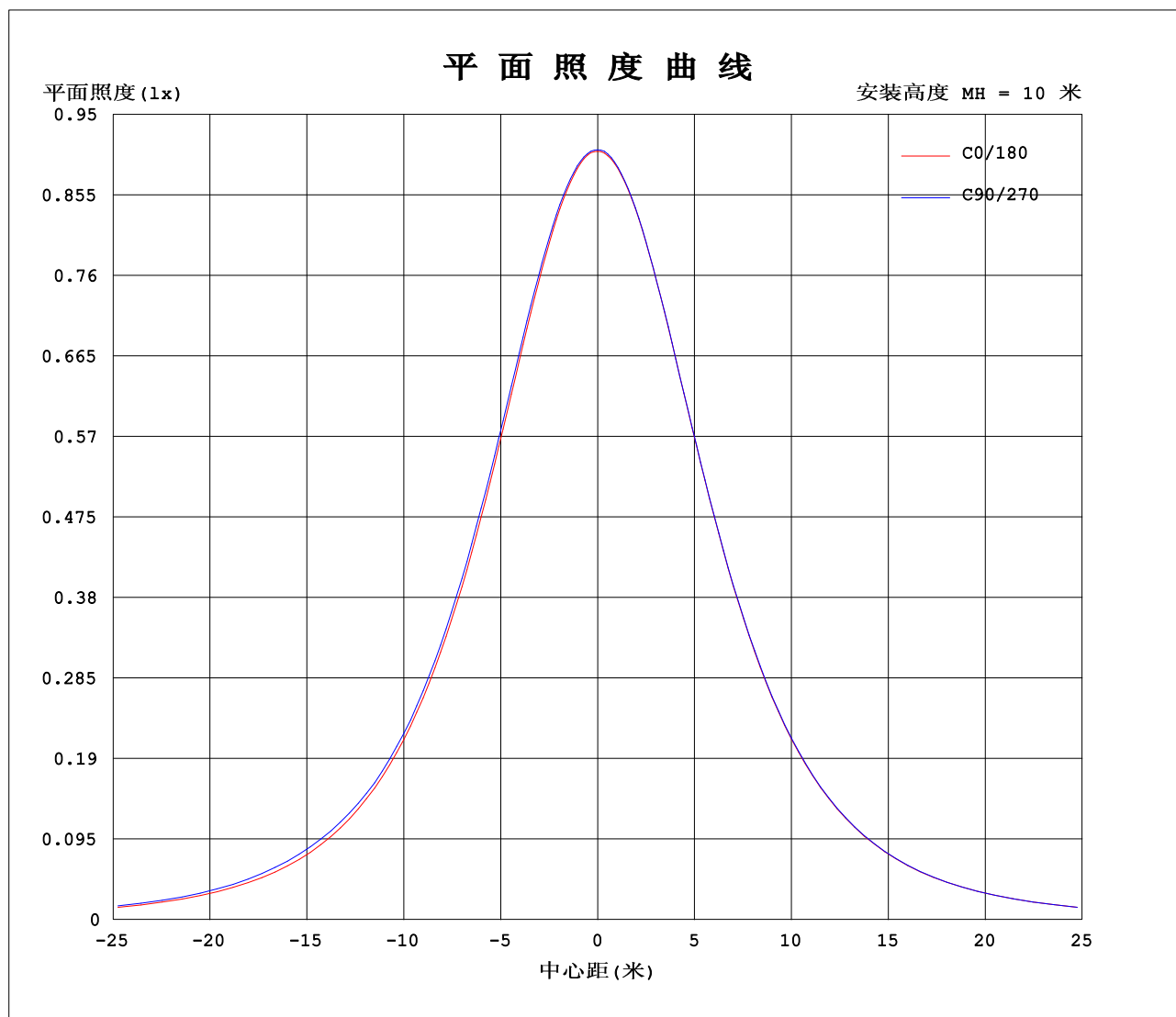
实测参数: U:24.00V I:0.3319A P:7.965W PF:1.000 实检光通:272.713x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-3000+5700-80-3000	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



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:0.3319A P:7.965W PF:1.000 实检光通:272.713x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-3000+5700-80-3000	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	90.7	90.7	90.8	90.8	90.9	90.9	90.7	90.7	90.8	90.8	90.9	90.9						
5	90.3	90.4	90.5	90.5	90.6	90.5	90.3	90.3	90.4	90.4	90.4	90.5						
10	89.0	89.2	89.3	89.5	89.4	89.4	89.0	89.1	89.1	89.1	89.2	89.2						
15	86.9	87.3	87.4	87.7	87.5	87.5	87.0	87.0	87.1	87.1	87.2	87.1						
20	84.1	84.6	84.8	85.1	84.9	84.8	84.2	84.2	84.4	84.3	84.4	84.3						
25	80.5	81.1	81.4	81.8	81.5	81.4	80.7	80.6	80.9	80.9	80.9	80.7						
30	76.3	77.0	77.3	77.9	77.5	77.3	76.5	76.4	76.7	76.6	76.7	76.5						
35	71.5	72.2	72.6	73.3	72.8	72.4	71.7	71.6	71.9	71.9	71.9	71.6						
40	66.1	66.9	67.4	68.0	67.6	67.1	66.3	66.2	66.5	66.6	66.5	66.2						
45	60.2	61.0	61.6	62.2	61.7	61.2	60.4	60.4	60.6	60.7	60.6	60.3						
50	53.8	54.7	55.3	56.2	55.4	54.9	54.0	54.0	54.3	54.3	54.2	53.9						
55	47.0	47.9	49.0	50.5	48.6	48.0	47.2	47.2	47.5	47.5	47.4	47.1						
60	39.8	40.8	42.1	43.7	41.4	40.9	40.1	40.1	40.4	40.3	40.3	39.9						
65	32.4	33.4	34.4	35.7	33.9	33.5	32.7	32.6	33.0	32.9	32.9	32.5						
70	24.9	25.8	26.6	27.6	26.2	25.9	25.2	25.0	25.4	25.3	25.3	24.9						
75	17.3	18.2	18.9	19.5	18.7	18.2	17.6	17.3	17.7	18.1	17.6	17.3						
80	10.2	10.9	11.3	12.0	11.3	10.9	10.4	10.2	10.4	10.7	10.3	10.2						
85	4.50	5.10	5.27	5.64	5.13	5.05	4.65	4.36	4.32	4.40	4.38	4.25						
90	1.59	2.08	2.61	2.74	2.40	2.05	1.53	1.51	1.39	1.58	1.24	1.25						
95	0.99	1.57	2.45	2.70	2.19	1.51	0.77	1.01	1.13	1.47	1.02	0.71						
100	0.97	1.57	2.45	2.63	2.17	1.45	0.73	0.93	1.14	1.32	1.04	0.70						
105	1.03	1.59	2.39	2.57	2.17	1.45	0.73	0.91	1.16	1.29	1.06	0.75						
110	1.10	1.60	2.34	2.53	2.15	1.47	0.79	0.92	1.18	1.27	1.10	0.81						
115	1.17	1.61	2.27	2.41	2.10	1.50	0.86	0.95	1.21	1.27	1.14	0.87						
120	1.24	1.62	2.20	2.29	2.02	1.52	0.95	1.02	1.25	1.27	1.19	0.93						
125	1.32	1.62	2.12	2.20	1.95	1.55	1.03	1.08	1.29	1.29	1.22	1.01						
130	1.36	1.62	2.03	2.08	1.87	1.56	1.12	1.16	1.33	1.32	1.28	1.09						
135	1.43	1.62	1.97	2.00	1.81	1.58	1.21	1.21	1.38	1.36	1.33	1.17						
140	1.49	1.63	1.90	1.91	1.75	1.60	1.30	1.30	1.43	1.41	1.39	1.26						
145	1.53	1.64	1.85	1.83	1.71	1.64	1.39	1.38	1.48	1.45	1.45	1.34						
150	1.58	1.67	1.82	1.81	1.71	1.67	1.48	1.45	1.52	1.50	1.52	1.42						
155	1.64	1.71	1.81	1.81	1.73	1.71	1.56	1.52	1.59	1.56	1.59	1.51						
160	1.69	1.74	1.78	1.82	1.74	1.76	1.63	1.59	1.67	1.61	1.65	1.58						
165	1.73	1.79	1.78	1.82	1.75	1.80	1.71	1.66	1.73	1.67	1.71	1.65						
170	1.77	1.81	1.78	1.83	1.81	1.82	1.77	1.72	1.79	1.73	1.78	1.72						
175	1.82	1.83	1.81	1.83	1.81	1.82	1.82	1.76	1.82	1.79	1.82	1.75						
180	1.82	1.83	1.81	1.83	1.81	1.82	1.83	1.81	1.82	1.81	1.82	1.81						

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	90.65	90.72	90.78	90.84	90.87	90.90	90.65	90.72	90.78	90.84
3.0	90.55	90.60	90.71	90.74	90.81	90.78	90.52	90.58	90.62	90.71
6.0	90.08	90.20	90.30	90.38	90.40	90.38	90.08	90.13	90.18	90.23
9.0	89.31	89.48	89.63	89.74	89.72	89.68	89.35	89.36	89.43	89.50
12.0	88.26	88.56	88.68	88.85	88.78	88.74	88.35	88.30	88.43	88.42
15.0	86.92	87.27	87.45	87.69	87.55	87.46	87.04	87.00	87.15	87.07
18.0	85.31	85.72	85.97	86.23	86.06	85.93	85.46	85.36	85.57	85.47
21.0	83.44	83.92	84.15	84.50	84.29	84.16	83.61	83.49	83.74	83.63
24.0	81.30	81.86	82.16	82.58	82.27	82.09	81.48	81.43	81.65	81.52
27.0	78.91	79.54	79.87	80.34	80.01	79.78	79.13	78.96	79.31	79.20
30.0	76.31	77.02	77.34	77.90	77.51	77.28	76.55	76.43	76.74	76.63
33.0	73.47	74.22	74.64	75.17	74.75	74.45	73.69	73.64	73.92	73.83
36.0	70.48	71.17	71.66	72.27	71.81	71.37	70.63	70.60	70.87	70.87
39.0	67.23	67.99	68.49	69.01	68.67	68.22	67.40	67.35	67.64	67.65
42.0	63.76	64.57	65.15	65.79	65.29	64.81	63.96	63.94	64.23	64.20
45.0	60.18	60.99	61.64	62.19	61.73	61.20	60.36	60.37	60.62	60.66
48.0	56.37	57.27	57.83	58.55	57.99	57.50	56.59	56.44	56.87	56.87
51.0	52.44	53.36	54.00	55.12	54.06	53.55	52.66	52.61	52.96	52.92
54.0	48.34	49.28	50.28	51.66	49.99	49.45	48.59	48.46	48.89	48.89
57.0	44.17	45.15	46.32	47.85	45.78	45.25	44.41	44.23	44.71	44.66
60.0	39.85	40.81	42.15	43.69	41.44	40.91	40.09	40.10	40.38	40.25
63.0	35.43	36.35	37.67	38.97	36.45	36.45	35.69	35.56	35.96	35.88
66.0	30.95	31.90	32.82	34.24	32.36	31.96	31.23	31.02	31.46	31.36
69.0	26.42	27.40	28.28	29.37	27.75	27.36	26.71	26.60	26.87	26.72
72.0	21.86	22.71	23.50	24.42	23.20	22.76	22.12	21.98	22.25	22.54
75.0	17.35	18.23	18.93	19.54	18.74	18.23	17.62	17.34	17.69	18.08
78.0	12.97	13.75	14.37	14.67	14.25	13.72	13.25	13.06	13.25	13.43
81.0	8.934	9.598	9.985	10.54	9.870	9.553	9.137	8.930	9.036	9.333
84.0	5.476	6.047	6.281	6.794	6.156	6.032	5.627	5.373	5.325	5.514
87.0	3.008	3.523	3.657	3.927	3.496	3.483	3.080	2.941	2.648	2.546
90.0	1.592	2.079	2.606	2.739	2.400	2.053	1.529	1.505	1.385	1.579
93.0	1.041	1.568	2.453	2.724	2.227	1.558	0.8637	1.056	1.161	1.493
96.0	0.9801	1.568	2.448	2.699	2.181	1.488	0.7639	0.9952	1.126	1.438
99.0	0.9750	1.568	2.453	2.638	2.171	1.452	0.7337	0.9500	1.131	1.332
102.0	0.9850	1.583	2.427	2.618	2.171	1.447	0.7287	0.9097	1.141	1.307
105.0	1.025	1.588	2.392	2.568	2.171	1.447	0.7339	0.9097	1.161	1.292
108.0	1.080	1.598	2.352	2.548	2.156	1.458	0.7690	0.9097	1.171	1.272
111.0	1.111	1.598	2.322	2.493	2.136	1.488	0.8043	0.9197	1.186	1.266
114.0	1.171	1.613	2.282	2.432	2.106	1.498	0.8495	0.9398	1.206	1.266
117.0	1.191	1.613	2.242	2.362	2.071	1.508	0.8947	0.9749	1.226	1.266
120.0	1.241	1.618	2.196	2.292	2.021	1.523	0.9450	1.015	1.246	1.266
123.0	1.276	1.618	2.146	2.226	1.980	1.538	0.9903	1.045	1.277	1.271
126.0	1.327	1.618	2.096	2.156	1.940	1.543	1.041	1.086	1.297	1.302
129.0	1.352	1.618	2.051	2.116	1.890	1.558	1.096	1.131	1.317	1.322
132.0	1.397	1.618	2.005	2.046	1.850	1.568	1.151	1.171	1.347	1.332
135.0	1.427	1.623	1.965	2.000	1.809	1.583	1.211	1.211	1.377	1.362
138.0	1.457	1.623	1.930	1.950	1.769	1.593	1.267	1.256	1.402	1.402
141.0	1.498	1.633	1.895	1.890	1.744	1.613	1.317	1.317	1.432	1.407
144.0	1.523	1.643	1.860	1.844	1.714	1.628	1.372	1.352	1.468	1.442
147.0	1.563	1.659	1.840	1.814	1.714	1.654	1.428	1.402	1.503	1.467
150.0	1.583	1.669	1.819	1.814	1.714	1.669	1.478	1.452	1.518	1.503
153.0	1.618	1.694	1.819	1.814	1.714	1.699	1.533	1.498	1.583	1.518
156.0	1.643	1.709	1.814	1.819	1.729	1.719	1.578	1.553	1.613	1.563
159.0	1.674	1.739	1.794	1.819	1.744	1.749	1.613	1.578	1.654	1.598
162.0	1.723	1.759	1.779	1.819	1.744	1.784	1.659	1.643	1.684	1.643
165.0	1.734	1.789	1.779	1.819	1.754	1.804	1.709	1.658	1.729	1.673
168.0	1.754	1.799	1.779	1.824	1.794	1.814	1.749	1.704	1.769	1.724
171.0	1.774	1.819	1.794	1.829	1.809	1.824	1.774	1.729	1.789	1.749
174.0	1.814	1.829	1.809	1.829	1.814	1.824	1.804	1.754	1.819	1.764
177.0	1.819	1.829	1.814	1.829	1.814	1.824	1.824	1.784	1.819	1.809
180.0	1.824	1.829	1.814	1.829	1.814	1.824	1.829	1.809	1.819	1.814
G/C	300.0	330.0								
0.0	90.87	90.90								
3.0	90.70	90.79								
6.0	90.24	90.31								
9.0	89.51	89.54								
12.0	88.50	88.49								
15.0	87.20	87.11								
18.0	85.60	85.52								
21.0	83.80	83.63								
24.0	81.69	81.45								
27.0	79.31	79.11								
30.0	76.74	76.47								

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:

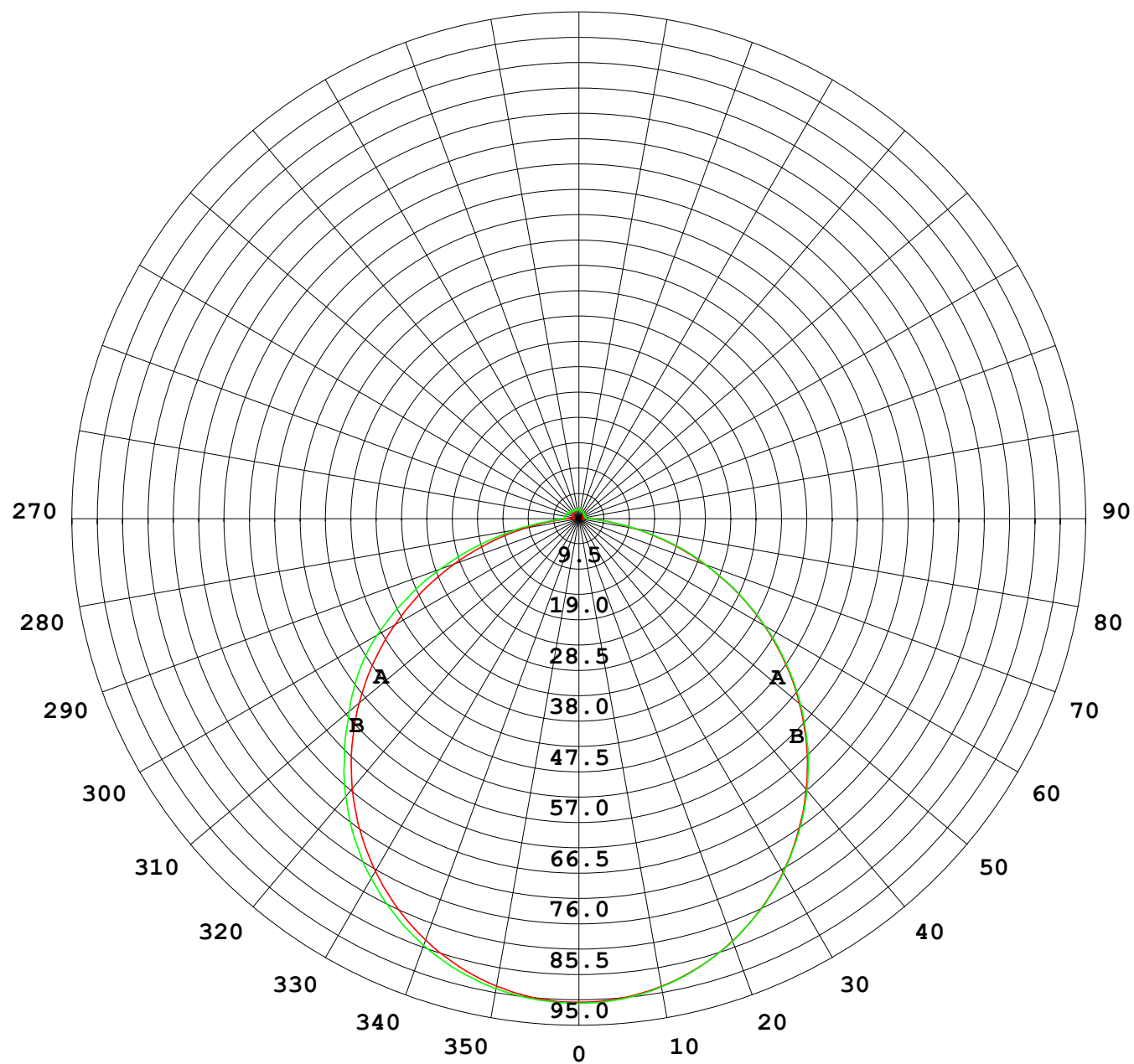
Photometric Data Table [cd]

33.0	73.90	73.64
36.0	70.84	70.64
39.0	67.61	67.36
42.0	64.18	63.89
45.0	60.57	60.33
48.0	56.81	56.53
51.0	52.90	52.56
54.0	48.82	48.52
57.0	44.63	44.28
60.0	40.29	39.93
63.0	35.86	35.58
66.0	31.38	31.06
69.0	26.83	26.44
72.0	22.19	21.91
75.0	17.64	17.35
78.0	13.19	12.90
81.0	9.006	8.860
84.0	5.385	5.278
87.0	2.627	2.655
90.0	1.245	1.254
93.0	1.015	0.7545
96.0	1.020	0.7087
99.0	1.035	0.7036
102.0	1.045	0.7036
105.0	1.061	0.7538
108.0	1.086	0.7839
111.0	1.111	0.8341
114.0	1.141	0.8593
117.0	1.161	0.9144
120.0	1.186	0.9347
123.0	1.201	0.9899
126.0	1.236	1.025
129.0	1.272	1.090
132.0	1.297	1.116
135.0	1.332	1.166
138.0	1.372	1.231
141.0	1.402	1.266
144.0	1.432	1.327
147.0	1.478	1.372
150.0	1.523	1.422
153.0	1.558	1.477
156.0	1.588	1.518
159.0	1.629	1.573
162.0	1.679	1.603
165.0	1.714	1.648
168.0	1.749	1.684
171.0	1.784	1.724
174.0	1.814	1.744
177.0	1.824	1.774
180.0	1.824	1.809

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

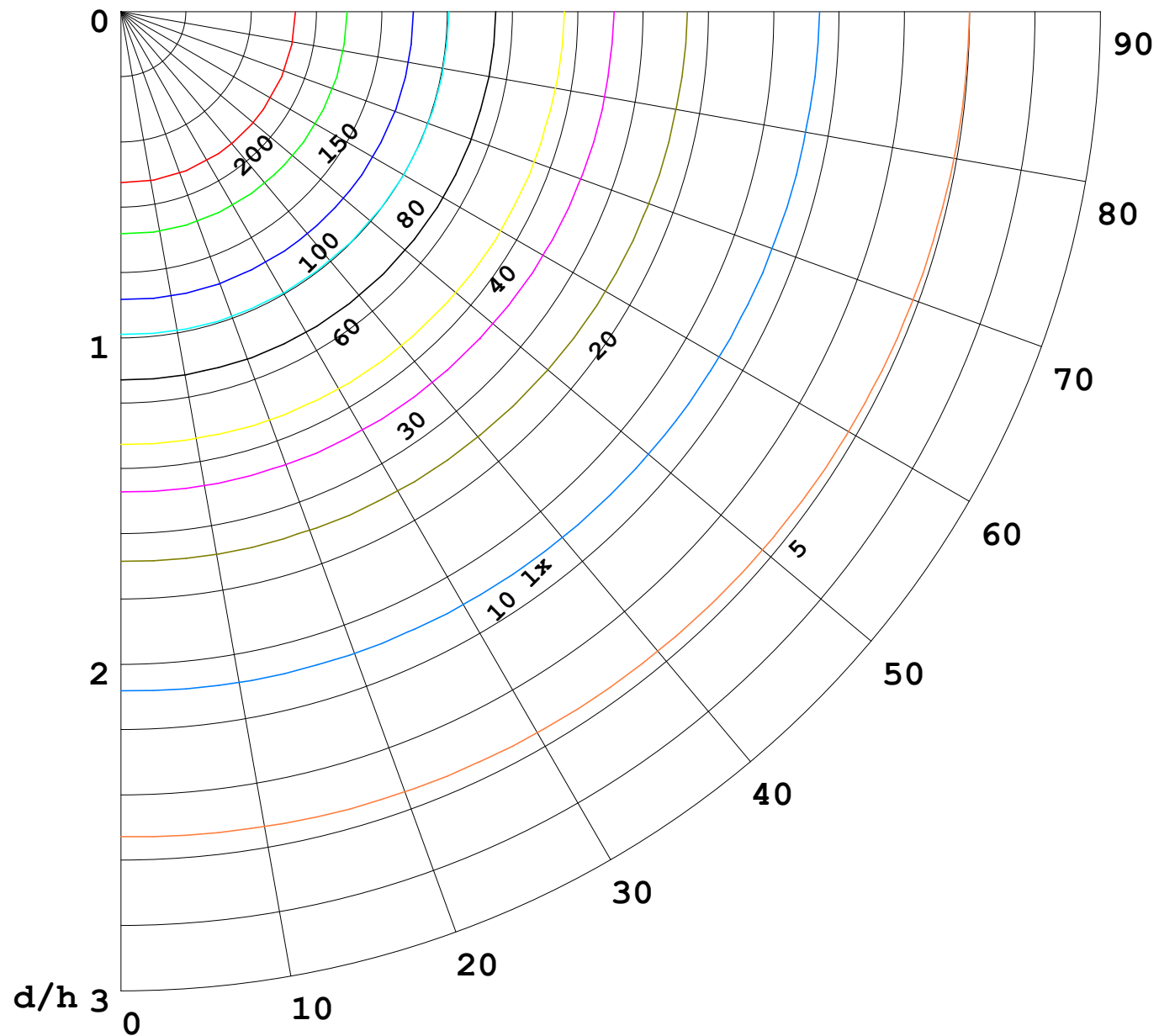
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

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

