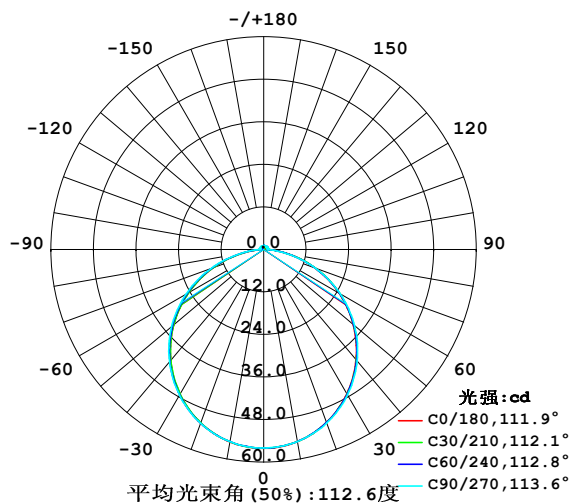


室内灯具光度数据

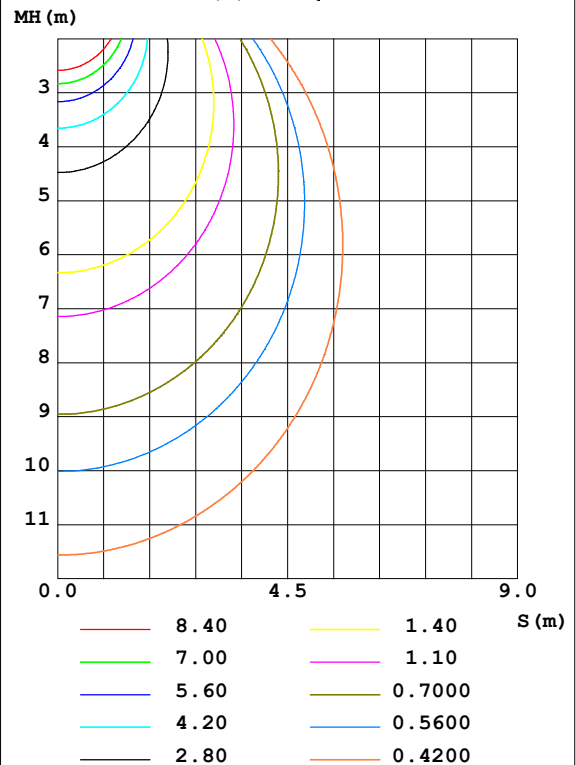
实测参数: U:24.00V I:0.2389A P:5.733W PF:1.000 实检光通:166.242x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-2835-70-3000k	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16mm*8mm	灯具规格:	测试编号: 20220829
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.016	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 29.00 lm/W
型号	2835	峰值光强(cd)	56.12	S/MH(C0/180)	1.25	
标称功率(W)	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)	166.24	η UP,DN(C0-180)	1.8, 48.2	
额定光通量(lm)	166.242	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.6, 48.5	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	3.4	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24.0	下射光通比(%)	96.6	CIBSE SHR MAX	1.35	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



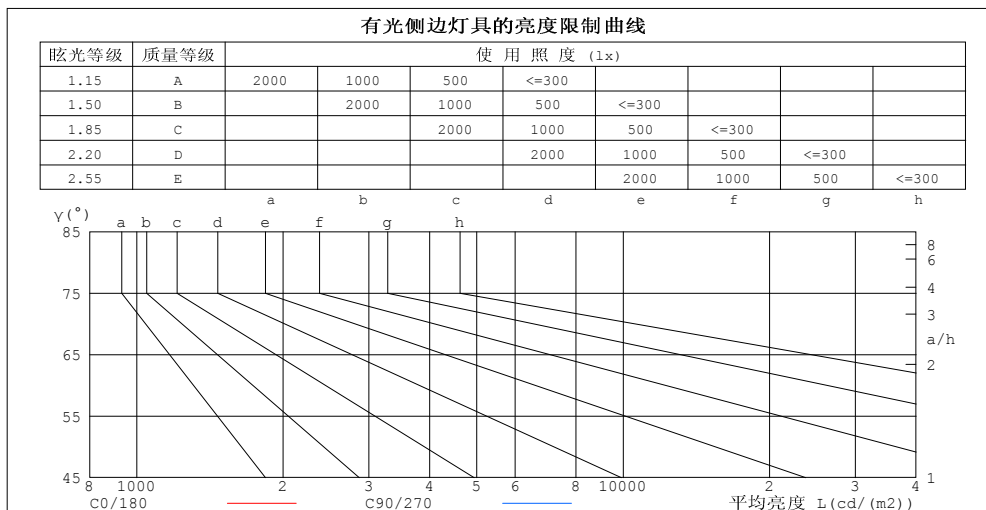
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WFW
测试日期: 2022-08-29

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	55.05	55.00	54.99	54.99	55.13	55.06	55.05	54.94	0- 10	5.300	5.300	3.19, 3.19
20	51.91	51.93	52.09	52.03	52.11	52.08	52.14	52.01	10- 20	15.17	20.47	12.3, 12.3
30	47.00	47.10	47.36	47.26	47.27	47.28	47.49	47.33	20- 30	22.98	43.45	26.1, 26.1
40	40.56	40.71	41.07	40.86	40.86	40.98	41.40	41.12	30- 40	27.69	71.13	42.8, 42.8
50	32.96	33.15	33.53	33.19	33.14	33.35	33.94	33.63	40- 50	28.75	99.89	60.1, 60.1
60	24.52	24.69	24.88	24.54	24.51	24.70	25.33	25.15	50- 60	26.07	126.0	75.8, 75.8
70	15.46	15.60	15.54	15.18	15.21	15.37	15.90	15.96	60- 70	19.99	145.9	87.8, 87.8
80	6.582	6.620	6.300	5.949	5.936	6.040	6.425	6.781	70- 80	11.45	157.4	94.7, 94.7
90	1.118	1.206	1.126	0.7313	0.4412	0.6063	1.237	1.131	80- 90	3.261	160.7	96.6, 96.6
100	0.7139	0.9746	1.155	0.7065	0.3519	0.5296	1.201	0.8817	90-100	0.9017	161.6	97.2, 97.2
110	0.7029	0.9773	1.159	0.7654	0.4424	0.6089	1.185	0.8797	100-110	0.8604	162.4	97.7, 97.7
120	0.7136	1.012	1.144	0.8192	0.5479	0.6885	1.173	0.8789	110-120	0.8409	163.3	98.2, 98.2
130	0.7840	1.033	1.111	0.8670	0.6585	0.7714	1.156	0.9033	120-130	0.7930	164.1	98.7, 98.7
140	0.8593	1.049	1.096	0.9366	0.7642	0.8633	1.142	0.9136	130-140	0.7177	164.8	99.1, 99.1
150	0.9287	1.061	1.096	0.9825	0.8796	0.9208	1.126	0.9431	140-150	0.6081	165.4	99.5, 99.5
160	0.9994	1.070	1.096	1.032	0.9751	0.9725	1.065	0.9832	150-160	0.4647	165.8	99.8, 99.8
170	1.030	1.087	1.096	1.052	1.060	1.032	1.053	1.026	160-170	0.2932	166.1	99.9, 99.9
180	1.081	1.088	1.091	1.068	1.076	1.086	1.081	1.068	170-180	0.1013	166.2	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	349	297
80	379	363
75	421	419
70	452	454
65	474	481
60	490	498
55	503	511
50	513	522
45	522	530

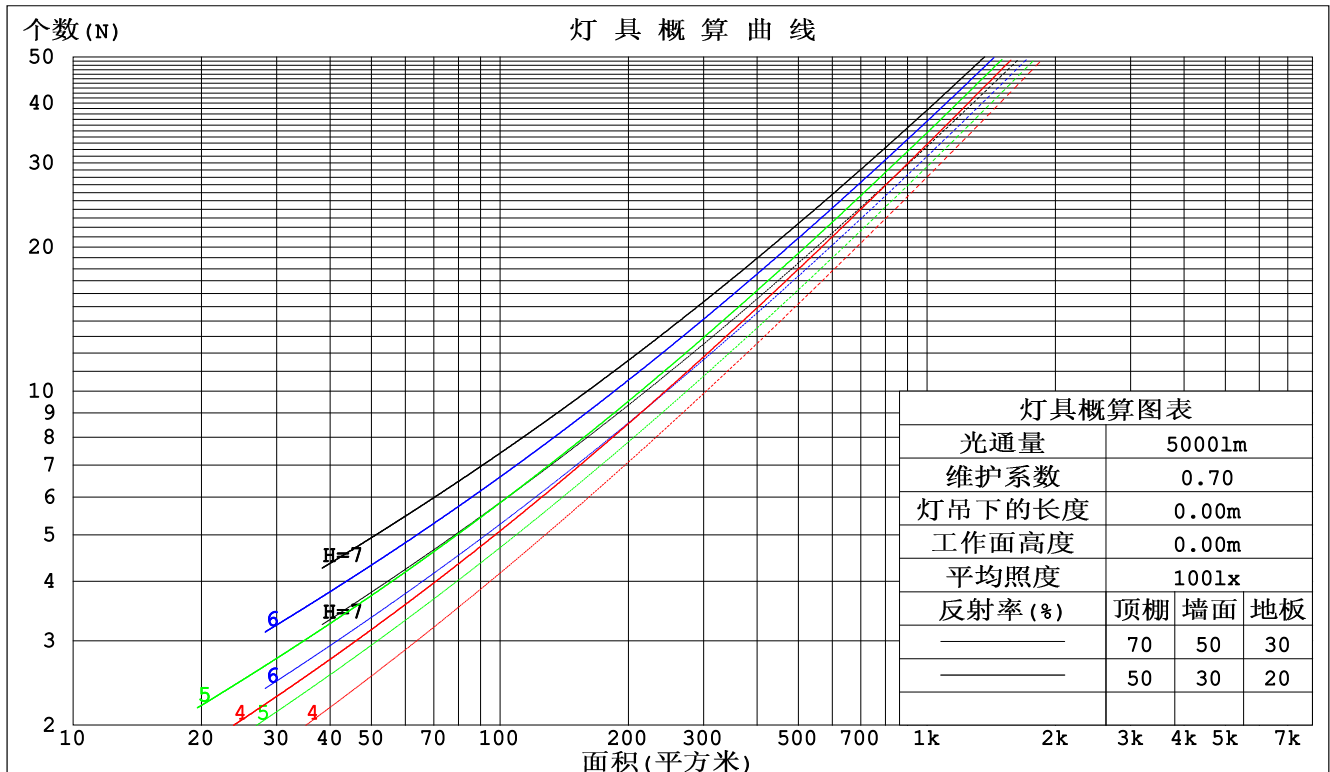
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WFW
测试日期: 2022-08-29

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:0.2389A P:5.733W PF:1.000 实检光通:166.242x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-2835-70-3000k	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16mm*8mm	灯具规格:	测试编号: 20220829
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.016	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	.97	.93	.96	.92	.89	.91	.88	.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	.62	.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	.29	.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: 2022-08-29

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:0.2389A P:5.733W PF:1.000 实检光通:166.242x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-2835-70-3000k	灯具类型:硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16mm*8mm	灯具规格:	测试编号:20220829
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1*0.016	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	.310	.177	.056	.302	.172	.055	.287	.165	.053	.273	.158	.051	.260	.151	.049	
2.0	.291	.160	.049	.284	.157	.048	.271	.151	.047	.258	.145	.045	.247	.140	.044	
3.0	.269	.143	.043	.263	.141	.042	.251	.136	.041	.240	.132	.040	.230	.127	.039	
4.0	.249	.129	.038	.243	.127	.038	.232	.123	.037	.222	.119	.036	.213	.116	.035	
5.0	.230	.117	.034	.225	.115	.034	.215	.112	.033	.206	.109	.032	.198	.106	.032	
6.0	.213	.107	.031	.208	.105	.030	.200	.102	.030	.192	.100	.029	.184	.097	.029	
7.0	.198	.098	.028	.194	.097	.028	.186	.094	.027	.179	.092	.027	.172	.090	.026	
8.0	.185	.090	.025	.181	.089	.025	.174	.087	.025	.168	.085	.025	.162	.083	.024	
9.0	.173	.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	.216	.216	.216	.185	.185	.185	.126	.126	.126	.072	.072	.072	.023	.023	.023	
1.0	.206	.182	.160	.176	.156	.138	.121	.107	.095	.069	.062	.055	.022	.020	.018	
2.0	.198	.158	.124	.170	.136	.107	.116	.094	.075	.067	.055	.044	.022	.018	.014	
3.0	.190	.140	.100	.163	.121	.087	.112	.084	.061	.065	.049	.036	.021	.016	.012	
4.0	.183	.127	.085	.157	.110	.074	.108	.077	.052	.062	.045	.031	.020	.015	.010	
5.0	.176	.117	.074	.151	.101	.064	.104	.071	.045	.060	.041	.027	.019	.014	.009	
6.0	.168	.109	.066	.145	.094	.057	.100	.066	.040	.058	.039	.024	.019	.013	.008	
7.0	.162	.102	.060	.139	.088	.052	.096	.062	.037	.056	.036	.022	.018	.012	.007	
8.0	.155	.096	.055	.134	.083	.048	.092	.058	.034	.054	.034	.020	.017	.011	.007	
9.0	.149	.091	.052	.128	.079	.045	.089	.056	.032	.052	.033	.019	.017	.011	.006	
10.0	.143	.087	.049	.124	.075	.043	.086	.053	.030	.050	.031	.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:WFW
测试日期:2022-08-29

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:0.2389A P:5.733W PF:1.000 实检光通:166.242x1 lm										
灯具名称: SF09-24V-2835-70-3000k					灯具类型: 硅胶			灯具重量:		
外型尺寸: 16mm*8mm					灯具规格:			测试编号: 20220829		
制造厂商: OLYMPIA					发光口面: 1*0.016			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	10.3	11.8	10.6	12.0	12.3	10.3	11.8	10.7	12.1	12.4
3H	11.9	13.2	12.2	13.5	13.8	11.9	13.2	12.2	13.5	13.8
4H	12.5	13.8	12.8	14.1	14.4	12.5	13.8	12.8	14.1	14.4
6H	12.9	14.1	13.3	14.5	14.8	12.9	14.1	13.3	14.4	14.8
8H	13.0	14.2	13.4	14.6	14.9	13.0	14.2	13.4	14.5	14.9
12H	13.1	14.3	13.5	14.6	15.0	13.1	14.2	13.5	14.5	14.9
4H 2H	10.9	12.2	11.3	12.5	12.9	10.9	12.2	11.3	12.5	12.9
3H	12.7	13.8	13.1	14.1	14.5	12.7	13.8	13.1	14.1	14.5
4H	13.4	14.4	13.8	14.8	15.2	13.4	14.4	13.8	14.8	15.2
6H	14.0	14.9	14.4	15.3	15.7	13.9	14.8	14.4	15.2	15.7
8H	14.2	15.0	14.6	15.4	15.9	14.1	14.9	14.5	15.3	15.8
12H	14.3	15.1	14.8	15.5	16.0	14.2	15.0	14.7	15.4	15.9
8H 4H	13.7	14.5	14.1	14.9	15.4	13.6	14.5	14.1	14.9	15.4
6H	14.4	15.1	14.9	15.5	16.0	14.3	15.0	14.8	15.5	16.0
8H	14.7	15.3	15.2	15.8	16.3	14.6	15.2	15.1	15.7	16.2
12H	14.9	15.4	15.4	15.9	16.5	14.7	15.3	15.3	15.8	16.3
12H 4H	13.7	14.4	14.1	14.9	15.4	13.7	14.4	14.1	14.9	15.4
6H	14.4	15.1	14.9	15.5	16.1	14.4	15.0	14.9	15.5	16.0
8H	14.8	15.3	15.3	15.8	16.4	14.7	15.2	15.2	15.7	16.3
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	+ 0.1 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按166.2lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -6.2$)。

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: 2022-08-29

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:0.2389A P:5.733W PF:1.000 实检光通:166.242x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-2835-70-3000k	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16mm*8mm	灯具规格:	测试编号: 20220829
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.016	保护角:

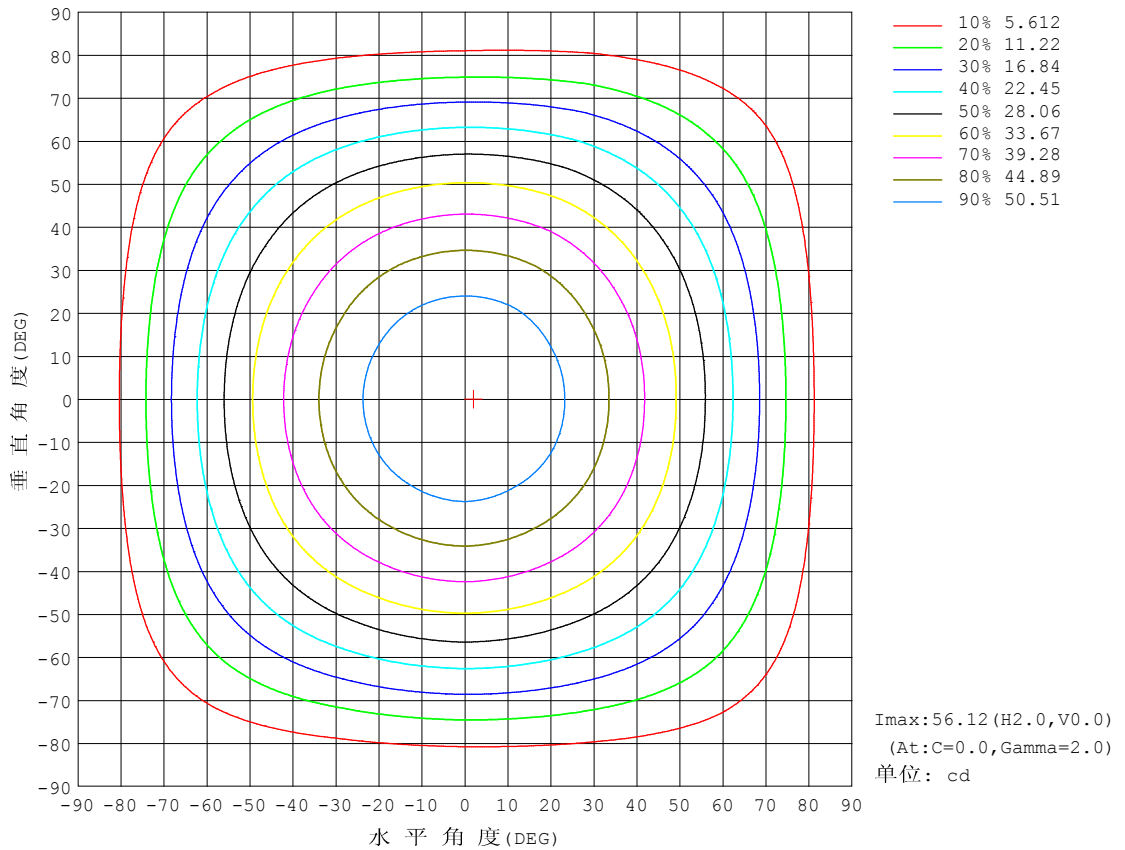
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	45	38	56	44	38	54	44	37	31
0.80	66	55	47	65	54	47	63	53	46	39
1.00	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	102	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: 2022-08-29

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:0.2389A P:5.733W PF:1.000 实检光通:166.242x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-2835-70-3000k	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16mm*8mm	灯具规格:	测试编号: 20220829
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.016	保护角:



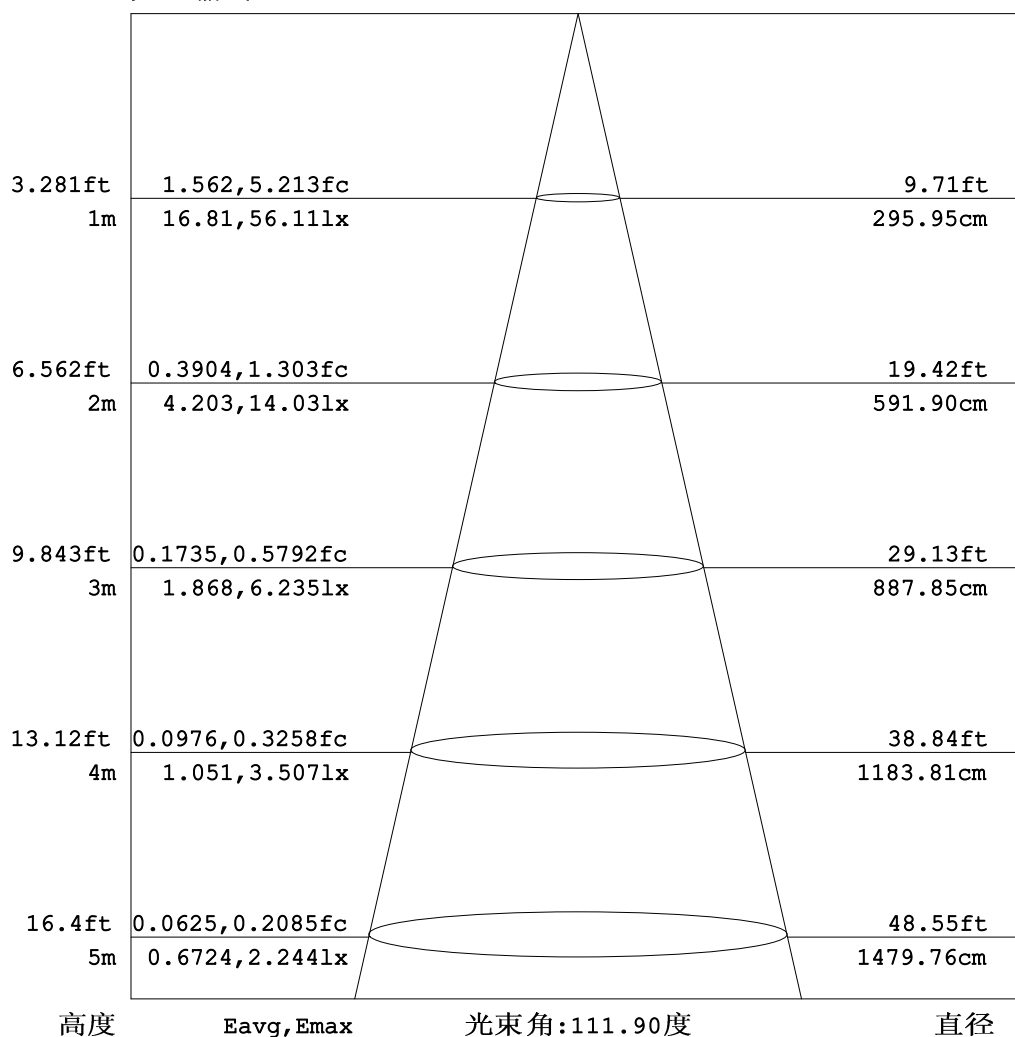
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WFW
测试日期: 2022-08-29

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:0.2389A P:5.733W PF:1.000 实检光通:166.242x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-2835-70-3000k	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16mm*8mm	灯具规格:	测试编号: 20220829
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.016	保护角:

光通输出: 116.1 lm



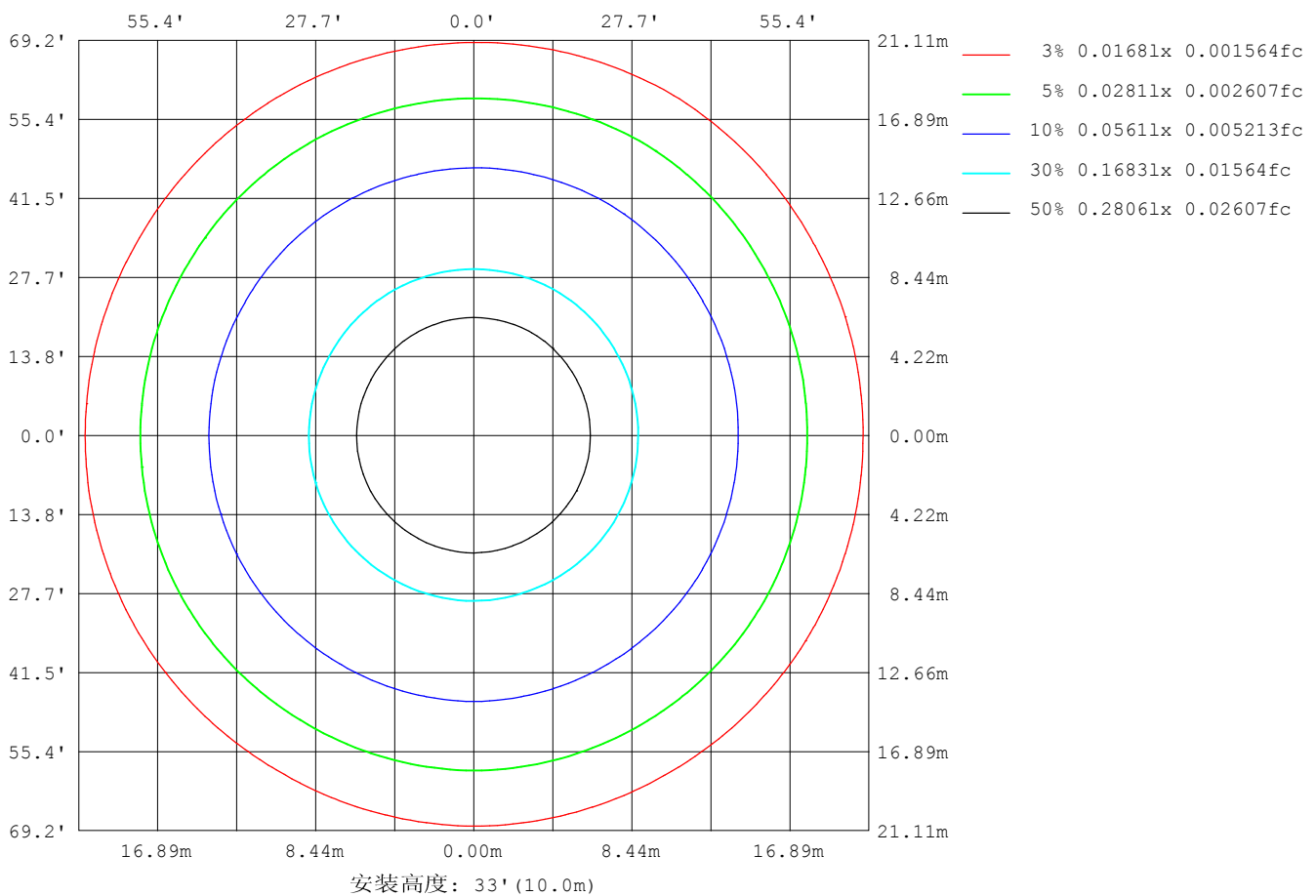
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: 2022-08-29

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

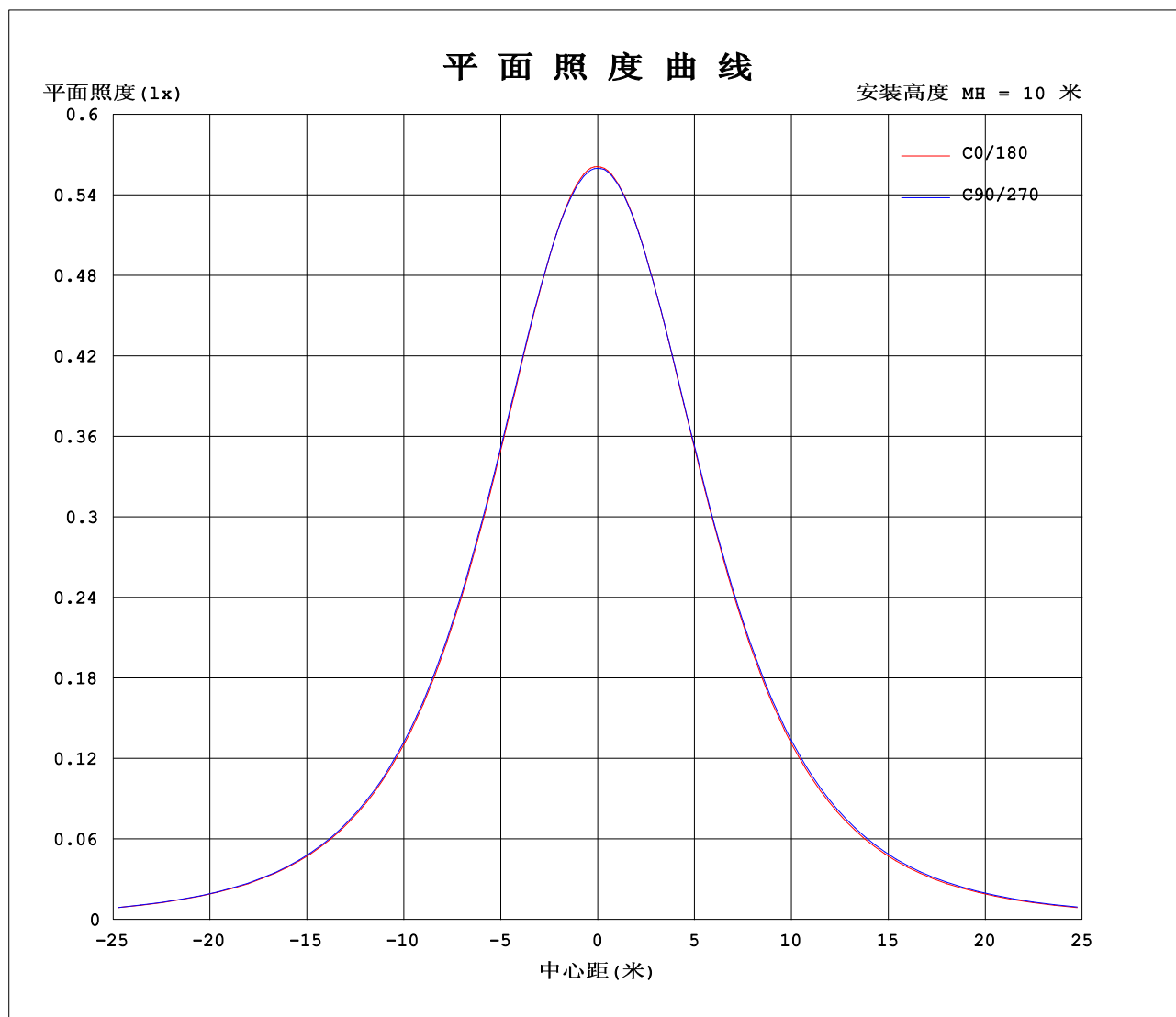
实测参数: U:24.00V I:0.2389A P:5.733W PF:1.000 实检光通:166.242x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-2835-70-3000k	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16mm*8mm	灯具规格:	测试编号: 20220829
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.016	保护角:



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: 2022-08-29

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:

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: 2022-08-29

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:0.2389A P:5.733W PF:1.000 实检光通:166.242x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-2835-70-3000k	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16mm*8mm	灯具规格:	测试编号: 20220829
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.016	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	56.1	56.0	56.0	56.0	55.9	55.9	56.1	56.0	56.0	56.0	55.9	55.9						
5	55.9	55.8	55.8	55.7	55.7	55.7	55.9	55.8	55.8	55.8	55.7	55.7						
10	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.0	55.1	55.1	55.1	55.1	55.0	54.9						
15	53.7	53.7	53.7	53.8	53.7	53.8	53.9	53.8	53.8	53.8	53.8	53.6						
20	51.9	51.9	51.9	52.1	52.0	52.1	52.1	52.0	52.1	52.1	52.1	51.9						
25	49.7	49.7	49.7	49.9	49.8	49.9	49.9	49.8	50.0	50.0	50.1	49.7						
30	47.0	47.1	47.1	47.4	47.2	47.3	47.3	47.1	47.5	47.5	47.6	47.1						
35	43.9	44.1	44.1	44.3	44.2	44.3	44.2	44.2	44.5	44.6	44.7	44.1						
40	40.6	40.7	40.7	41.1	40.8	40.9	40.9	40.8	41.2	41.4	41.4	40.8						
45	36.9	37.0	37.1	37.5	37.2	37.2	37.1	37.1	37.5	37.8	37.8	37.2						
50	33.0	33.1	33.2	33.5	33.2	33.2	33.1	33.1	33.6	33.9	34.0	33.3						
55	28.8	29.0	29.0	29.3	28.9	29.0	28.9	28.9	29.4	29.8	29.9	29.1						
60	24.5	24.7	24.7	24.9	24.5	24.6	24.5	24.4	25.0	25.3	25.5	24.8						
65	20.0	20.3	20.1	20.3	19.8	20.0	19.9	19.8	20.3	20.7	21.0	20.2						
70	15.5	15.7	15.5	15.5	15.1	15.3	15.2	15.1	15.6	15.9	16.3	15.6						
75	10.9	11.1	10.9	10.8	10.4	10.5	10.4	10.4	10.8	11.1	11.6	11.0						
80	6.58	6.77	6.47	6.30	5.87	6.02	5.94	5.87	6.21	6.43	7.01	6.55						
85	3.04	3.18	2.88	2.59	2.26	2.35	2.25	2.18	2.38	2.70	3.19	2.92						
90	1.12	1.21	1.21	1.13	0.78	0.68	0.44	0.49	0.72	1.24	1.23	1.03						
95	0.81	0.91	1.09	1.15	0.75	0.61	0.32	0.36	0.66	1.21	1.08	0.77						
100	0.71	0.88	1.07	1.16	0.76	0.65	0.35	0.37	0.69	1.20	1.07	0.69						
105	0.70	0.87	1.07	1.16	0.78	0.69	0.40	0.39	0.73	1.19	1.07	0.69						
110	0.70	0.88	1.07	1.16	0.79	0.74	0.44	0.44	0.77	1.18	1.07	0.69						
115	0.71	0.91	1.09	1.16	0.80	0.77	0.49	0.49	0.81	1.18	1.07	0.69						
120	0.71	0.94	1.09	1.14	0.84	0.80	0.55	0.53	0.85	1.17	1.07	0.69						
125	0.76	0.97	1.09	1.12	0.84	0.82	0.60	0.59	0.87	1.17	1.05	0.72						
130	0.78	0.98	1.09	1.11	0.86	0.87	0.66	0.63	0.91	1.16	1.05	0.76						
135	0.83	1.00	1.09	1.10	0.89	0.92	0.71	0.68	0.94	1.15	1.04	0.77						
140	0.86	1.01	1.09	1.10	0.92	0.95	0.76	0.75	0.98	1.14	1.04	0.79						
145	0.91	1.03	1.09	1.10	0.93	0.98	0.82	0.77	1.00	1.13	1.04	0.83						
150	0.93	1.04	1.09	1.10	0.95	1.01	0.88	0.83	1.01	1.13	1.04	0.85						
155	0.96	1.05	1.09	1.10	1.01	1.03	0.92	0.88	1.02	1.09	1.04	0.88						
160	1.00	1.06	1.09	1.10	1.01	1.05	0.98	0.92	1.02	1.07	1.04	0.93						
165	1.01	1.07	1.10	1.10	1.03	1.06	1.02	0.96	1.04	1.06	1.04	0.95						
170	1.03	1.08	1.09	1.10	1.04	1.07	1.06	1.00	1.06	1.05	1.05	1.00						
175	1.07	1.08	1.09	1.10	1.06	1.07	1.08	1.02	1.09	1.05	1.08	1.02						
180	1.08	1.09	1.09	1.09	1.07	1.07	1.08	1.08	1.10	1.08	1.08	1.06						

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: 2022-08-29

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	56.11	56.04	56.00	55.99	55.95	55.93	56.11	56.04	56.00	55.99
3.0	56.06	55.94	55.95	55.89	55.91	55.85	56.03	56.00	55.94	55.96
6.0	55.75	55.66	55.65	55.61	55.63	55.58	55.76	55.73	55.67	55.69
9.0	55.26	55.20	55.18	55.18	55.17	55.18	55.31	55.28	55.24	55.25
12.0	54.58	54.54	54.52	54.56	54.54	54.53	54.68	54.63	54.62	54.62
15.0	53.72	53.71	53.69	53.76	53.73	53.76	53.86	53.78	53.83	53.82
18.0	52.70	52.70	52.70	52.86	52.77	52.77	52.87	52.82	52.88	52.92
21.0	51.49	51.55	51.53	51.66	51.61	51.65	51.71	51.60	51.76	51.76
24.0	50.14	50.24	50.21	50.42	50.30	50.37	50.38	50.27	50.46	50.49
27.0	48.64	48.71	48.73	48.94	48.84	48.86	48.89	48.78	49.03	49.09
30.0	47.00	47.10	47.10	47.36	47.23	47.29	47.27	47.11	47.45	47.49
33.0	45.20	45.32	45.34	45.63	45.45	45.50	45.49	45.36	45.72	45.83
36.0	43.28	43.36	43.45	43.74	43.56	43.59	43.57	43.46	43.85	43.96
39.0	41.26	41.41	41.45	41.74	41.54	41.59	41.56	41.51	41.88	42.09
42.0	39.11	39.29	39.32	39.63	39.39	39.45	39.40	39.35	39.75	39.98
45.0	36.90	37.01	37.10	37.47	37.16	37.20	37.14	37.11	37.53	37.82
48.0	34.57	34.76	34.77	35.06	34.80	34.87	34.78	34.74	35.20	35.53
51.0	32.16	32.35	32.37	32.73	32.35	32.41	32.34	32.30	32.77	33.12
54.0	29.67	29.85	29.85	30.10	29.80	29.88	29.80	29.80	30.25	30.64
57.0	27.12	27.35	27.29	27.61	27.18	27.32	27.20	27.16	27.65	28.03
60.0	24.52	24.71	24.67	24.88	24.48	24.61	24.51	24.45	24.96	25.33
63.0	21.85	22.05	21.96	22.11	21.72	21.84	21.77	21.75	22.19	22.64
66.0	19.15	19.38	19.22	19.38	18.91	19.05	18.99	18.94	19.41	19.75
69.0	16.39	16.62	16.42	16.51	16.08	16.20	16.15	16.07	16.54	16.90
72.0	13.64	13.85	13.63	13.64	13.20	13.34	13.29	13.26	13.65	14.07
75.0	10.91	11.10	10.86	10.83	10.36	10.53	10.45	10.40	10.79	11.06
78.0	8.247	8.461	8.157	8.029	7.594	7.743	7.695	7.607	7.986	8.341
81.0	5.788	5.994	5.657	5.441	5.059	5.170	5.112	5.022	5.358	5.600
84.0	3.637	3.774	3.481	3.216	2.848	2.969	2.867	2.796	3.038	3.365
87.0	2.006	2.128	1.895	1.616	1.326	1.400	1.263	1.210	1.343	1.743
90.0	1.118	1.205	1.120	1.126	0.7848	0.6779	0.4412	0.4887	0.7239	1.237
93.0	0.8648	0.9597	1.111	1.143	0.7520	0.6360	0.3325	0.3670	0.6673	1.226
96.0	0.7843	0.8943	1.076	1.148	0.7561	0.6133	0.3117	0.3568	0.6685	1.211
99.0	0.7389	0.8861	1.066	1.153	0.7618	0.6383	0.3369	0.3633	0.6936	1.196
102.0	0.7087	0.8778	1.067	1.159	0.7704	0.6685	0.3720	0.3697	0.7137	1.190
105.0	0.6986	0.8743	1.068	1.162	0.7785	0.6887	0.3972	0.3869	0.7288	1.188
108.0	0.7007	0.8804	1.069	1.160	0.7864	0.7238	0.4323	0.4303	0.7540	1.186
111.0	0.7039	0.8846	1.070	1.159	0.7950	0.7438	0.4574	0.4505	0.7791	1.184
114.0	0.7072	0.9047	1.090	1.157	0.8041	0.7590	0.4826	0.4773	0.8042	1.181
117.0	0.7104	0.9198	1.086	1.156	0.8291	0.7741	0.5127	0.5035	0.8293	1.177
120.0	0.7136	0.9389	1.086	1.144	0.8392	0.7991	0.5479	0.5277	0.8493	1.173
123.0	0.7587	0.9510	1.086	1.136	0.8393	0.8143	0.5781	0.5628	0.8695	1.166
126.0	0.7678	0.9700	1.086	1.121	0.8443	0.8344	0.6133	0.5999	0.8747	1.164
129.0	0.7839	0.9800	1.086	1.121	0.8593	0.8695	0.6435	0.6181	0.8948	1.158
132.0	0.8090	0.9901	1.086	1.107	0.8694	0.8897	0.6736	0.6532	0.9149	1.151
135.0	0.8342	1.000	1.086	1.102	0.8944	0.9198	0.7087	0.6834	0.9449	1.152
138.0	0.8492	1.015	1.086	1.106	0.9176	0.9399	0.7440	0.7136	0.9700	1.146
141.0	0.8644	1.016	1.086	1.096	0.9249	0.9600	0.7840	0.7536	0.9821	1.139
144.0	0.8994	1.025	1.086	1.096	0.9299	0.9771	0.8143	0.7689	0.9959	1.133
147.0	0.9256	1.032	1.086	1.096	0.9348	0.9951	0.8444	0.8040	1.000	1.131
150.0	0.9287	1.037	1.086	1.096	0.9548	1.010	0.8796	0.8343	1.007	1.126
153.0	0.9447	1.043	1.086	1.096	0.9899	1.025	0.9048	0.8544	1.014	1.106
156.0	0.9649	1.048	1.086	1.096	1.007	1.030	0.9399	0.8945	1.020	1.086
159.0	0.9973	1.060	1.086	1.096	1.011	1.045	0.9651	0.9197	1.025	1.071
162.0	1.004	1.061	1.086	1.096	1.018	1.054	0.9951	0.9398	1.025	1.060
165.0	1.010	1.073	1.095	1.096	1.028	1.063	1.015	0.9598	1.037	1.055
168.0	1.025	1.086	1.094	1.096	1.035	1.065	1.040	0.9951	1.050	1.054
171.0	1.035	1.082	1.093	1.096	1.040	1.067	1.065	1.007	1.060	1.053
174.0	1.055	1.084	1.092	1.096	1.045	1.069	1.076	1.020	1.076	1.052
177.0	1.080	1.086	1.091	1.096	1.070	1.070	1.081	1.030	1.096	1.050
180.0	1.081	1.086	1.091	1.091	1.065	1.070	1.076	1.076	1.096	1.081
G/C	300.0	330.0								
0.0	55.95	55.93								
3.0	55.86	55.88								
6.0	55.60	55.60								
9.0	55.17	55.13								
12.0	54.56	54.47								
15.0	53.78	53.63								
18.0	52.86	52.65								
21.0	51.77	51.49								
24.0	50.50	50.16								
27.0	49.11	48.71								
30.0	47.56	47.11								

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: 2022-08-29

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	45.86	45.35
36.0	44.03	43.48
39.0	42.11	41.48
42.0	40.03	39.36
45.0	37.84	37.19
48.0	35.56	34.87
51.0	33.19	32.47
54.0	30.72	30.01
57.0	28.17	27.43
60.0	25.54	24.76
63.0	22.82	22.16
66.0	20.08	19.32
69.0	17.27	16.58
72.0	14.38	13.82
75.0	11.56	10.95
78.0	8.795	8.375
81.0	6.177	5.766
84.0	3.862	3.566
87.0	2.092	1.929
90.0	1.230	1.032
93.0	1.100	0.8145
96.0	1.080	0.7490
99.0	1.075	0.7037
102.0	1.074	0.6877
105.0	1.074	0.6854
108.0	1.073	0.6857
111.0	1.072	0.6874
114.0	1.072	0.6891
117.0	1.071	0.6908
120.0	1.065	0.6924
123.0	1.058	0.6985
126.0	1.052	0.7287
129.0	1.049	0.7560
132.0	1.046	0.7627
135.0	1.043	0.7694
138.0	1.040	0.7790
141.0	1.037	0.7940
144.0	1.035	0.8241
147.0	1.036	0.8393
150.0	1.037	0.8493
153.0	1.038	0.8694
156.0	1.038	0.8995
159.0	1.039	0.9229
162.0	1.040	0.9355
165.0	1.035	0.9548
168.0	1.040	0.9950
171.0	1.060	1.004
174.0	1.071	1.012
177.0	1.081	1.030
180.0	1.081	1.055

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: 2022-08-29

γ角度范围: 0度 - 180度

γ角度间隔: 1.0度

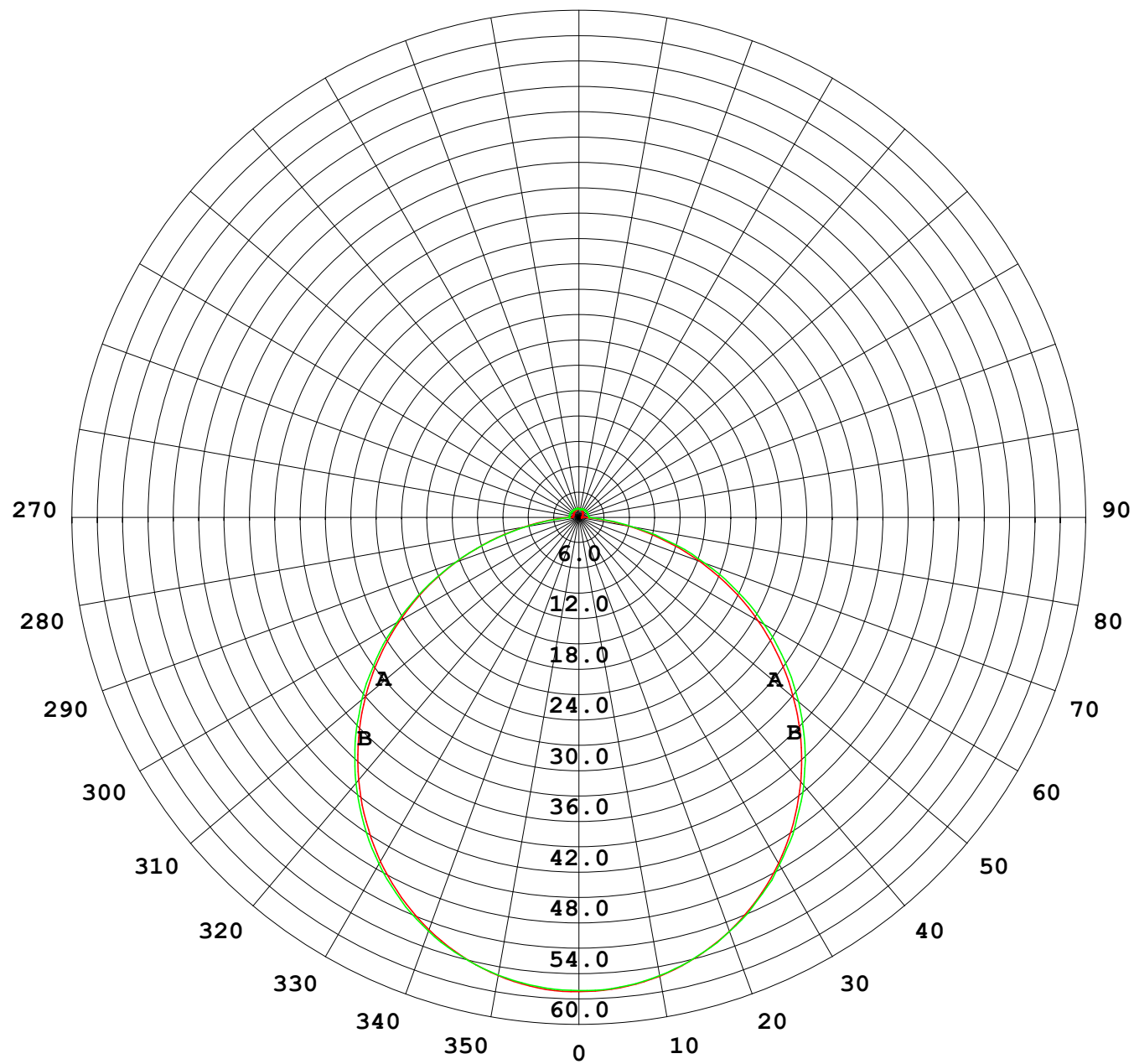
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269

环境湿度: 65.0%

测试距离: 9.200米 [K=1.0000]

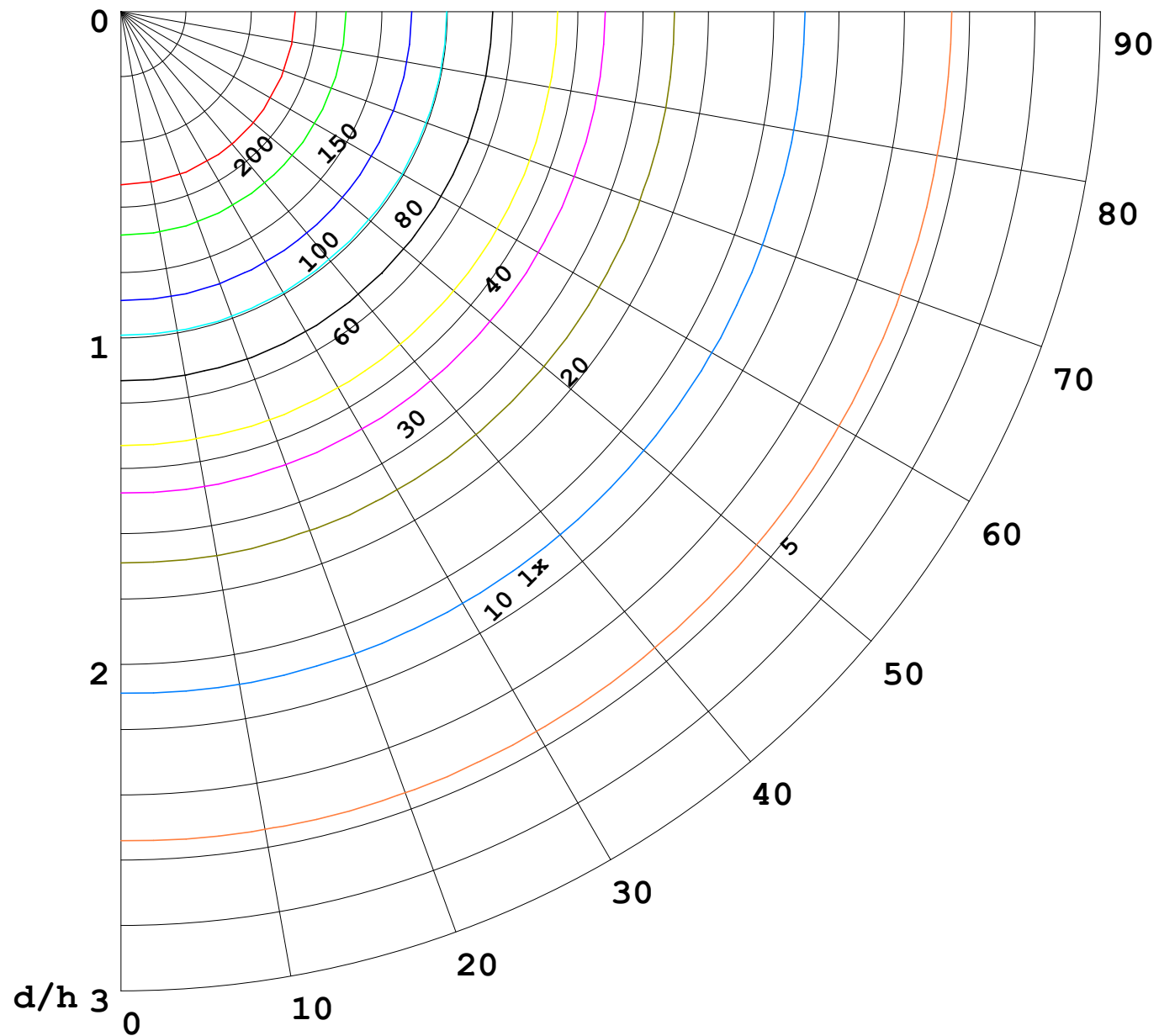
备注:

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

