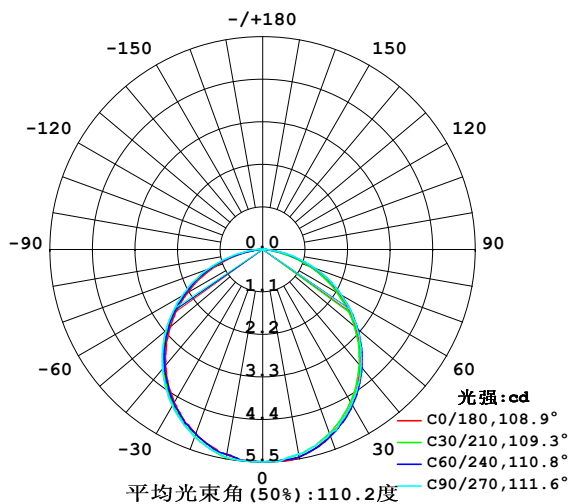


室内灯具光度数据

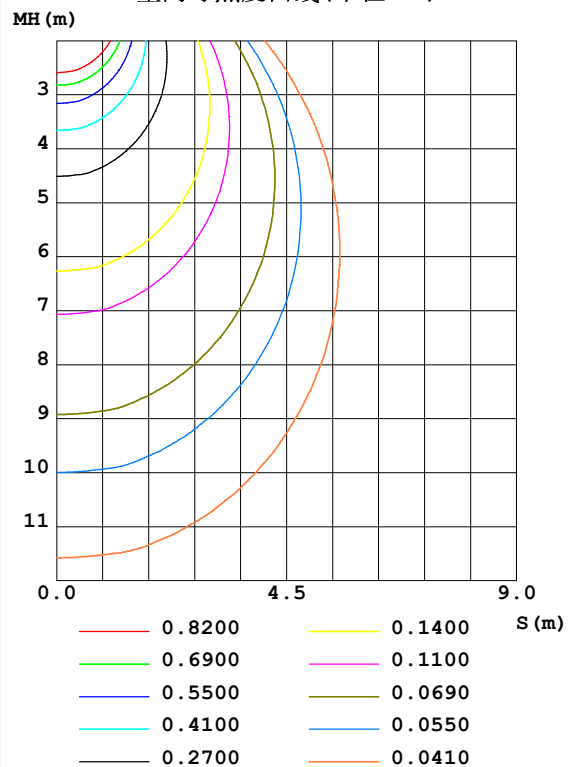
实测参数: U:12.00V I:0.4843A P:5.812W PF:1.000 实检光通:15.2556x1 lm		
灯具名称: SF15-12V-5050-60-W12-SPI4-3000K-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 21MM*11.5MM	灯具规格:	测试编号: 20230223
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 0.5*0.018	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 2.62 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	5.506	S/MH(C0/180)	1.24	
标称功率(W)	4.25	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.24	
额定电源电压(V)	12	总光通量(lm)	15.255	η UP,DN(C0-180)	0.3,49.6	
额定光通量(lm)	15.2556	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.1,50.0	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.4	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	12.0	下射光通比(%)	99.6	CIBSE SHR MAX	1.35	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



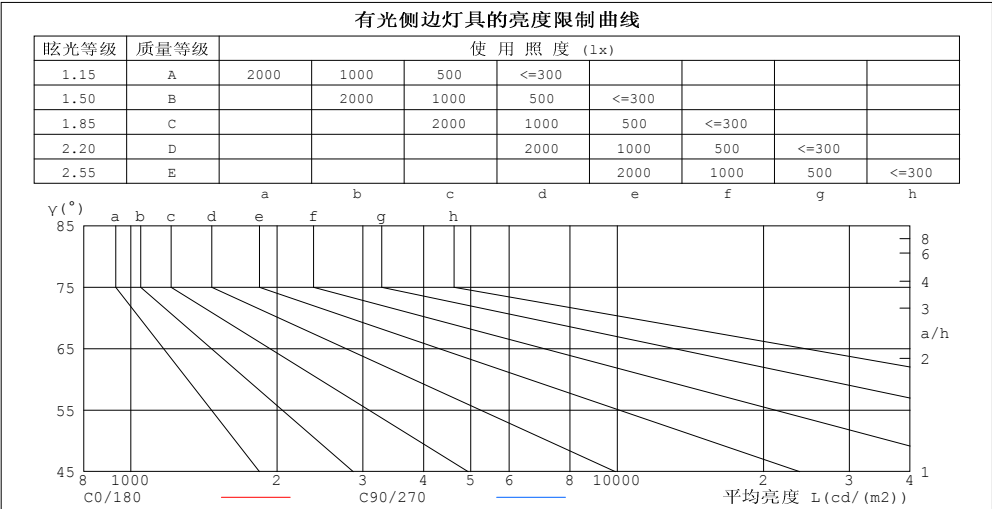
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WFW
测试日期: 2023-02-23

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: 10.800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	5.444	5.413	5.374	5.402	5.388	5.423	5.451	5.402	0- 10	0.5205	0.5205	3.41, 3.41
20	5.119	5.098	5.076	5.094	5.069	5.111	5.160	5.084	10- 20	1.490	2.011	13.2, 13.2
30	4.599	4.595	4.605	4.602	4.577	4.619	4.669	4.599	20- 30	2.247	4.258	27.9, 27.9
40	3.921	3.941	3.954	3.965	3.912	3.972	4.038	3.944	30- 40	2.688	6.946	45.5, 45.5
50	3.131	3.148	3.192	3.186	3.129	3.200	3.277	3.162	40- 50	2.759	9.705	63.6, 63.6
60	2.252	2.272	2.340	2.320	2.250	2.341	2.425	2.292	50- 60	2.458	12.16	79.7, 79.7
70	1.338	1.361	1.440	1.409	1.329	1.430	1.517	1.385	60- 70	1.842	14.01	91.8, 91.8
80	0.4510	0.4607	0.5394	0.4918	0.4147	0.5192	0.6101	0.4846	70- 80	0.9883	14.99	98.3, 98.3
90	0.0139	0.0174	0.0416	0.0243	0	0.0001	0.0624	0.0000	80- 90	0.1991	15.19	99.6, 99.6
100	0	0.0104	0.0346	0.0208	0	0	0.0346	0	90-100	0.0141	15.21	99.7, 99.7
110	0	0.0104	0.0139	0.0208	0	0.0035	0.0346	0	100-110	0.0103	15.22	99.7, 99.7
120	0	0.0104	0.0139	0.0208	0	0.0035	0.0277	0	110-120	0.0090	15.23	99.8, 99.8
130	0	0.0104	0.0139	0.0173	0	0.0035	0.0277	0	120-130	0.0081	15.23	99.9, 99.9
140	0	0.0104	0.0139	0.0173	0	0	0.0277	0.0069	130-140	0.0069	15.24	99.9, 99.9
150	0	0.0139	0.0139	0.0207	0	0	0.0277	0.0069	140-150	0.0062	15.25	99.9, 99.9
160	0	0.0139	0.0139	0.0173	0	0	0.0277	0.0035	150-160	0.0045	15.25	100, 100
170	0	0.0139	0.0139	0.0208	0	0	0.0277	0.0035	160-170	0.0028	15.25	100, 100
180	0	0.0104	0	0.0208	0	0	0.0069	0.0035	170-180	0.0009	15.26	100, 100
单位: °									光强: cd			
									单位: lm			



平均亮度值 cd/ (m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	15	19
80	26	31
75	34	38
70	39	42
65	43	45
60	45	47
55	47	48
50	49	50
45	50	51

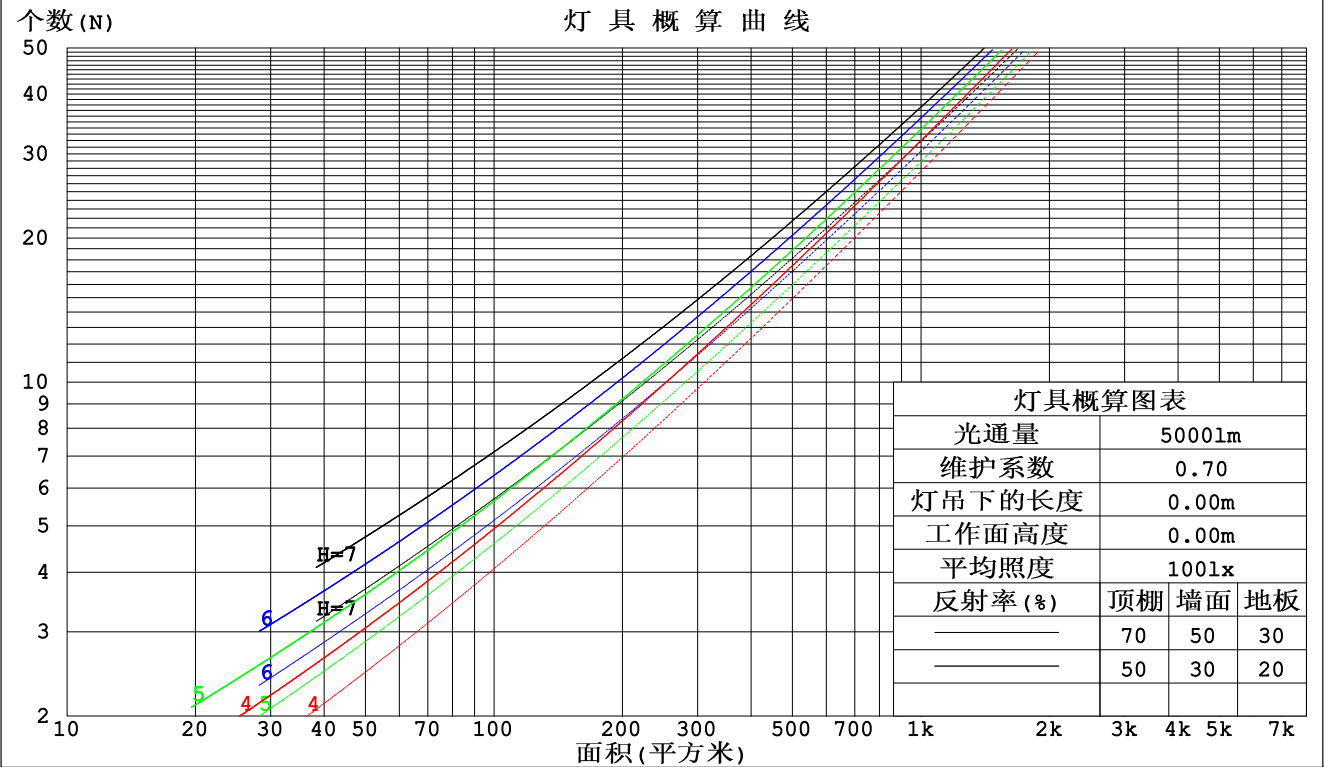
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔： 30.0度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员:WFW
测试日期:2023-02-23

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:10.800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:12.00V I:0.4843A P:5.812W PF:1.000 实检光通:15.2556x1 lm		
灯具名称: SF15-12V-5050-60-W12-SPI4-3000K-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 21MM*11.5MM	灯具规格:	测试编号: 20230223
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 0.5*0.018	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	1.19	1.19	1.19	1.16	1.16	1.16	1.11	1.11	1.11	1.06	1.06	1.06	1.02	1.02	1.02	.00
1.0	1.04	1.00	.96	1.02	.98	.95	.98	.95	.92	.94	.91	.89	.90	.88	.86	.84
2.0	.91	.84	.79	.89	.83	.78	.85	.80	.76	.82	.78	.74	.79	.75	.72	.70
3.0	.80	.72	.65	.78	.71	.65	.75	.69	.64	.73	.67	.62	.70	.65	.61	.59
4.0	.71	.62	.55	.70	.61	.55	.67	.60	.54	.65	.58	.53	.62	.57	.53	.51
5.0	.63	.54	.48	.62	.54	.47	.60	.53	.47	.58	.51	.46	.56	.50	.46	.44
6.0	.57	.48	.42	.56	.48	.42	.54	.47	.41	.52	.46	.41	.51	.45	.40	.38
7.0	.52	.43	.37	.51	.43	.37	.49	.42	.36	.48	.41	.36	.46	.40	.36	.34
8.0	.47	.39	.33	.46	.38	.33	.45	.38	.33	.44	.37	.32	.43	.37	.32	.30
9.0	.43	.35	.30	.43	.35	.29	.42	.34	.29	.40	.34	.29	.39	.33	.29	.27
10.0	.40	.32	.27	.39	.32	.27	.38	.31	.27	.37	.31	.26	.37	.31	.26	.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: 2023-02-23

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: 10.800米 [K=1.0000]
备注:

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:12.00V I:0.4843A P:5.812W PF:1.000 实检光通:15.2556x1 lm		
灯具名称: SF15-12V-5050-60-W12-SPI4-3000K-B	灯具类型:硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 21MM*11.5MM	灯具规格:	测试编号:20230223
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:0.5*0.018	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	.300	.171	.054	.293	.167	.053	.280	.160	.051	.267	.154	.049	.256	.148	.048	
2.0	.285	.156	.048	.279	.154	.047	.267	.149	.046	.256	.144	.045	.246	.139	.044	
3.0	.265	.141	.042	.260	.139	.042	.249	.135	.041	.240	.131	.040	.231	.128	.040	
4.0	.246	.128	.038	.241	.126	.037	.232	.123	.037	.223	.120	.036	.215	.117	.036	
5.0	.228	.116	.034	.223	.115	.033	.215	.112	.033	.207	.109	.033	.200	.107	.032	
6.0	.212	.106	.030	.208	.105	.030	.200	.103	.030	.193	.100	.030	.187	.098	.029	
7.0	.197	.097	.028	.194	.096	.027	.187	.095	.027	.181	.093	.027	.175	.091	.027	
8.0	.184	.090	.025	.181	.089	.025	.175	.088	.025	.170	.086	.025	.164	.084	.025	
9.0	.173	.084	.023	.170	.083	.023	.165	.081	.023	.160	.080	.023	.155	.079	.023	
10.0	.163	.078	.022	.160	.077	.022	.155	.076	.021	.151	.075	.021	.146	.074	.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	.194	.194	.194	.165	.165	.165	.113	.113	.113	.065	.065	.065	.021	.021	.021	
1.0	.183	.159	.138	.156	.137	.119	.107	.094	.082	.062	.054	.048	.020	.018	.015	
2.0	.175	.135	.102	.150	.116	.088	.102	.080	.061	.059	.047	.036	.019	.015	.012	
3.0	.167	.117	.078	.143	.101	.068	.098	.070	.048	.057	.041	.028	.018	.013	.009	
4.0	.159	.104	.062	.137	.090	.054	.094	.063	.038	.054	.037	.022	.017	.012	.007	
5.0	.152	.094	.051	.130	.081	.044	.090	.057	.031	.052	.033	.019	.017	.011	.006	
6.0	.145	.085	.043	.124	.074	.037	.086	.052	.026	.050	.030	.016	.016	.010	.005	
7.0	.138	.078	.037	.119	.068	.032	.082	.048	.023	.048	.028	.013	.015	.009	.004	
8.0	.132	.073	.032	.113	.063	.028	.078	.044	.020	.046	.026	.012	.015	.009	.004	
9.0	.126	.068	.029	.108	.059	.025	.075	.041	.018	.044	.024	.011	.014	.008	.003	
10.0	.120	.063	.026	.103	.055	.023	.072	.039	.016	.042	.023	.010	.014	.008	.003	

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:2023-02-23

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:10.800米 [K=1.0000]
备注:

UGR(Unified Glare Rating) 数据表

实测参数: U:12.00V I:0.4843A P:5.812W PF:1.000 实检光通:15.2556x1 lm										
灯具名称: SF15-12V-5050-60-W12-SPI4-3000K-B					灯具类型: 硅胶			灯具重量:		
外型尺寸: 21MM*11.5MM					灯具规格:			测试编号: 20230223		
制造厂商: OLYMPIA					发光口面: 0.5*0.018			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	2.1	3.6	2.4	3.8	4.0	2.4	3.9	2.6	4.1	4.3
3H	3.5	4.9	3.8	5.1	5.3	3.8	5.2	4.1	5.5	5.7
4H	4.0	5.3	4.3	5.5	5.8	4.4	5.7	4.7	6.0	6.2
6H	4.2	5.5	4.6	5.7	6.0	4.7	6.0	5.1	6.3	6.5
8H	4.3	5.5	4.6	5.7	6.0	4.8	6.0	5.2	6.3	6.6
12H	4.3	5.4	4.6	5.7	6.0	4.8	6.0	5.2	6.3	6.6
4H 2H	2.7	4.0	3.0	4.3	4.5	2.9	4.2	3.2	4.5	4.8
3H	4.2	5.4	4.6	5.7	6.0	4.6	5.7	4.9	6.0	6.3
4H	4.8	5.9	5.2	6.2	6.5	5.2	6.3	5.6	6.6	7.0
6H	5.1	6.1	5.6	6.4	6.8	5.7	6.6	6.1	7.0	7.4
8H	5.2	6.1	5.6	6.5	6.9	5.8	6.7	6.2	7.1	7.5
12H	5.2	6.0	5.7	6.4	6.8	5.9	6.7	6.3	7.1	7.5
8H 4H	5.0	5.9	5.4	6.3	6.7	5.4	6.3	5.8	6.7	7.1
6H	5.5	6.2	5.9	6.6	7.0	6.0	6.7	6.5	7.1	7.6
8H	5.6	6.2	6.0	6.6	7.1	6.2	6.8	6.7	7.3	7.7
12H	5.6	6.1	6.1	6.6	7.1	6.3	6.8	6.8	7.3	7.8
12H 4H	5.0	5.8	5.5	6.2	6.6	5.4	6.2	5.8	6.6	7.0
6H	5.5	6.1	6.0	6.6	7.0	6.0	6.7	6.5	7.1	7.5
8H	5.6	6.2	6.1	6.6	7.1	6.2	6.8	6.7	7.2	7.7
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					+ 0.2 / - 0.2				
1.5H	+ 0.1 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H	+ 0.3 / - 0.2					+ 0.2 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按15.261lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -14.5$).

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: WFW
测试日期: 2023-02-23

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: 10.800米 [K=1.0000]
备注:

UF利用系数表

实测参数: U:12.00V I:0.4843A P:5.812W PF:1.000 实检光通:15.2556x1 lm		
灯具名称: SF15-12V-5050-60-W12-SPI4-3000K-B	灯具类型:硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 21MM*11.5MM	灯具规格:	测试编号:20230223
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:0.5*0.018	保护角:

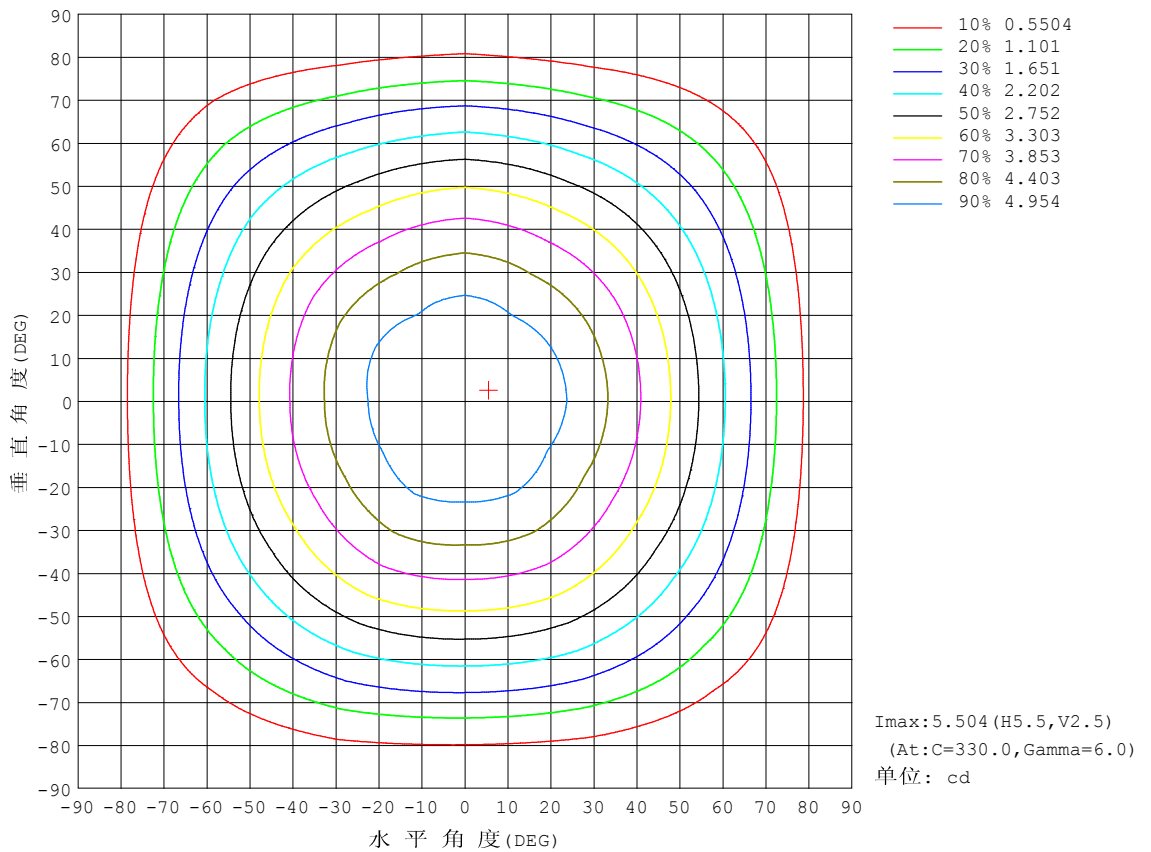
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	58	46	40	57	46	39	56	46	39	33
0.80	68	57	49	67	56	49	65	55	49	42
1.00	77	66	58	75	65	58	73	66	57	50
1.25	84	73	66	82	73	66	79	71	65	58
1.50	89	79	72	87	78	71	84	76	70	63
2.00	95	87	81	94	86	80	90	84	78	71
2.50	99	92	86	97	90	85	93	88	83	75
3.00	103	96	90	100	94	89	96	91	87	79
4.00	107	101	96	104	99	95	100	96	92	83
5.00	109	104	100	106	102	99	102	99	96	86
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: 2023-02-23

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: 10.800米 [K=1.0000]
备注:

灯具等光强曲线

实测参数: U:12.00V I:0.4843A P:5.812W PF:1.000 实检光通:15.2556x1 lm		
灯具名称: SF15-12V-5050-60-W12-SPI4-3000K-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 21MM*11.5MM	灯具规格:	测试编号: 20230223
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 0.5*0.018	保护角:

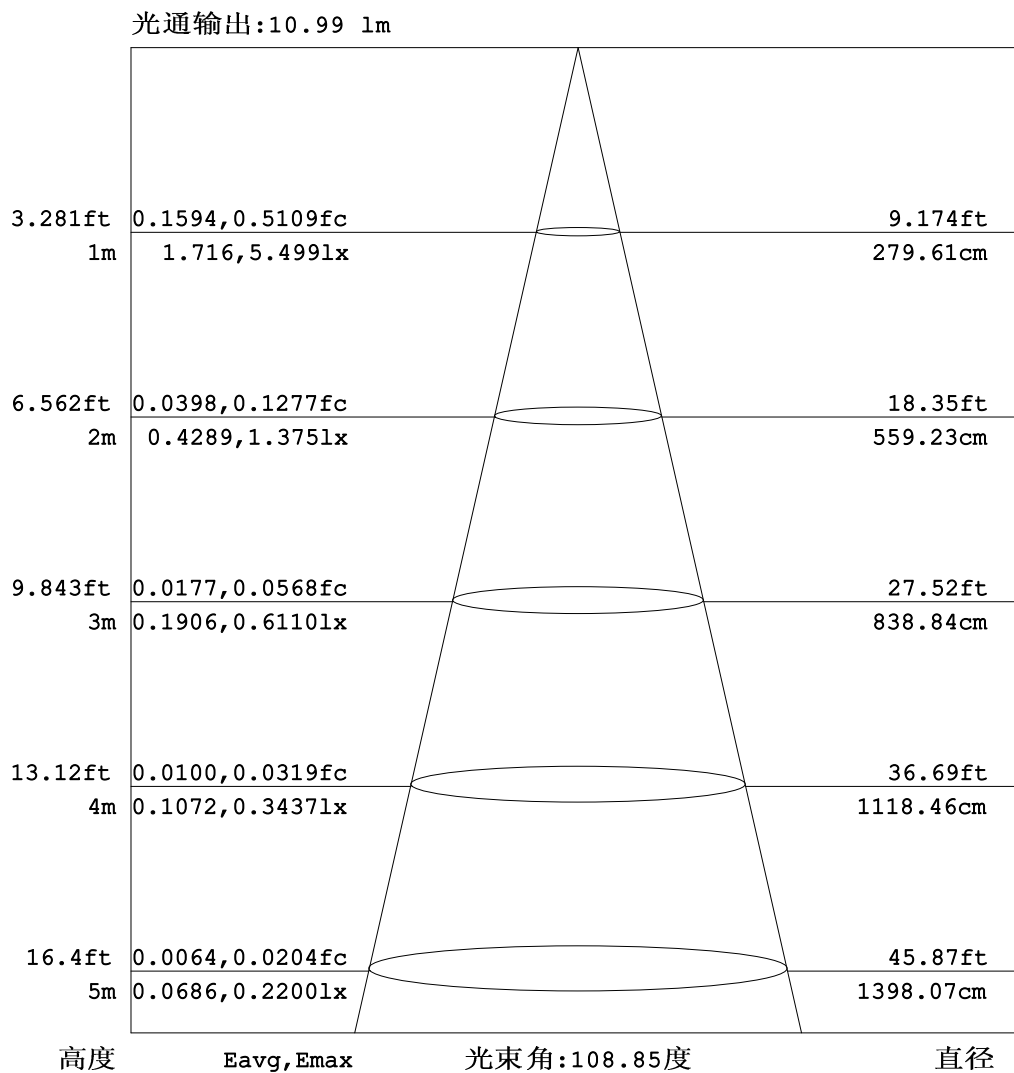


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WFW
测试日期: 2023-02-23

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: 10.800米 [K=1.0000]
备注:

灯具有效平均照度图

实测参数: U:12.00V I:0.4843A P:5.812W PF:1.000 实检光通:15.2556x1 lm		
灯具名称: SF15-12V-5050-60-W12-SPI4-3000K-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 21MM*11.5MM	灯具规格:	测试编号: 20230223
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 0.5*0.018	保护角:



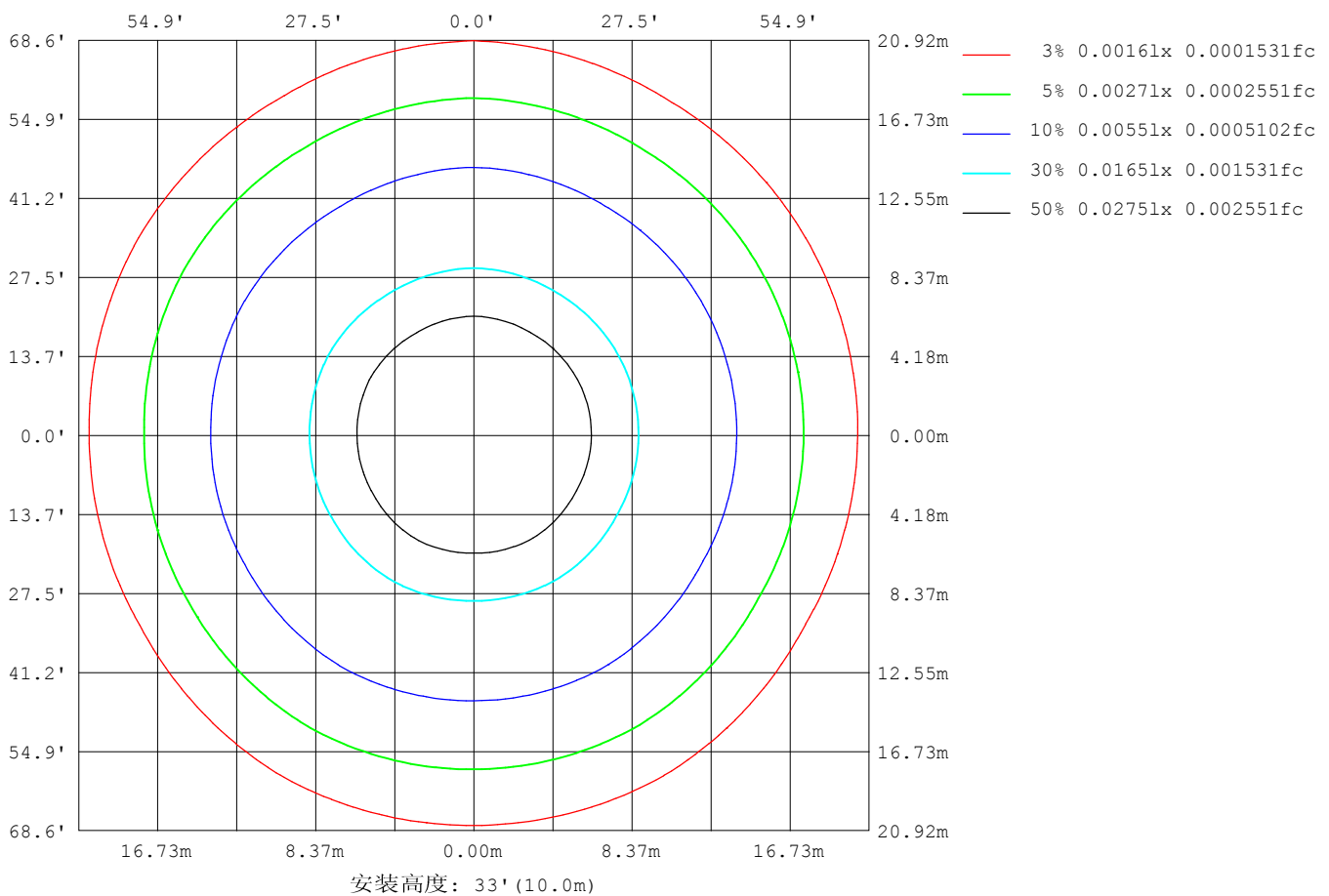
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: WFW
测试日期: 2023-02-23

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: 10.800米 [K=1.0000]
备注:

平面等照度曲线

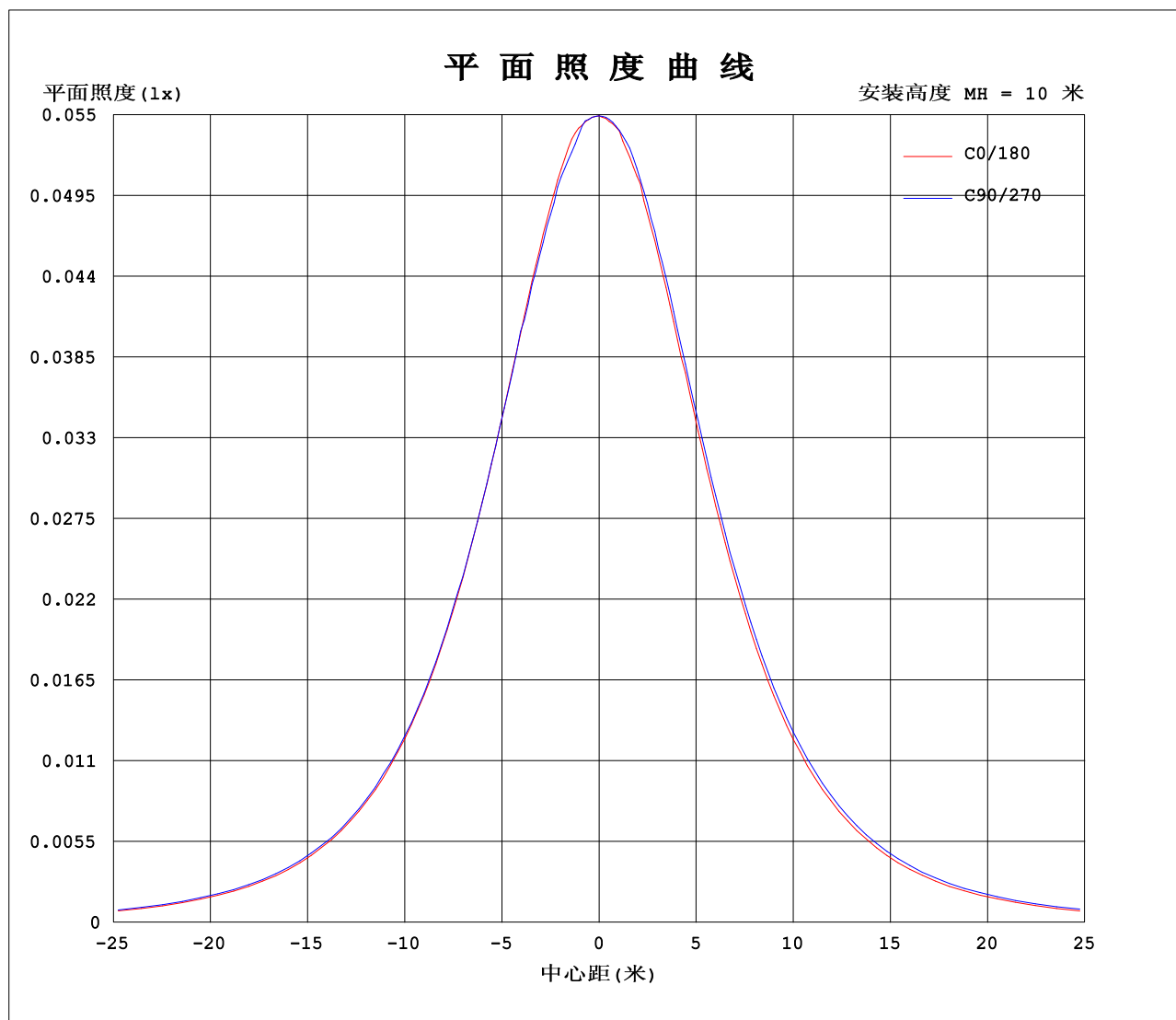
实测参数: U:12.00V I:0.4843A P:5.812W PF:1.000 实检光通:15.2556x1 lm		
灯具名称: SF15-12V-5050-60-W12-SPI4-3000K-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 21MM*11.5MM	灯具规格:	测试编号: 20230223
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 0.5*0.018	保护角:



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: 2023-02-23

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: 10.800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: 2023-02-23

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: 10.800米 [K=1.0000]
备注:

光强分布数据表格

实测参数: U:12.00V I:0.4843A P:5.812W PF:1.000 实检光通:15.2556x1 lm		
灯具名称: SF15-12V-5050-60-W12-SPI4-3000K-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 21MM*11.5MM	灯具规格:	测试编号: 20230223
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 0.5*0.018	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	5.49	5.49	5.49	5.49	5.48	5.50	5.49	5.49	5.49	5.49	5.48	5.50						
5	5.49	5.48	5.48	5.48	5.47	5.44	5.48	5.48	5.49	5.49	5.46	5.50						
10	5.44	5.37	5.45	5.37	5.44	5.37	5.39	5.46	5.38	5.45	5.37	5.44						
15	5.31	5.26	5.32	5.26	5.33	5.25	5.26	5.33	5.26	5.32	5.27	5.29						
20	5.12	5.06	5.14	5.08	5.14	5.05	5.07	5.15	5.08	5.16	5.06	5.10						
25	4.88	4.82	4.92	4.87	4.92	4.83	4.85	4.92	4.86	4.93	4.84	4.88						
30	4.60	4.54	4.65	4.61	4.65	4.55	4.58	4.64	4.60	4.67	4.59	4.61						
35	4.28	4.23	4.34	4.29	4.36	4.25	4.27	4.33	4.28	4.38	4.27	4.29						
40	3.92	3.89	3.99	3.95	4.02	3.91	3.91	4.00	3.95	4.04	3.94	3.95						
45	3.54	3.51	3.62	3.59	3.64	3.52	3.52	3.62	3.59	3.67	3.59	3.57						
50	3.13	3.09	3.21	3.19	3.24	3.13	3.13	3.21	3.18	3.28	3.16	3.16						
55	2.70	2.65	2.79	2.78	2.81	2.71	2.70	2.79	2.77	2.85	2.74	2.73						
60	2.25	2.21	2.33	2.34	2.37	2.27	2.25	2.35	2.33	2.42	2.31	2.28						
65	1.80	1.77	1.90	1.91	1.93	1.81	1.81	1.90	1.91	1.99	1.86	1.84						
70	1.34	1.29	1.43	1.44	1.47	1.35	1.33	1.43	1.43	1.52	1.40	1.37						
75	0.87	0.83	0.96	0.98	1.00	0.87	0.86	0.96	0.96	1.05	0.93	0.91						
80	0.45	0.40	0.52	0.54	0.56	0.42	0.41	0.52	0.52	0.61	0.48	0.49						
85	0.13	0.06	0.17	0.17	0.19	0.08	0.06	0.17	0.16	0.25	0.14	0.15						
90	0.01	0.00	0.03	0.04	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00						
95	0.00	0.00	0.02	0.04	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05	0.00	0.00						
100	0.00	0.00	0.02	0.03	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00						
105	0.00	0.00	0.02	0.01	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00						
110	0.00	0.00	0.02	0.01	0.04	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.00	0.00						
115	0.00	0.00	0.02	0.01	0.03	0.00	0.00	0.00	0.01	0.03	0.00	0.00						
120	0.00	0.00	0.02	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.01	0.03	0.00	0.00						
125	0.00	0.00	0.02	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.01	0.03	0.00	0.00						
130	0.00	0.00	0.02	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.01	0.03	0.00	0.00						
135	0.00	0.00	0.02	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.01	0.03	0.00	0.00						
140	0.00	0.00	0.02	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00						
145	0.00	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00						
150	0.00	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00						
155	0.00	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00						
160	0.00	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00						
165	0.00	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00						
170	0.00	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00						
175	0.00	0.01	0.01	0.01	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.03	0.01	0.00						
180	0.00	0.01	0.01	0.00	0.03	0.01	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.00						

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: 2023-02-23

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: 10.800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	5.492	5.485	5.485	5.492	5.478	5.499	5.492	5.485	5.485	5.492
3.0	5.492	5.478	5.485	5.492	5.478	5.492	5.478	5.492	5.485	5.492
6.0	5.499	5.457	5.472	5.450	5.461	5.423	5.478	5.480	5.478	5.482
9.0	5.472	5.395	5.458	5.388	5.443	5.374	5.409	5.469	5.388	5.472
12.0	5.402	5.333	5.396	5.353	5.396	5.305	5.374	5.416	5.367	5.402
15.0	5.312	5.263	5.319	5.263	5.326	5.249	5.256	5.326	5.263	5.319
18.0	5.202	5.139	5.222	5.153	5.216	5.138	5.152	5.229	5.152	5.229
21.0	5.077	5.021	5.098	5.042	5.112	5.028	5.028	5.098	5.035	5.112
24.0	4.939	4.875	4.959	4.917	4.973	4.875	4.910	4.959	4.924	4.987
27.0	4.773	4.716	4.821	4.771	4.821	4.723	4.730	4.807	4.757	4.835
30.0	4.599	4.543	4.648	4.605	4.655	4.550	4.577	4.641	4.598	4.669
33.0	4.419	4.370	4.468	4.425	4.482	4.383	4.383	4.461	4.418	4.495
36.0	4.212	4.162	4.274	4.245	4.288	4.176	4.189	4.267	4.231	4.315
39.0	4.004	3.947	4.066	4.030	4.087	3.975	3.975	4.066	4.030	4.108
42.0	3.775	3.726	3.838	3.809	3.866	3.753	3.760	3.844	3.808	3.893
45.0	3.540	3.511	3.616	3.594	3.644	3.525	3.525	3.616	3.587	3.671
48.0	3.291	3.254	3.381	3.379	3.408	3.282	3.289	3.367	3.351	3.443
51.0	3.048	3.019	3.125	3.109	3.159	3.047	3.039	3.124	3.109	3.194
54.0	2.785	2.742	2.875	2.853	2.903	2.790	2.797	2.882	2.853	2.944
57.0	2.515	2.479	2.605	2.596	2.640	2.527	2.520	2.605	2.596	2.688
60.0	2.252	2.209	2.335	2.340	2.370	2.271	2.250	2.348	2.333	2.425
63.0	1.982	1.945	2.079	2.091	2.113	1.987	1.987	2.079	2.077	2.175
66.0	1.698	1.689	1.802	1.807	1.836	1.717	1.710	1.815	1.820	1.892
69.0	1.428	1.384	1.525	1.537	1.559	1.426	1.426	1.531	1.523	1.615
72.0	1.144	1.100	1.234	1.260	1.282	1.149	1.142	1.241	1.252	1.344
75.0	0.8736	0.8304	0.9638	0.9758	0.9985	0.8651	0.8579	0.9635	0.9618	1.054
78.0	0.6036	0.5603	0.6935	0.7126	0.7351	0.5949	0.6014	0.6864	0.6917	0.7904
81.0	0.3748	0.3182	0.4440	0.4494	0.4787	0.3387	0.3384	0.4438	0.4287	0.5339
84.0	0.1875	0.1241	0.2294	0.2417	0.2503	0.1585	0.1376	0.2222	0.2072	0.3123
87.0	0.0628	0	0.0904	0.0623	0.1112	0	0	0.0766	0.0480	0.1527
90.0	0.0139	0	0.0347	0.0416	0.0486	0	0	0.0002	0	0.0624
93.0	0	0	0.0208	0.0416	0.0416	0	0	0	0	0.0555
96.0	0	0	0.0208	0.0415	0.0416	0	0	0	0	0.0416
99.0	0	0	0.0208	0.0346	0.0416	0	0	0	0	0.0346
102.0	0	0	0.0208	0.0345	0.0416	0	0	0	0	0.0346
105.0	0	0	0.0208	0.0139	0.0416	0	0	0	0	0.0346
108.0	0	0	0.0208	0.0139	0.0416	0	0	0	0	0.0346
111.0	0	0	0.0208	0.0139	0.0416	0	0	0	0.0138	0.0346
114.0	0	0	0.0208	0.0139	0.0346	0	0	0	0.0069	0.0277
117.0	0	0	0.0208	0.0139	0.0346	0	0	0	0.0069	0.0277
120.0	0	0	0.0208	0.0139	0.0346	0.0069	0	0	0.0069	0.0277
123.0	0	0	0.0208	0.0139	0.0346	0.0069	0	0	0.0069	0.0277
126.0	0	0	0.0208	0.0139	0.0346	0.0069	0	0	0.0069	0.0277
129.0	0	0	0.0208	0.0139	0.0277	0.0069	0	0	0.0069	0.0277
132.0	0	0	0.0208	0.0139	0.0277	0.0069	0	0	0.0069	0.0277
135.0	0	0	0.0208	0.0139	0.0277	0.0069	0	0	0.0070	0.0277
138.0	0	0	0.0208	0.0139	0.0277	0.0069	0	0	0	0.0277
141.0	0	0.0001	0.0208	0.0139	0.0277	0.0069	0	0	0	0.0277
144.0	0	0.0139	0.0139	0.0139	0.0277	0.0069	0	0	0	0.0277
147.0	0	0.0139	0.0139	0.0139	0.0277	0.0069	0	0	0	0.0277
150.0	0	0.0139	0.0139	0.0139	0.0346	0.0069	0	0	0	0.0277
153.0	0	0.0139	0.0139	0.0139	0.0277	0.0069	0	0	0	0.0277
156.0	0	0.0139	0.0139	0.0139	0.0277	0.0069	0	0	0	0.0277
159.0	0	0.0139	0.0139	0.0139	0.0277	0.0069	0	0	0	0.0277
162.0	0	0.0139	0.0139	0.0139	0.0277	0.0139	0	0	0	0.0277
165.0	0	0.0139	0.0139	0.0139	0.0277	0.0139	0	0	0	0.0277
168.0	0	0.0139	0.0139	0.0139	0.0277	0.0139	0	0	0	0.0277
171.0	0	0.0139	0.0139	0.0139	0.0277	0.0139	0	0	0	0.0277
174.0	0	0.0139	0.0139	0.0139	0.0277	0.0139	0	0	0	0.0277
177.0	0	0.0139	0.0139	0.0139	0.0277	0.0139	0	0	0	0.0072
180.0	0	0.0139	0.0069	0	0.0277	0.0139	0	0	0	0.0069
G/C	300.0	330.0								
0.0	5.478	5.499								
3.0	5.471	5.499								
6.0	5.437	5.506								
9.0	5.388	5.458								
12.0	5.319	5.375								
15.0	5.270	5.292								
18.0	5.152	5.195								
21.0	5.021	5.063								
24.0	4.910	4.932								
27.0	4.744	4.766								
30.0	4.591	4.606								

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: 2023-02-23

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: 10.800米 [K=1.0000]

备注:

Photometric Data Table [cd]

33.0	4.397	4.426
36.0	4.203	4.225
39.0	4.023	4.018
42.0	3.795	3.803
45.0	3.586	3.567
48.0	3.330	3.325
51.0	3.081	3.076
54.0	2.825	2.820
57.0	2.569	2.556
60.0	2.305	2.279
63.0	2.049	2.030
66.0	1.772	1.746
69.0	1.495	1.469
72.0	1.211	1.192
75.0	0.9272	0.9081
78.0	0.6503	0.6449
81.0	0.4007	0.3955
84.0	0.1864	0.1945
87.0	0.0274	0.0558
90.0	0	0.0001
93.0	0	0
96.0	0	0
99.0	0	0
102.0	0	0
105.0	0	0
108.0	0	0
111.0	0	0
114.0	0	0
117.0	0	0
120.0	0	0
123.0	0	0
126.0	0	0
129.0	0	0
132.0	0	0
135.0	0	0
138.0	0.0139	0
141.0	0.0139	0
144.0	0.0139	0
147.0	0.0139	0
150.0	0.0139	0
153.0	0.0139	0
156.0	0.0139	0
159.0	0.0138	0
162.0	0.0069	0
165.0	0.0069	0
168.0	0.0069	0
171.0	0.0069	0
174.0	0.0069	0
177.0	0.0069	0
180.0	0.0069	0

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: 2023-02-23

γ角度范围: 0度 - 180度

γ角度间隔: 1.0度

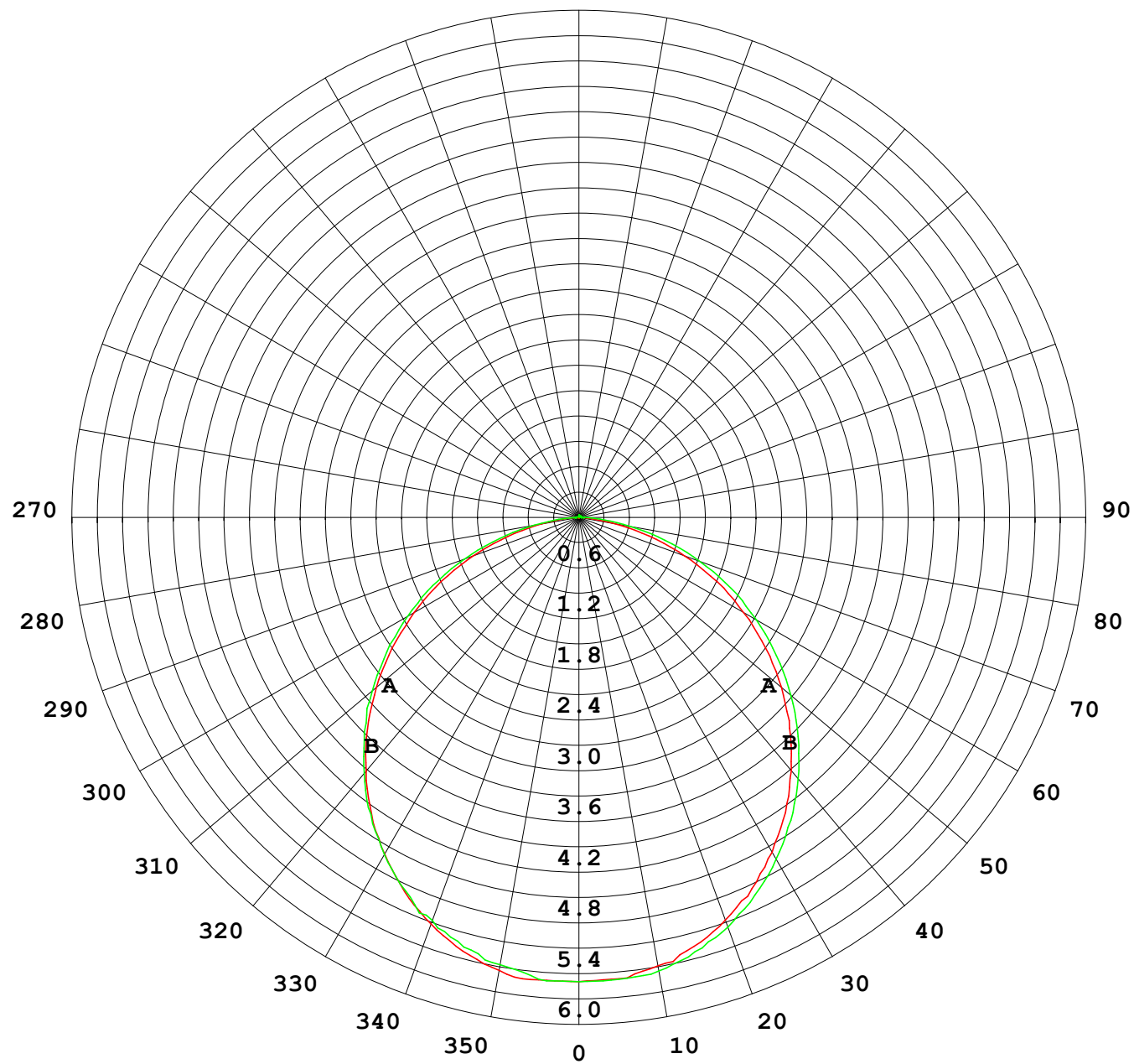
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269

环境湿度: 65.0%

测试距离: 10.800米 [K=1.0000]

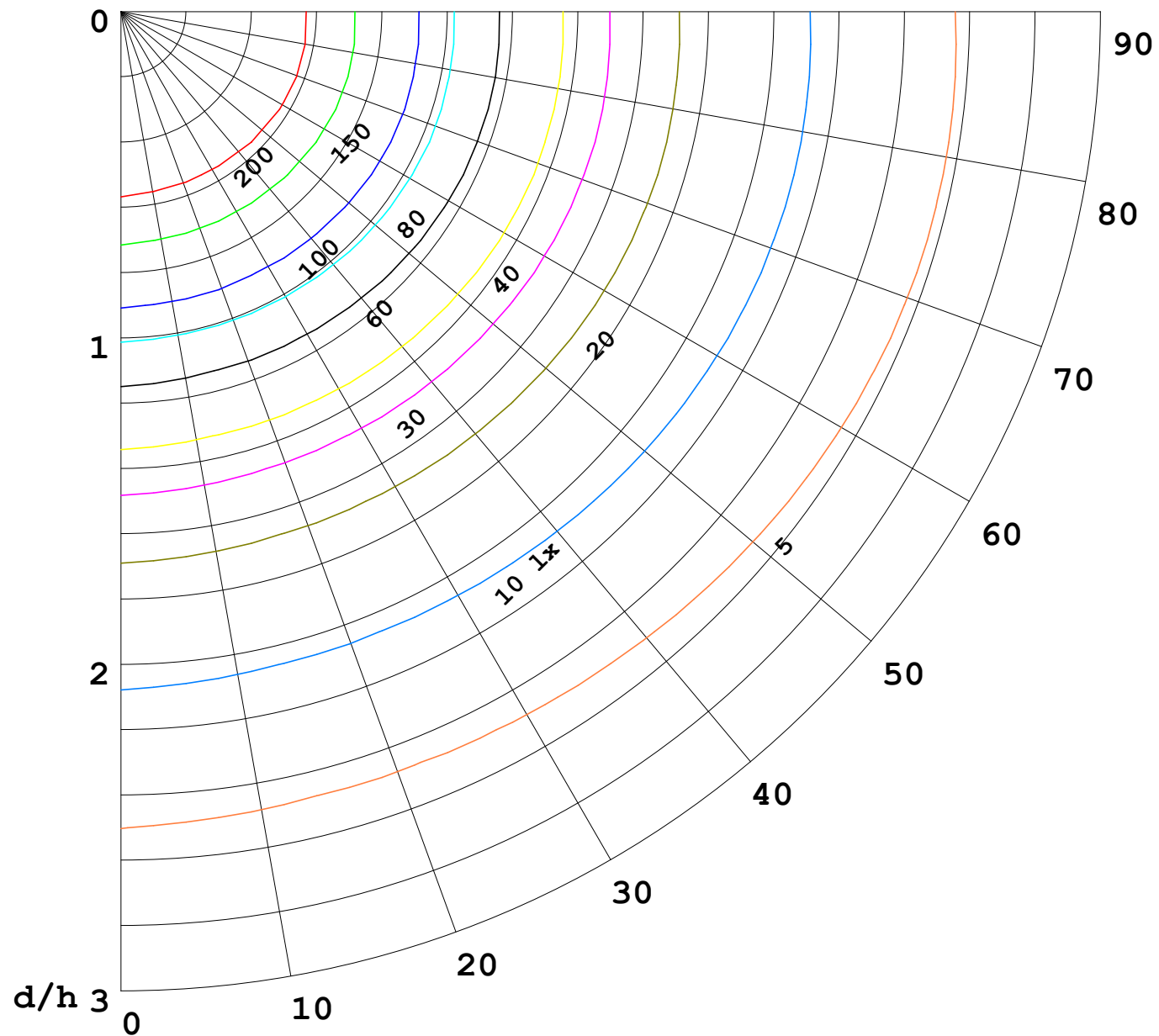
备注:

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

