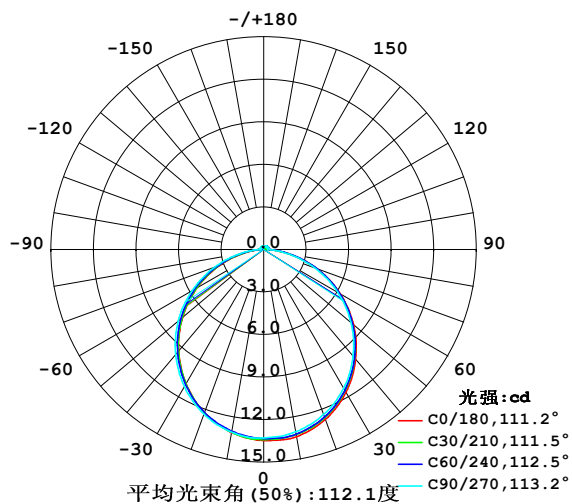


室内灯具光度数据

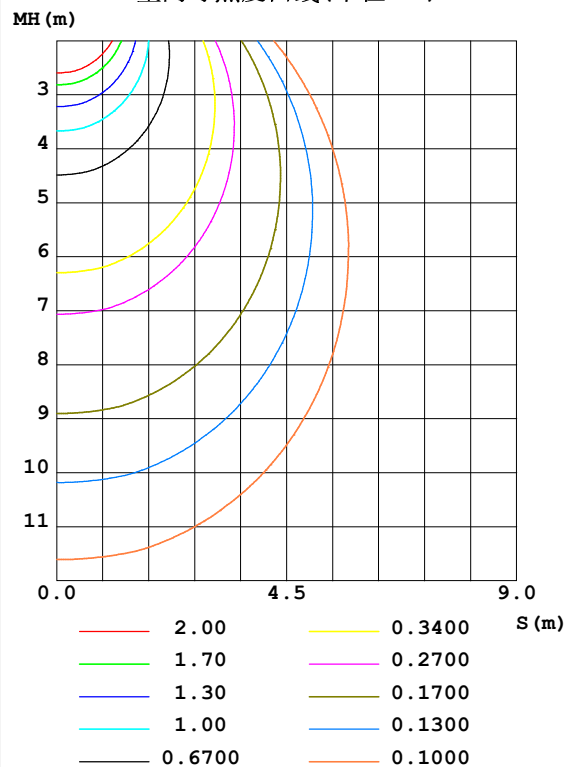
实测参数: U:24.00V I:0.1771A P:4.250W PF:1.000 实检光通:39.5499x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-3535-84-RGB-R	灯具类型:硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16mm*8mm	灯具规格:	测试编号:202301001
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1*0.016	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 9.30 lm/W
型号	3535	峰值光强(cd)	13.48	S/MH(C0/180)	1.28	
标称功率(W)	13	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)	39.550	η UP,DN(C0-180)	2.0,49.1	
额定光通量(lm)	39.5499	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.4,47.5	
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)



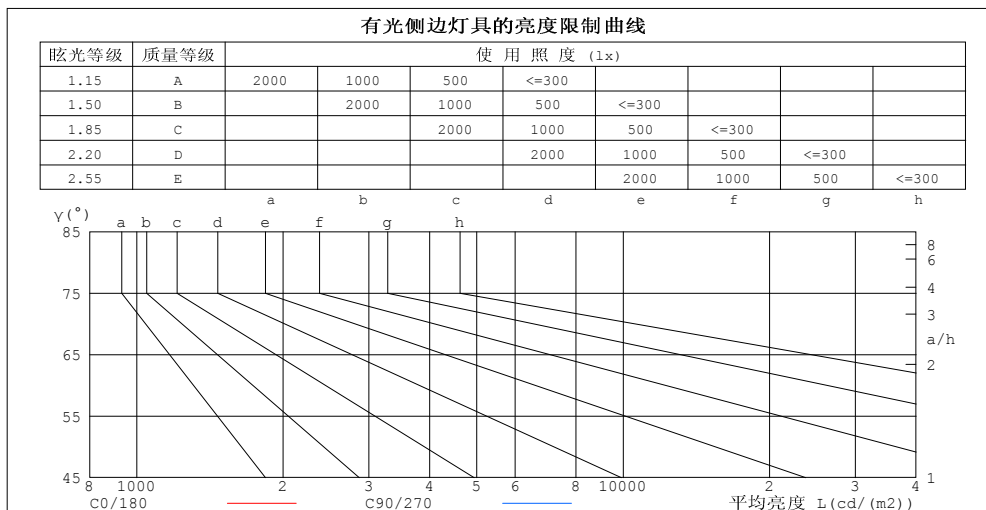
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WFW
测试日期: 2023-01-05

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	13.40	13.24	13.05	12.92	13.13	13.06	13.08	13.05	0- 10	1.261	1.261	3.19, 3.19
20	12.74	12.59	12.38	12.17	12.24	12.24	12.35	12.39	10- 20	3.610	4.871	12.3, 12.3
30	11.62	11.48	11.29	10.99	10.95	11.00	11.18	11.27	20- 30	5.457	10.33	26.1, 26.1
40	10.09	9.984	9.805	9.468	9.327	9.405	9.663	9.779	30- 40	6.559	16.89	42.7, 42.7
50	8.279	8.194	8.046	7.698	7.464	7.573	7.870	7.999	40- 50	6.799	23.69	59.9, 59.9
60	6.215	6.164	6.024	5.693	5.455	5.558	5.840	5.980	50- 60	6.160	29.85	75.5, 75.5
70	4.006	3.983	3.849	3.560	3.308	3.445	3.700	3.830	60- 70	4.748	34.60	87.5, 87.5
80	1.789	1.787	1.695	1.507	1.272	1.409	1.608	1.665	70- 80	2.774	37.37	94.5, 94.5
90	0.2224	0.2633	0.3117	0.3153	0.1587	0.2251	0.2704	0.1665	80- 90	0.8495	38.22	96.6, 96.6
100	0.1247	0.2216	0.3047	0.2944	0.0970	0.1870	0.2563	0.1316	90-100	0.2304	38.45	97.2, 97.2
110	0.1177	0.2355	0.2978	0.2944	0.1039	0.1801	0.2563	0.1385	100-110	0.2176	38.67	97.8, 97.8
120	0.1177	0.2459	0.2909	0.2943	0.1317	0.1558	0.2563	0.1351	110-120	0.2044	38.87	98.3, 98.3
130	0.1523	0.2563	0.2840	0.2943	0.1593	0.1766	0.2563	0.1247	120-130	0.1874	39.06	98.8, 98.8
140	0.1801	0.2563	0.2840	0.2770	0.1871	0.1835	0.2563	0.1316	130-140	0.1678	39.23	99.2, 99.2
150	0.1870	0.2459	0.2768	0.2632	0.2008	0.1939	0.2563	0.1870	140-150	0.1404	39.37	99.5, 99.5
160	0.1870	0.2355	0.2008	0.2459	0.2008	0.1939	0.2493	0.2043	150-160	0.1018	39.47	99.8, 99.8
170	0.1938	0.2286	0.2008	0.2459	0.2008	0.1974	0.2425	0.2078	160-170	0.0611	39.53	99.9, 99.9
180	0.2008	0.2251	0.1939	0.2424	0.2008	0.2043	0.2355	0.2078	170-180	0.0207	39.55	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	95	90
80	103	98
75	111	106
70	117	113
65	121	117
60	124	120
55	127	123
50	129	125
45	130	127

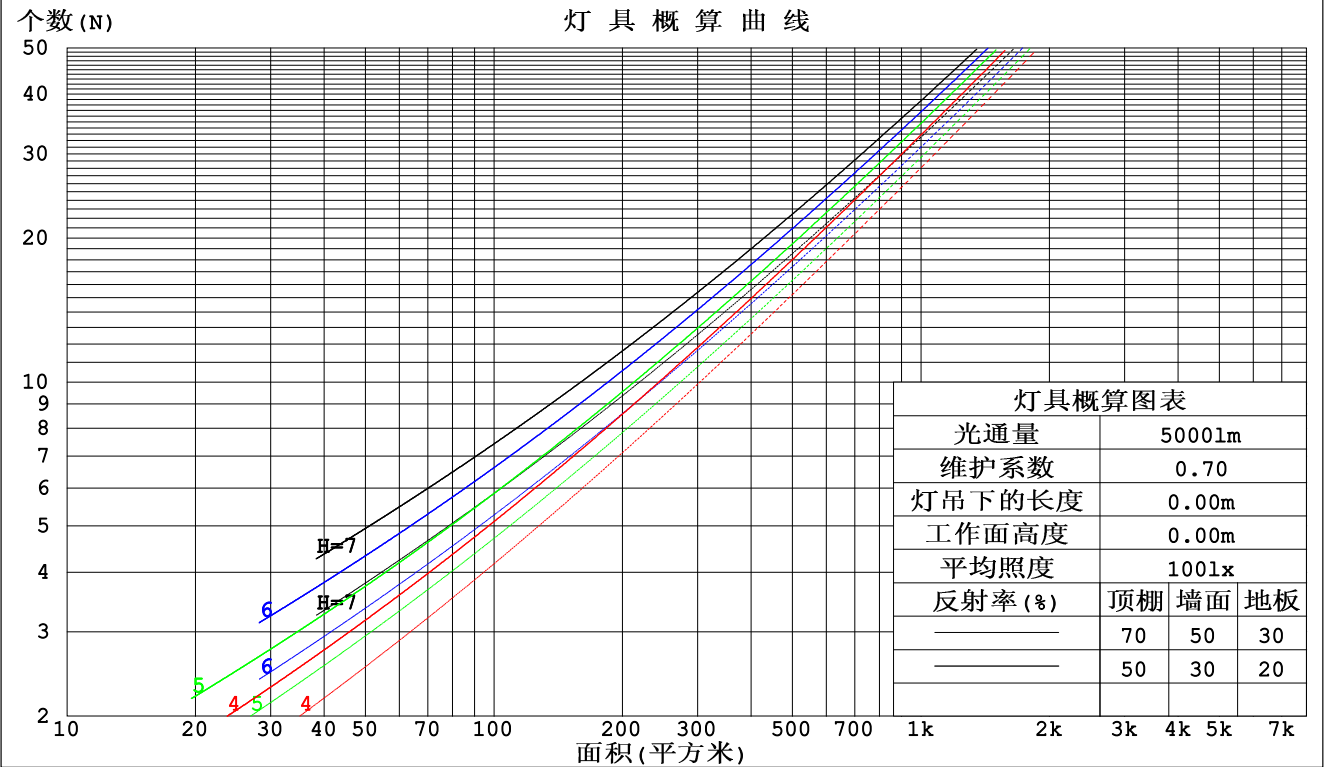
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WFW
测试日期: 2023-01-05

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:24.00V I:0.1771A P:4.250W PF:1.000 实检光通:39.5499x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-3535-84-RGB-R	灯具类型:硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16mm*8mm	灯具规格:	测试编号:202301001
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	.96	.93	.95	.92	.89	.91	.88	.86	.87	.85	.83	.80
2.0	.90	.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	.54	.48	.43	.41
6.0	.56	.47	.40	.55	.46	.40	.52	.45	.39	.50	.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	.31	.44	.36	.31	.42	.36	.31	.41	.35	.30	.28
9.0	.42	.34	.28	.42	.34	.28	.40	.33	.28	.39	.32	.28	.38	.32	.27	.25
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:2023-01-05

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:24.00V I:0.1771A P:4.250W PF:1.000 实检光通:39.5499x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-3535-84-RGB-R	灯具类型:硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16mm*8mm	灯具规格:	测试编号:202301001
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	.313	.178	.056	.305	.174	.055	.290	.166	.053	.276	.159	.051	.263	.152	.049	
2.0	.293	.160	.049	.286	.157	.048	.272	.151	.047	.260	.146	.046	.248	.140	.044	
3.0	.270	.144	.043	.264	.141	.043	.252	.137	.041	.241	.132	.040	.230	.128	.039	
4.0	.249	.129	.038	.243	.127	.038	.233	.123	.037	.223	.120	.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	.209	.105	.030	.200	.103	.030	.192	.100	.029	.185	.097	.029	
7.0	.198	.098	.028	.194	.097	.028	.187	.094	.027	.179	.092	.027	.172	.090	.026	
8.0	.185	.090	.025	.181	.089	.025	.175	.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	.177	.156	.138	.121	.107	.095	.070	.062	.055	.022	.020	.018	
2.0	.198	.158	.124	.170	.136	.107	.116	.094	.075	.067	.055	.044	.022	.018	.014	
3.0	.191	.140	.100	.164	.121	.087	.112	.084	.061	.065	.049	.036	.021	.016	.012	
4.0	.183	.127	.085	.157	.110	.074	.108	.077	.052	.063	.045	.031	.020	.015	.010	
5.0	.176	.117	.074	.151	.101	.064	.104	.071	.045	.060	.042	.027	.019	.014	.009	
6.0	.169	.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	.093	.058	.034	.054	.035	.020	.017	.011	.007	
9.0	.149	.091	.052	.129	.079	.045	.089	.056	.032	.052	.033	.019	.017	.011	.006	
10.0	.144	.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:2023-01-05

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:24.00V I:0.1771A P:4.250W PF:1.000 实检光通:39.5499x1 lm										
灯具名称: SF09-24V-3535-84-RGB-R					灯具类型: 硅胶			灯具重量:		
外型尺寸: 16mm*8mm					灯具规格:			测试编号: 202301001		
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	5.7	7.1	6.0	7.4	7.7	5.6	7.1	5.9	7.3	7.6
3H	7.3	8.6	7.6	8.9	9.2	7.2	8.5	7.5	8.8	9.1
4H	7.9	9.2	8.3	9.5	9.9	7.8	9.1	8.2	9.4	9.7
6H	8.4	9.6	8.8	10.0	10.3	8.3	9.5	8.7	9.8	10.2
8H	8.6	9.7	9.0	10.1	10.5	8.4	9.6	8.8	9.9	10.3
12H	8.7	9.8	9.1	10.2	10.5	8.5	9.7	8.9	10.0	10.4
4H 2H	6.3	7.6	6.6	7.9	8.2	6.2	7.5	6.6	7.8	8.2
3H	8.1	9.2	8.5	9.6	9.9	8.0	9.1	8.4	9.5	9.9
4H	8.8	9.9	9.3	10.3	10.7	8.8	9.8	9.2	10.2	10.6
6H	9.5	10.4	9.9	10.8	11.2	9.4	10.3	9.8	10.7	11.2
8H	9.7	10.5	10.1	11.0	11.4	9.6	10.5	10.1	10.9	11.3
12H	9.8	10.6	10.3	11.1	11.5	9.8	10.5	10.2	11.0	11.5
8H 4H	9.1	10.0	9.6	10.4	10.9	9.1	9.9	9.5	10.4	10.8
6H	9.9	10.6	10.4	11.1	11.6	9.9	10.6	10.4	11.0	11.5
8H	10.2	10.8	10.7	11.3	11.8	10.2	10.8	10.7	11.3	11.8
12H	10.4	11.0	11.0	11.5	12.0	10.4	11.0	10.9	11.5	12.0
12H 4H	9.1	9.9	9.6	10.4	10.9	9.1	9.9	9.6	10.3	10.8
6H	10.0	10.6	10.5	11.1	11.6	9.9	10.6	10.4	11.0	11.6
8H	10.3	10.8	10.8	11.4	11.9	10.3	10.8	10.8	11.3	11.9
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39.551lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -11.2$).

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: 2023-01-05

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:24.00V I:0.1771A P:4.250W PF:1.000 实检光通:39.5499x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-3535-84-RGB-R	灯具类型:硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16mm*8mm	灯具规格:	测试编号:202301001
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1*0.016	保护角:

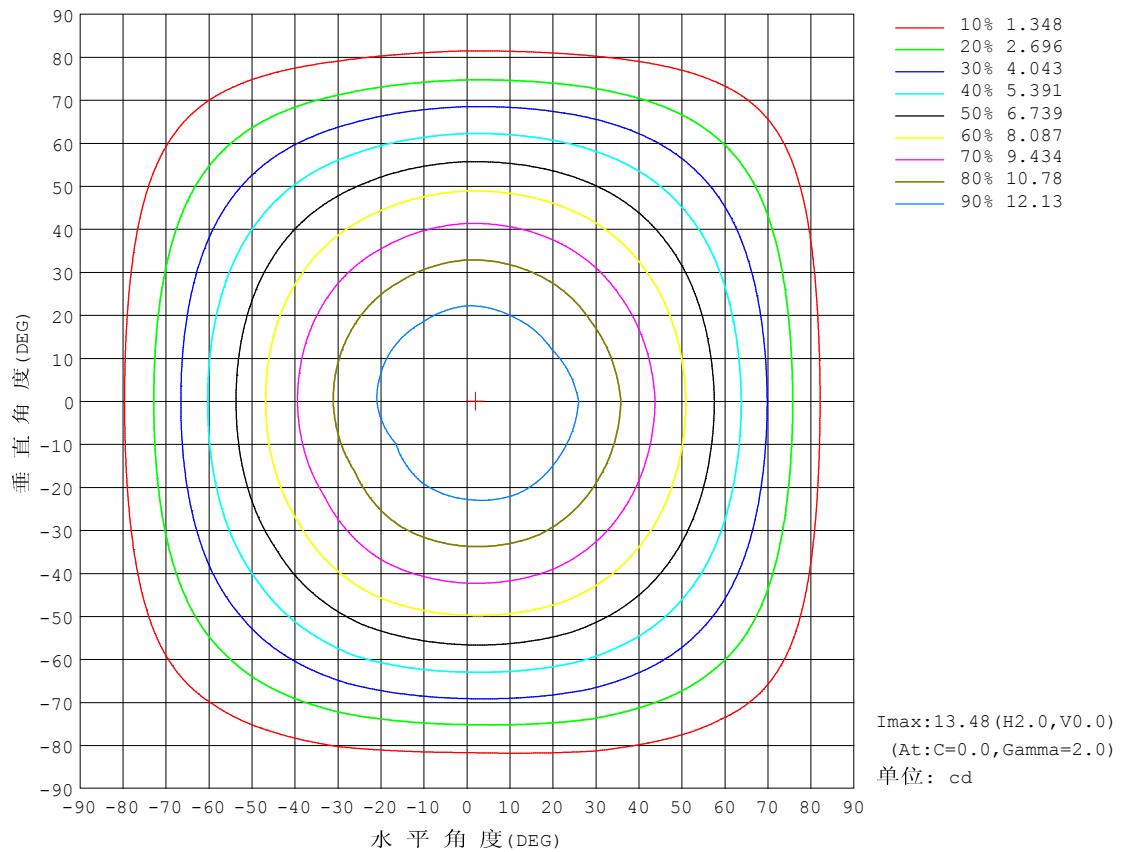
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	45	38	55	44	38	54	44	37	31
0.80	66	55	47	65	54	47	63	53	46	39
1.00	75	63	56	73	63	56	71	64	55	47
1.25	82	71	64	80	70	63	77	68	62	55
1.50	87	77	69	85	76	69	81	73	68	59
2.00	94	85	78	92	83	77	88	81	75	67
2.50	98	90	83	95	88	82	91	85	80	71
3.00	101	94	88	99	92	87	94	89	84	75
4.00	105	99	94	102	97	93	98	93	90	80
5.00	108	103	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:WFW
测试日期:2023-01-05

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:24.00V I:0.1771A P:4.250W PF:1.000 实检光通:39.5499x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-3535-84-RGB-R	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16mm*8mm	灯具规格:	测试编号: 202301001
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.016	保护角:



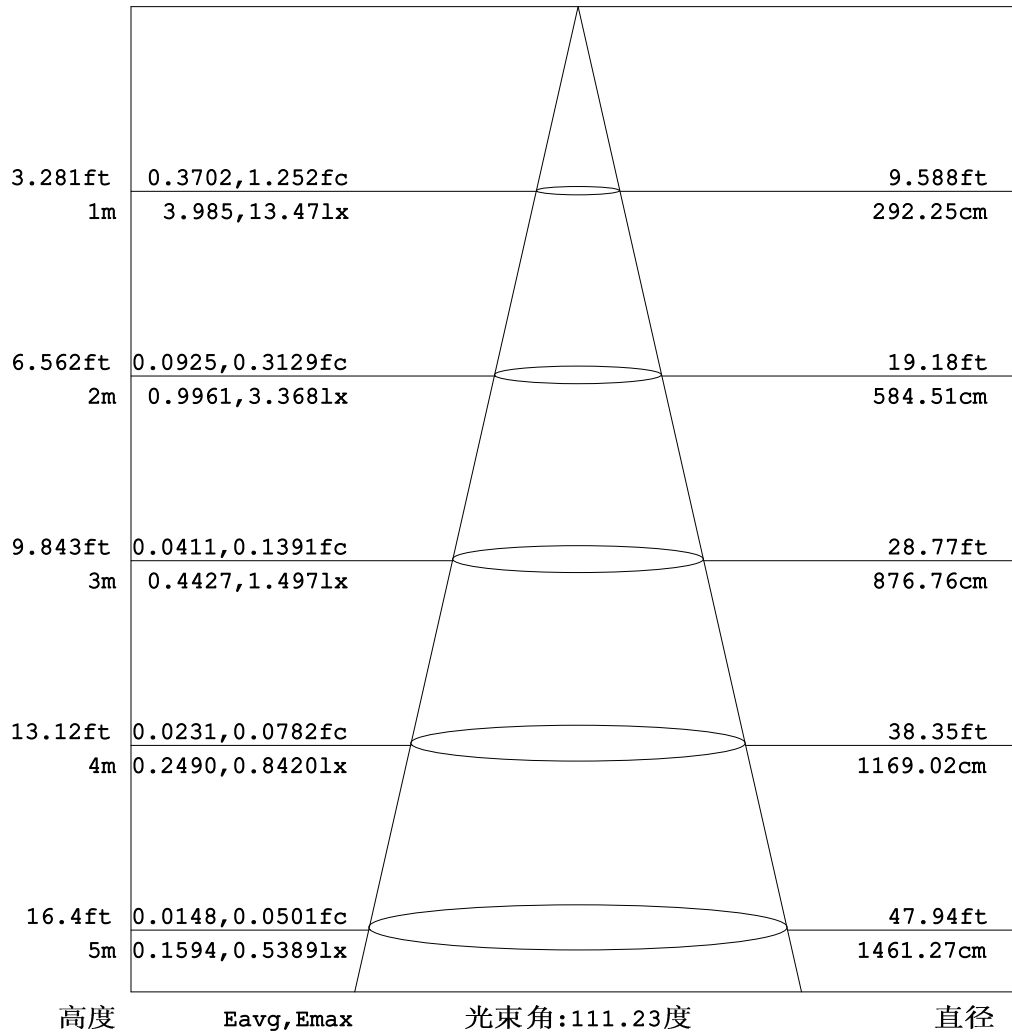
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WFW
测试日期: 2023-01-05

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:24.00V I:0.1771A P:4.250W PF:1.000 实检光通:39.5499x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-3535-84-RGB-R	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16mm*8mm	灯具规格:	测试编号: 202301001
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.016	保护角:

光通输出: 27.51 lm



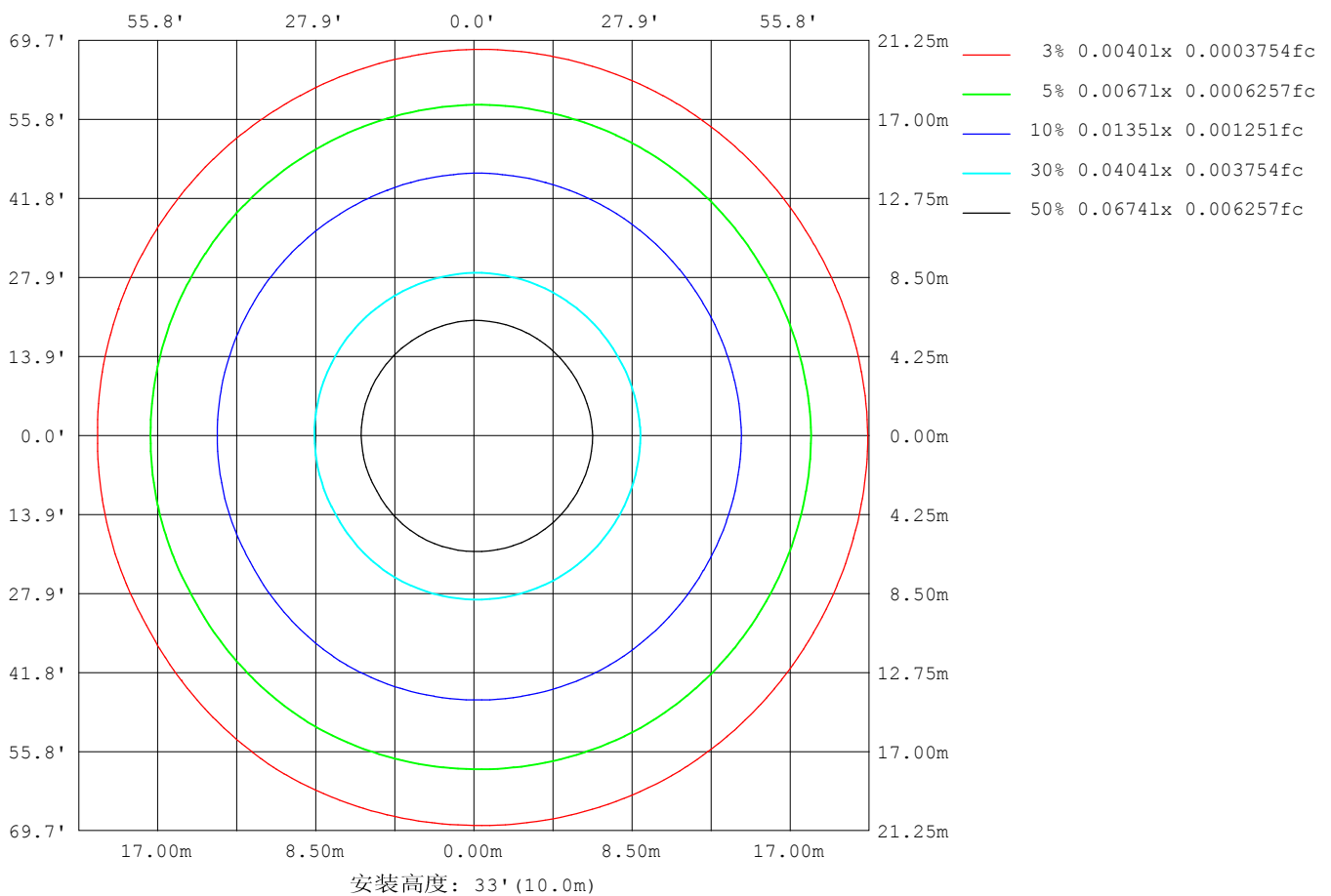
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: 2023-01-05

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

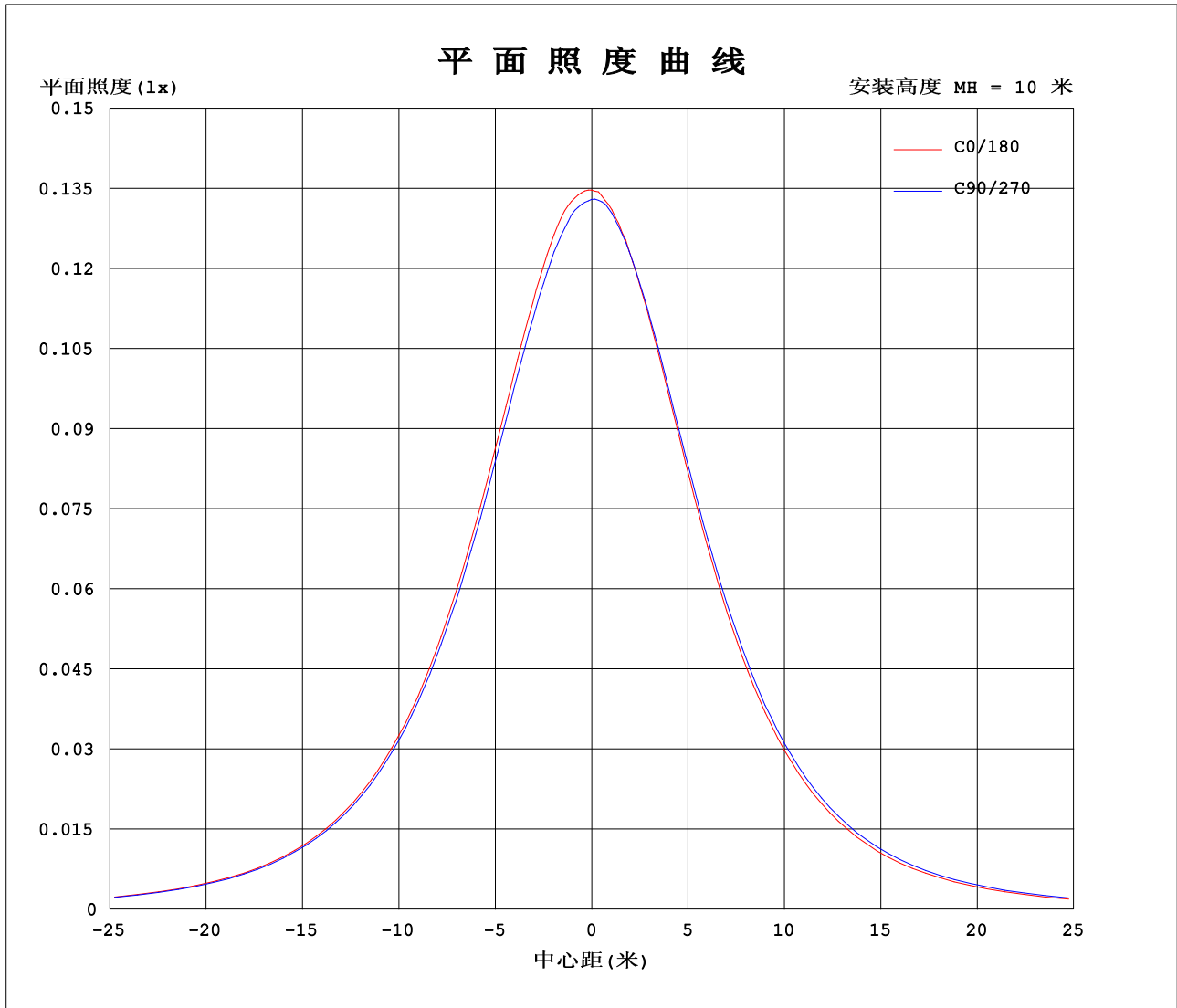
实测参数: U:24.00V I:0.1771A P:4.250W PF:1.000 实检光通:39.5499x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-3535-84-RGB-R	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16mm*8mm	灯具规格:	测试编号: 202301001
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.016	保护角:



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: 2023-01-05

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: 2023-01-05

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:24.00V I:0.1771A P:4.250W PF:1.000 实检光通:39.5499x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-3535-84-RGB-R	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16mm*8mm	灯具规格:	测试编号: 202301001
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	13.5	13.4	13.3	13.3	13.3	13.2	13.5	13.4	13.3	13.3	13.3	13.2						
5	13.5	13.4	13.3	13.2	13.2	13.1	13.4	13.3	13.2	13.3	13.2	13.2						
10	13.4	13.2	13.2	13.0	13.0	12.8	13.1	13.1	13.0	13.1	13.0	13.1						
15	13.1	13.0	12.9	12.8	12.7	12.5	12.7	12.7	12.7	12.8	12.7	12.8						
20	12.7	12.6	12.6	12.4	12.3	12.1	12.2	12.3	12.2	12.3	12.4	12.4						
25	12.2	12.1	12.1	11.9	11.8	11.5	11.7	11.7	11.7	11.8	11.8	11.9						
30	11.6	11.5	11.5	11.3	11.1	10.9	10.9	11.0	11.0	11.2	11.2	11.3						
35	10.9	10.8	10.8	10.6	10.4	10.1	10.2	10.2	10.3	10.5	10.5	10.6						
40	10.1	9.99	9.98	9.81	9.64	9.29	9.33	9.37	9.44	9.66	9.74	9.82						
45	9.23	9.13	9.13	8.97	8.80	8.44	8.43	8.47	8.57	8.80	8.89	8.97						
50	8.28	8.18	8.20	8.05	7.91	7.49	7.46	7.52	7.63	7.87	7.96	8.04						
55	7.27	7.19	7.23	7.06	6.90	6.51	6.47	6.51	6.65	6.88	6.98	7.05						
60	6.21	6.14	6.19	6.02	5.88	5.50	5.45	5.49	5.63	5.84	5.95	6.01						
65	5.13	5.07	5.12	4.96	4.86	4.46	4.37	4.44	4.58	4.77	4.91	4.95						
70	4.01	3.95	4.01	3.85	3.73	3.39	3.31	3.39	3.50	3.70	3.81	3.85						
75	2.88	2.82	2.90	2.74	2.64	2.35	2.25	2.34	2.44	2.63	2.70	2.74						
80	1.79	1.73	1.84	1.69	1.64	1.37	1.27	1.37	1.45	1.61	1.65	1.68						
85	0.83	0.76	0.91	0.79	0.81	0.59	0.50	0.60	0.61	0.74	0.70	0.74						
90	0.22	0.16	0.37	0.31	0.42	0.21	0.16	0.24	0.21	0.27	0.18	0.15						
95	0.12	0.12	0.33	0.30	0.39	0.21	0.10	0.19	0.21	0.26	0.18	0.08						
100	0.12	0.12	0.32	0.30	0.38	0.21	0.10	0.17	0.21	0.26	0.18	0.08						
105	0.12	0.15	0.31	0.30	0.38	0.21	0.10	0.16	0.21	0.26	0.19	0.08						
110	0.12	0.16	0.31	0.30	0.38	0.21	0.10	0.15	0.21	0.26	0.19	0.08						
115	0.12	0.17	0.31	0.30	0.37	0.22	0.11	0.15	0.21	0.26	0.19	0.08						
120	0.12	0.18	0.31	0.29	0.37	0.22	0.13	0.10	0.21	0.26	0.19	0.08						
125	0.12	0.19	0.31	0.28	0.37	0.22	0.14	0.14	0.21	0.26	0.17	0.08						
130	0.15	0.20	0.31	0.28	0.37	0.22	0.16	0.15	0.21	0.26	0.17	0.08						
135	0.18	0.21	0.30	0.28	0.35	0.22	0.17	0.16	0.21	0.26	0.17	0.09						
140	0.18	0.21	0.30	0.28	0.33	0.22	0.19	0.16	0.21	0.26	0.17	0.10						
145	0.19	0.21	0.29	0.28	0.33	0.22	0.19	0.17	0.21	0.26	0.21	0.14						
150	0.19	0.21	0.28	0.28	0.30	0.22	0.20	0.18	0.21	0.26	0.21	0.16						
155	0.19	0.21	0.27	0.21	0.28	0.22	0.20	0.18	0.21	0.25	0.22	0.18						
160	0.19	0.21	0.26	0.20	0.26	0.24	0.20	0.18	0.21	0.25	0.23	0.18						
165	0.19	0.21	0.24	0.20	0.26	0.24	0.20	0.18	0.21	0.25	0.23	0.18						
170	0.19	0.21	0.24	0.20	0.26	0.24	0.20	0.19	0.21	0.24	0.23	0.19						
175	0.19	0.21	0.24	0.20	0.25	0.24	0.20	0.19	0.21	0.24	0.23	0.19						
180	0.20	0.21	0.24	0.19	0.24	0.24	0.20	0.20	0.21	0.24	0.23	0.19						

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: 2023-01-05

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	13.47	13.40	13.35	13.30	13.26	13.16	13.47	13.40	13.35	13.30
3.0	13.48	13.40	13.34	13.26	13.26	13.11	13.41	13.41	13.28	13.30
6.0	13.48	13.37	13.34	13.22	13.17	13.03	13.32	13.30	13.19	13.25
9.0	13.44	13.28	13.27	13.10	13.06	12.89	13.15	13.16	13.05	13.12
12.0	13.31	13.17	13.13	12.95	12.89	12.72	12.96	12.95	12.89	12.97
15.0	13.13	13.01	12.95	12.79	12.70	12.50	12.73	12.74	12.69	12.78
18.0	12.91	12.78	12.74	12.57	12.46	12.24	12.44	12.45	12.42	12.54
21.0	12.66	12.53	12.47	12.30	12.18	11.95	12.13	12.14	12.13	12.25
24.0	12.35	12.24	12.18	12.01	11.87	11.62	11.79	11.78	11.79	11.93
27.0	12.00	11.88	11.83	11.67	11.52	11.25	11.38	11.39	11.42	11.57
30.0	11.62	11.50	11.46	11.29	11.14	10.85	10.95	10.96	11.04	11.18
33.0	11.20	11.09	11.05	10.89	10.72	10.42	10.50	10.51	10.57	10.76
36.0	10.75	10.64	10.61	10.45	10.28	9.958	10.01	10.04	10.11	10.31
39.0	10.26	10.14	10.13	9.972	9.809	9.459	9.507	9.532	9.618	9.829
42.0	9.747	9.681	9.636	9.487	9.310	8.975	8.988	9.019	9.113	9.317
45.0	9.227	9.134	9.130	8.968	8.805	8.441	8.434	8.472	8.572	8.804
48.0	8.666	8.579	8.583	8.427	8.257	7.887	7.865	7.897	8.025	8.250
51.0	8.078	7.997	8.009	7.859	7.752	7.298	7.270	7.322	7.443	7.669
54.0	7.475	7.395	7.420	7.257	7.102	6.710	6.674	6.727	6.841	7.087
57.0	6.845	6.786	6.810	6.675	6.492	6.121	6.058	6.117	6.245	6.470
60.0	6.215	6.141	6.187	6.024	5.882	5.504	5.455	5.487	5.628	5.840
63.0	5.571	5.504	5.557	5.386	5.314	4.922	4.797	4.871	4.998	5.238
66.0	4.913	4.846	4.899	4.736	4.622	4.244	4.160	4.240	4.361	4.559
69.0	4.234	4.174	4.241	4.077	3.943	3.600	3.516	3.596	3.724	3.929
72.0	3.549	3.495	3.577	3.399	3.299	2.962	2.878	2.966	3.072	3.292
75.0	2.877	2.824	2.905	2.741	2.641	2.346	2.249	2.336	2.436	2.627
78.0	2.198	2.145	2.246	2.090	2.038	1.744	1.660	1.747	1.833	2.017
81.0	1.574	1.522	1.637	1.480	1.463	1.183	1.099	1.200	1.258	1.435
84.0	0.9996	0.9333	1.076	0.9405	0.9577	0.7190	0.6286	0.7286	0.7463	0.8881
87.0	0.5143	0.4492	0.6179	0.5256	0.5899	0.3871	0.2901	0.3887	0.3731	0.4859
90.0	0.2224	0.1590	0.3676	0.3117	0.4228	0.2078	0.1587	0.2425	0.2078	0.2704
93.0	0.1387	0.1177	0.3257	0.3185	0.4086	0.2078	0.0970	0.1940	0.2078	0.2563
96.0	0.1247	0.1177	0.3255	0.3047	0.3879	0.2078	0.0970	0.1801	0.2078	0.2563
99.0	0.1247	0.1178	0.3186	0.3047	0.3878	0.2078	0.0970	0.1663	0.2078	0.2563
102.0	0.1247	0.1385	0.3187	0.3047	0.3809	0.2078	0.0970	0.1593	0.2078	0.2563
105.0	0.1178	0.1524	0.3117	0.3047	0.3809	0.2078	0.1039	0.1593	0.2078	0.2563
108.0	0.1177	0.1524	0.3117	0.2978	0.3809	0.2078	0.1039	0.1524	0.2078	0.2563
111.0	0.1177	0.1593	0.3117	0.2978	0.3809	0.2216	0.1039	0.1524	0.2078	0.2563
114.0	0.1177	0.1662	0.3117	0.2978	0.3671	0.2216	0.1108	0.1524	0.2078	0.2563
117.0	0.1177	0.1732	0.3117	0.2978	0.3671	0.2216	0.1108	0.1040	0.2078	0.2563
120.0	0.1177	0.1801	0.3117	0.2909	0.3671	0.2216	0.1317	0.1039	0.2078	0.2563
123.0	0.1247	0.1802	0.3117	0.2909	0.3671	0.2216	0.1385	0.1108	0.2078	0.2563
126.0	0.1315	0.1939	0.3117	0.2840	0.3671	0.2216	0.1386	0.1385	0.2078	0.2563
129.0	0.1454	0.2008	0.3117	0.2840	0.3671	0.2216	0.1593	0.1455	0.2078	0.2563
132.0	0.1798	0.2078	0.3185	0.2840	0.3671	0.2216	0.1593	0.1454	0.2078	0.2563
135.0	0.1801	0.2078	0.3047	0.2840	0.3533	0.2216	0.1731	0.1592	0.2078	0.2563
138.0	0.1801	0.2147	0.3047	0.2840	0.3327	0.2216	0.1938	0.1593	0.2078	0.2563
141.0	0.1801	0.2147	0.2978	0.2840	0.3324	0.2216	0.1939	0.1662	0.2078	0.2563
144.0	0.1869	0.2147	0.2979	0.2840	0.3324	0.2216	0.1939	0.1731	0.2078	0.2563
147.0	0.1870	0.2147	0.2909	0.2840	0.3187	0.2216	0.2008	0.1731	0.2078	0.2563
150.0	0.1870	0.2147	0.2770	0.2768	0.3048	0.2216	0.2008	0.1800	0.2078	0.2563
153.0	0.1870	0.2147	0.2770	0.2285	0.2977	0.2216	0.2008	0.1801	0.2078	0.2631
156.0	0.1870	0.2147	0.2633	0.2147	0.2771	0.2216	0.2008	0.1801	0.2078	0.2493
159.0	0.1870	0.2147	0.2633	0.2008	0.2563	0.2355	0.2008	0.1801	0.2078	0.2493
162.0	0.1870	0.2147	0.2425	0.2008	0.2563	0.2355	0.2008	0.1801	0.2078	0.2493
165.0	0.1870	0.2147	0.2424	0.2008	0.2563	0.2355	0.2008	0.1801	0.2078	0.2493
168.0	0.1870	0.2147	0.2424	0.2008	0.2563	0.2355	0.2008	0.1801	0.2078	0.2493
171.0	0.1939	0.2147	0.2424	0.2008	0.2494	0.2355	0.2008	0.1870	0.2078	0.2424
174.0	0.1939	0.2147	0.2424	0.2008	0.2493	0.2424	0.2008	0.1939	0.2078	0.2424
177.0	0.1939	0.2147	0.2424	0.1939	0.2562	0.2424	0.2008	0.1939	0.2078	0.2424
180.0	0.2008	0.2147	0.2355	0.1939	0.2424	0.2424	0.2008	0.2008	0.2078	0.2355
G/C	300.0	330.0								
0.0	13.26	13.16								
3.0	13.26	13.17								
6.0	13.14	13.17								
9.0	13.05	13.11								
12.0	12.92	12.97								
15.0	12.73	12.81								
18.0	12.52	12.58								
21.0	12.25	12.33								
24.0	11.95	12.02								
27.0	11.61	11.69								
30.0	11.23	11.31								

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: 2023-01-05

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:

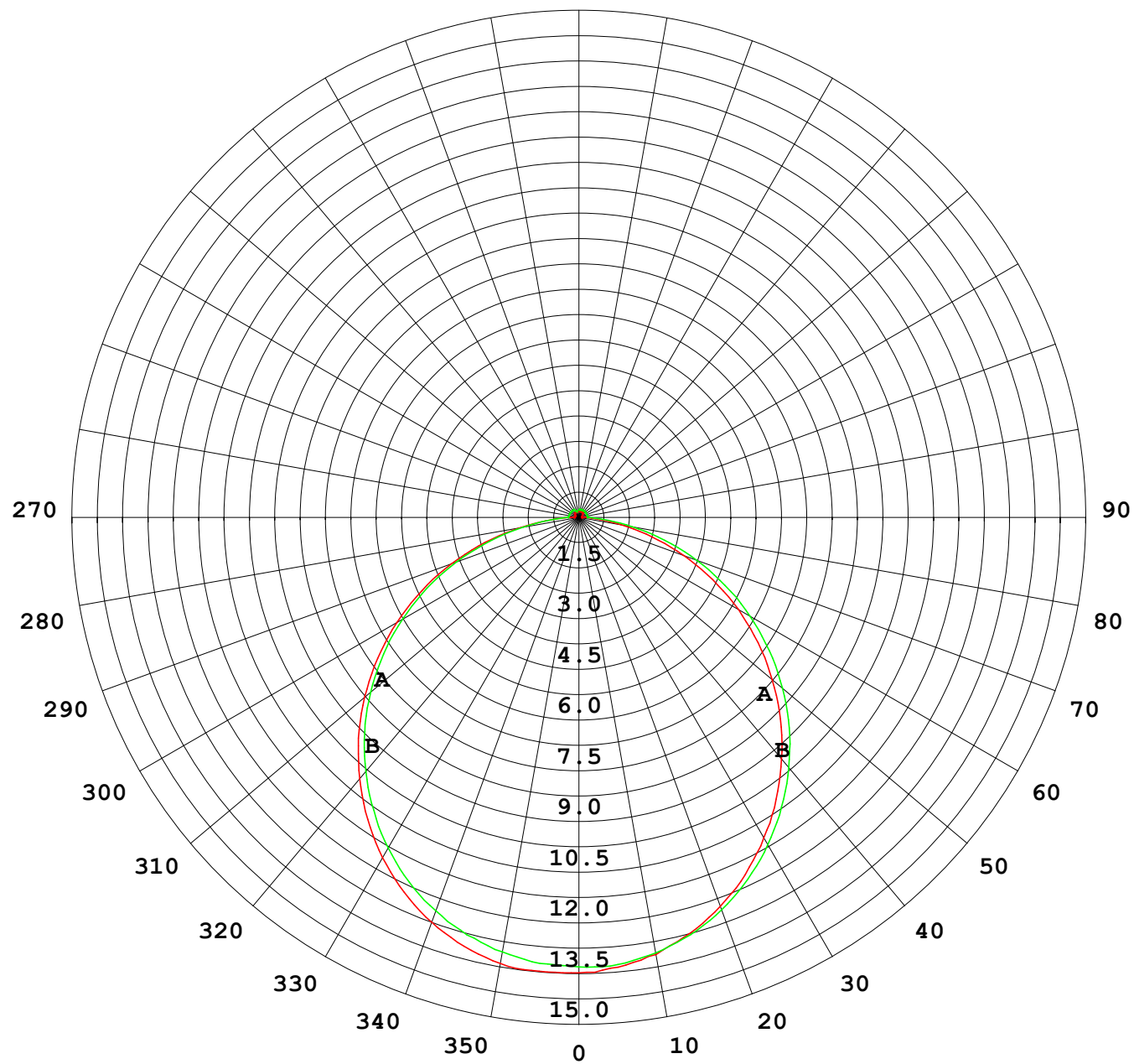
Photometric Data Table [cd]

33.0	10.82	10.90
36.0	10.37	10.46
39.0	9.909	9.982
42.0	9.390	9.476
45.0	8.891	8.970
48.0	8.336	8.423
51.0	7.782	7.849
54.0	7.173	7.260
57.0	6.570	6.650
60.0	5.954	6.006
63.0	5.323	5.397
66.0	4.687	4.732
69.0	4.028	4.088
72.0	3.363	3.430
75.0	2.699	2.745
78.0	2.069	2.100
81.0	1.452	1.491
84.0	0.8775	0.9021
87.0	0.4143	0.4446
90.0	0.1801	0.1529
93.0	0.1801	0.0833
96.0	0.1801	0.0762
99.0	0.1801	0.0830
102.0	0.1870	0.0831
105.0	0.1939	0.0831
108.0	0.1939	0.0831
111.0	0.1939	0.0831
114.0	0.1939	0.0831
117.0	0.1940	0.0831
120.0	0.1870	0.0831
123.0	0.1868	0.0831
126.0	0.1732	0.0831
129.0	0.1662	0.0831
132.0	0.1662	0.0831
135.0	0.1662	0.0900
138.0	0.1662	0.0970
141.0	0.1662	0.1038
144.0	0.1736	0.1385
147.0	0.2147	0.1523
150.0	0.2147	0.1593
153.0	0.2147	0.1662
156.0	0.2286	0.1801
159.0	0.2286	0.1801
162.0	0.2286	0.1801
165.0	0.2286	0.1801
168.0	0.2286	0.1870
171.0	0.2286	0.1870
174.0	0.2286	0.1870
177.0	0.2286	0.1870
180.0	0.2286	0.1870

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: 2023-01-05

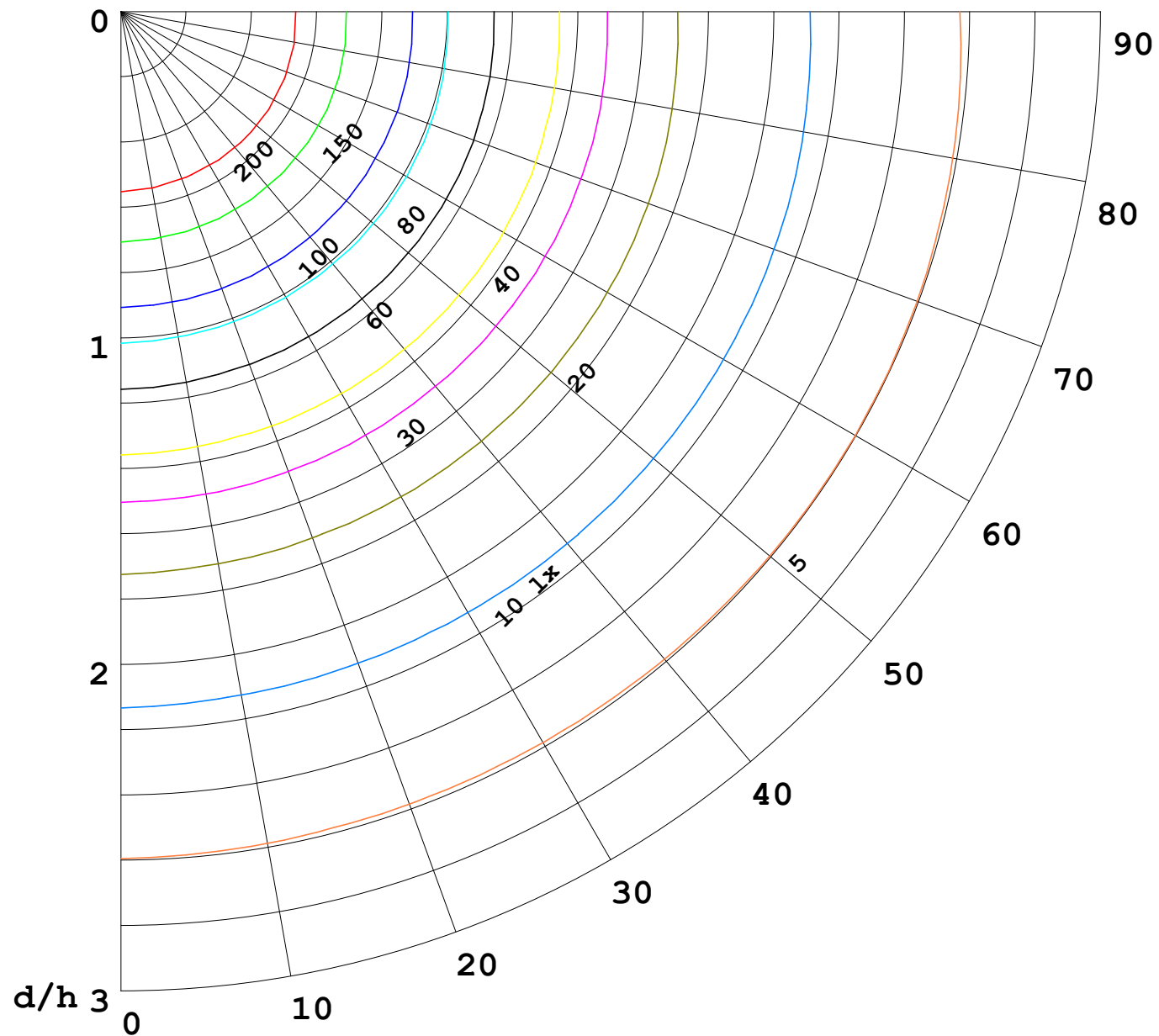
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 10.800米 [K=1.0000]
备注:

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

