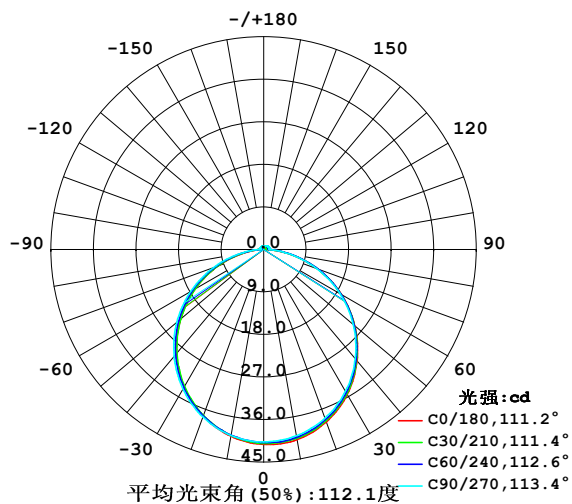


室内灯具光度数据

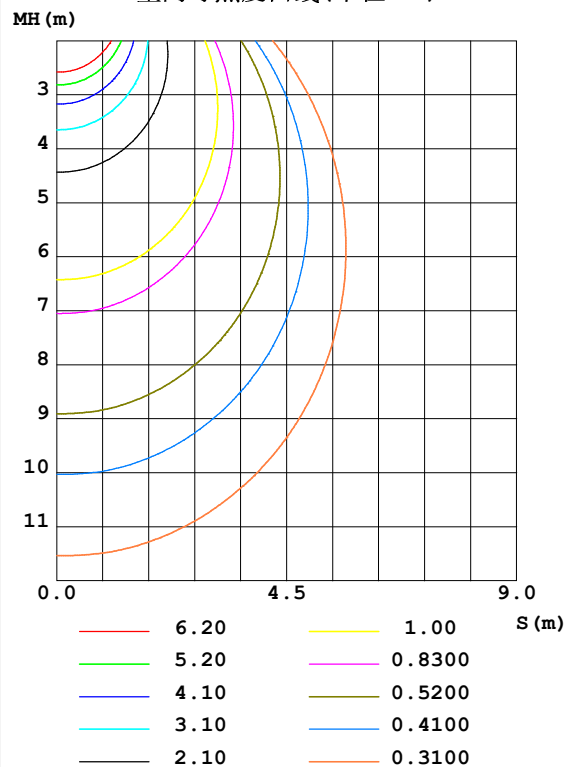
实测参数: U:24.00V I:0.5509A P:13.22W PF:1.000 实检光通:121.976x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-3535-84-RGB-总	灯具类型:硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16mm*8mm	灯具规格:	测试编号:202301001
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1*0.016	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 9.23 lm/W
型号	3535	峰值光强(cd)	41.28	S/MH(C0/180)	1.27	
标称功率(W)	13	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)	121.98	η UP,DN(C0-180)	2.2,48.9	
额定光通量(lm)	121.976	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.6,47.3	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	3.8	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24.0	下射光通比(%)	96.2	CIBSE SHR MAX	1.35	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



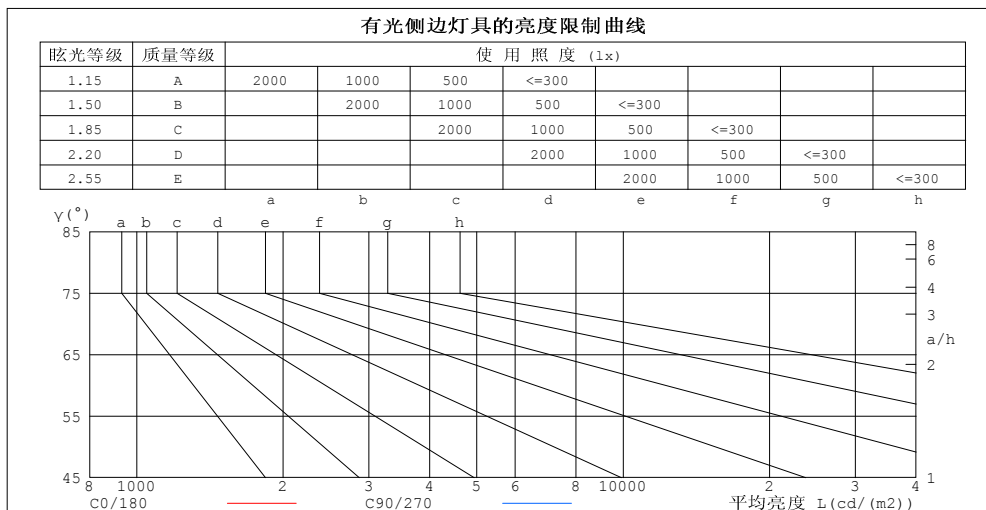
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WFW
测试日期: 2023-01-05

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	40.85	40.47	40.01	39.56	40.12	39.91	39.94	39.93	0- 10	3.859	3.859	3.16, 3.16
20	38.82	38.45	37.98	37.25	37.51	37.42	37.69	37.87	10- 20	11.04	14.90	12.2, 12.2
30	35.40	35.08	34.63	33.69	33.61	33.62	34.15	34.49	20- 30	16.69	31.59	25.9, 25.9
40	30.74	30.52	30.18	29.12	28.67	28.80	29.50	29.95	30- 40	20.08	51.66	42.4, 42.4
50	25.16	25.04	24.75	23.69	22.97	23.20	24.00	24.46	40- 50	20.82	72.48	59.4, 59.4
60	18.93	18.89	18.64	17.63	16.77	17.07	17.86	18.36	50- 60	18.89	91.37	74.9, 74.9
70	12.18	12.28	12.02	11.13	10.31	10.64	11.35	11.83	60- 70	14.61	106.0	86.9, 86.9
80	5.347	5.552	5.376	4.838	4.094	4.404	4.943	5.231	70- 80	8.626	114.6	94, 94
90	0.6809	0.8868	1.170	1.209	0.5328	0.7413	0.8734	0.5479	80- 90	2.727	117.3	96.2, 96.2
100	0.3948	0.7584	1.163	1.105	0.3532	0.6268	0.8657	0.4259	90-100	0.8063	118.1	96.9, 96.9
110	0.4086	0.7896	1.157	1.101	0.3810	0.6164	0.8519	0.4537	100-110	0.7629	118.9	97.5, 97.5
120	0.5056	0.8138	1.094	1.105	0.4156	0.6303	0.8242	0.5090	110-120	0.7310	119.6	98.1, 98.1
130	0.5331	0.8207	1.060	1.067	0.4919	0.6336	0.8034	0.5471	120-130	0.6713	120.3	98.6, 98.6
140	0.6094	0.8069	0.9835	0.9492	0.5819	0.6510	0.8034	0.6129	130-140	0.5835	120.9	99.1, 99.1
150	0.6440	0.7966	0.9279	0.8451	0.6649	0.6787	0.7965	0.6337	140-150	0.4705	121.4	99.5, 99.5
160	0.7272	0.7654	0.7757	0.7792	0.7136	0.6926	0.7688	0.6683	150-160	0.3413	121.7	99.8, 99.8
170	0.7272	0.7549	0.7757	0.7480	0.7549	0.7203	0.7550	0.7099	160-170	0.2090	121.9	99.9, 99.9
180	0.7341	0.7549	0.7757	0.7445	0.7341	0.7307	0.7549	0.7480	170-180	0.0709	122.0	100, 100
单位: °	光强: cd									单位: lm		



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	280	300
80	308	310
75	337	334
70	356	352
65	369	364
60	379	373
55	386	380
50	391	385
45	397	390

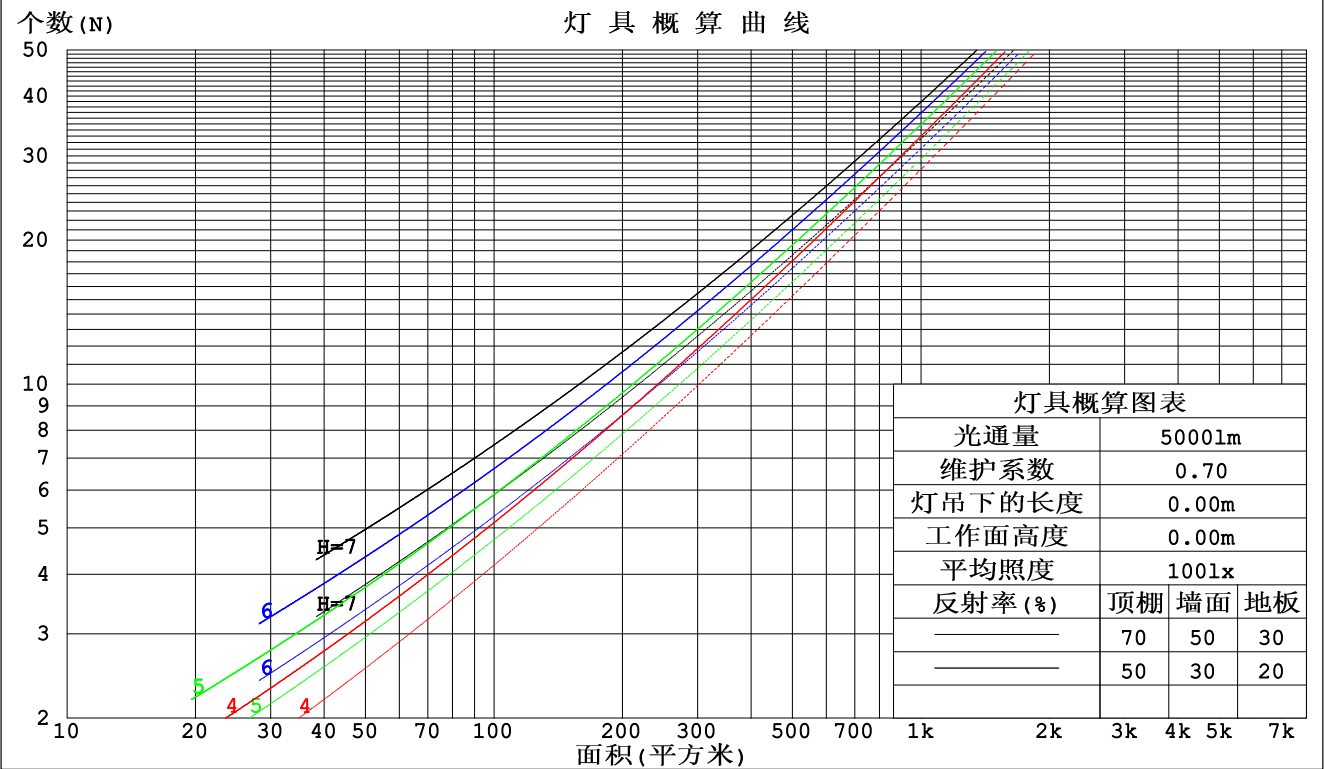
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WFW
测试日期: 2023-01-05

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:0.5509A P:13.22W PF:1.000 实检光通:121.976x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-3535-84-RGB-总	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	.96
1.0	1.03	.98	.94	1.00	.96	.93	.95	.92	.89	.91	.88	.86	.86	.84	.82	.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	.51	.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	.48	.40	.35	.46	.39	.34	.44	.38	.34	.32
8.0	.46	.37	.32	.45	.37	.31	.43	.36	.31	.42	.35	.31	.40	.35	.30	.28
9.0	.42	.34	.28	.41	.34	.28	.40	.33	.28	.39	.32	.27	.37	.31	.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: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:0.5509A P:13.22W PF:1.000 实检光通:121.976x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-3535-84-RGB-总	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	.314	.179	.057	.306	.174	.055	.290	.167	.053	.276	.159	.051	.263	.153	.049	
2.0	.294	.161	.049	.286	.158	.049	.272	.152	.047	.260	.146	.046	.248	.140	.044	
3.0	.271	.144	.043	.264	.142	.043	.252	.137	.042	.241	.132	.040	.230	.127	.039	
4.0	.249	.130	.038	.244	.127	.038	.233	.123	.037	.223	.119	.036	.213	.116	.035	
5.0	.230	.117	.034	.225	.116	.034	.215	.112	.033	.206	.109	.032	.198	.106	.032	
6.0	.213	.107	.031	.209	.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	.089	.026	
8.0	.185	.090	.025	.181	.089	.025	.174	.087	.025	.168	.085	.024	.161	.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	.075	.021	.149	.074	.021	.143	.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	.220	.220	.220	.188	.188	.188	.128	.128	.128	.074	.074	.074	.024	.024	.024	
1.0	.210	.185	.163	.180	.159	.141	.123	.109	.097	.071	.063	.057	.023	.020	.018	
2.0	.202	.161	.127	.173	.139	.110	.119	.096	.077	.068	.056	.045	.022	.018	.015	
3.0	.194	.144	.104	.167	.124	.090	.114	.086	.063	.066	.050	.037	.021	.016	.012	
4.0	.187	.131	.088	.160	.113	.076	.110	.079	.054	.064	.046	.032	.021	.015	.010	
5.0	.179	.120	.077	.154	.104	.067	.106	.073	.047	.061	.043	.028	.020	.014	.009	
6.0	.172	.112	.069	.148	.097	.060	.102	.068	.043	.059	.040	.025	.019	.013	.008	
7.0	.165	.105	.063	.142	.091	.055	.098	.064	.039	.057	.038	.023	.018	.012	.008	
8.0	.159	.100	.059	.137	.086	.051	.095	.061	.036	.055	.036	.022	.018	.012	.007	
9.0	.153	.095	.055	.132	.082	.048	.091	.058	.034	.053	.034	.020	.017	.011	.007	
10.0	.147	.090	.053	.127	.078	.046	.088	.055	.033	.051	.033	.019	.017	.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: 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:0.5509A P:13.22W PF:1.000 实检光通:121.976x1 lm										
灯具名称: SF09-24V-3535-84-RGB-总					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	9.5	11.0	9.8	11.2	11.5	9.5	10.9	9.8	11.2	11.5
3H	11.1	12.5	11.5	12.8	13.1	11.1	12.4	11.4	12.7	13.0
4H	11.8	13.1	12.1	13.4	13.7	11.7	13.0	12.1	13.3	13.7
6H	12.2	13.5	12.6	13.8	14.2	12.2	13.4	12.6	13.8	14.1
8H	12.4	13.6	12.8	13.9	14.3	12.4	13.5	12.8	13.9	14.3
12H	12.5	13.6	12.9	14.0	14.4	12.5	13.6	12.9	14.0	14.4
4H 2H	10.1	11.4	10.5	11.7	12.1	10.1	11.4	10.5	11.7	12.0
3H	11.9	13.0	12.3	13.4	13.8	11.9	13.0	12.3	13.4	13.8
4H	12.7	13.7	13.1	14.1	14.5	12.7	13.7	13.1	14.1	14.5
6H	13.3	14.2	13.8	14.6	15.1	13.3	14.2	13.8	14.6	15.1
8H	13.5	14.4	14.0	14.8	15.3	13.5	14.4	14.0	14.8	15.3
12H	13.7	14.5	14.2	14.9	15.4	13.7	14.5	14.2	14.9	15.4
8H 4H	13.0	13.8	13.5	14.3	14.8	13.0	13.8	13.5	14.3	14.7
6H	13.8	14.5	14.3	14.9	15.5	13.8	14.5	14.3	15.0	15.5
8H	14.1	14.7	14.6	15.2	15.7	14.1	14.7	14.6	15.2	15.8
12H	14.3	14.8	14.8	15.3	15.9	14.4	14.9	14.9	15.4	16.0
12H 4H	13.0	13.8	13.5	14.2	14.7	13.0	13.8	13.5	14.2	14.7
6H	13.8	14.5	14.4	15.0	15.5	13.8	14.5	14.4	15.0	15.5
8H	14.2	14.7	14.7	15.2	15.8	14.2	14.8	14.8	15.3	15.8
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	+ 0.1 / - 0.3					+ 0.1 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按122.01m光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -7.3$)。

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:0.5509A P:13.22W PF:1.000 实检光通:121.976x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-3535-84-RGB-总	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:

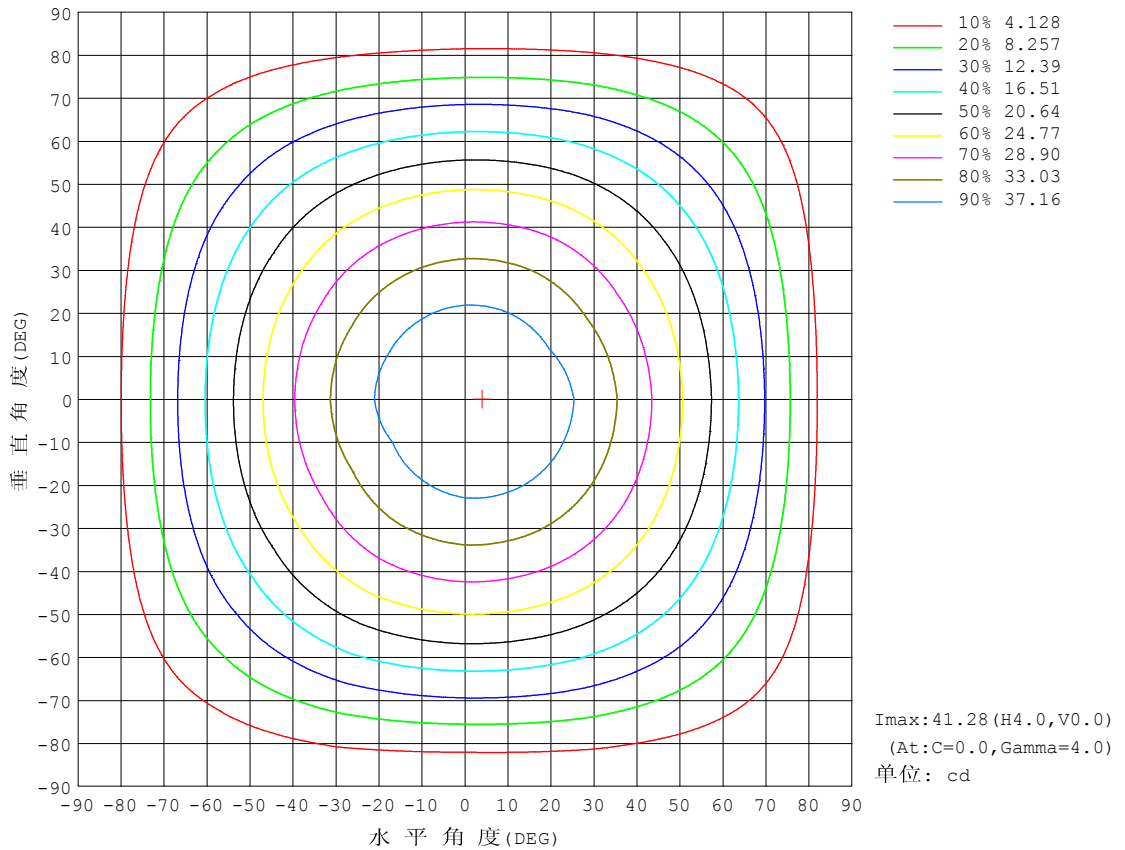
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	44	37	55	44	37	54	44	37	31
0.80	66	54	47	65	54	47	63	53	46	39
1.00	74	63	56	73	62	55	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	80	75	66
2.50	97	89	83	95	88	82	91	85	80	71
3.00	101	94	88	98	92	87	94	88	84	75
4.00	105	99	94	102	97	92	97	93	89	79
5.00	107	102	98	105	100	96	99	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: 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:0.5509A P:13.22W PF:1.000 实检光通:121.976x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-3535-84-RGB-总	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:



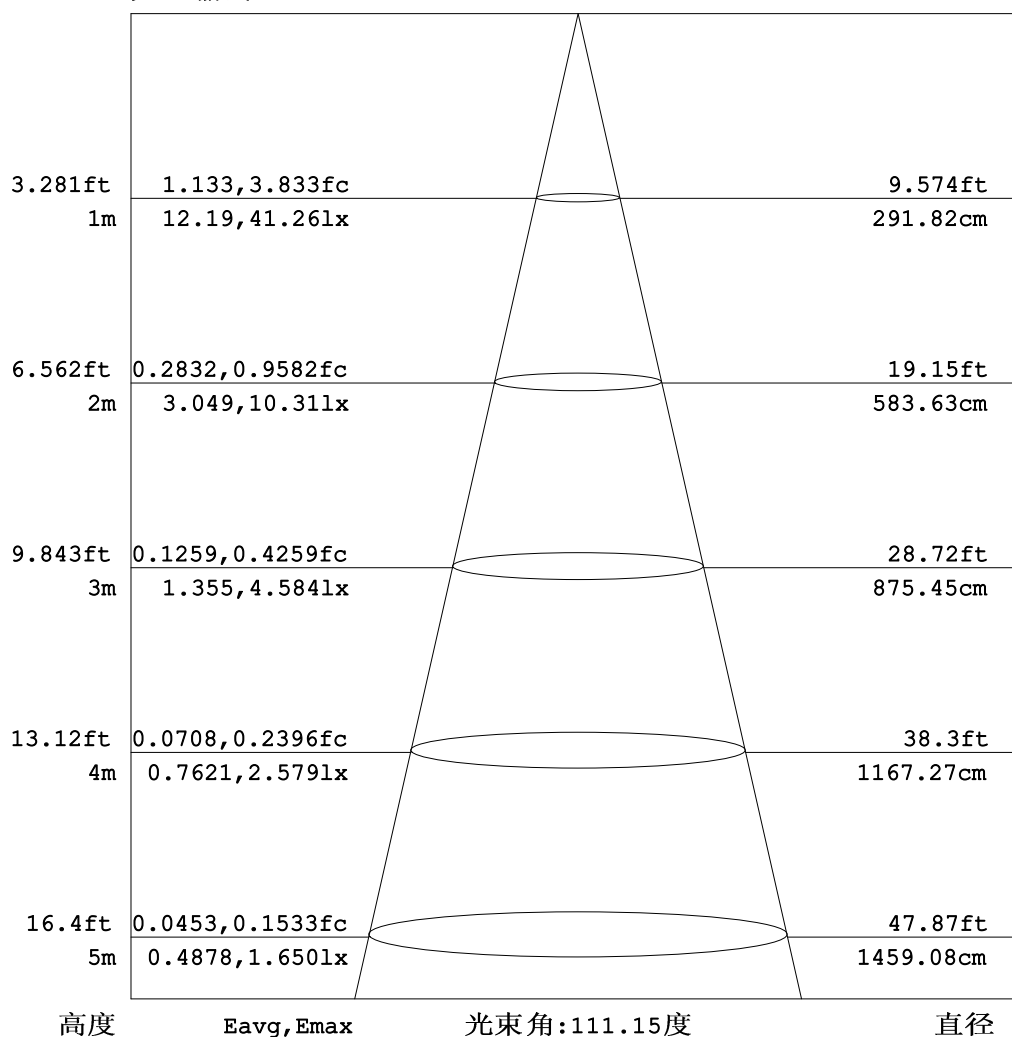
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WFW
测试日期: 2023-01-05

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:0.5509A P:13.22W PF:1.000 实检光通:121.976x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-3535-84-RGB-总	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:84.20 lm



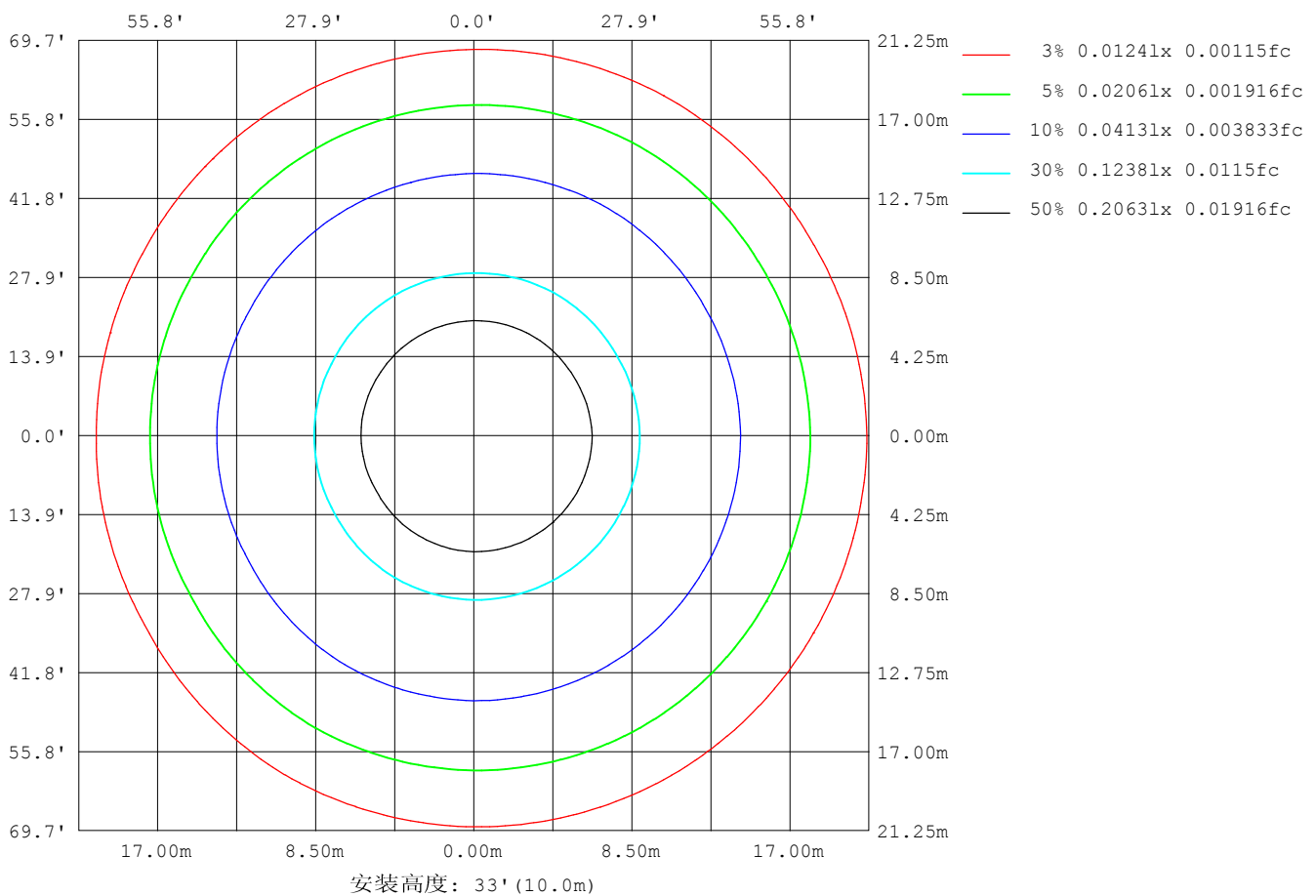
注:曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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

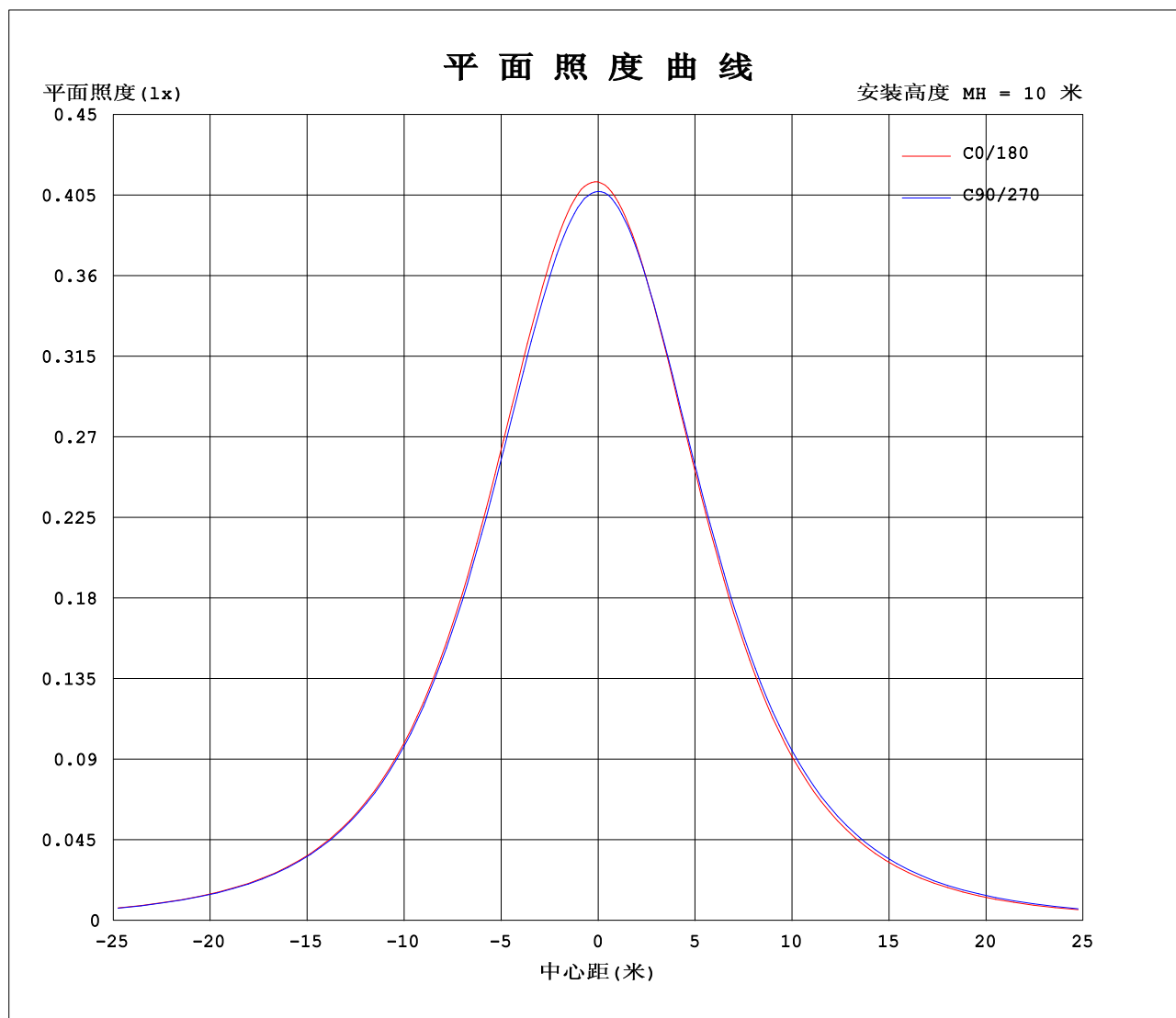
实测参数: U:24.00V I:0.5509A P:13.22W PF:1.000 实检光通:121.976x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-3535-84-RGB-总	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16mm*8mm	灯具规格:	测试编号: 202301001
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.016	保护角:



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:0.5509A P:13.22W PF:1.000 实检光通:121.976x1 lm		
灯具名称: SF09-24V-3535-84-RGB-总	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	41.3	41.1	40.8	40.7	40.5	40.4	41.3	41.1	40.8	40.7	40.5	40.4						
5	41.3	41.0	40.8	40.5	40.4	40.1	40.9	40.7	40.5	40.5	40.4	40.4						
10	40.8	40.6	40.4	40.0	39.7	39.4	40.1	39.9	39.9	39.9	39.9	39.9						
15	40.0	39.8	39.5	39.1	38.8	38.4	39.0	38.8	38.8	39.0	39.1	39.1						
20	38.8	38.6	38.3	38.0	37.5	37.0	37.5	37.3	37.5	37.7	37.8	37.9						
25	37.3	37.1	36.8	36.5	35.9	35.3	35.7	35.5	35.8	36.1	36.3	36.4						
30	35.4	35.2	34.9	34.6	34.0	33.3	33.6	33.5	33.8	34.2	34.4	34.5						
35	33.2	33.0	32.8	32.5	31.9	31.1	31.2	31.1	31.5	32.0	32.3	32.4						
40	30.7	30.6	30.4	30.2	29.6	28.6	28.7	28.6	29.0	29.5	29.9	30.0						
45	28.1	27.9	27.8	27.6	27.0	26.0	25.9	25.9	26.3	26.8	27.2	27.4						
50	25.2	25.1	25.0	24.7	24.3	23.1	23.0	23.0	23.4	24.0	24.4	24.5						
55	22.1	22.1	22.0	21.8	21.3	20.1	19.9	19.9	20.5	21.0	21.4	21.5						
60	18.9	18.9	18.9	18.6	18.2	17.0	16.8	16.8	17.3	17.9	18.3	18.4						
65	15.6	15.6	15.6	15.4	15.0	13.9	13.6	13.6	14.2	14.6	15.1	15.2						
70	12.2	12.2	12.3	12.0	11.7	10.6	10.3	10.4	10.9	11.3	11.8	11.8						
75	8.72	8.82	8.95	8.65	8.39	7.41	7.09	7.13	7.70	8.10	8.49	8.49						
80	5.35	5.44	5.66	5.38	5.28	4.39	4.09	4.20	4.61	4.94	5.26	5.21						
85	2.44	2.44	2.80	2.61	2.74	2.03	1.73	1.85	2.06	2.28	2.36	2.30						
90	0.68	0.62	1.15	1.17	1.56	0.86	0.53	0.73	0.75	0.87	0.60	0.50						
95	0.41	0.44	1.06	1.17	1.49	0.74	0.39	0.59	0.73	0.87	0.57	0.26						
100	0.39	0.46	1.06	1.16	1.47	0.74	0.35	0.53	0.72	0.87	0.60	0.25						
105	0.39	0.48	1.07	1.16	1.45	0.74	0.36	0.51	0.72	0.87	0.62	0.27						
110	0.41	0.51	1.07	1.16	1.45	0.75	0.38	0.51	0.72	0.85	0.63	0.28						
115	0.46	0.55	1.07	1.14	1.45	0.75	0.39	0.51	0.75	0.83	0.66	0.30						
120	0.51	0.57	1.06	1.09	1.45	0.75	0.42	0.51	0.75	0.82	0.66	0.36						
125	0.51	0.60	1.03	1.08	1.41	0.75	0.46	0.51	0.75	0.80	0.67	0.39						
130	0.53	0.62	1.02	1.06	1.39	0.75	0.49	0.53	0.74	0.80	0.69	0.41						
135	0.59	0.66	0.98	1.05	1.29	0.74	0.53	0.54	0.74	0.80	0.70	0.45						
140	0.61	0.66	0.96	0.98	1.16	0.74	0.58	0.56	0.74	0.80	0.71	0.51						
145	0.62	0.70	0.92	0.96	1.04	0.73	0.62	0.62	0.74	0.80	0.72	0.53						
150	0.64	0.71	0.88	0.93	0.95	0.74	0.66	0.62	0.74	0.80	0.72	0.55						
155	0.67	0.73	0.83	0.84	0.87	0.74	0.69	0.62	0.74	0.78	0.72	0.60						
160	0.73	0.73	0.80	0.78	0.82	0.74	0.71	0.64	0.74	0.77	0.73	0.61						
165	0.73	0.73	0.78	0.78	0.78	0.74	0.75	0.69	0.75	0.76	0.75	0.64						
170	0.73	0.73	0.78	0.78	0.77	0.73	0.75	0.71	0.73	0.76	0.75	0.66						
175	0.73	0.73	0.78	0.78	0.77	0.73	0.75	0.71	0.73	0.75	0.75	0.70						
180	0.73	0.73	0.78	0.78	0.77	0.72	0.73	0.73	0.73	0.75	0.75	0.74						

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	41.26	41.06	40.83	40.70	40.52	40.39	41.26	41.06	40.83	40.70
3.0	41.28	41.06	40.84	40.63	40.49	40.24	41.08	40.90	40.71	40.68
6.0	41.22	40.94	40.76	40.47	40.25	39.96	40.76	40.59	40.44	40.45
9.0	40.97	40.69	40.48	40.15	39.88	39.56	40.29	40.13	40.03	40.09
12.0	40.57	40.31	40.05	39.72	39.38	39.00	39.71	39.53	39.50	39.61
15.0	40.03	39.77	39.50	39.15	38.77	38.37	38.98	38.81	38.84	38.99
18.0	39.33	39.09	38.82	38.51	38.03	37.56	38.13	37.98	38.05	38.26
21.0	38.55	38.30	38.03	37.68	37.20	36.68	37.17	37.01	37.17	37.42
24.0	37.62	37.41	37.12	36.82	36.25	35.69	36.09	35.93	36.14	36.43
27.0	36.57	36.37	36.09	35.78	35.19	34.53	34.89	34.77	35.01	35.36
30.0	35.40	35.22	34.95	34.63	34.03	33.34	33.61	33.46	33.79	34.15
33.0	34.11	33.98	33.71	33.43	32.78	32.01	32.22	32.09	32.46	32.86
36.0	32.74	32.59	32.37	32.08	31.43	30.59	30.74	30.63	31.03	31.47
39.0	31.26	31.11	30.94	30.64	30.08	29.14	29.21	29.10	29.55	30.01
42.0	29.70	29.61	29.42	29.15	28.60	27.58	27.59	27.49	27.97	28.44
45.0	28.06	27.93	27.83	27.56	27.01	25.97	25.90	25.86	26.33	26.85
48.0	26.36	26.28	26.16	25.88	25.37	24.28	24.15	24.09	24.61	25.16
51.0	24.57	24.49	24.42	24.18	23.69	22.53	22.38	22.31	22.87	23.43
54.0	22.74	22.68	22.64	22.35	21.89	20.72	20.54	20.50	21.07	21.64
57.0	20.85	20.81	20.77	20.56	20.06	18.91	18.68	18.62	19.23	19.79
60.0	18.93	18.89	18.89	18.64	18.22	17.04	16.77	16.80	17.35	17.86
63.0	16.93	16.91	16.96	16.64	16.32	15.11	14.85	14.86	15.45	16.00
66.0	14.93	14.93	14.97	14.73	14.31	13.22	12.90	12.91	13.52	13.99
69.0	12.87	12.89	12.98	12.69	12.32	11.25	10.95	11.04	11.57	12.02
72.0	10.79	10.83	10.97	10.63	10.33	9.282	9.003	9.072	9.606	10.10
75.0	8.721	8.818	8.949	8.652	8.388	7.413	7.086	7.133	7.702	8.095
78.0	6.656	6.747	6.940	6.650	6.469	5.550	5.257	5.351	5.818	6.232
81.0	4.709	4.794	5.028	4.760	4.702	3.846	3.561	3.661	4.038	4.368
84.0	2.957	3.021	3.310	3.112	3.171	2.407	2.108	2.228	2.495	2.734
87.0	1.536	1.493	1.930	1.819	2.060	1.376	1.071	1.222	1.341	1.541
90.0	0.6809	0.6224	1.151	1.170	1.559	0.8587	0.5328	0.7278	0.7547	0.8734
93.0	0.4506	0.4363	1.060	1.170	1.510	0.7617	0.4153	0.6304	0.6999	0.8657
96.0	0.3949	0.4364	1.060	1.170	1.475	0.7411	0.4014	0.5887	0.7203	0.8657
99.0	0.3948	0.4502	1.060	1.164	1.468	0.7411	0.3532	0.5472	0.7203	0.8657
102.0	0.3948	0.4641	1.060	1.157	1.468	0.7411	0.3532	0.5194	0.7203	0.8657
105.0	0.3948	0.4849	1.067	1.157	1.454	0.7411	0.3601	0.5125	0.7203	0.8657
108.0	0.4085	0.5056	1.067	1.157	1.454	0.7480	0.3603	0.5125	0.7203	0.8657
111.0	0.4086	0.5195	1.067	1.157	1.454	0.7480	0.3878	0.5125	0.7203	0.8450
114.0	0.4570	0.5334	1.067	1.143	1.454	0.7480	0.3810	0.5125	0.7411	0.8380
117.0	0.4845	0.5403	1.067	1.129	1.454	0.7481	0.4018	0.5125	0.7480	0.8380
120.0	0.5056	0.5680	1.060	1.094	1.454	0.7549	0.4156	0.5125	0.7480	0.8242
123.0	0.5056	0.5888	1.039	1.087	1.441	0.7480	0.4501	0.5125	0.7480	0.8104
126.0	0.5056	0.6095	1.018	1.074	1.399	0.7480	0.4710	0.5125	0.7480	0.8034
129.0	0.5194	0.6233	1.018	1.080	1.378	0.7480	0.4917	0.5125	0.7479	0.8034
132.0	0.5333	0.6372	0.9974	1.060	1.337	0.7480	0.5127	0.5264	0.7411	0.8034
135.0	0.5882	0.6579	0.9835	1.053	1.288	0.7409	0.5334	0.5402	0.7411	0.8034
138.0	0.6092	0.6580	0.9697	0.9973	1.240	0.7272	0.5472	0.5540	0.7411	0.8034
141.0	0.6163	0.6649	0.9489	0.9834	1.109	0.7341	0.5888	0.5816	0.7411	0.8034
144.0	0.6233	0.6858	0.9349	0.9626	1.053	0.7341	0.6096	0.6094	0.7411	0.8034
147.0	0.6233	0.6996	0.9006	0.9488	1.011	0.7411	0.6304	0.6164	0.7411	0.8034
150.0	0.6440	0.7135	0.8797	0.9279	0.9490	0.7411	0.6649	0.6164	0.7411	0.7965
153.0	0.6441	0.7272	0.8588	0.8656	0.9004	0.7411	0.6788	0.6164	0.7411	0.7826
156.0	0.6787	0.7411	0.8243	0.8241	0.8590	0.7411	0.7064	0.6233	0.7411	0.7826
159.0	0.7272	0.7479	0.8102	0.7757	0.8243	0.7411	0.7134	0.6440	0.7411	0.7757
162.0	0.7272	0.7341	0.7895	0.7757	0.7761	0.7411	0.7342	0.6579	0.7412	0.7688
165.0	0.7272	0.7341	0.7758	0.7757	0.7757	0.7411	0.7481	0.6856	0.7481	0.7619
168.0	0.7272	0.7341	0.7757	0.7757	0.7757	0.7341	0.7549	0.7064	0.7410	0.7618
171.0	0.7272	0.7341	0.7757	0.7757	0.7688	0.7272	0.7549	0.7133	0.7341	0.7549
174.0	0.7272	0.7341	0.7757	0.7757	0.7688	0.7272	0.7549	0.7134	0.7341	0.7549
177.0	0.7341	0.7341	0.7757	0.7757	0.7688	0.7272	0.7549	0.7202	0.7341	0.7549
180.0	0.7341	0.7341	0.7757	0.7757	0.7688	0.7203	0.7341	0.7272	0.7341	0.7549
G/C	300.0	330.0								
0.0	40.52	40.39								
3.0	40.49	40.40								
6.0	40.33	40.34								
9.0	40.02	40.07								
12.0	39.61	39.65								
15.0	39.05	39.10								
18.0	38.37	38.46								
21.0	37.56	37.64								
24.0	36.65	36.73								
27.0	35.59	35.70								
30.0	34.44	34.54								

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	33.19	33.28
36.0	31.83	31.94
39.0	30.40	30.49
42.0	28.88	28.95
45.0	27.25	27.35
48.0	25.57	25.68
51.0	23.83	23.93
54.0	22.05	22.15
57.0	20.20	20.30
60.0	18.33	18.39
63.0	16.39	16.48
66.0	14.45	14.52
69.0	12.47	12.51
72.0	10.47	10.51
75.0	8.491	8.490
78.0	6.510	6.474
81.0	4.626	4.583
84.0	2.888	2.824
87.0	1.478	1.375
90.0	0.5954	0.5003
93.0	0.5748	0.2842
96.0	0.5748	0.2494
99.0	0.5888	0.2493
102.0	0.6163	0.2493
105.0	0.6166	0.2701
108.0	0.6303	0.2771
111.0	0.6372	0.2770
114.0	0.6443	0.2977
117.0	0.6511	0.3185
120.0	0.6581	0.3599
123.0	0.6787	0.3878
126.0	0.6856	0.3878
129.0	0.6857	0.4016
132.0	0.6857	0.4293
135.0	0.6996	0.4501
138.0	0.7066	0.5192
141.0	0.7134	0.5194
144.0	0.7203	0.5263
147.0	0.7203	0.5264
150.0	0.7203	0.5471
153.0	0.7203	0.5609
156.0	0.7204	0.6025
159.0	0.7272	0.6095
162.0	0.7273	0.6163
165.0	0.7479	0.6371
168.0	0.7411	0.6510
171.0	0.7549	0.6649
174.0	0.7549	0.7063
177.0	0.7549	0.7202
180.0	0.7549	0.7411

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

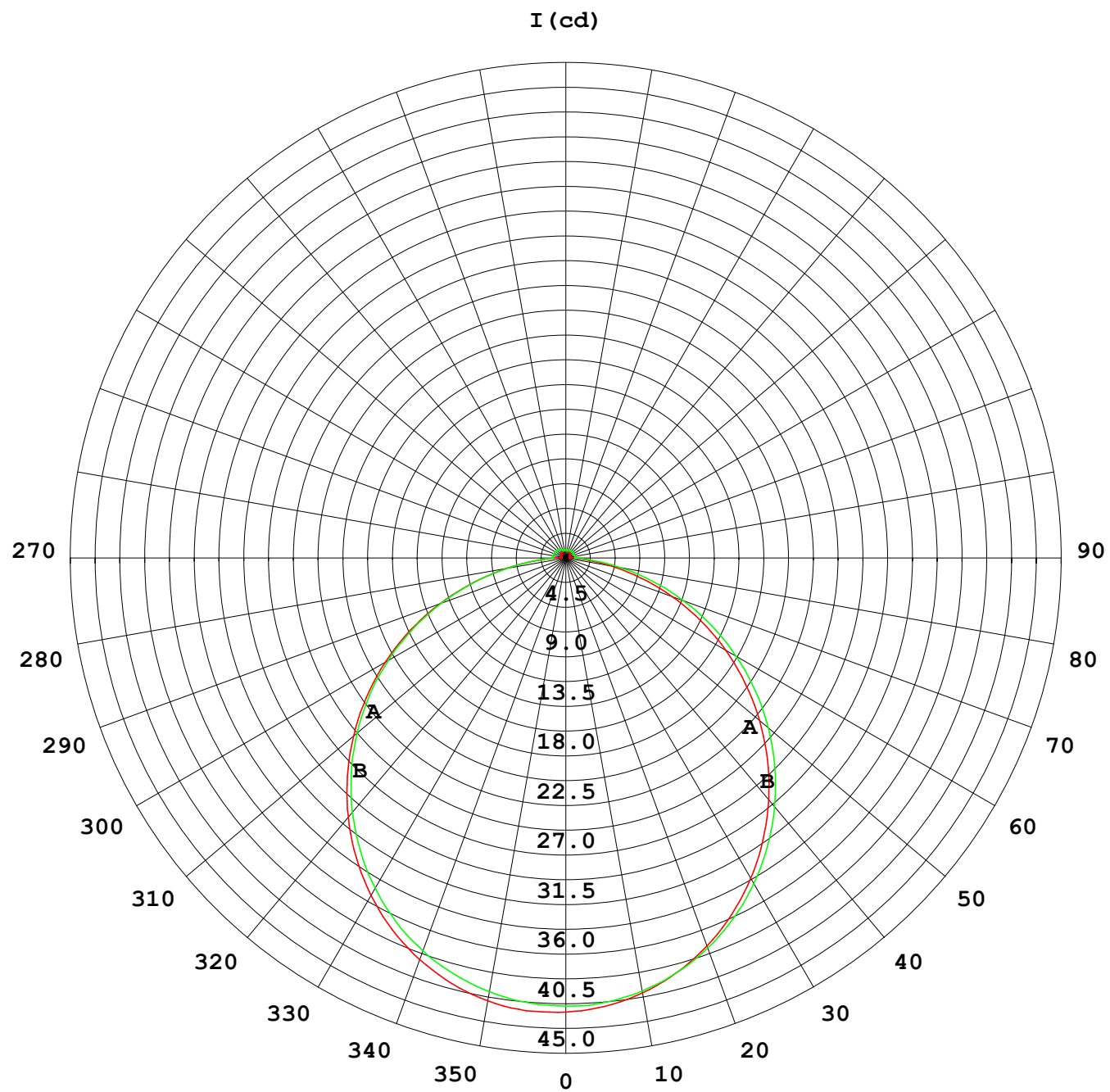
γ角度间隔: 1.0度

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

环境湿度: 65.0%

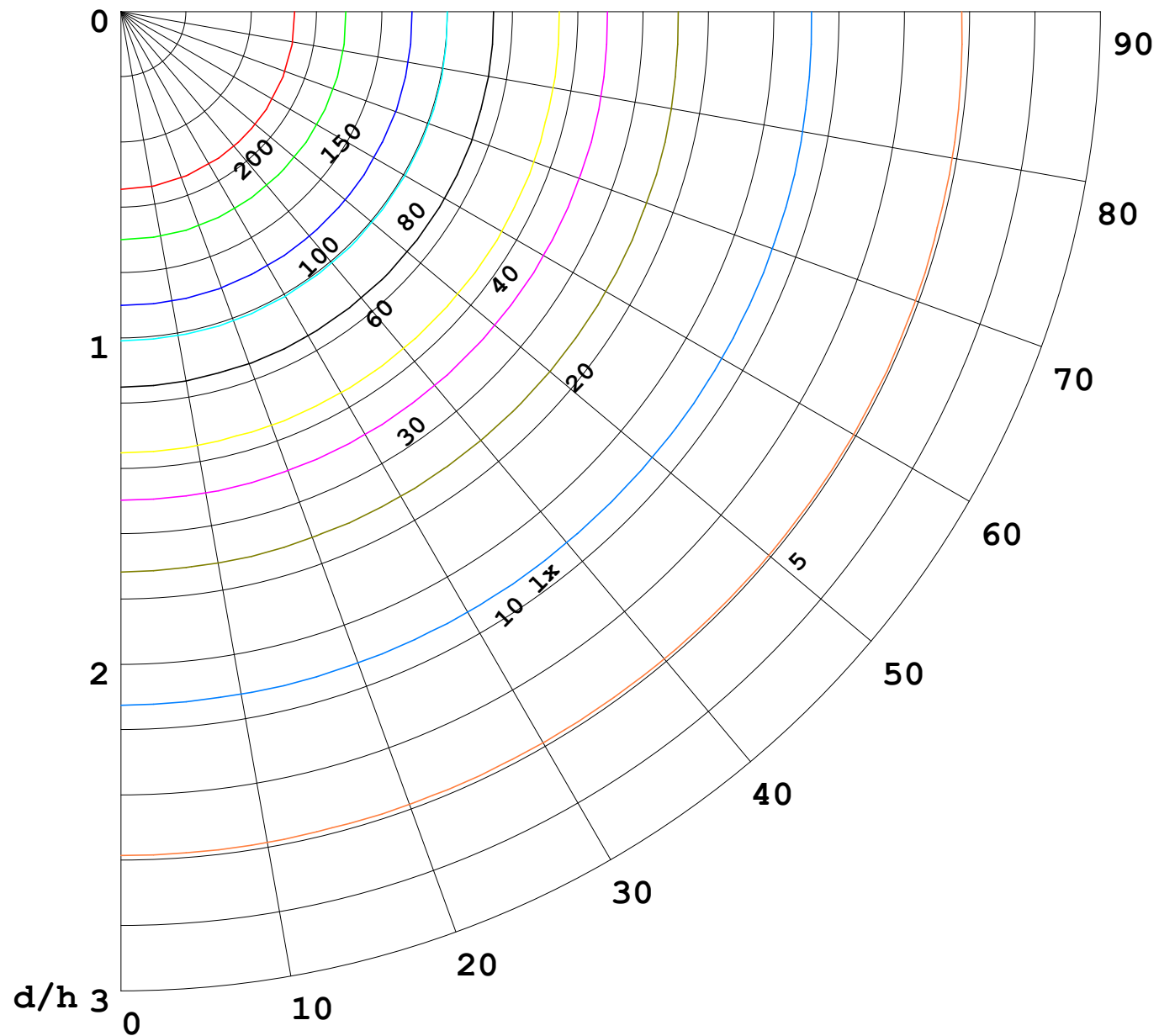
测试距离: 10.800米 [K=1.0000]

备注:



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

