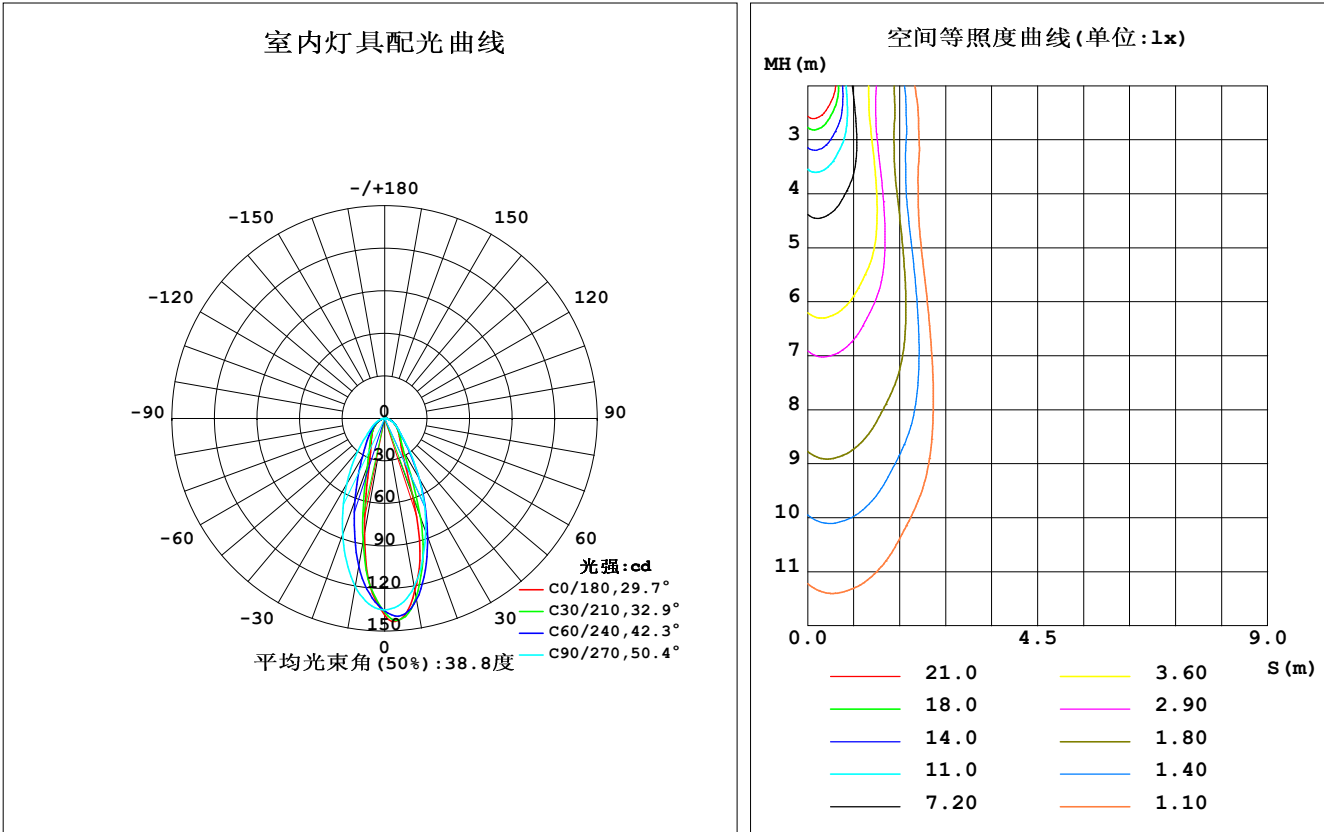


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:0.2650A P:6.360W PF:1.000 实检光通:106.507x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-RGB-2040-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 18.5MM*18.5MM	灯具规格:	测试编号: 202403007
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0185	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 16.75 lm/W
型号	3535	峰值光强(cd)	143.4	S/MH(C0/180)	0.58	
标称功率(W)	18	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	0.76	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	106.51	η UP,DN(C0-180)	1.4,48.8	
额定光通量(lm)	106.507	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.0,48.7	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	2.5	CIBSE SHR NOM	0.50	
实测电源电压(V)	24	下射光通比(%)	97.5	CIBSE SHR MAX	0.60	



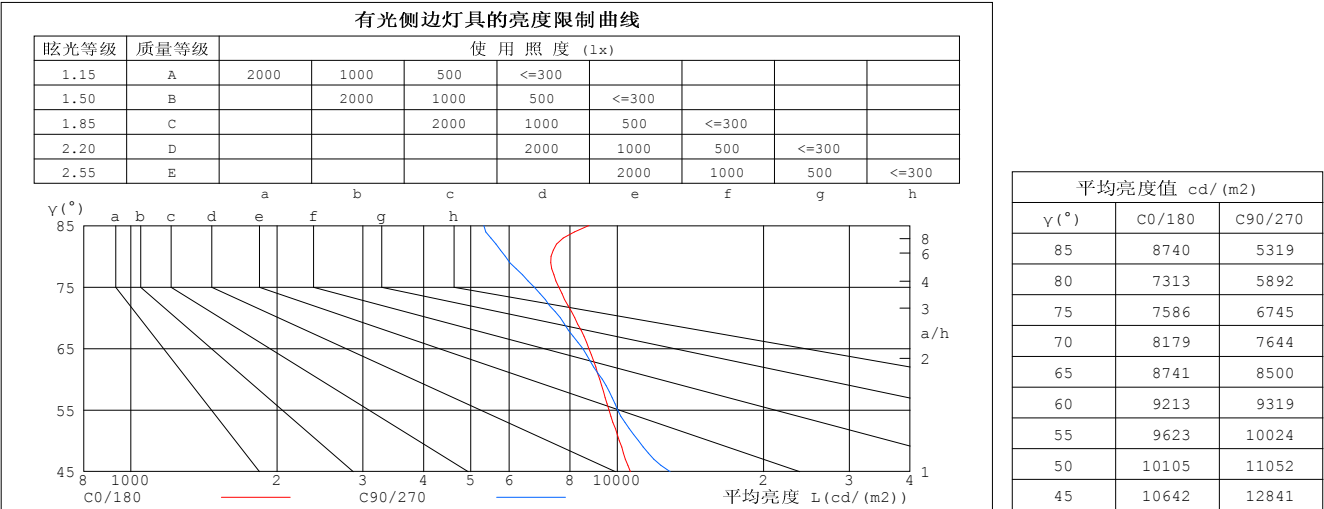
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员:
测试日期: 2024-03-30

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	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	%lum, lamp
10	123.2	129.0	120.3	93.68	82.97	96.81	120.2	129.3	0- 10	11.87	11.87	11.1, 11.1
20	57.60	80.99	84.79	43.38	31.24	48.73	86.95	83.28	10- 20	24.22	36.09	33.9, 33.9
30	23.71	37.87	48.77	22.65	19.20	26.56	54.02	40.64	20- 30	21.29	57.39	53.9, 53.9
40	16.33	19.78	23.60	14.93	14.06	16.62	28.97	21.95	30- 40	15.82	73.21	68.7, 68.7
50	12.02	12.60	13.14	10.72	10.10	10.95	14.53	13.40	40- 50	11.68	84.89	79.7, 79.7
60	8.522	8.559	8.620	6.976	6.303	6.892	8.874	8.899	50- 60	8.857	93.75	88, 88
70	5.175	5.187	4.837	3.606	2.987	3.427	4.772	5.158	60- 70	6.022	99.77	93.7, 93.7
80	2.349	2.307	1.893	1.350	1.009	1.100	1.681	2.123	70- 80	3.121	102.9	96.6, 96.6
90	0.7049	0.5906	0.3468	0.3594	0.1407	0.1382	0.1007	0.3493	80- 90	0.9807	103.9	97.5, 97.5
100	0.3317	0.3468	0.3669	0.3518	0.1659	0.1609	0.1306	0.1257	90-100	0.2824	104.2	97.8, 97.8
110	0.3317	0.3543	0.3971	0.3669	0.2313	0.2212	0.1910	0.1684	100-110	0.2769	104.4	98.1, 98.1
120	0.3317	0.3769	0.4624	0.4345	0.3419	0.3242	0.2914	0.2588	110-120	0.3093	104.7	98.3, 98.3
130	0.3818	0.4573	0.5530	0.5353	0.4877	0.4549	0.3919	0.3794	120-130	0.3588	105.1	98.7, 98.7
140	0.5176	0.5704	0.6484	0.6634	0.6133	0.5555	0.5124	0.4951	130-140	0.3973	105.5	99.1, 99.1
150	0.6784	0.6960	0.7388	0.7764	0.6836	0.6559	0.5980	0.6106	140-150	0.3936	105.9	99.4, 99.4
160	0.7890	0.7689	0.7891	0.8117	0.7338	0.7086	0.6533	0.6659	150-160	0.3298	106.2	99.7, 99.7
170	0.8544	0.7840	0.8142	0.7890	0.7439	0.7513	0.7086	0.7137	160-170	0.2141	106.4	99.9, 99.9
180	0.8041	0.8091	0.8142	0.7815	0.7790	0.7941	0.7890	0.7790	170-180	0.0739	106.5	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



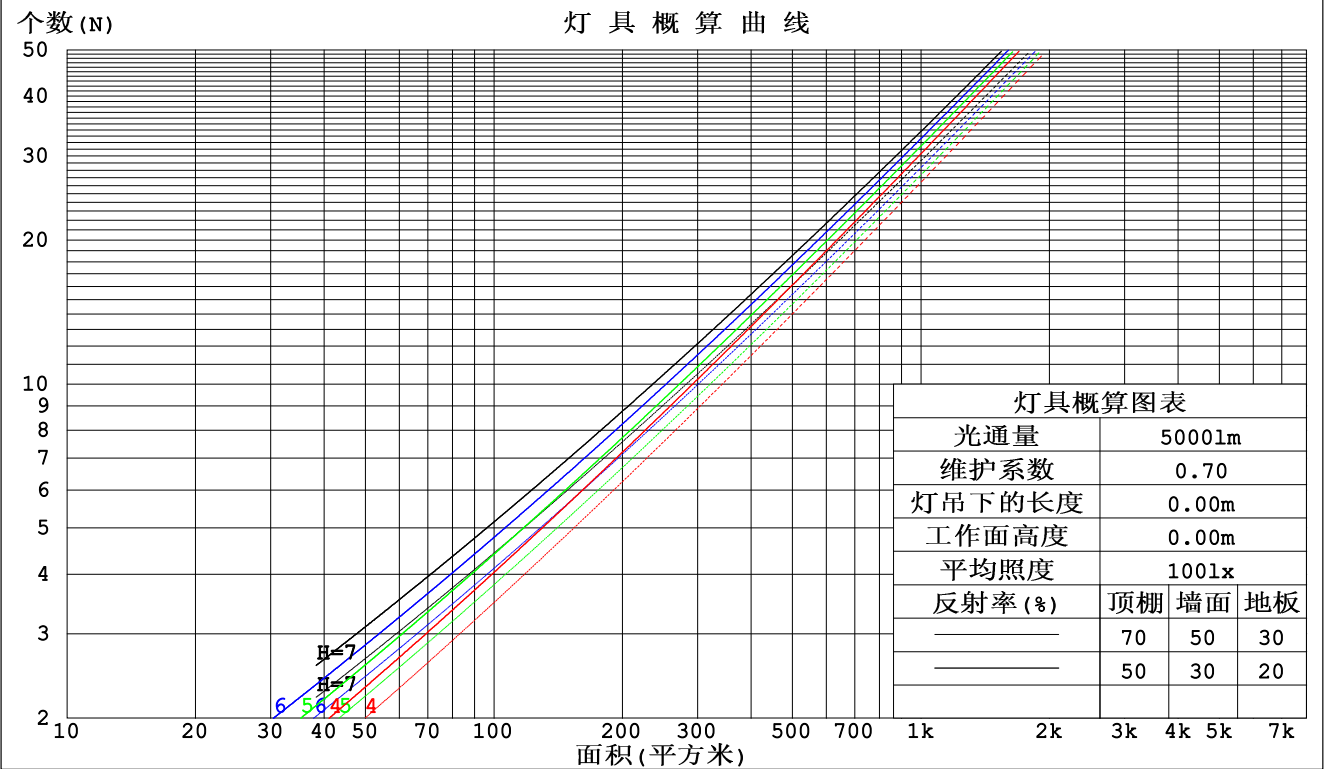
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔： 30.0度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员：
测试日期:2024-03-30

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:0.2650A P:6.360W PF:1.000 实检光通:106.507x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-RGB-2040-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 18.5MM*18.5MM	灯具规格:	测试编号: 202403007
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0185	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	1.10	1.10	1.10	1.05	1.05	1.05	.00	.00	.00	.98
1.0	1.07	1.04	1.01	1.05	1.02	.99	1.00	.98	.96	.96	.94	.92	.92	.91	.89	.87
2.0	.97	.92	.88	.95	.91	.87	.92	.88	.84	.88	.85	.82	.85	.82	.80	.78
3.0	.89	.83	.78	.87	.82	.77	.84	.79	.75	.81	.77	.74	.79	.75	.72	.70
4.0	.82	.75	.70	.80	.74	.69	.78	.72	.68	.75	.71	.67	.73	.69	.66	.64
5.0	.76	.69	.63	.74	.68	.63	.72	.66	.62	.70	.65	.61	.68	.64	.60	.59
6.0	.70	.63	.58	.69	.63	.58	.67	.61	.57	.66	.60	.56	.64	.59	.56	.54
7.0	.65	.59	.54	.65	.58	.53	.63	.57	.53	.62	.56	.52	.60	.55	.52	.50
8.0	.61	.55	.50	.61	.54	.50	.59	.53	.49	.58	.53	.49	.57	.52	.49	.47
9.0	.58	.51	.47	.57	.51	.46	.56	.50	.46	.55	.50	.46	.54	.49	.46	.44
10.0	.55	.48	.44	.54	.48	.44	.53	.47	.43	.52	.47	.43	.51	.46	.43	.41



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:
测试日期: 2024-03-30

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:0.2650A P:6.360W PF:1.000 实检光通:106.507x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-RGB-2040-B	灯具类型:硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 18.5MM*18.5MM	灯具规格:	测试编号:202403007
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1.0*0.0185	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	.232	.132	.042	.224	.128	.041	.210	.121	.038	.197	.114	.036	.185	.107	.035	
2.0	.219	.120	.037	.212	.117	.036	.200	.111	.035	.189	.106	.033	.178	.101	.032	
3.0	.205	.109	.033	.199	.107	.032	.188	.102	.031	.178	.098	.030	.169	.094	.029	
4.0	.191	.099	.029	.186	.097	.029	.177	.094	.028	.168	.090	.027	.160	.087	.026	
5.0	.179	.091	.026	.174	.089	.026	.166	.086	.025	.158	.083	.025	.151	.081	.024	
6.0	.168	.084	.024	.164	.083	.024	.156	.080	.023	.149	.078	.023	.143	.075	.022	
7.0	.158	.078	.022	.154	.077	.022	.147	.075	.021	.141	.072	.021	.135	.070	.021	
8.0	.149	.073	.020	.145	.072	.020	.139	.070	.020	.134	.068	.020	.129	.066	.019	
9.0	.141	.068	.019	.138	.067	.019	.132	.065	.019	.127	.064	.018	.122	.062	.018	
10.0	.133	.064	.018	.131	.063	.018	.126	.062	.017	.121	.060	.017	.117	.059	.017	

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	.209	.209	.209	.179	.179	.179	.122	.122	.122	.070	.070	.070	.022	.022	.022	
1.0	.194	.176	.160	.166	.151	.137	.114	.104	.095	.065	.060	.055	.021	.019	.018	
2.0	.182	.151	.126	.156	.130	.109	.107	.090	.076	.061	.052	.045	.020	.017	.015	
3.0	.171	.133	.103	.147	.115	.089	.101	.080	.063	.058	.047	.037	.019	.015	.012	
4.0	.162	.119	.086	.139	.103	.075	.096	.072	.053	.055	.042	.031	.018	.014	.010	
5.0	.154	.108	.074	.132	.093	.065	.091	.065	.046	.053	.038	.027	.017	.012	.009	
6.0	.146	.099	.065	.126	.086	.057	.087	.060	.040	.050	.035	.024	.016	.012	.008	
7.0	.139	.092	.058	.120	.079	.051	.083	.056	.036	.048	.033	.021	.016	.011	.007	
8.0	.133	.086	.053	.115	.074	.046	.079	.052	.033	.046	.031	.020	.015	.010	.006	
9.0	.128	.081	.049	.110	.070	.043	.076	.049	.030	.044	.029	.018	.014	.010	.006	
10.0	.122	.076	.045	.106	.066	.040	.073	.047	.028	.043	.028	.017	.014	.009	.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:
测试日期:2024-03-30

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:0.2650A P:6.360W PF:1.000 实检光通:106.507x1 lm										
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-RGB-2040-B					灯具类型: 硅胶			灯具重量:		
外型尺寸: 18.5MM*18.5MM					灯具规格:			测试编号: 202403007		
制造厂商: OLYMPIA					发光口面: 1.0*0.0185			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	18.8	19.9	19.0	20.1	20.3	19.4	20.6	19.7	20.8	21.0
	3H	20.1	21.2	20.4	21.4	21.7	20.5	21.5	20.8	21.8
	4H	20.7	21.7	21.0	22.0	22.2	20.9	21.9	21.2	22.2
	6H	21.1	22.1	21.5	22.4	22.7	21.2	22.1	21.5	22.4
	8H	21.3	22.2	21.7	22.5	22.8	21.3	22.2	21.6	22.5
	12H	21.5	22.3	21.8	22.7	23.0	21.3	22.2	21.7	22.5
	4H	2H	19.3	20.3	19.6	20.6	20.9	19.8	20.8	20.2
	3H	20.9	21.8	21.3	22.1	22.4	21.1	22.0	21.5	22.3
	4H	21.6	22.4	22.0	22.7	23.1	21.7	22.5	22.1	22.8
	6H	22.1	22.8	22.6	23.2	23.6	22.1	22.8	22.5	23.2
	8H	22.4	23.0	22.8	23.4	23.9	22.2	22.9	22.7	23.3
	12H	22.6	23.2	23.1	23.6	24.1	22.3	22.9	22.8	23.3
8H	4H	21.8	22.5	22.2	22.9	23.3	21.9	22.5	22.3	22.9
	6H	22.5	23.1	23.0	23.5	24.0	22.5	23.0	22.9	23.4
	8H	22.9	23.4	23.4	23.8	24.3	22.7	23.2	23.2	23.6
	12H	23.2	23.6	23.7	24.1	24.7	22.9	23.3	23.4	23.8
12H	4H	21.8	22.4	22.3	22.8	23.3	21.9	22.5	22.4	22.9
	6H	22.6	23.1	23.1	23.5	24.0	22.5	23.0	23.0	23.5
	8H	23.0	23.4	23.5	23.9	24.4	22.8	23.2	23.3	23.7
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					+ 0.3 / - 0.4				
1.5H	+ 0.1 / - 0.2					+ 0.4 / - 0.3				
2.0H	+ 0.2 / - 0.2					+ 0.3 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按106.51m光源光通进行修正 (8log (F/F0) = -7.8) .

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:
测试日期: 2024-03-30

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:0.2650A P:6.360W PF:1.000 实检光通:106.507x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-RGB-2040-B	灯具类型:硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 18.5MM*18.5MM	灯具规格:	测试编号:202403007
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1.0*0.0185	保护角:

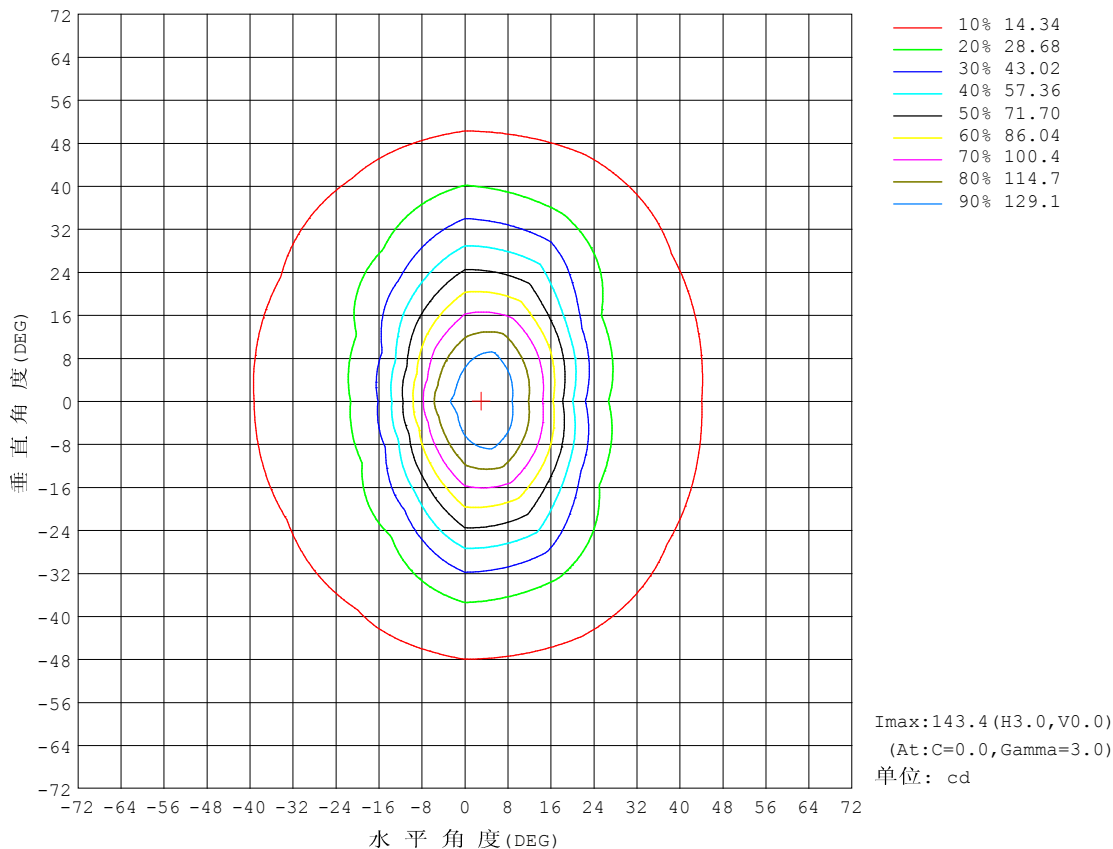
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	72	63	58	71	63	58	70	62	58	53
0.80	81	72	67	80	72	67	78	71	66	61
1.00	87	79	74	86	79	73	84	79	73	67
1.25	93	85	80	92	84	79	89	83	78	72
1.50	97	89	84	95	89	84	92	87	83	76
2.00	101	95	90	100	94	89	96	91	88	81
2.50	104	98	94	102	97	93	98	94	91	83
3.00	107	101	97	104	100	96	100	97	94	86
4.00	110	105	102	107	103	100	103	100	97	89
5.00	111	108	105	109	106	103	104	102	100	91
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 SHR _{NOM} = 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:
测试日期:2024-03-30

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:0.2650A P:6.360W PF:1.000 实检光通:106.507x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-RGB-2040-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 18.5MM*18.5MM	灯具规格:	测试编号: 202403007
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0185	保护角:

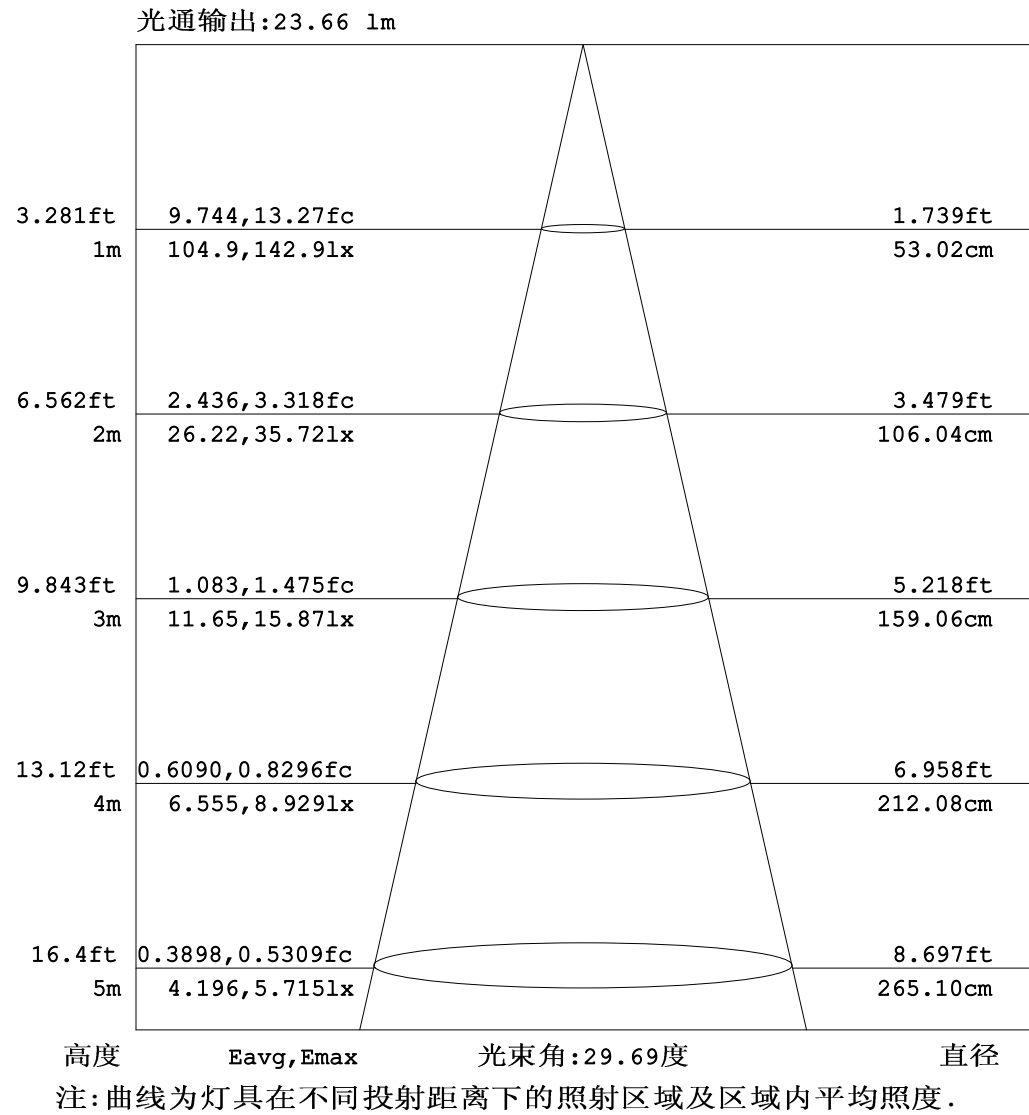


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员:
测试日期: 2024-03-30

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:0.2650A P:6.360W PF:1.000 实检光通:106.507x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-RGB-2040-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 18.5MM*18.5MM	灯具规格:	测试编号: 202403007
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0185	保护角:

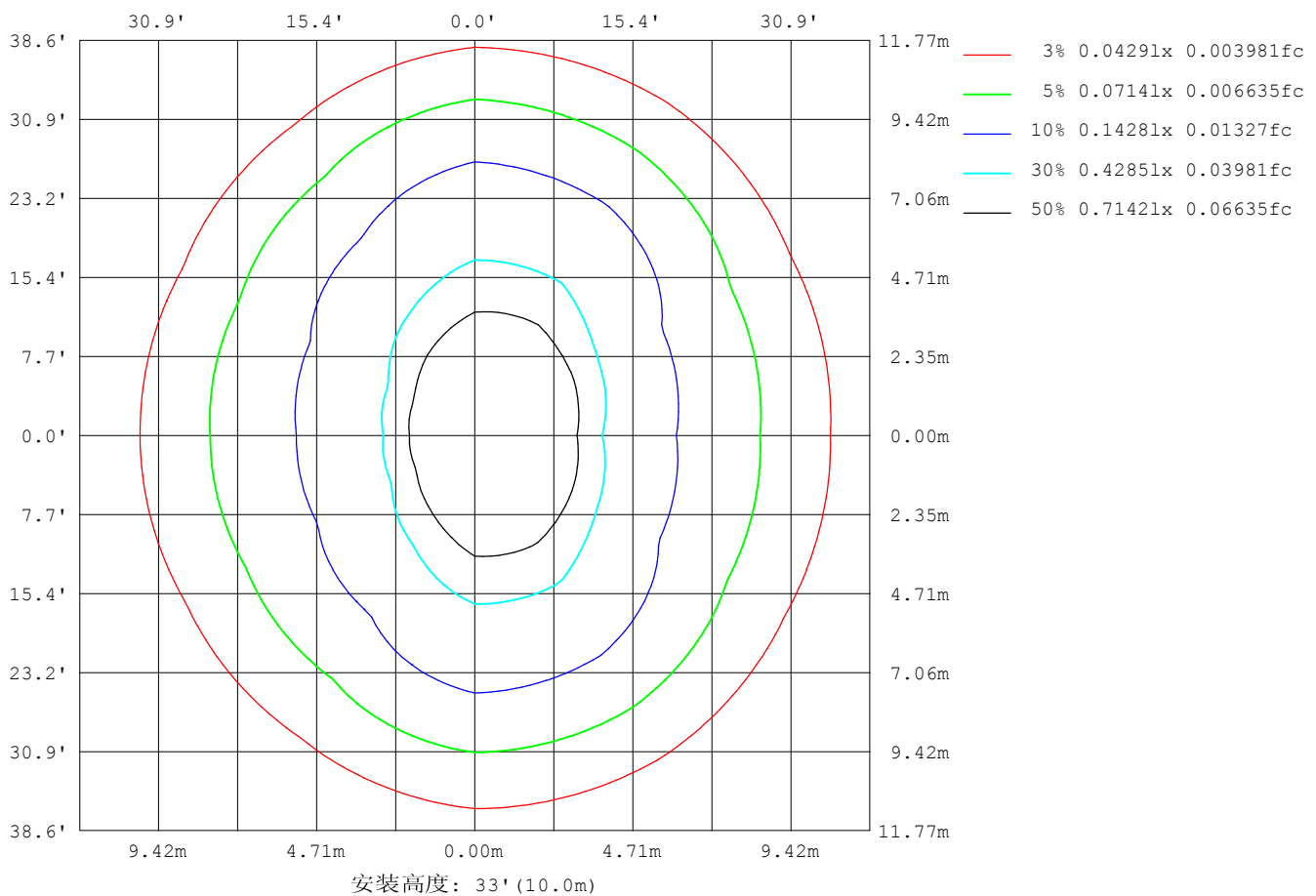


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员:
测试日期: 2024-03-30

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

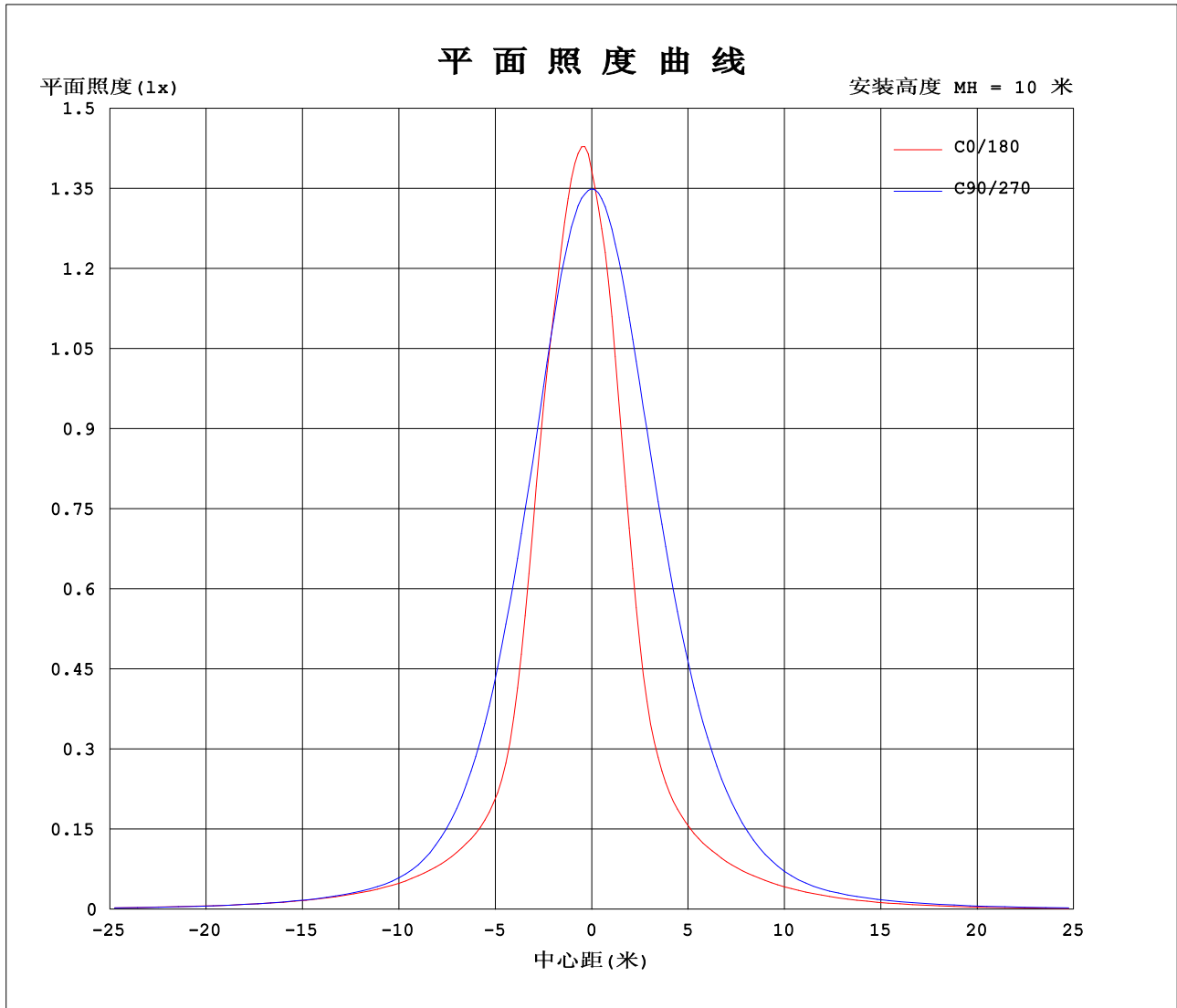
实测参数: U:24.00V I:0.2650A P:6.360W PF:1.000 实检光通:106.507x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-RGB-2040-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 18.5MM*18.5MM	灯具规格:	测试编号: 202403007
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0185	保护角:



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:
测试日期: 2024-03-30

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:
测试日期: 2024-03-30

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:

光强分布数据表格

实测参数: U:24.00V I:0.2650A P:6.360W PF:1.000 实检光通:106.507x1 lm		
灯具名称: SFW20-24V-3535-24-RGB-2040-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 18.5MM*18.5MM	灯具规格:	测试编号: 202403007
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1.0*0.0185	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	139	137	136	135	135	136	139	137	136	135	135	136							
5	141	142	139	131	123	118	119	119	124	131	139	141							
10	123	128	130	120	102	85.2	83.0	87.9	106	120	131	128							
15	96.7	104	111	104	76.7	53.3	48.9	57.0	82.5	104	112	105							
20	57.6	73.5	88.4	84.8	53.6	33.1	31.2	36.0	61.4	87.0	90.8	75.7							
25	32.6	43.3	67.6	66.2	37.0	24.0	23.6	26.3	44.3	69.8	70.9	44.8							
30	23.7	27.1	48.7	48.8	25.8	19.5	19.2	21.1	32.0	54.0	53.3	28.0							
35	19.5	20.7	33.1	34.4	19.6	16.2	16.3	17.5	23.9	40.4	38.1	21.4							
40	16.3	17.1	22.5	23.6	15.9	13.9	14.1	14.6	18.6	29.0	26.2	17.7							
45	13.9	14.3	16.5	16.8	13.4	12.0	12.0	12.2	14.7	20.3	18.7	14.8							
50	12.0	12.2	13.0	13.1	11.2	10.2	10.1	10.1	11.7	14.5	14.3	12.5							
55	10.2	10.3	10.6	10.6	9.25	8.41	8.16	8.23	9.39	11.4	11.4	10.5							
60	8.52	8.51	8.61	8.62	7.33	6.62	6.30	6.42	7.37	8.87	9.17	8.63							
65	6.83	6.84	6.82	6.65	5.54	4.87	4.50	4.68	5.46	6.69	7.05	6.86							
70	5.17	5.25	5.12	4.84	3.91	3.30	2.99	3.07	3.78	4.77	5.14	5.18							
75	3.63	3.72	3.58	3.23	2.52	2.12	1.86	1.88	2.30	3.11	3.47	3.57							
80	2.35	2.38	2.23	1.89	1.46	1.24	1.01	1.02	1.18	1.68	2.06	2.19							
85	1.41	1.40	1.22	0.86	0.69	0.58	0.36	0.37	0.40	0.59	0.97	1.18							
90	0.70	0.66	0.52	0.35	0.37	0.35	0.14	0.15	0.13	0.10	0.24	0.46							
95	0.36	0.34	0.35	0.36	0.35	0.35	0.15	0.14	0.15	0.10	0.12	0.12							
100	0.33	0.34	0.35	0.37	0.35	0.35	0.17	0.14	0.18	0.13	0.14	0.11							
105	0.33	0.34	0.35	0.38	0.35	0.37	0.20	0.15	0.22	0.15	0.17	0.12							
110	0.33	0.36	0.35	0.40	0.36	0.38	0.23	0.19	0.25	0.19	0.22	0.12							
115	0.33	0.37	0.36	0.42	0.37	0.40	0.28	0.24	0.30	0.23	0.25	0.16							
120	0.33	0.39	0.37	0.46	0.43	0.44	0.34	0.30	0.35	0.29	0.31	0.21							
125	0.35	0.41	0.41	0.51	0.45	0.49	0.42	0.36	0.41	0.35	0.36	0.28							
130	0.38	0.46	0.45	0.55	0.52	0.55	0.49	0.43	0.48	0.39	0.42	0.34							
135	0.44	0.51	0.52	0.60	0.59	0.63	0.56	0.50	0.53	0.44	0.48	0.39							
140	0.52	0.58	0.56	0.65	0.63	0.70	0.61	0.54	0.57	0.51	0.53	0.46							
145	0.60	0.65	0.61	0.70	0.68	0.76	0.66	0.60	0.64	0.54	0.59	0.52							
150	0.68	0.72	0.67	0.74	0.73	0.82	0.68	0.63	0.68	0.60	0.63	0.59							
155	0.75	0.77	0.70	0.76	0.77	0.85	0.71	0.67	0.70	0.61	0.66	0.61							
160	0.79	0.80	0.73	0.79	0.78	0.84	0.73	0.68	0.73	0.65	0.69	0.64							
165	0.83	0.80	0.76	0.80	0.78	0.81	0.74	0.70	0.76	0.68	0.71	0.68							
170	0.85	0.80	0.76	0.81	0.78	0.79	0.74	0.71	0.79	0.71	0.74	0.68							
175	0.83	0.80	0.80	0.81	0.78	0.78	0.77	0.74	0.81	0.76	0.77	0.69							
180	0.80	0.80	0.81	0.81	0.78	0.78	0.78	0.76	0.82	0.79	0.81	0.75							

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:
测试日期: 2024-03-30

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	138.6	136.7	135.7	134.9	135.0	136.3	138.6	136.7	135.7	134.9
3.0	143.4	142.6	139.5	133.7	128.5	126.8	128.0	126.4	129.5	133.6
6.0	139.1	140.4	138.4	129.9	119.8	112.7	112.8	113.9	121.0	129.5
9.0	128.1	131.9	132.5	123.3	107.2	92.39	90.64	94.15	109.9	123.0
12.0	113.8	119.0	122.9	114.2	92.16	71.91	68.23	75.08	96.84	114.1
15.0	96.73	104.4	110.9	103.5	76.69	53.29	48.85	56.95	82.55	104.3
18.0	73.13	86.64	97.33	92.24	62.20	39.54	36.40	42.39	69.41	94.01
21.0	50.92	66.62	84.08	80.80	49.91	30.97	29.15	33.54	57.69	83.50
24.0	35.94	48.57	71.53	70.08	39.95	25.47	24.65	27.73	47.41	73.18
27.0	28.09	35.15	59.94	58.57	31.85	21.94	21.57	24.08	38.72	63.43
30.0	23.71	27.07	48.67	48.77	25.79	19.51	19.20	21.14	31.97	54.02
33.0	20.98	22.72	38.79	39.71	21.65	17.38	17.45	18.76	26.70	45.51
36.0	18.69	19.84	30.50	31.88	18.71	15.68	15.76	16.94	22.67	37.82
39.0	16.83	17.68	24.18	25.54	16.55	14.38	14.42	15.16	19.59	30.98
42.0	15.34	15.96	19.68	20.32	14.82	13.13	13.25	13.59	16.93	25.14
45.0	13.92	14.28	16.53	16.80	13.36	11.97	12.03	12.20	14.72	20.26
48.0	12.75	12.95	14.24	14.34	12.04	10.92	10.87	10.94	12.84	16.45
51.0	11.65	11.78	12.48	12.58	10.82	9.847	9.705	9.759	11.24	13.78
54.0	10.56	10.64	11.02	11.06	9.624	8.757	8.550	8.577	9.831	11.93
57.0	9.522	9.531	9.739	9.847	8.468	7.676	7.414	7.456	8.579	10.36
60.0	8.522	8.510	8.608	8.620	7.331	6.621	6.303	6.415	7.368	8.874
63.0	7.517	7.470	7.533	7.394	6.246	5.550	5.207	5.346	6.212	7.533
66.0	6.512	6.526	6.487	6.249	5.196	4.521	4.173	4.315	5.107	6.296
69.0	5.502	5.571	5.452	5.169	4.215	3.596	3.254	3.390	4.097	5.149
72.0	4.532	4.616	4.477	4.148	3.321	2.772	2.485	2.545	3.153	4.094
75.0	3.632	3.722	3.582	3.229	2.521	2.119	1.858	1.877	2.299	3.109
78.0	2.822	2.883	2.742	2.385	1.837	1.552	1.330	1.358	1.576	2.209
81.0	2.138	2.164	1.998	1.667	1.288	1.089	0.8678	0.8756	1.003	1.444
84.0	1.580	1.546	1.395	1.039	0.8209	0.6875	0.4660	0.4788	0.5261	0.7609
87.0	1.097	1.064	0.8914	0.5418	0.4635	0.4167	0.1955	0.2267	0.1854	0.3327
90.0	0.7049	0.6574	0.5238	0.3468	0.3670	0.3518	0.1407	0.1458	0.1307	0.1007
93.0	0.4379	0.3716	0.3621	0.3568	0.3568	0.3518	0.1408	0.1407	0.1408	0.1005
96.0	0.3470	0.3418	0.3518	0.3619	0.3518	0.3518	0.1558	0.1407	0.1608	0.1005
99.0	0.3318	0.3418	0.3518	0.3669	0.3518	0.3518	0.1708	0.1407	0.1760	0.1256
102.0	0.3317	0.3418	0.3518	0.3769	0.3518	0.3518	0.1810	0.1407	0.1911	0.1307
105.0	0.3317	0.3418	0.3518	0.3820	0.3518	0.3668	0.1961	0.1507	0.2162	0.1457
108.0	0.3317	0.3468	0.3518	0.3921	0.3568	0.3620	0.2162	0.1858	0.2414	0.1759
111.0	0.3317	0.3518	0.3518	0.4021	0.3568	0.3770	0.2413	0.1910	0.2664	0.1960
114.0	0.3317	0.3569	0.3568	0.4122	0.3618	0.3971	0.2715	0.2260	0.2916	0.2211
117.0	0.3317	0.3720	0.3568	0.4473	0.3819	0.4122	0.3068	0.2812	0.3218	0.2811
120.0	0.3317	0.3870	0.3669	0.4624	0.4318	0.4373	0.3419	0.2964	0.3520	0.2914
123.0	0.3317	0.3971	0.3919	0.4926	0.4473	0.4675	0.3822	0.3466	0.3921	0.3165
126.0	0.3517	0.4222	0.4220	0.5177	0.4722	0.5027	0.4323	0.3768	0.4224	0.3518
129.0	0.3668	0.4524	0.4472	0.5479	0.5175	0.5429	0.4726	0.4320	0.4576	0.3769
132.0	0.4118	0.4776	0.4724	0.5730	0.5376	0.5831	0.5128	0.4572	0.4927	0.4270
135.0	0.4422	0.5127	0.5175	0.5982	0.5877	0.6283	0.5580	0.5024	0.5278	0.4423
138.0	0.4873	0.5530	0.5376	0.6284	0.6180	0.6735	0.5882	0.5276	0.5580	0.4824
141.0	0.5276	0.5982	0.5777	0.6584	0.6431	0.7088	0.6233	0.5527	0.5931	0.5126
144.0	0.5927	0.6334	0.6030	0.6886	0.6835	0.7490	0.6484	0.6080	0.6283	0.5326
147.0	0.6281	0.6786	0.6331	0.7087	0.6985	0.7891	0.6685	0.6081	0.6485	0.5628
150.0	0.6784	0.7238	0.6683	0.7388	0.7336	0.8192	0.6836	0.6332	0.6785	0.5980
153.0	0.7186	0.7540	0.6834	0.7589	0.7639	0.8394	0.7037	0.6583	0.6986	0.5981
156.0	0.7539	0.7891	0.7085	0.7740	0.7789	0.8493	0.7187	0.6784	0.7137	0.6231
159.0	0.7839	0.8041	0.7236	0.7841	0.7790	0.8443	0.7288	0.6785	0.7288	0.6433
162.0	0.8140	0.8041	0.7489	0.7991	0.7840	0.8393	0.7338	0.6935	0.7388	0.6685
165.0	0.8343	0.8041	0.7639	0.8042	0.7840	0.8142	0.7388	0.7036	0.7589	0.6834
168.0	0.8543	0.8041	0.7639	0.8142	0.7840	0.8091	0.7438	0.7136	0.7740	0.6985
171.0	0.8544	0.8041	0.7639	0.8142	0.7840	0.7840	0.7488	0.7137	0.7841	0.7136
174.0	0.8394	0.8041	0.7890	0.8142	0.7840	0.7790	0.7590	0.7387	0.8092	0.7586
177.0	0.8193	0.8041	0.8091	0.8142	0.7840	0.7790	0.7790	0.7639	0.8192	0.7639
180.0	0.8041	0.8041	0.8142	0.8142	0.7840	0.7790	0.7790	0.7639	0.8242	0.7890
G/C	300.0	330.0								
0.0	135.0	136.3								
3.0	138.9	142.1								
6.0	138.5	140.0								
9.0	133.5	131.7								
12.0	124.5	119.1								
15.0	112.3	104.8								
18.0	99.41	88.76								
21.0	86.82	69.06								
24.0	74.68	49.97								
27.0	63.55	36.33								
30.0	53.28	27.99								

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:

测试日期: 2024-03-30

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]

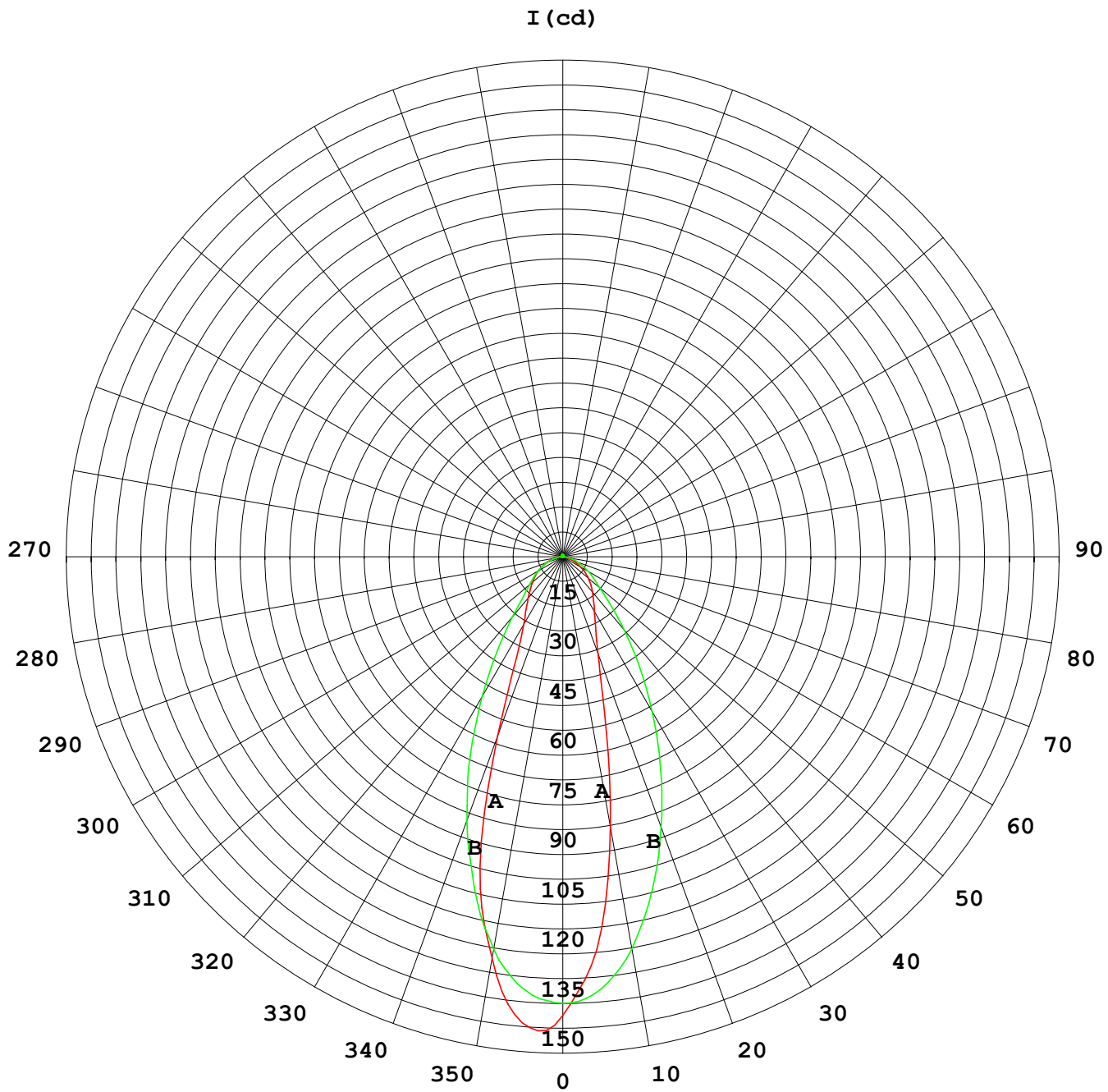
备注:

Photometric Data Table [cd]

33.0	43.98	23.54
36.0	35.34	20.48
39.0	28.18	18.29
42.0	22.76	16.45
45.0	18.68	14.80
48.0	15.77	13.39
51.0	13.63	12.10
54.0	11.90	10.92
57.0	10.48	9.763
60.0	9.167	8.632
63.0	7.885	7.562
66.0	6.635	6.526
69.0	5.504	5.501
72.0	4.434	4.526
75.0	3.475	3.571
78.0	2.595	2.696
81.0	1.812	1.957
84.0	1.159	1.364
87.0	0.6267	0.8608
90.0	0.2402	0.4584
93.0	0.1106	0.1864
96.0	0.1157	0.1106
99.0	0.1357	0.1106
102.0	0.1559	0.1106
105.0	0.1710	0.1156
108.0	0.2010	0.1206
111.0	0.2212	0.1256
114.0	0.2513	0.1507
117.0	0.2815	0.1859
120.0	0.3067	0.2110
123.0	0.3368	0.2362
126.0	0.3720	0.2764
129.0	0.4073	0.3215
132.0	0.4374	0.3568
135.0	0.4776	0.3919
138.0	0.5127	0.4422
141.0	0.5479	0.4723
144.0	0.5781	0.5176
147.0	0.6032	0.5476
150.0	0.6284	0.5928
153.0	0.6534	0.5981
156.0	0.6736	0.6181
159.0	0.6885	0.6382
162.0	0.6987	0.6682
165.0	0.7137	0.6785
168.0	0.7288	0.6835
171.0	0.7439	0.6835
174.0	0.7690	0.6835
177.0	0.7891	0.6985
180.0	0.8091	0.7488

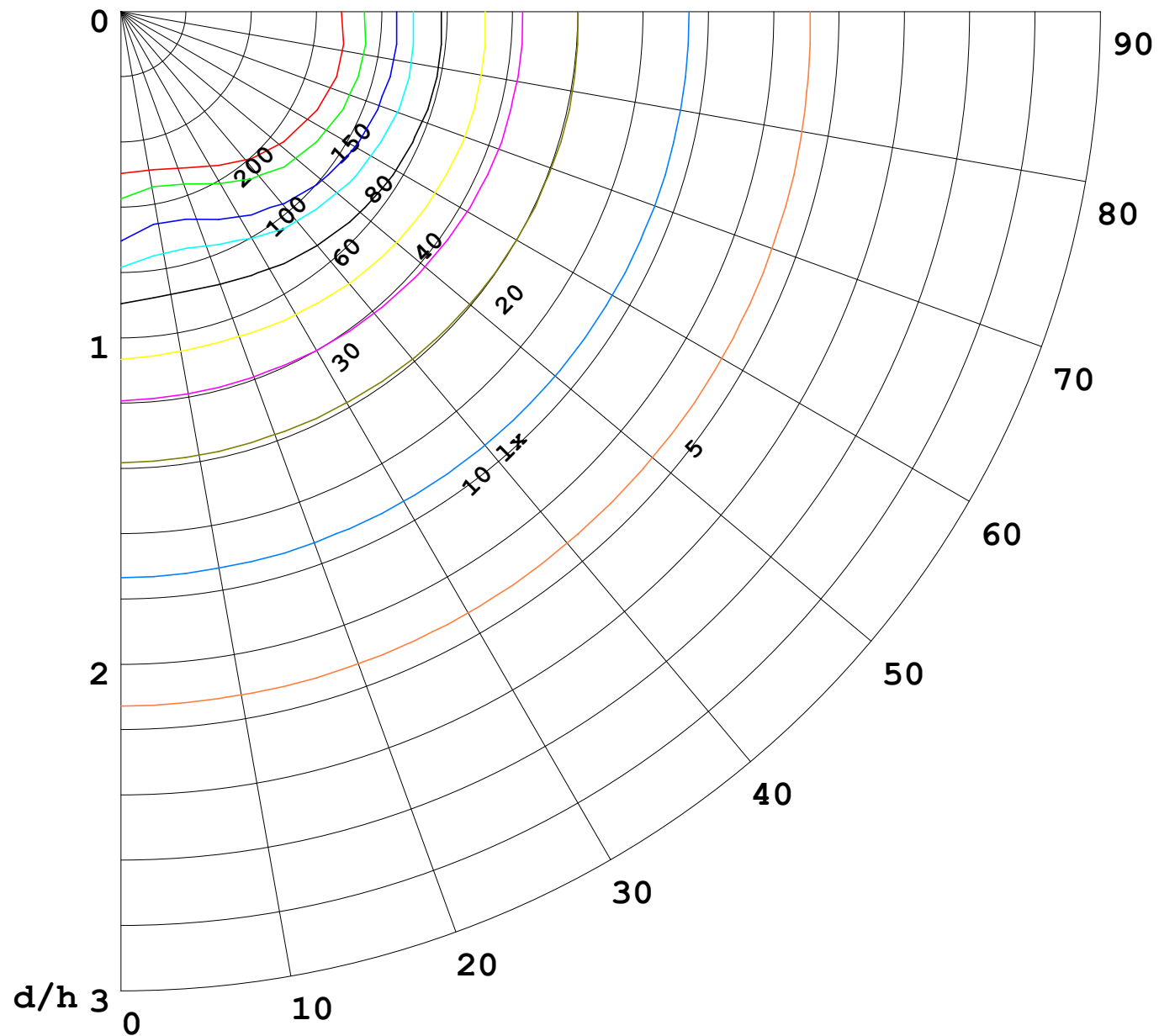
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员:
测试日期: 2024-03-30

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:



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

