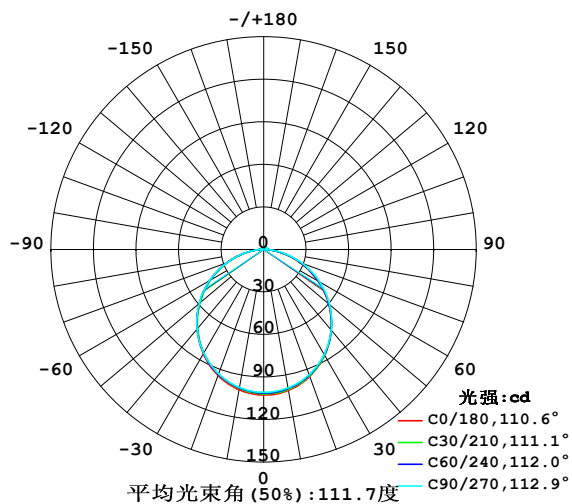


室内灯具光度数据

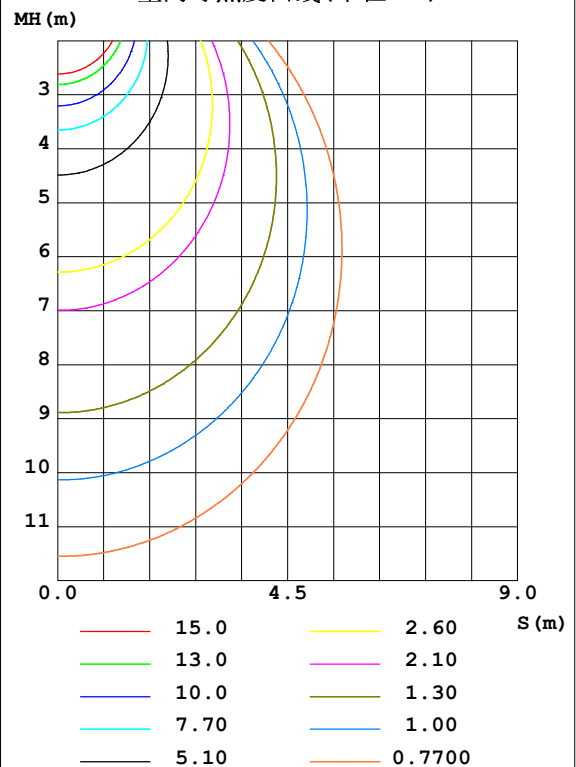
实测参数: U:24.00V I:0.5835A P:14.00W PF:1.000 实检光通:297.979x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56SPI4-RGBW- (4000)	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 21mm*11.5mm	灯具规格:	测试编号: 20220512
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 21.28 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	102.7	S/MH(C0/180)	1.25	
标称功率(W)	15	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)	297.98	η UP,DN(C0-180)	1.8, 48.7	
额定光通量(lm)	297.979	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.5, 48.1	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	3.3	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24.0	下射光通比(%)	96.7	CIBSE SHR MAX	1.35	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



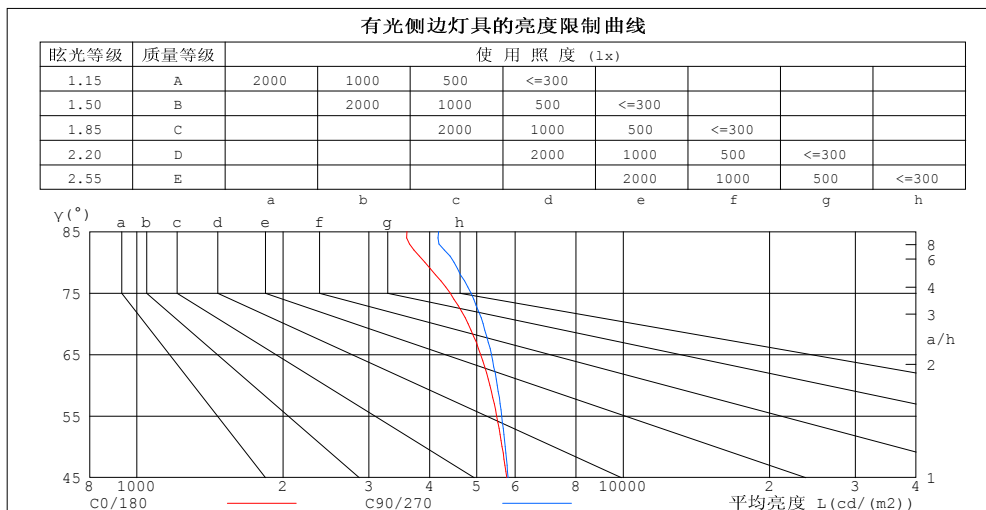
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-05-12

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	100.9	99.94	99.18	98.19	100.4	99.37	98.84	98.36	0- 10	9.565	9.565	3.21, 3.21
20	95.18	94.59	94.04	92.72	94.50	93.60	93.32	92.89	10- 20	27.35	36.91	12.4, 12.4
30	86.14	85.85	85.54	84.01	85.10	84.52	84.61	84.09	20- 30	41.32	78.23	26.3, 26.3
40	74.10	74.20	74.20	72.58	73.16	72.83	73.17	72.58	30- 40	49.64	127.9	42.9, 42.9
50	59.80	60.24	60.68	59.07	59.15	58.97	59.48	58.75	40- 50	51.34	179.2	60.1, 60.1
60	43.88	44.61	45.45	44.00	43.84	43.65	44.19	43.27	50- 60	46.38	225.6	75.7, 75.7
70	27.07	27.94	29.10	28.06	27.74	27.65	28.01	26.90	60- 70	35.56	261.2	87.6, 87.6
80	11.21	11.85	12.87	12.29	11.95	11.89	12.16	11.11	70- 80	20.74	281.9	94.6, 94.6
90	1.598	1.830	2.201	2.224	1.670	1.815	2.107	1.423	80- 90	6.375	288.3	96.7, 96.7
100	0.9951	1.480	2.071	1.694	0.6032	1.274	1.915	1.121	90-100	1.596	289.9	97.3, 97.3
110	1.151	1.548	2.071	1.714	0.7690	1.327	1.799	1.216	100-110	1.504	291.4	97.8, 97.8
120	1.286	1.621	2.066	1.729	0.9450	1.392	1.744	1.292	110-120	1.468	292.8	98.3, 98.3
130	1.422	1.689	2.040	1.731	1.131	1.472	1.719	1.375	120-130	1.382	294.2	98.7, 98.7
140	1.533	1.749	1.975	1.739	1.337	1.558	1.719	1.468	130-140	1.239	295.5	99.2, 99.2
150	1.643	1.794	1.895	1.741	1.528	1.648	1.729	1.578	140-150	1.045	296.5	99.5, 99.5
160	1.749	1.839	1.870	1.784	1.689	1.734	1.749	1.671	150-160	0.7985	297.3	99.8, 99.8
170	1.839	1.872	1.870	1.814	1.834	1.807	1.799	1.777	160-170	0.5074	297.8	99.9, 99.9
180	1.880	1.877	1.870	1.824	1.910	1.852	1.829	1.819	170-180	0.1753	298.0	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



平均亮度值 cd/(m²)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	3591	4172
80	3913	4493
75	4408	4863
70	4797	5157
65	5088	5359
60	5318	5509
55	5495	5627
50	5638	5721
45	5761	5801

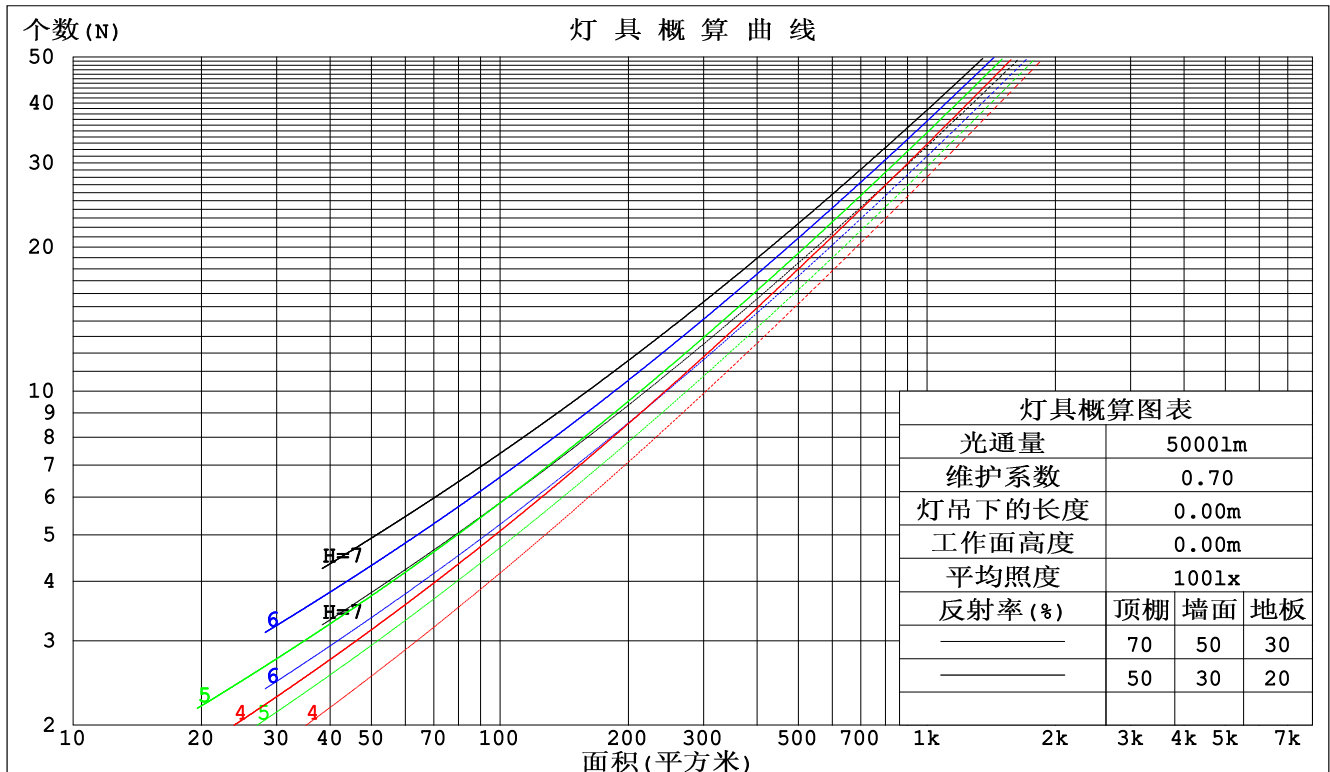
C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 30.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: HXJ
 测试日期: 2022-05-12

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:0.5835A P:14.00W PF:1.000 实检光通:297.979x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56SPI4-RGBW-(4000)	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: 20220512
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	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	.96	.92	.89	.91	.88	.86	.87	.85	.83	.81
2.0	.90	.83	.77	.87	.81	.76	.83	.78	.73	.80	.75	.71	.76	.72	.69	.67
3.0	.79	.70	.64	.77	.69	.63	.73	.67	.61	.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	.40	.51	.44	.39	.49	.43	.38	.36
7.0	.51	.42	.36	.50	.41	.35	.48	.40	.35	.46	.39	.34	.44	.39	.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: HXJ
 测试日期: 2022-05-12

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:0.5835A P:14.00W PF:1.000 实检光通:297.979x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56SPI4-RGBW-(4000)	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:20220512
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1*0.0165	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	.312	.178	.056	.304	.173	.055	.289	.166	.053	.275	.159	.051	.262	.152	.049	
2.0	.292	.160	.049	.285	.157	.048	.272	.151	.047	.259	.145	.046	.248	.140	.044	
3.0	.270	.144	.043	.263	.141	.042	.252	.136	.041	.240	.132	.040	.230	.127	.039	
4.0	.249	.129	.038	.243	.127	.038	.232	.123	.037	.223	.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	.215	.215	.215	.184	.184	.184	.126	.126	.126	.072	.072	.072	.023	.023	.023	
1.0	.206	.181	.159	.176	.155	.137	.120	.107	.095	.069	.062	.055	.022	.020	.018	
2.0	.198	.157	.123	.169	.135	.106	.116	.094	.074	.067	.054	.044	.021	.018	.014	
3.0	.190	.140	.100	.163	.120	.086	.112	.084	.061	.065	.049	.036	.021	.016	.012	
4.0	.182	.126	.084	.156	.109	.073	.108	.076	.051	.062	.045	.030	.020	.015	.010	
5.0	.175	.116	.073	.150	.100	.063	.103	.070	.045	.060	.041	.027	.019	.013	.009	
6.0	.168	.108	.065	.144	.093	.056	.099	.065	.040	.058	.038	.024	.019	.013	.008	
7.0	.161	.101	.059	.138	.088	.051	.096	.061	.036	.056	.036	.022	.018	.012	.007	
8.0	.154	.095	.055	.133	.083	.048	.092	.058	.034	.054	.034	.020	.017	.011	.007	
9.0	.148	.090	.051	.128	.078	.045	.089	.055	.032	.052	.033	.019	.017	.011	.006	
10.0	.143	.086	.048	.123	.075	.042	.085	.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: HXJ
测试日期: 2022-05-12

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:0.5835A P:14.00W PF:1.000 实检光通:297.979x1 lm										
灯具名称: SF15-24V-5050-56SPI4-RGBW- (4000)					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: 20220512		
制造厂商: OLYMPIA					发光口面: 1*0.0165			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	18.6	20.1	19.0	20.4	20.7	18.7	20.2	19.0	20.5	20.7
3H	20.1	21.5	20.5	21.8	22.1	20.3	21.7	20.6	22.0	22.3
4H	20.7	22.0	21.1	22.3	22.6	20.9	22.2	21.3	22.5	22.9
6H	21.1	22.3	21.5	22.7	23.0	21.4	22.6	21.8	23.0	23.3
8H	21.2	22.4	21.6	22.8	23.1	21.6	22.7	22.0	23.1	23.4
12H	21.3	22.4	21.7	22.8	23.2	21.7	22.8	22.1	23.2	23.5
4H 2H	19.3	20.5	19.6	20.9	21.2	19.3	20.6	19.7	20.9	21.3
3H	20.9	22.1	21.3	22.4	22.8	21.1	22.2	21.5	22.6	22.9
4H	21.6	22.7	22.1	23.0	23.4	21.8	22.9	22.2	23.2	23.6
6H	22.2	23.1	22.6	23.5	23.9	22.4	23.3	22.9	23.7	24.2
8H	22.3	23.2	22.8	23.6	24.1	22.6	23.5	23.1	23.9	24.4
12H	22.5	23.2	22.9	23.7	24.2	22.8	23.6	23.3	24.0	24.5
8H 4H	21.9	22.7	22.4	23.2	23.6	22.1	22.9	22.5	23.3	23.8
6H	22.6	23.3	23.1	23.7	24.2	22.8	23.5	23.3	24.0	24.5
8H	22.8	23.5	23.3	23.9	24.5	23.1	23.7	23.6	24.2	24.7
12H	23.0	23.6	23.6	24.1	24.6	23.3	23.9	23.9	24.4	24.9
12H 4H	21.9	22.7	22.4	23.1	23.6	22.1	22.9	22.6	23.3	23.8
6H	22.6	23.3	23.1	23.7	24.3	22.9	23.5	23.4	24.0	24.5
8H	22.9	23.5	23.5	24.0	24.5	23.2	23.7	23.7	24.2	24.8
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	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按298.01lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -4.2$)。

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: HXJ
 测试日期: 2022-05-12

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:0.5835A P:14.00W PF:1.000 实检光通:297.979x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56SPI4-RGBW- (4000)	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:20220512
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1*0.0165	保护角:

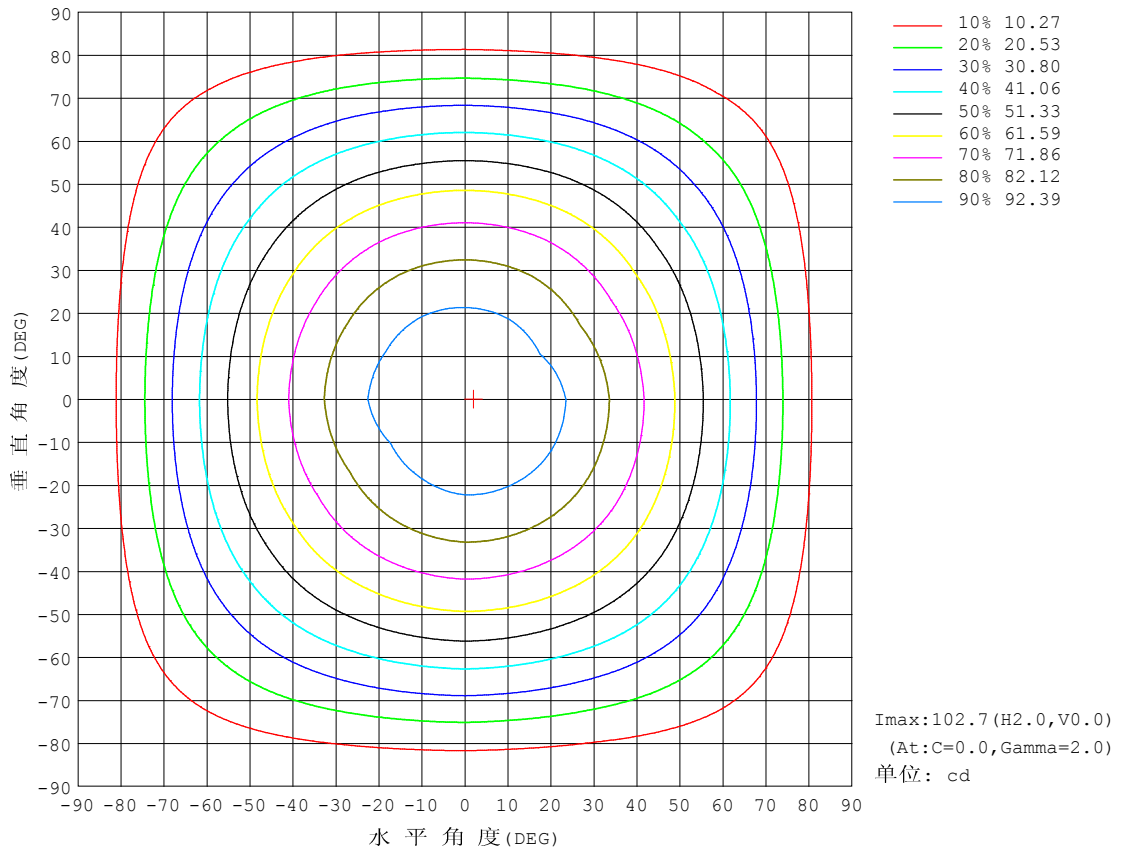
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	45	38	56	45	38	54	44	37	31
0.80	66	55	47	65	54	47	63	53	47	39
1.00	75	64	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	94	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: HXJ
 测试日期: 2022-05-12

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:0.5835A P:14.00W PF:1.000 实检光通:297.979x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56SPI4-RGBW- (4000)	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: 20220512
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



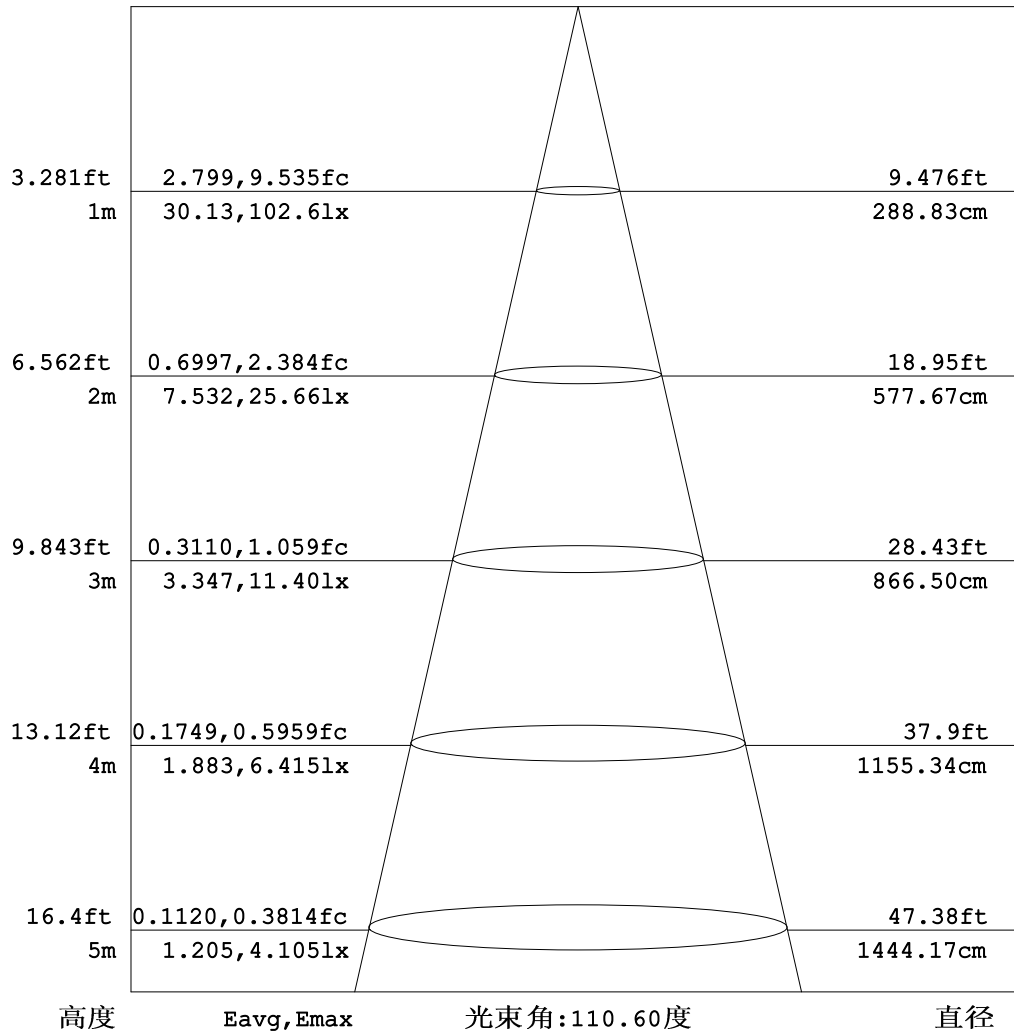
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-05-12

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:0.5835A P:14.00W PF:1.000 实检光通:297.979x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56SPI4-RGBW-(4000)	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: 20220512
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

光通输出: 208.0 lm



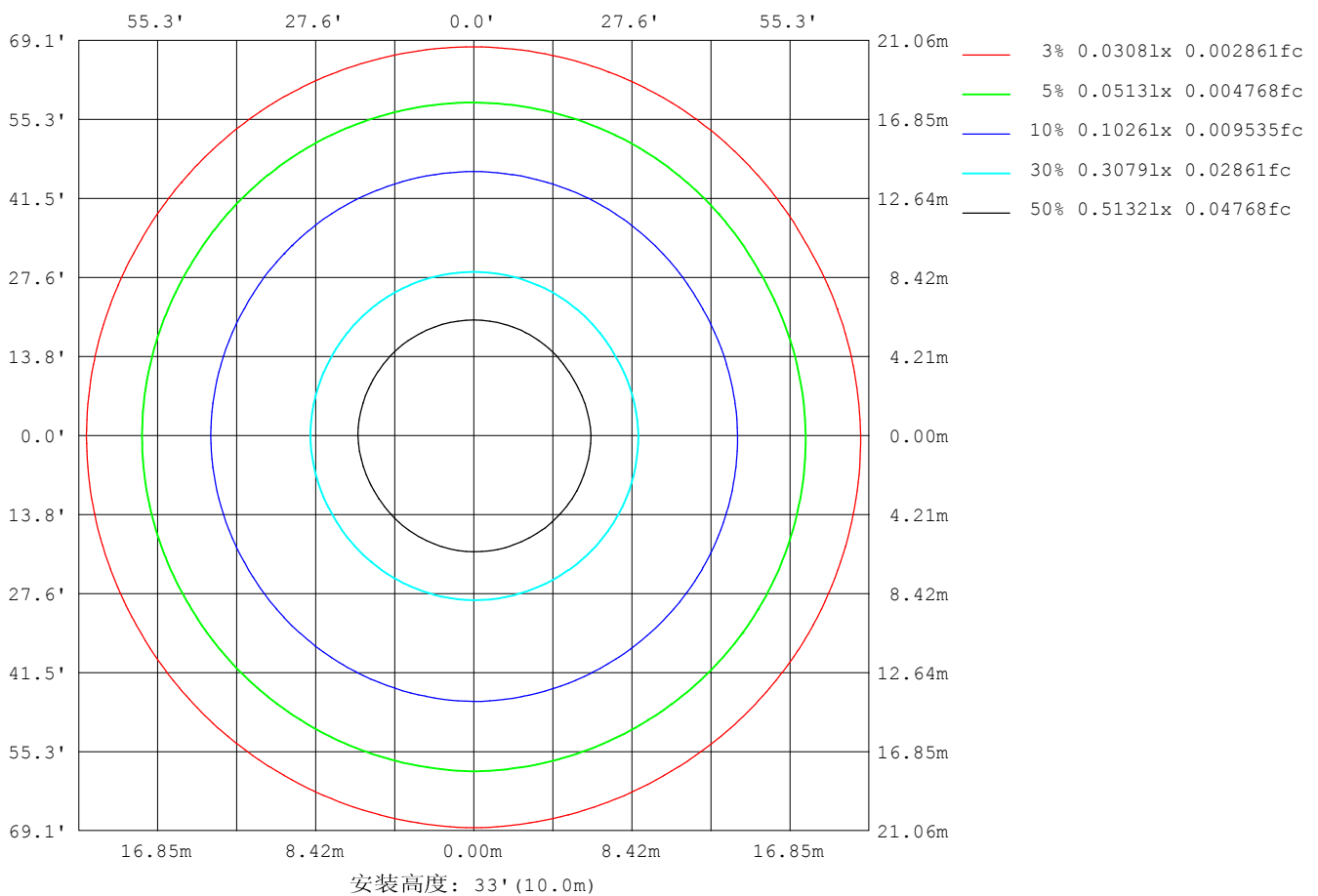
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: HXJ
 测试日期: 2022-05-12

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

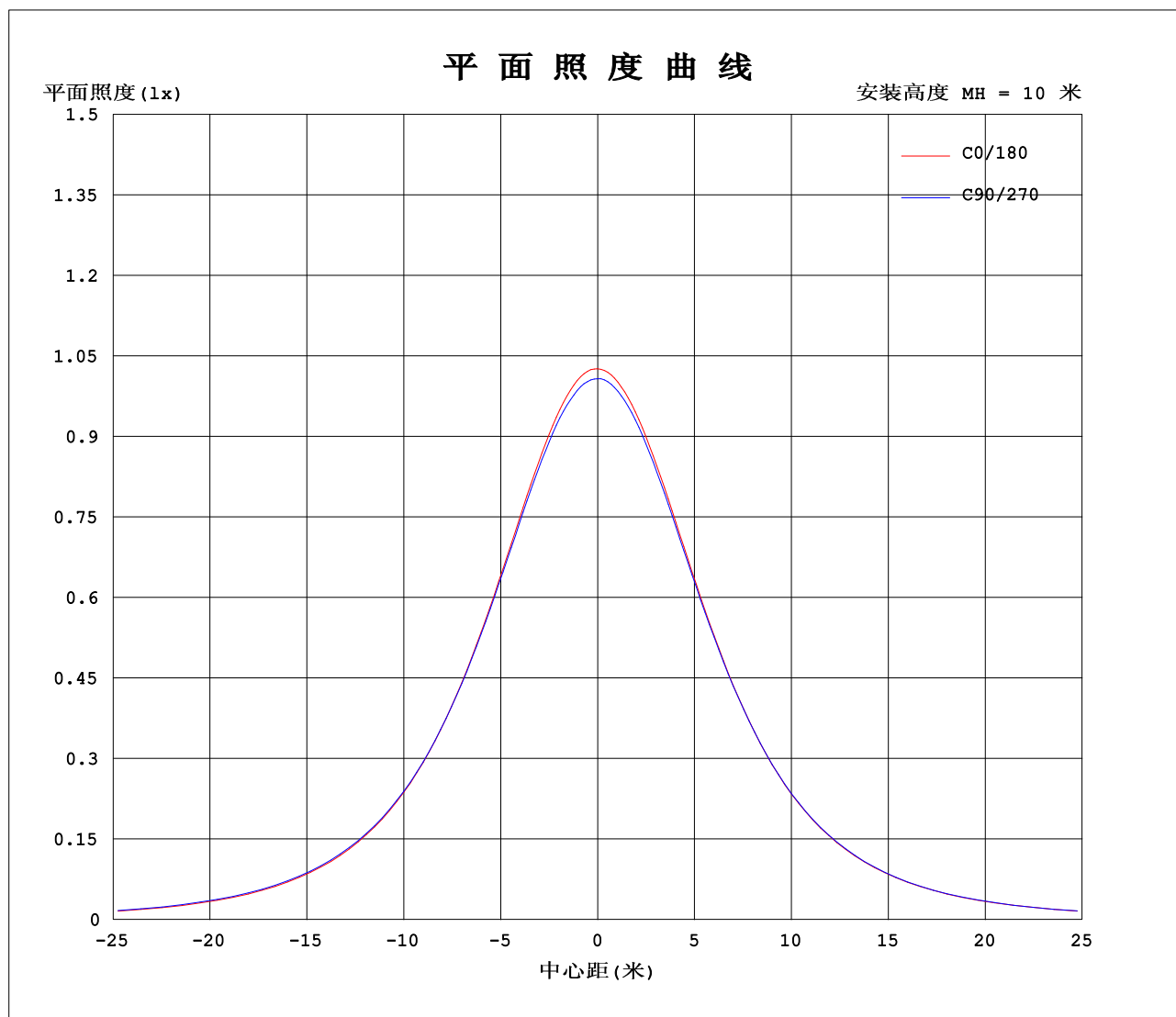
实测参数: U:24.00V I:0.5835A P:14.00W PF:1.000 实检光通:297.979x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56SPI4-RGBW-(4000)	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 21mm*11.5mm	灯具规格:	测试编号: 20220512
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



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: HXJ
测试日期: 2022-05-12

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: HXJ
测试日期: 2022-05-12

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:0.5835A P:14.00W PF:1.000 实检光通:297.979x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-56SPI4-RGBW- (4000)	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:20220512
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1*0.0165	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	103	102	101	101	100	99.9	103	102	101	101	100	99.9						
5	102	102	101	100	99.9	99.4	102	101	101	100	99.9	99.6						
10	101	100	99.6	99.2	98.4	97.9	100	99.5	99.2	98.8	98.5	98.2						
15	98.5	98.0	97.4	97.0	96.2	95.6	97.9	96.9	96.8	96.5	96.3	95.8						
20	95.2	94.9	94.3	94.0	93.0	92.4	94.5	93.6	93.6	93.3	93.2	92.6						
25	91.0	90.9	90.4	90.2	89.1	88.4	90.2	89.4	89.6	89.3	89.3	88.5						
30	86.1	86.0	85.7	85.5	84.4	83.6	85.1	84.4	84.6	84.6	84.5	83.7						
35	80.4	80.5	80.2	80.2	79.1	78.1	79.4	78.8	79.1	79.2	79.0	78.3						
40	74.1	74.3	74.1	74.2	73.1	72.1	73.2	72.6	73.1	73.2	73.0	72.2						
45	67.2	67.5	67.5	67.7	66.6	65.6	66.4	65.8	66.4	66.5	66.3	65.5						
50	59.8	60.2	60.3	60.7	59.5	58.6	59.2	58.7	59.3	59.5	59.2	58.3						
55	52.0	52.5	52.7	53.3	52.1	51.2	51.6	51.1	51.8	52.0	51.7	50.7						
60	43.9	44.5	44.7	45.4	44.4	43.6	43.8	43.3	44.0	44.2	43.8	42.7						
65	35.5	36.2	36.5	37.4	36.4	35.8	35.8	35.3	36.1	36.2	35.7	34.6						
70	27.1	27.8	28.1	29.1	28.3	27.8	27.7	27.3	28.0	28.0	27.4	26.4						
75	18.8	19.5	19.8	20.8	20.2	19.8	19.7	19.3	19.9	19.9	19.3	18.2						
80	11.2	11.8	11.9	12.9	12.4	12.2	11.9	11.7	12.1	12.2	11.6	10.7						
85	5.16	5.52	5.42	6.00	5.68	5.61	5.22	5.10	5.31	5.46	5.08	4.66						
90	1.60	1.77	1.89	2.20	2.25	2.19	1.67	1.74	1.89	2.11	1.57	1.28						
95	0.99	1.20	1.70	2.09	1.94	1.44	0.65	0.98	1.59	2.02	1.42	0.78						
100	1.00	1.25	1.71	2.07	1.92	1.47	0.60	0.95	1.60	1.91	1.46	0.78						
105	1.08	1.32	1.72	2.07	1.90	1.52	0.68	1.00	1.60	1.85	1.49	0.83						
110	1.15	1.37	1.73	2.07	1.87	1.55	0.77	1.05	1.61	1.80	1.51	0.92						
115	1.22	1.44	1.74	2.07	1.85	1.58	0.85	1.11	1.61	1.76	1.53	0.98						
120	1.29	1.48	1.76	2.07	1.85	1.61	0.95	1.17	1.62	1.74	1.54	1.04						
125	1.35	1.53	1.80	2.06	1.83	1.63	1.04	1.24	1.63	1.72	1.55	1.11						
130	1.42	1.57	1.80	2.04	1.82	1.64	1.13	1.31	1.64	1.72	1.57	1.18						
135	1.49	1.62	1.82	2.00	1.81	1.66	1.24	1.37	1.65	1.72	1.59	1.25						
140	1.53	1.66	1.84	1.98	1.81	1.67	1.34	1.44	1.68	1.72	1.62	1.32						
145	1.59	1.69	1.86	1.94	1.79	1.68	1.43	1.50	1.70	1.72	1.65	1.40						
150	1.64	1.72	1.86	1.89	1.79	1.69	1.53	1.56	1.73	1.73	1.68	1.47						
155	1.70	1.77	1.87	1.89	1.79	1.73	1.61	1.61	1.77	1.74	1.72	1.52						
160	1.75	1.81	1.87	1.87	1.79	1.78	1.69	1.67	1.80	1.75	1.75	1.59						
165	1.81	1.84	1.87	1.87	1.80	1.81	1.77	1.73	1.83	1.76	1.78	1.66						
170	1.84	1.87	1.87	1.87	1.80	1.82	1.83	1.77	1.84	1.80	1.81	1.74						
175	1.86	1.88	1.87	1.87	1.83	1.82	1.87	1.80	1.86	1.81	1.83	1.77						
180	1.88	1.88	1.87	1.87	1.82	1.82	1.91	1.84	1.86	1.83	1.83	1.80						

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:HXJ

测试日期:2022-05-12

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	102.6	101.9	101.3	100.8	100.3	99.94	102.6	101.9	101.3	100.8
3.0	102.6	101.8	101.2	100.7	100.2	99.73	102.4	101.6	101.0	100.6
6.0	102.1	101.4	100.7	100.2	99.64	99.20	101.8	101.0	100.4	100.1
9.0	101.2	100.6	99.95	99.46	98.79	98.30	100.9	99.97	99.57	99.22
12.0	100.0	99.52	98.84	98.43	97.62	97.09	99.55	98.62	98.35	98.03
15.0	98.50	98.04	97.41	97.02	96.15	95.56	97.91	96.93	96.82	96.50
18.0	96.62	96.25	95.67	95.30	94.39	93.85	95.99	94.99	95.02	94.71
21.0	94.42	94.17	93.60	93.35	92.31	91.62	93.67	92.70	92.84	92.61
24.0	91.93	91.73	91.23	91.00	89.94	89.30	91.17	90.18	90.46	90.20
27.0	89.14	89.03	88.59	88.40	87.32	86.55	88.26	87.40	87.68	87.55
30.0	86.14	86.04	85.65	85.54	84.41	83.61	85.10	84.40	84.64	84.61
33.0	82.79	82.76	82.49	82.39	81.31	80.34	81.78	81.11	81.41	81.44
36.0	79.22	79.25	79.07	79.01	77.94	76.87	78.21	77.62	77.97	78.07
39.0	75.42	75.55	75.41	75.45	74.32	73.26	74.44	73.79	74.30	74.41
42.0	71.40	71.62	71.53	71.66	70.52	69.44	70.49	69.83	70.44	70.56
45.0	67.22	67.48	67.48	67.68	66.55	65.64	66.35	65.83	66.39	66.55
48.0	62.83	63.22	63.21	63.55	62.38	61.32	62.09	61.57	62.17	62.36
51.0	58.29	58.72	58.79	59.22	58.09	57.23	57.69	57.16	57.84	58.03
54.0	53.60	54.10	54.21	54.77	53.64	52.63	53.14	52.72	53.32	53.56
57.0	48.81	49.40	49.52	50.20	49.07	48.27	48.53	48.04	48.74	48.96
60.0	43.88	44.51	44.71	45.45	44.40	43.61	43.84	43.26	44.03	44.19
63.0	38.90	39.55	39.79	40.60	39.64	38.82	39.04	38.57	39.25	39.46
66.0	33.81	34.57	34.82	35.74	34.84	34.21	34.23	33.76	34.43	34.61
69.0	28.77	29.48	29.76	30.71	29.96	29.35	29.36	28.86	29.54	29.64
72.0	23.75	24.43	24.75	25.73	25.08	24.53	24.44	24.13	24.65	24.79
75.0	18.83	19.49	19.78	20.77	20.23	19.85	19.66	19.32	19.86	19.94
78.0	14.11	14.70	14.95	15.88	15.46	15.16	14.91	14.63	15.11	15.17
81.0	9.845	10.33	10.47	11.37	10.95	10.72	10.44	10.23	10.61	10.69
84.0	6.191	6.579	6.534	7.181	6.851	6.749	6.413	6.259	6.534	6.616
87.0	3.312	3.582	3.468	3.889	3.645	3.794	3.425	3.229	3.370	3.401
90.0	1.598	1.766	1.893	2.201	2.254	2.194	1.670	1.742	1.888	2.107
93.0	1.026	1.186	1.704	2.126	1.960	1.582	0.8929	1.152	1.583	2.061
96.0	0.9901	1.206	1.704	2.076	1.930	1.442	0.5879	0.9551	1.588	1.990
99.0	0.9951	1.236	1.704	2.071	1.930	1.468	0.5981	0.9499	1.588	1.935
102.0	1.020	1.282	1.719	2.071	1.920	1.488	0.6384	0.9499	1.603	1.890
105.0	1.075	1.322	1.724	2.071	1.905	1.523	0.6837	1.000	1.603	1.855
108.0	1.116	1.352	1.729	2.071	1.895	1.548	0.7339	1.030	1.608	1.814
111.0	1.156	1.377	1.739	2.071	1.875	1.563	0.7792	1.065	1.608	1.794
114.0	1.196	1.417	1.734	2.071	1.860	1.583	0.8395	1.096	1.613	1.774
117.0	1.241	1.458	1.744	2.071	1.849	1.588	0.8897	1.136	1.613	1.754
120.0	1.286	1.483	1.759	2.066	1.849	1.608	0.9450	1.166	1.618	1.744
123.0	1.327	1.513	1.774	2.061	1.834	1.623	1.000	1.211	1.623	1.729
126.0	1.362	1.533	1.804	2.046	1.829	1.633	1.061	1.241	1.628	1.724
129.0	1.402	1.568	1.804	2.040	1.819	1.648	1.121	1.286	1.628	1.719
132.0	1.442	1.588	1.819	2.025	1.819	1.649	1.176	1.327	1.648	1.719
135.0	1.488	1.618	1.824	1.995	1.809	1.658	1.237	1.367	1.654	1.719
138.0	1.513	1.643	1.834	1.980	1.809	1.664	1.292	1.402	1.669	1.719
141.0	1.548	1.664	1.849	1.980	1.804	1.669	1.357	1.447	1.689	1.719
144.0	1.578	1.674	1.859	1.950	1.799	1.679	1.412	1.488	1.704	1.719
147.0	1.618	1.699	1.864	1.935	1.789	1.684	1.468	1.518	1.724	1.729
150.0	1.643	1.724	1.865	1.895	1.789	1.694	1.528	1.563	1.734	1.729
153.0	1.678	1.754	1.870	1.890	1.789	1.719	1.583	1.588	1.754	1.729
156.0	1.719	1.779	1.870	1.885	1.789	1.734	1.628	1.643	1.774	1.734
159.0	1.734	1.794	1.870	1.890	1.789	1.764	1.674	1.653	1.794	1.744
162.0	1.764	1.819	1.870	1.870	1.799	1.789	1.719	1.689	1.804	1.754
165.0	1.809	1.844	1.870	1.870	1.804	1.814	1.769	1.729	1.829	1.764
168.0	1.824	1.865	1.870	1.870	1.804	1.824	1.814	1.749	1.834	1.779
171.0	1.839	1.885	1.870	1.870	1.809	1.824	1.840	1.789	1.850	1.804
174.0	1.864	1.885	1.870	1.870	1.824	1.824	1.865	1.804	1.870	1.814
177.0	1.879	1.885	1.870	1.870	1.824	1.824	1.900	1.824	1.865	1.814
180.0	1.880	1.885	1.870	1.870	1.824	1.824	1.910	1.839	1.865	1.829
G/C	300.0	330.0								
0.0	100.3	99.94								
3.0	100.2	99.85								
6.0	99.69	99.38								
9.0	98.89	98.55								
12.0	97.77	97.37								
15.0	96.33	95.83								
18.0	94.55	94.04								
21.0	92.48	91.85								
24.0	90.11	89.38								
27.0	87.44	86.70								
30.0	84.47	83.72								

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: HXJ

测试日期: 2022-05-12

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	81.28	80.53
36.0	77.87	77.04
39.0	74.21	73.50
42.0	70.37	69.57
45.0	66.32	65.51
48.0	62.11	61.23
51.0	57.73	56.82
54.0	53.19	52.32
57.0	48.56	47.62
60.0	43.79	42.74
63.0	38.93	37.97
66.0	34.03	33.01
69.0	29.08	27.97
72.0	24.12	23.24
75.0	19.26	18.22
78.0	14.52	13.60
81.0	10.10	9.408
84.0	6.193	5.731
87.0	3.229	2.967
90.0	1.566	1.280
93.0	1.407	0.7996
96.0	1.432	0.7790
99.0	1.453	0.7790
102.0	1.478	0.8040
105.0	1.488	0.8342
108.0	1.503	0.8844
111.0	1.518	0.9197
114.0	1.528	0.9548
117.0	1.533	0.9951
120.0	1.543	1.040
123.0	1.548	1.076
126.0	1.563	1.121
129.0	1.573	1.161
132.0	1.583	1.196
135.0	1.588	1.246
138.0	1.603	1.296
141.0	1.623	1.332
144.0	1.648	1.402
147.0	1.669	1.422
150.0	1.684	1.472
153.0	1.704	1.508
156.0	1.729	1.563
159.0	1.749	1.583
162.0	1.769	1.623
165.0	1.784	1.663
168.0	1.794	1.709
171.0	1.814	1.734
174.0	1.829	1.764
177.0	1.834	1.799
180.0	1.834	1.804

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: HXJ

测试日期: 2022-05-12

γ角度范围: 0度 - 180度

γ角度间隔: 1.0度

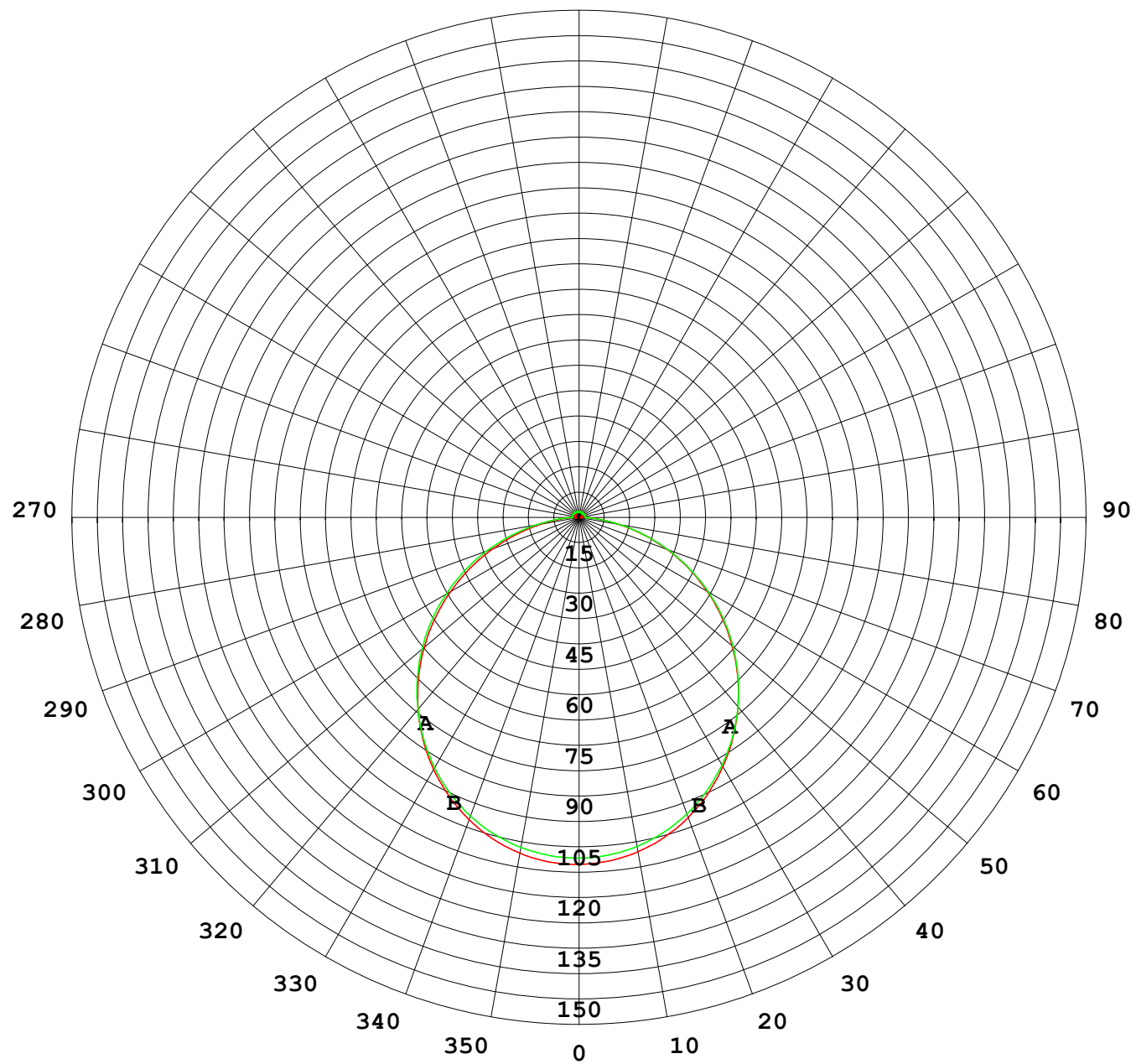
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269

环境湿度: 65.0%

测试距离: 9.200米 [K=1.0000]

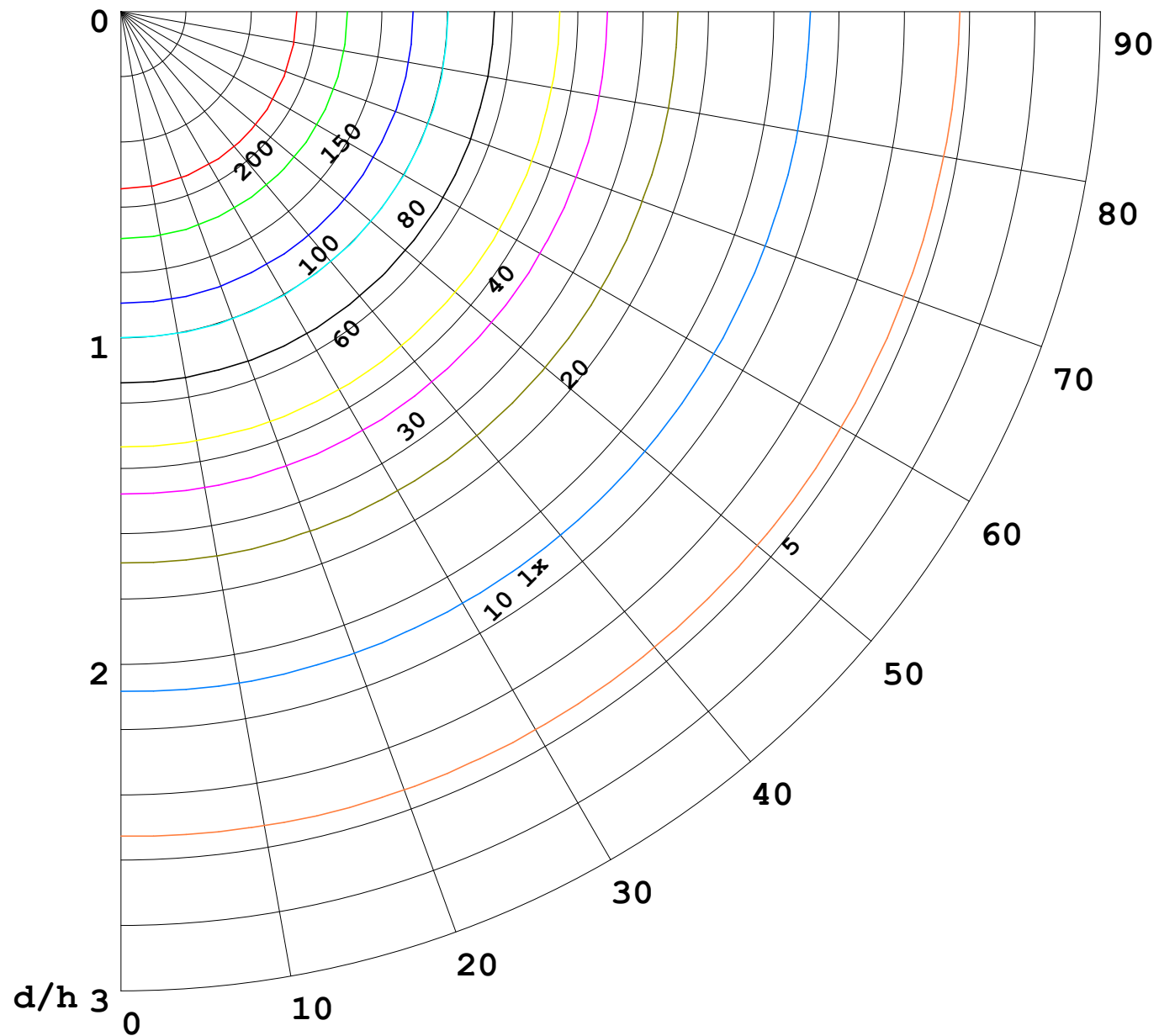
备注:

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

