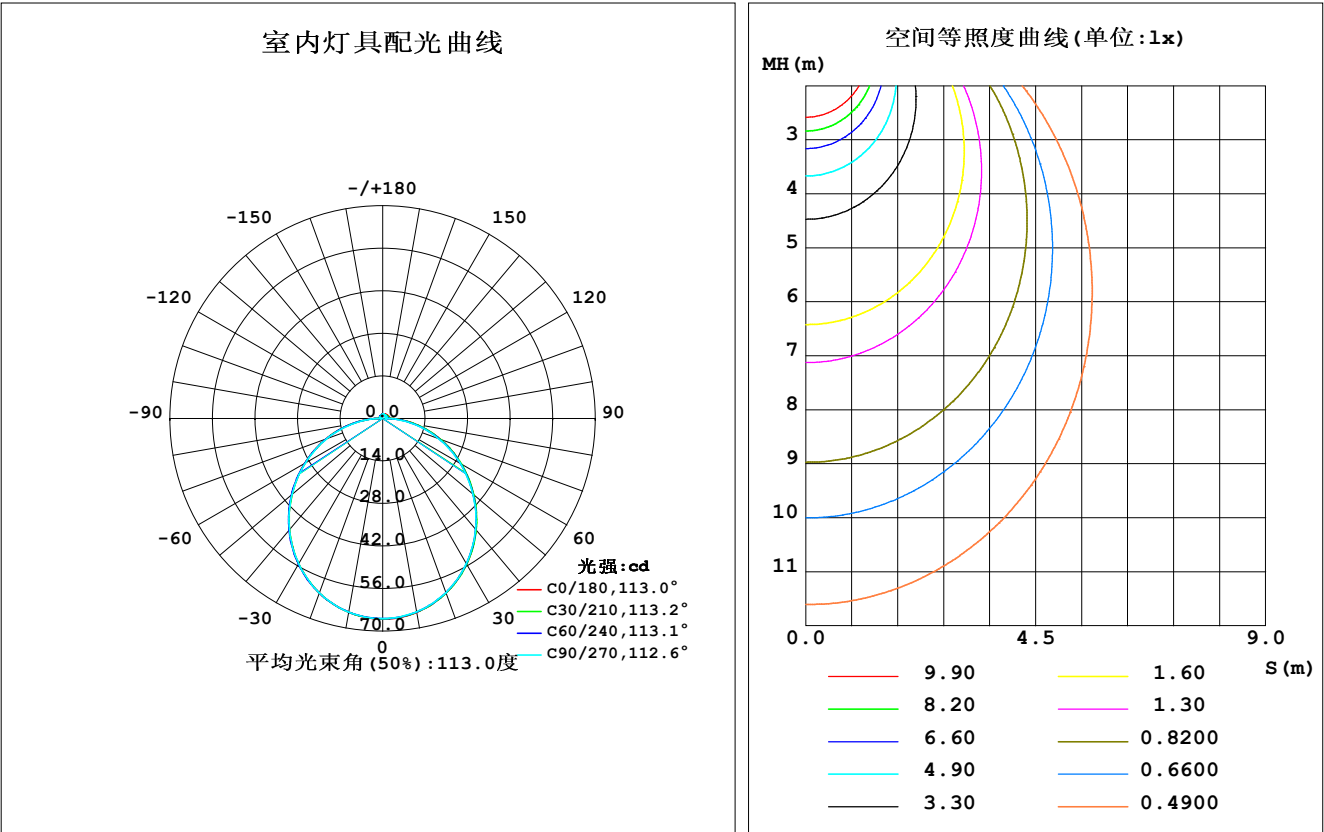


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:0.2272A P:5.453W PF:1.000 实检光通:202.74x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-RGBW3000K	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 37.18 lm/W
型号		峰值光强(cd)	66.00	S/MH(C0/180)	1.25	
标称功率(W)		灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.25	
额定电源电压(V)		总光通量(lm)	202.74	η UP,DN(C0-180)	2.2,47.9	
额定光通量(lm)	202.74	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.9,48.0	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	4.1	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)		下射光通比(%)	95.9	CIBSE SHR MAX	1.35	



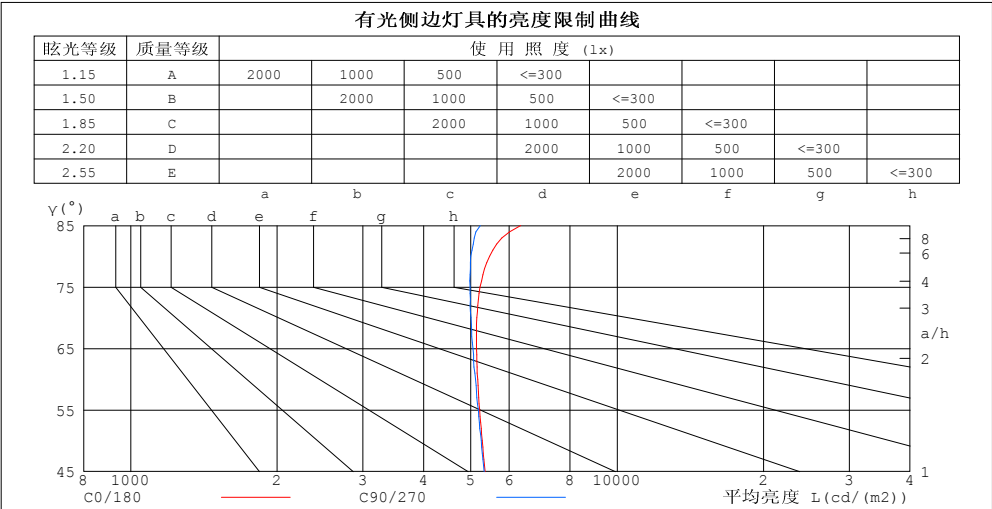
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-08-03

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: 10.000米 [K=1.0000]
备注: White

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	64.80	64.71	64.58	64.59	64.75	64.70	64.71	64.72	0- 10	6.234	6.234	3.07,3.07
20	61.09	61.07	60.97	60.91	61.11	61.12	61.06	61.11	10- 20	17.82	24.05	11.9,11.9
30	55.29	55.28	55.13	55.10	55.32	55.38	55.27	55.38	20- 30	26.91	50.97	25.1,25.1
40	47.75	47.75	47.60	47.57	47.80	47.88	47.81	47.91	30- 40	32.34	83.31	41.1,41.1
50	39.02	39.07	38.84	38.82	39.04	39.12	38.97	39.18	40- 50	33.57	116.9	57.6,57.6
60	29.71	29.71	29.42	29.42	29.64	29.65	29.36	29.76	50- 60	30.73	147.6	72.8,72.8
70	20.23	20.16	19.70	19.77	20.01	19.84	19.61	20.19	60- 70	24.53	172.1	84.9,84.9
80	10.92	10.69	9.985	10.19	10.39	10.10	9.824	10.71	70- 80	15.99	188.1	92.8,92.8
90	3.162	2.465	0.9916	1.975	2.342	1.775	0.7546	2.288	80- 90	6.327	194.5	95.9,95.9
100	1.983	1.634	1.068	1.300	1.133	1.080	0.7921	1.323	90-100	1.541	196.0	96.7,96.7
110	1.884	1.517	1.127	1.300	1.150	1.103	0.8859	1.285	100-110	1.371	197.4	97.4,97.4
120	1.796	1.479	1.138	1.300	1.185	1.135	0.9212	1.273	110-120	1.277	198.6	98,98
130	1.714	1.411	1.180	1.308	1.215	1.165	1.003	1.212	120-130	1.150	199.8	98.5,98.5
140	1.649	1.317	1.256	1.317	1.256	1.220	1.103	1.262	130-140	0.9960	200.8	99,99
150	1.555	1.300	1.320	1.335	1.291	1.276	1.209	1.282	140-150	0.8180	201.6	99.4,99.4
160	1.485	1.329	1.379	1.361	1.326	1.320	1.279	1.314	150-160	0.6161	202.2	99.7,99.7
170	1.320	1.364	1.379	1.367	1.285	1.367	1.344	1.364	160-170	0.3833	202.6	99.9,99.9
180	1.314	1.379	1.379	1.379	1.285	1.376	1.379	1.376	170-180	0.1296	202.7	100,100
单位:°									光强:cd			
									单位:lm			



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	6333	5230
80	5467	5000
75	5226	4981
70	5143	5009
65	5138	5055
60	5167	5116
55	5218	5181
50	5279	5254
45	5350	5329

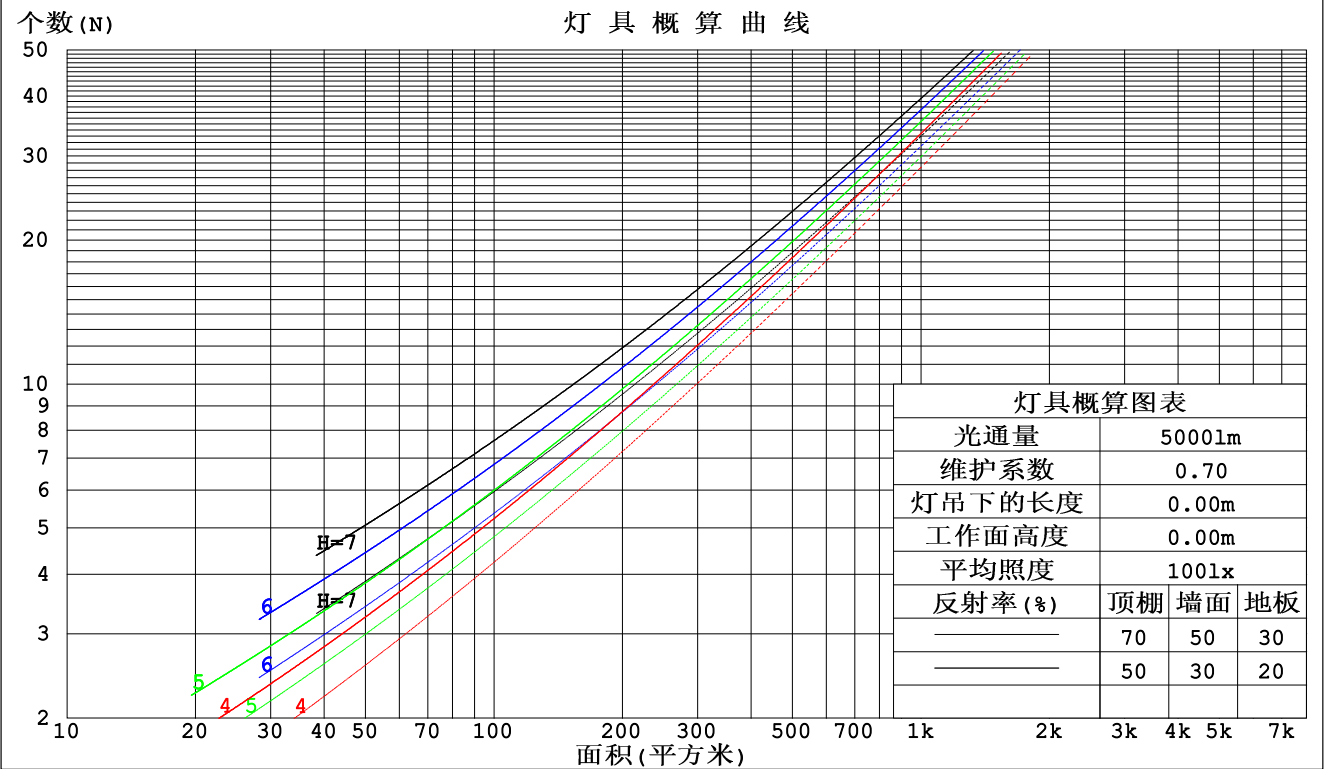
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔： 30.0度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LYH
测试日期:2024-08-03

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:10.000米 [K=1.0000]
备注：White

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:24.00V I:0.2272A P:5.453W PF:1.000 实检光通:202.74x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-RGBW3000K	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	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	1.03	1.03	1.03	.98	.98	.98	.96
1.0	1.02	.97	.93	.99	.95	.91	.94	.91	.88	.90	.87	.84	.85	.83	.81	.79
2.0	.88	.81	.75	.86	.80	.74	.82	.76	.72	.78	.73	.69	.74	.71	.67	.65
3.0	.77	.69	.62	.75	.68	.61	.72	.65	.60	.69	.63	.58	.65	.61	.57	.54
4.0	.68	.59	.53	.67	.58	.52	.64	.56	.51	.61	.55	.50	.58	.53	.49	.46
5.0	.61	.52	.45	.60	.51	.45	.57	.50	.44	.55	.48	.43	.52	.47	.42	.40
6.0	.55	.46	.39	.54	.45	.39	.51	.44	.38	.49	.43	.38	.47	.42	.37	.35
7.0	.50	.41	.35	.49	.40	.34	.47	.39	.34	.45	.38	.33	.43	.37	.33	.31
8.0	.45	.37	.31	.44	.36	.31	.43	.35	.30	.41	.35	.30	.40	.34	.29	.27
9.0	.42	.33	.28	.41	.33	.28	.39	.32	.27	.38	.31	.27	.37	.31	.26	.25
10.0	.38	.30	.25	.38	.30	.25	.36	.29	.25	.35	.29	.24	.34	.28	.24	.22



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:LYH
测试日期:2024-08-03

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:10.000米 [K=1.0000]
备注: White

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:24.00V I:0.2272A P:5.453W PF:1.000 实检光通:202.74x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-RGBW3000K	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	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	.328	.186	.059	.319	.182	.058	.304	.174	.056	.289	.167	.054	.276	.160	.052	
2.0	.302	.165	.051	.294	.162	.050	.280	.156	.048	.268	.150	.047	.256	.145	.046	
3.0	.276	.147	.044	.270	.144	.043	.257	.139	.042	.246	.135	.041	.235	.130	.040	
4.0	.253	.132	.039	.247	.130	.038	.236	.125	.037	.226	.121	.037	.216	.118	.036	
5.0	.233	.119	.034	.228	.117	.034	.218	.113	.033	.209	.110	.033	.200	.107	.032	
6.0	.216	.108	.031	.211	.107	.031	.202	.103	.030	.194	.101	.030	.186	.098	.029	
7.0	.200	.099	.028	.196	.098	.028	.188	.095	.027	.180	.092	.027	.173	.090	.026	
8.0	.187	.091	.026	.183	.090	.025	.176	.088	.025	.169	.085	.025	.162	.083	.024	
9.0	.175	.084	.024	.171	.083	.023	.165	.081	.023	.158	.079	.023	.153	.077	.022	
10.0	.164	.079	.022	.161	.078	.022	.155	.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	.222	.222	.222	.189	.189	.189	.129	.129	.129	.074	.074	.074	.024	.024	.024	
1.0	.213	.187	.164	.182	.161	.141	.125	.111	.098	.072	.064	.057	.023	.021	.018	
2.0	.205	.163	.128	.176	.141	.111	.120	.097	.077	.069	.057	.045	.022	.018	.015	
3.0	.197	.146	.105	.169	.126	.091	.116	.088	.064	.067	.051	.038	.022	.017	.012	
4.0	.190	.133	.090	.163	.115	.078	.112	.080	.055	.065	.047	.032	.021	.015	.011	
5.0	.182	.123	.079	.157	.106	.069	.108	.074	.048	.062	.044	.029	.020	.014	.009	
6.0	.175	.114	.071	.150	.099	.062	.104	.069	.044	.060	.041	.026	.019	.013	.009	
7.0	.168	.108	.065	.145	.093	.057	.100	.065	.040	.058	.039	.024	.019	.013	.008	
8.0	.162	.102	.061	.139	.088	.053	.096	.062	.038	.056	.037	.022	.018	.012	.007	
9.0	.155	.097	.057	.134	.084	.050	.093	.059	.036	.054	.035	.021	.018	.011	.007	
10.0	.150	.093	.055	.129	.080	.048	.090	.057	.034	.052	.033	.020	.017	.011	.007	

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: LYH
测试日期: 2024-08-03

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: 10.000米 [K=1.0000]
备注: White

UGR(Unified Glare Rating) 数据表

实测参数: U:24.00V I:0.2272A P:5.453W PF:1.000 实检光通:202.74x1 lm										
灯具名称: SF15-24V-5050-60-RGBW3000K					灯具类型:			灯具重量:		
外型尺寸: Length=1m					灯具规格:			测试编号:		
制造厂商:					发光口面:			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	18.4	19.9	18.7	20.1	20.4	18.3	19.8	18.6	20.1	20.4
3H	20.1	21.5	20.5	21.8	22.1	20.0	21.4	20.4	21.7	22.0
4H	20.9	22.2	21.3	22.5	22.9	20.8	22.1	21.1	22.4	22.7
6H	21.6	22.8	22.0	23.2	23.5	21.4	22.6	21.8	23.0	23.3
8H	21.9	23.1	22.3	23.4	23.8	21.6	22.8	22.0	23.2	23.6
12H	22.1	23.3	22.6	23.7	24.1	21.8	23.0	22.2	23.3	23.7
4H 2H	19.0	20.3	19.4	20.7	21.0	19.0	20.3	19.3	20.6	20.9
3H	21.0	22.1	21.4	22.5	22.9	20.9	22.0	21.3	22.4	22.8
4H	21.9	23.0	22.3	23.4	23.8	21.8	22.8	22.2	23.2	23.6
6H	22.8	23.7	23.2	24.1	24.6	22.5	23.5	23.0	23.9	24.4
8H	23.1	24.0	23.6	24.4	24.9	22.9	23.7	23.3	24.2	24.7
12H	23.5	24.3	24.0	24.7	25.2	23.1	23.9	23.6	24.4	24.9
8H 4H	22.3	23.1	22.7	23.6	24.0	22.1	23.0	22.6	23.4	23.9
6H	23.3	24.0	23.8	24.5	25.0	23.1	23.8	23.6	24.3	24.8
8H	23.8	24.5	24.3	25.0	25.5	23.5	24.2	24.1	24.7	25.2
12H	24.3	24.8	24.8	25.4	25.9	23.9	24.5	24.5	25.0	25.6
12H 4H	22.3	23.1	22.8	23.5	24.0	22.2	23.0	22.7	23.4	23.9
6H	23.4	24.1	23.9	24.6	25.1	23.2	23.9	23.7	24.4	24.9
8H	24.0	24.5	24.5	25.1	25.6	23.7	24.3	24.3	24.8	25.4
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202.7lm光源光通进行修正 (8log(F/F0) = -5.5) .

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: LYH
测试日期: 2024-08-03

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: 10.000米 [K=1.0000]
备注: White

UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:0.2272A P:5.453W PF:1.000 实检光通:202.74x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-RGBW3000K	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:

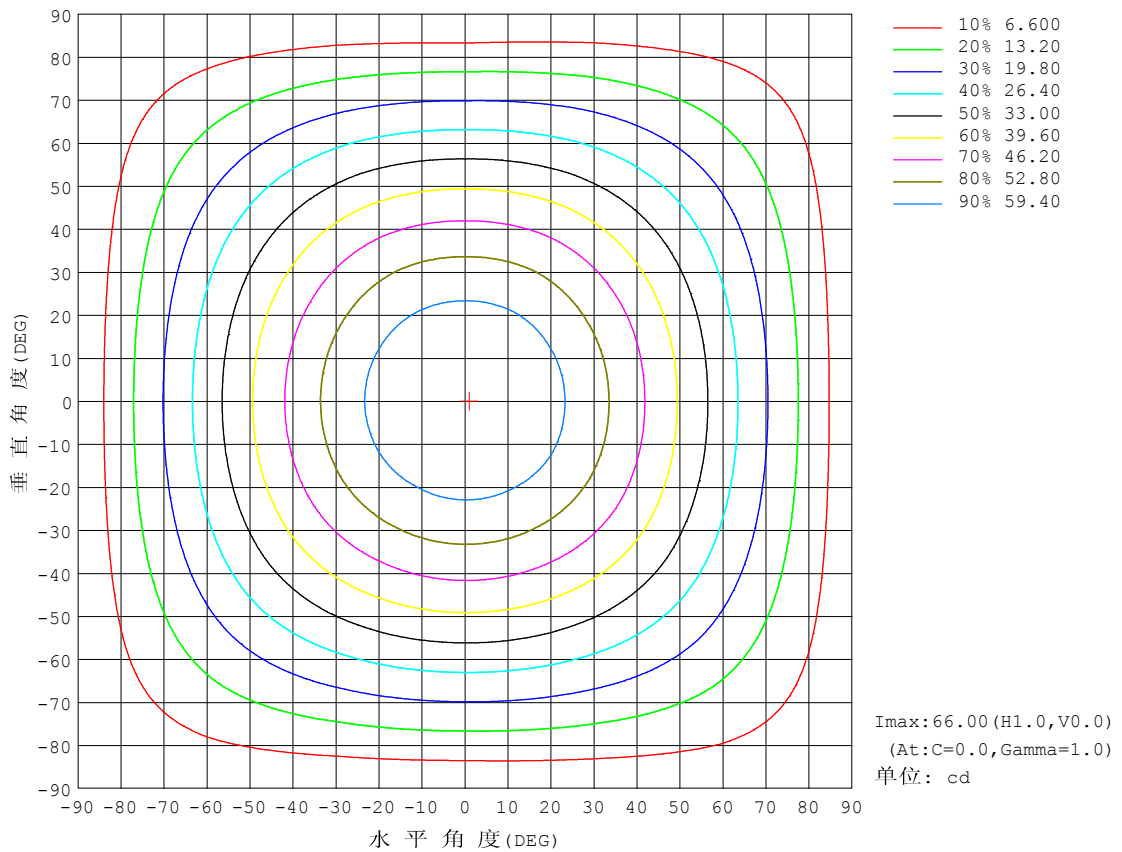
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	55	44	37	55	43	37	53	43	36	30
0.80	65	53	46	64	53	46	62	52	45	38
1.00	73	62	54	72	61	54	69	62	53	46
1.25	81	70	62	79	69	62	76	67	61	53
1.50	86	75	68	84	74	67	80	72	66	58
2.00	92	83	77	90	82	76	86	79	74	65
2.50	97	88	82	94	87	81	90	83	78	69
3.00	100	93	87	97	91	85	93	87	83	73
4.00	104	98	93	101	96	91	96	92	88	78
5.00	107	101	97	104	99	95	99	95	92	81
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: LYH
测试日期: 2024-08-03

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: 10.000米 [K=1.0000]
备注: White

灯具等光强曲线

实测参数: U:24.00V I:0.2272A P:5.453W PF:1.000 实检光通:202.74x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-RGBW3000K	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:

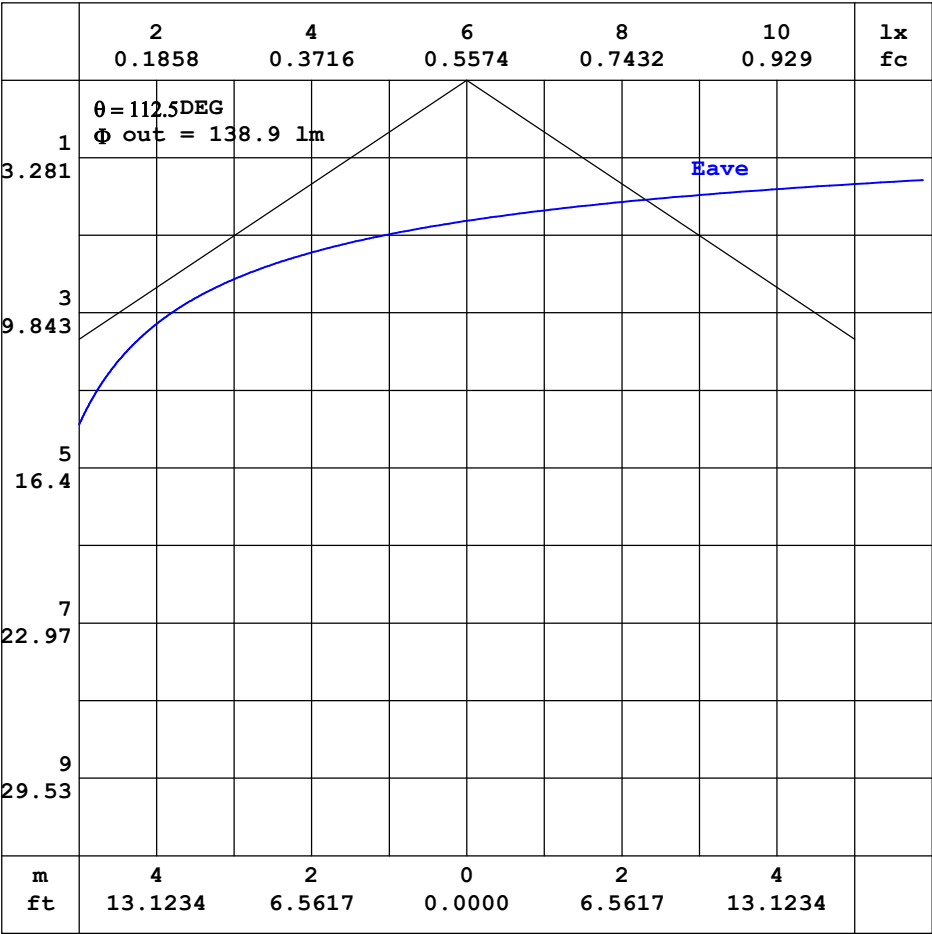


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-08-03

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: 10.000米 [K=1.0000]
备注: White

灯 具 有 效 平 均 照 度 曲 线

实测参数: U:24.00V I:0.2272A P:5.453W PF:1.000 实检光通:202.74x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-RGBW3000K	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:



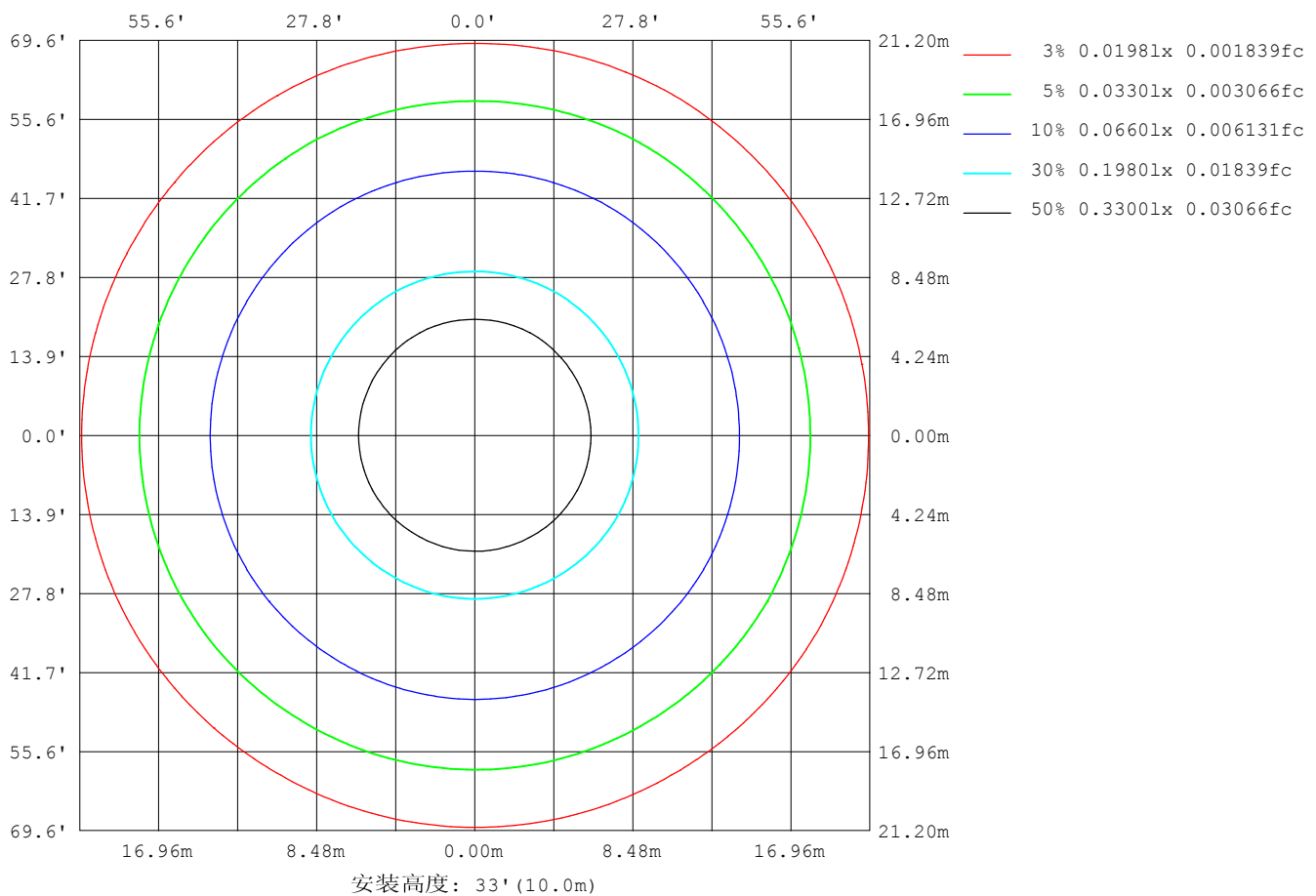
注:曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度.

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:LYH
测试日期:2024-08-03

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:10.000米 [K=1.0000]
备注: White

平面等照度曲线

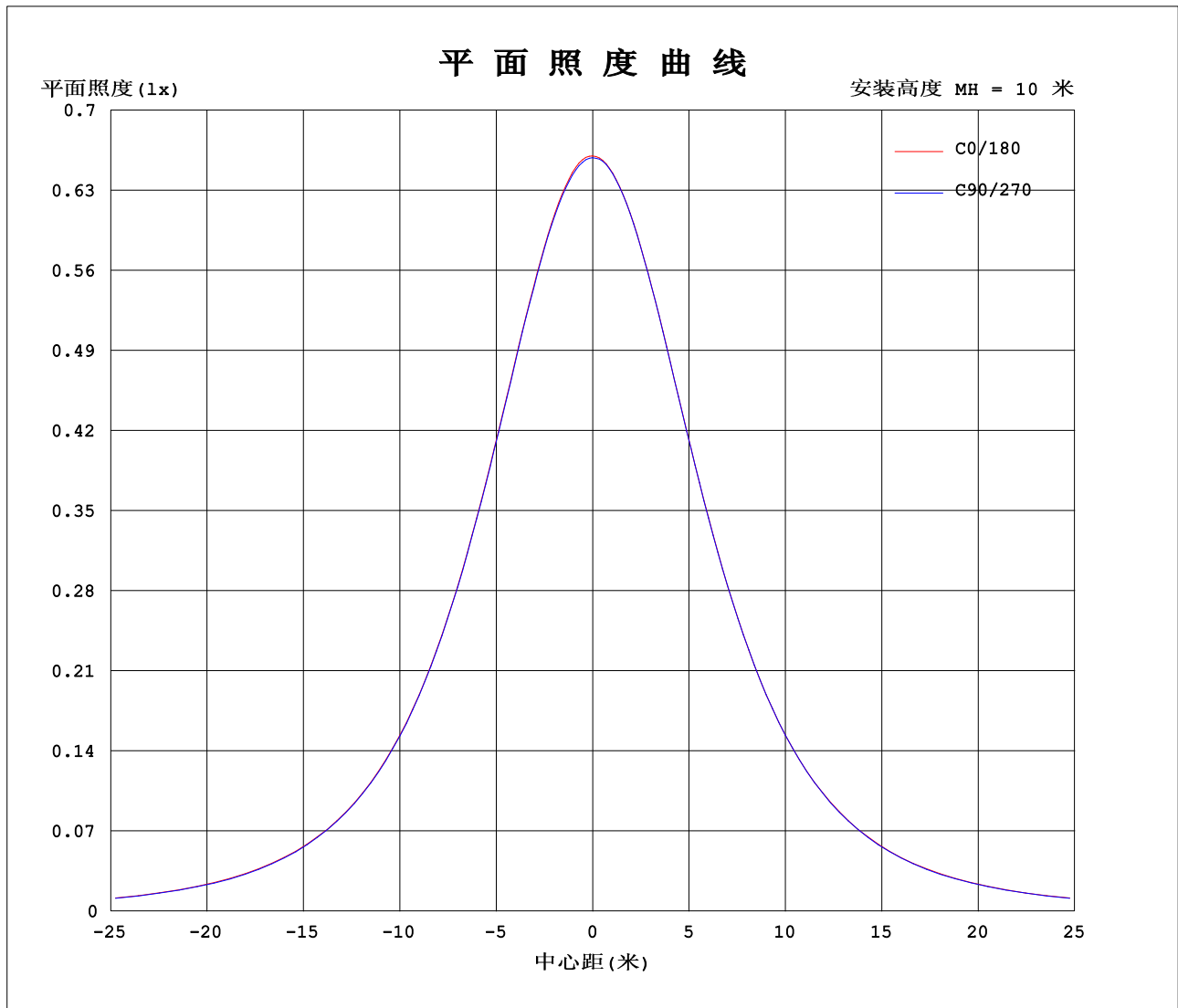
实测参数: U:24.00V I:0.2272A P:5.453W PF:1.000 实检光通:202.74x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-RGBW3000K	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:



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: LYH
测试日期: 2024-08-03

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: 10.000米 [K=1.0000]
备注: White

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: LYH
测试日期: 2024-08-03

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: 10.000米 [K=1.0000]
备注: White

光强分布数据表格

实测参数: U:24.00V I:0.2272A P:5.453W PF:1.000 实检光通:202.74x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-5050-60-RGBW3000K	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	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	66.0	65.9	65.9	65.8	65.8	65.9	66.0	65.9	65.9	65.8	65.8	65.9							
5	65.7	65.6	65.6	65.5	65.5	65.5	65.7	65.6	65.6	65.6	65.6	65.6							
10	64.8	64.8	64.7	64.6	64.6	64.6	64.8	64.7	64.7	64.7	64.7	64.7							
15	63.2	63.3	63.1	63.1	63.0	63.1	63.2	63.2	63.2	63.2	63.2	63.2							
20	61.1	61.2	61.0	61.0	60.8	61.0	61.1	61.1	61.1	61.1	61.2	61.0							
25	58.4	58.5	58.3	58.3	58.2	58.4	58.5	58.4	58.5	58.4	58.6	58.4							
30	55.3	55.4	55.2	55.1	55.0	55.2	55.3	55.3	55.4	55.3	55.5	55.2							
35	51.7	51.8	51.6	51.6	51.4	51.6	51.7	51.7	51.9	51.8	52.0	51.7							
40	47.7	47.9	47.6	47.6	47.4	47.7	47.8	47.8	48.0	47.8	48.1	47.8							
45	43.5	43.7	43.4	43.3	43.2	43.5	43.5	43.5	43.7	43.5	43.8	43.6							
50	39.0	39.3	38.9	38.8	38.7	39.0	39.0	39.0	39.2	39.0	39.3	39.1							
55	34.4	34.7	34.2	34.2	34.0	34.3	34.4	34.3	34.6	34.2	34.6	34.4							
60	29.7	29.9	29.5	29.4	29.3	29.6	29.6	29.6	29.7	29.4	29.8	29.7							
65	25.0	25.2	24.7	24.6	24.4	24.8	24.8	24.7	24.8	24.5	25.0	24.9							
70	20.2	20.4	19.9	19.7	19.6	20.0	20.0	19.8	19.9	19.6	20.2	20.2							
75	15.6	15.7	15.1	14.8	14.7	15.1	15.2	14.9	15.0	14.7	15.4	15.5							
80	10.9	11.0	10.4	9.98	9.96	10.4	10.4	10.1	10.1	9.82	10.6	10.8							
85	6.35	6.41	5.73	5.24	5.20	5.71	5.64	5.24	5.33	4.91	5.84	6.15							
90	3.16	2.95	1.98	0.99	1.62	2.33	2.34	2.08	1.47	0.75	1.86	2.72							
95	2.01	1.84	1.53	1.03	1.24	1.36	1.13	1.15	1.01	0.75	1.18	1.61							
100	1.98	1.82	1.44	1.07	1.24	1.36	1.13	1.14	1.02	0.79	1.11	1.54							
105	1.95	1.73	1.41	1.10	1.24	1.36	1.14	1.14	1.04	0.87	1.07	1.53							
110	1.88	1.67	1.36	1.13	1.24	1.36	1.15	1.14	1.07	0.89	1.04	1.53							
115	1.84	1.63	1.36	1.13	1.24	1.36	1.16	1.14	1.10	0.90	1.07	1.50							
120	1.80	1.63	1.33	1.14	1.24	1.36	1.19	1.14	1.13	0.92	1.11	1.43							
125	1.77	1.58	1.30	1.15	1.24	1.36	1.20	1.16	1.14	0.97	1.14	1.41							
130	1.71	1.54	1.29	1.18	1.24	1.37	1.21	1.16	1.17	1.00	1.19	1.24							
135	1.68	1.44	1.29	1.21	1.25	1.38	1.23	1.18	1.21	1.06	1.22	1.29							
140	1.65	1.38	1.26	1.26	1.26	1.38	1.26	1.20	1.24	1.10	1.24	1.29							
145	1.60	1.35	1.25	1.28	1.28	1.38	1.28	1.25	1.27	1.16	1.26	1.29							
150	1.55	1.35	1.25	1.32	1.29	1.38	1.29	1.25	1.30	1.21	1.28	1.29							
155	1.53	1.31	1.33	1.36	1.34	1.38	1.31	1.27	1.33	1.25	1.31	1.29							
160	1.48	1.31	1.34	1.38	1.34	1.38	1.33	1.29	1.35	1.28	1.34	1.29							
165	1.41	1.37	1.35	1.38	1.34	1.38	1.34	1.34	1.38	1.33	1.36	1.30							
170	1.32	1.38	1.35	1.38	1.36	1.38	1.29	1.36	1.38	1.34	1.38	1.35							
175	1.31	1.38	1.36	1.38	1.37	1.38	1.29	1.36	1.38	1.36	1.38	1.35							
180	1.31	1.38	1.38	1.38	1.38	1.38	1.29	1.37	1.38	1.38	1.38	1.37							

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:LYH
测试日期:2024-08-03

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:10.000米 [K=1.0000]
备注: White

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	66.00	65.92	65.86	65.85	65.83	65.85	66.00	65.92	65.86	65.85
3.0	65.95	65.82	65.81	65.72	65.75	65.73	65.88	65.85	65.76	65.81
6.0	65.61	65.51	65.47	65.38	65.39	65.39	65.54	65.51	65.45	65.49
9.0	65.03	64.98	64.90	64.84	64.81	64.84	64.99	64.96	64.92	64.94
12.0	64.22	64.24	64.11	64.07	63.98	64.08	64.21	64.18	64.16	64.16
15.0	63.23	63.26	63.12	63.08	62.98	63.08	63.22	63.17	63.20	63.17
18.0	61.99	62.06	61.88	61.86	61.74	61.89	62.01	62.00	62.02	62.02
21.0	60.62	60.64	60.50	60.47	60.35	60.51	60.62	60.60	60.65	60.57
24.0	58.99	59.11	58.89	58.85	58.72	58.92	59.03	58.99	59.08	59.00
27.0	57.22	57.33	57.12	57.06	56.94	57.14	57.25	57.25	57.35	57.21
30.0	55.29	55.39	55.18	55.13	54.99	55.22	55.32	55.31	55.45	55.27
33.0	53.16	53.33	53.05	53.03	52.88	53.11	53.22	53.17	53.38	53.16
36.0	50.93	51.05	50.82	50.81	50.62	50.87	50.99	51.00	51.15	50.97
39.0	48.56	48.72	48.44	48.37	48.25	48.54	48.61	48.55	48.81	48.64
42.0	46.06	46.27	45.95	45.94	45.75	46.04	46.12	46.09	46.34	46.12
45.0	43.51	43.68	43.38	43.34	43.18	43.46	43.55	43.54	43.74	43.53
48.0	40.84	41.03	40.71	40.62	40.51	40.81	40.87	40.76	41.08	40.82
51.0	38.11	38.32	37.97	37.91	37.78	38.05	38.13	38.11	38.35	38.01
54.0	35.33	35.59	35.16	35.12	34.98	35.27	35.34	35.21	35.47	35.21
57.0	32.52	32.72	32.33	32.22	32.11	32.47	32.50	32.37	32.63	32.32
60.0	29.71	29.93	29.48	29.42	29.25	29.58	29.64	29.57	29.73	29.36
63.0	26.87	27.03	26.62	26.47	26.36	26.69	26.76	26.61	26.74	26.48
66.0	24.03	24.22	23.75	23.56	23.46	23.81	23.88	23.68	23.81	23.54
69.0	21.19	21.36	20.86	20.67	20.55	20.92	20.97	20.77	20.87	20.58
72.0	18.37	18.47	17.99	17.72	17.64	18.12	18.07	17.94	17.92	17.66
75.0	15.55	15.68	15.13	14.83	14.74	15.14	15.18	14.92	14.99	14.68
78.0	12.76	12.85	12.29	11.94	11.86	12.37	12.32	12.01	12.08	11.71
81.0	9.985	10.06	9.457	9.051	8.993	9.392	9.447	9.143	9.183	8.908
84.0	7.222	7.314	6.648	6.158	6.149	6.651	6.589	6.236	6.307	5.842
87.0	4.831	4.706	3.877	3.331	3.338	3.926	4.001	3.603	3.447	3.141
90.0	3.162	2.948	1.983	0.9916	1.618	2.332	2.342	2.075	1.475	0.7546
93.0	2.138	1.901	1.526	1.009	1.244	1.396	1.313	1.204	1.009	0.7452
96.0	2.007	1.831	1.531	1.039	1.238	1.361	1.132	1.150	1.009	0.7627
99.0	1.983	1.825	1.461	1.062	1.238	1.361	1.132	1.138	1.027	0.7862
102.0	1.972	1.795	1.414	1.080	1.238	1.361	1.138	1.138	1.033	0.8156
105.0	1.954	1.731	1.408	1.103	1.238	1.361	1.138	1.138	1.044	0.8682
108.0	1.901	1.707	1.379	1.121	1.238	1.361	1.144	1.138	1.062	0.8684
111.0	1.872	1.672	1.361	1.127	1.238	1.361	1.150	1.138	1.068	0.8918
114.0	1.843	1.643	1.361	1.132	1.238	1.361	1.156	1.138	1.091	0.9036
117.0	1.825	1.625	1.350	1.132	1.238	1.361	1.174	1.138	1.109	0.9095
120.0	1.796	1.625	1.332	1.138	1.238	1.361	1.185	1.144	1.127	0.9212
123.0	1.772	1.608	1.309	1.150	1.238	1.361	1.191	1.156	1.133	0.9681
126.0	1.755	1.567	1.297	1.156	1.238	1.367	1.197	1.156	1.156	0.9682
129.0	1.731	1.549	1.285	1.174	1.244	1.367	1.209	1.156	1.168	0.9974
132.0	1.707	1.519	1.285	1.191	1.244	1.373	1.215	1.173	1.191	1.039
135.0	1.684	1.443	1.285	1.215	1.250	1.379	1.232	1.179	1.209	1.062
138.0	1.655	1.408	1.273	1.232	1.250	1.379	1.250	1.197	1.226	1.085
141.0	1.637	1.355	1.250	1.262	1.267	1.379	1.267	1.209	1.238	1.115
144.0	1.614	1.350	1.250	1.279	1.279	1.379	1.279	1.250	1.262	1.144
147.0	1.579	1.350	1.250	1.297	1.279	1.379	1.291	1.250	1.285	1.168
150.0	1.555	1.349	1.250	1.320	1.291	1.379	1.291	1.250	1.303	1.209
153.0	1.537	1.326	1.303	1.344	1.320	1.379	1.308	1.262	1.320	1.238
156.0	1.520	1.308	1.332	1.367	1.338	1.379	1.308	1.285	1.332	1.250
159.0	1.508	1.314	1.344	1.379	1.344	1.379	1.320	1.291	1.344	1.279
162.0	1.461	1.320	1.344	1.379	1.344	1.379	1.338	1.308	1.367	1.302
165.0	1.414	1.373	1.349	1.379	1.344	1.379	1.338	1.344	1.385	1.326
168.0	1.373	1.379	1.350	1.379	1.355	1.379	1.285	1.350	1.379	1.379
171.0	1.320	1.379	1.361	1.379	1.367	1.379	1.285	1.355	1.379	1.344
174.0	1.314	1.379	1.361	1.379	1.367	1.379	1.285	1.355	1.379	1.355
177.0	1.314	1.379	1.379	1.379	1.373	1.379	1.285	1.361	1.379	1.367
180.0	1.314	1.379	1.379	1.379	1.379	1.379	1.285	1.373	1.379	1.379
G/C	300.0	330.0								
0.0	65.83	65.85								
3.0	65.75	65.82								
6.0	65.44	65.51								
9.0	64.93	64.97								
12.0	64.19	64.18								
15.0	63.23	63.17								
18.0	62.06	62.01								
21.0	60.71	60.54								
24.0	59.14	58.97								
27.0	57.41	57.17								
30.0	55.52	55.23								

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: LYH

测试日期: 2024-08-03

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: 10.000米 [K=1.0000]

备注: White

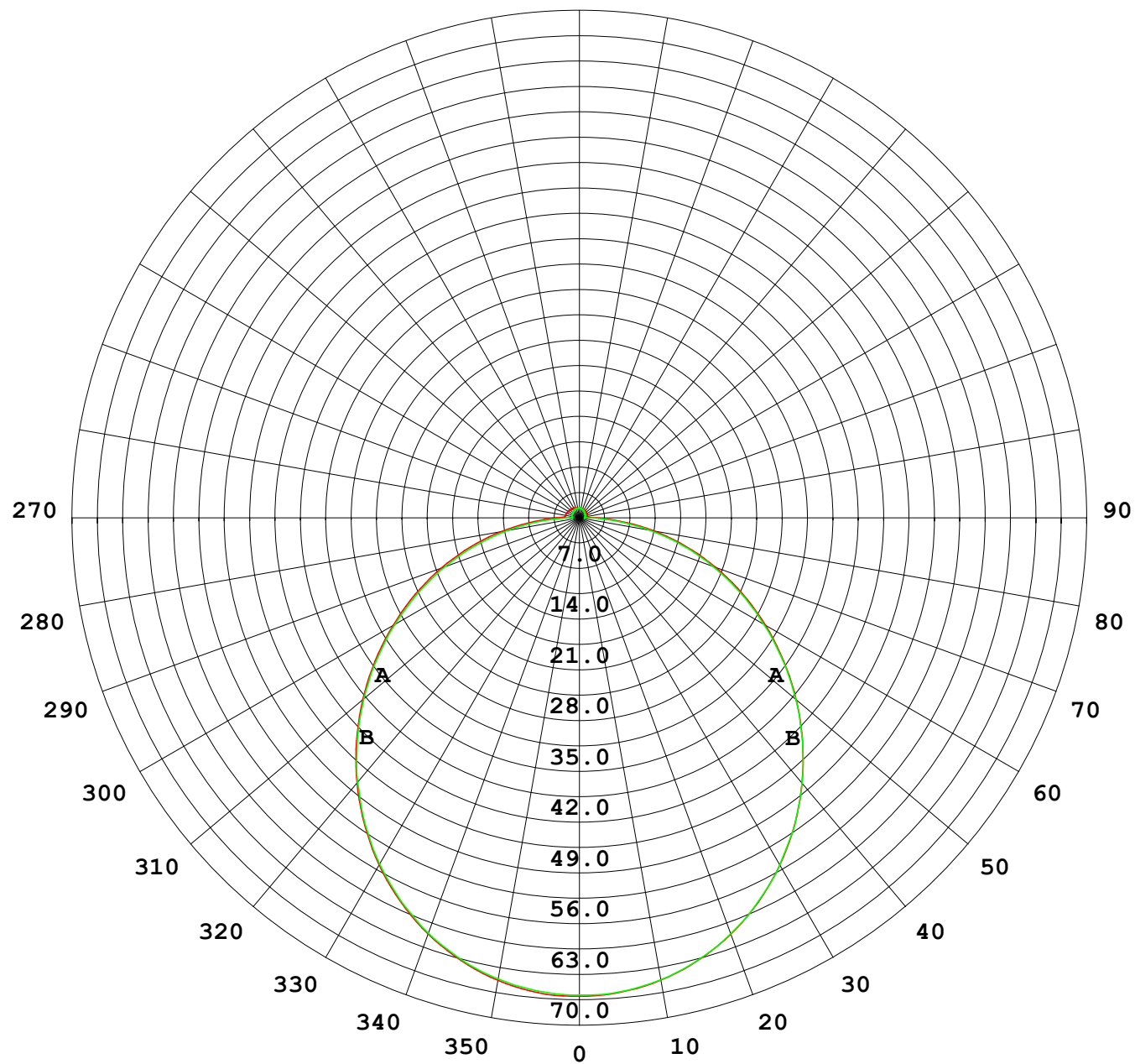
Photometric Data Table [cd]

33.0	53.43	53.12
36.0	51.22	50.93
39.0	48.86	48.61
42.0	46.38	46.12
45.0	43.79	43.57
48.0	41.10	40.89
51.0	38.35	38.14
54.0	35.54	35.39
57.0	32.71	32.56
60.0	29.83	29.70
63.0	26.94	26.87
66.0	24.06	24.02
69.0	21.15	21.14
72.0	18.25	18.33
75.0	15.37	15.48
78.0	12.49	12.61
81.0	9.641	9.853
84.0	6.800	7.062
87.0	3.975	4.466
90.0	1.856	2.721
93.0	1.191	1.721
96.0	1.173	1.608
99.0	1.144	1.537
102.0	1.074	1.479
105.0	1.068	1.526
108.0	1.050	1.526
111.0	1.044	1.514
114.0	1.056	1.490
117.0	1.115	1.473
120.0	1.115	1.432
123.0	1.121	1.414
126.0	1.144	1.391
129.0	1.185	1.238
132.0	1.215	1.250
135.0	1.221	1.291
138.0	1.232	1.285
141.0	1.244	1.285
144.0	1.250	1.285
147.0	1.268	1.285
150.0	1.279	1.285
153.0	1.308	1.285
156.0	1.314	1.285
159.0	1.332	1.285
162.0	1.350	1.285
165.0	1.361	1.302
168.0	1.385	1.344
171.0	1.379	1.350
174.0	1.379	1.350
177.0	1.379	1.355
180.0	1.379	1.373

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: LYH
测试日期: 2024-08-03

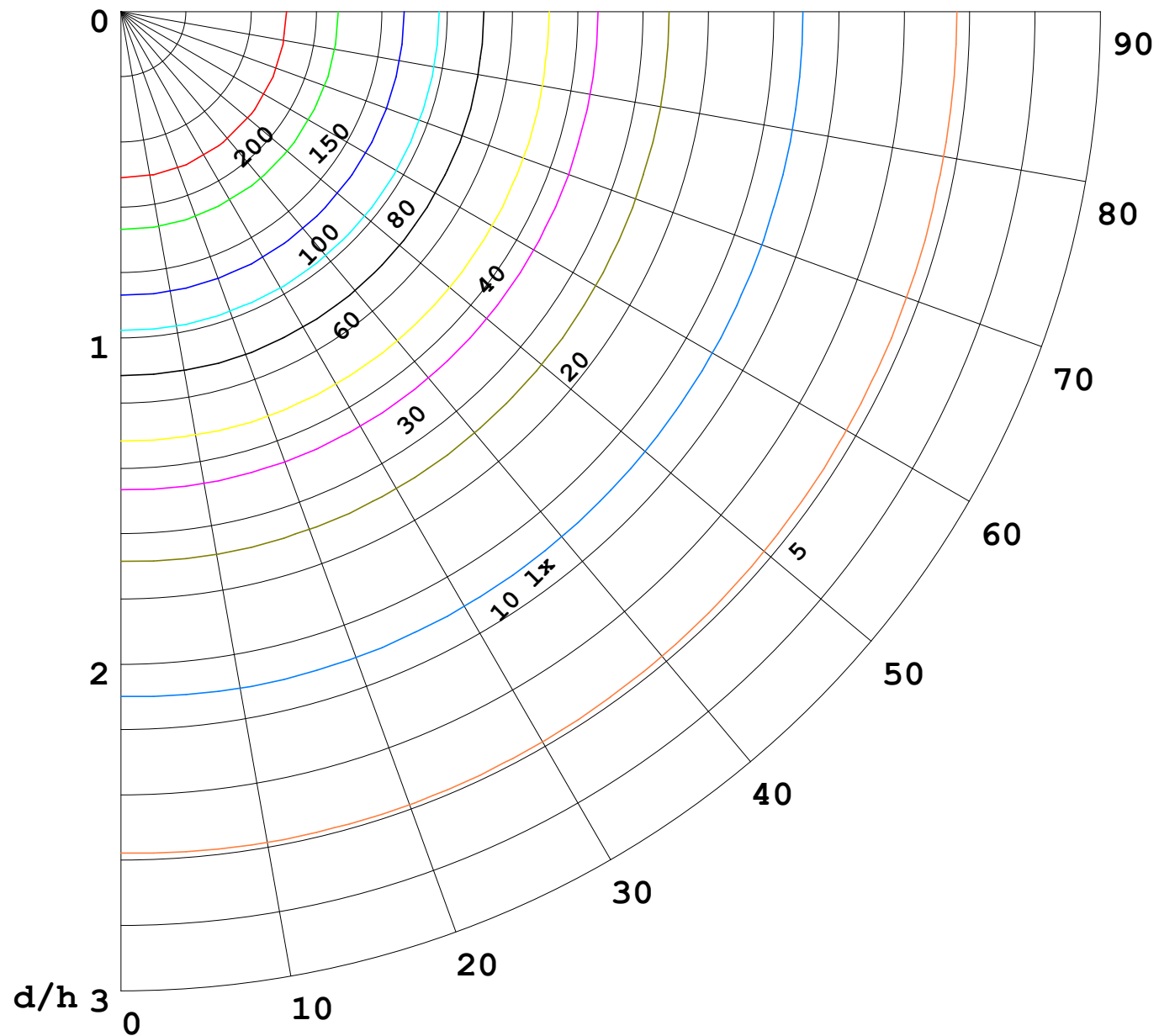
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 10.000米 [K=1.0000]
备注: White

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

