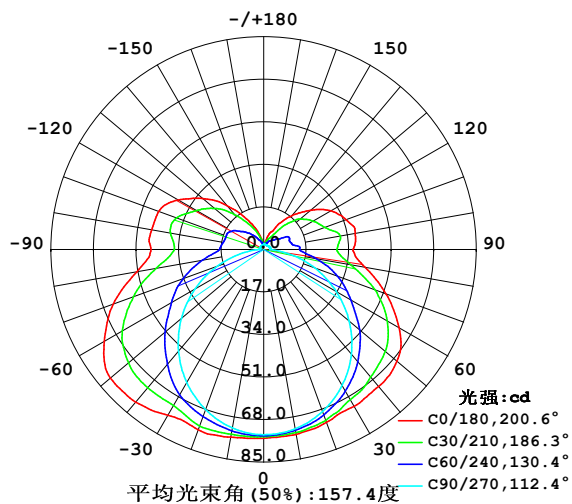


室内灯具光度数据

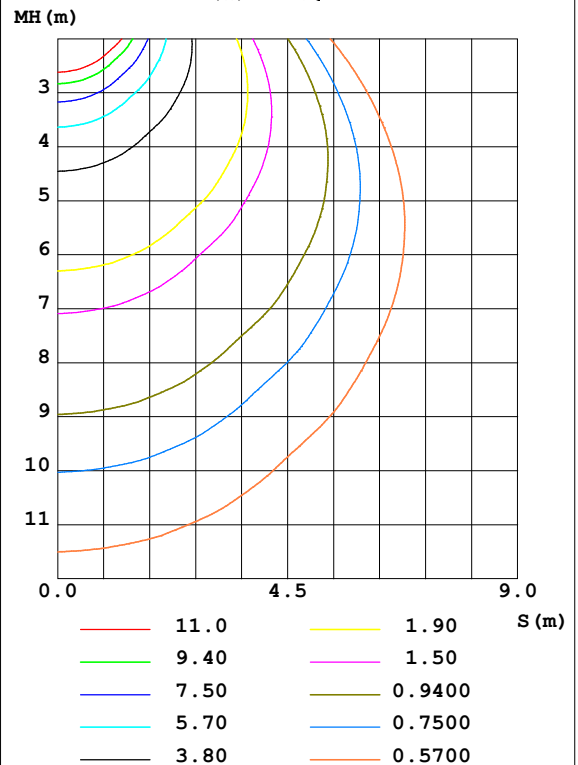
实测参数: U:24.00V I:0.5784A P:13.88W PF:1.000 实检光通:414.998x1 lm		
灯具名称: F18-24V-5050-70-SPI3-RGB	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022042801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 29.90 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	80.08	S/MH(C0/180)	1.46	
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)	415.00	η UP,DN(C0-180)	12.4, 37.0	
额定光通量(lm)	414.998	CIE分类	半直接	η UP,DN(C180-360)	13.0, 37.6	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	25.4	CIBSE SHR NOM	1.50	
实测电源电压(V)	24.0	下射光通比(%)	74.6	CIBSE SHR MAX	1.55	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



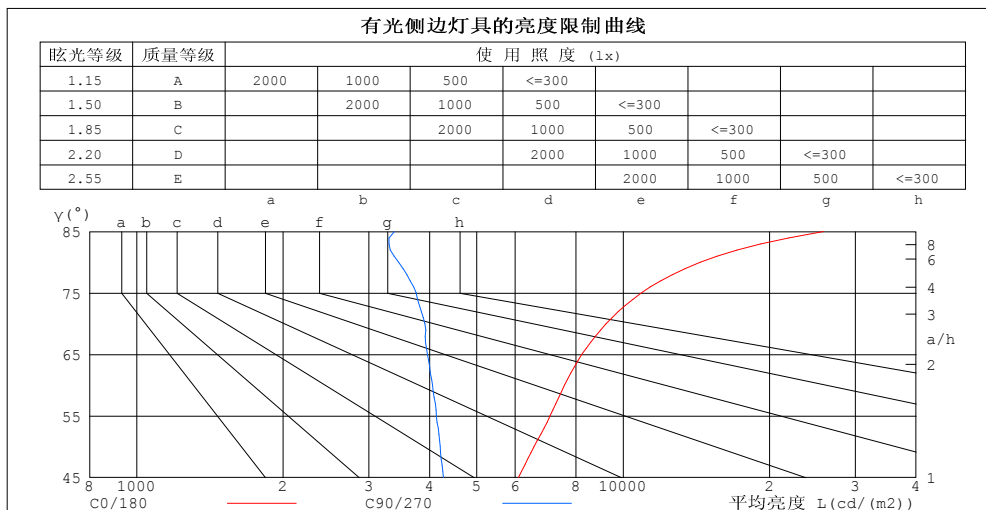
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-04-28

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	75.07	73.83	72.80	73.54	76.13	74.30	72.42	72.58	0- 10	7.066	7.066	1.7,1.7
20	73.51	71.50	68.87	72.54	76.70	73.05	68.02	70.03	10- 20	20.63	27.70	6.67,6.67
30	72.36	67.35	62.72	69.42	76.56	69.64	61.49	65.72	20- 30	32.31	60.01	14.5,14.5
40	71.50	62.54	54.65	66.00	79.63	66.00	52.99	60.78	30- 40	41.57	101.6	24.5,24.5
50	69.56	56.76	44.60	61.25	79.98	61.02	42.96	54.88	40- 50	47.63	149.2	36,36
60	62.50	48.60	33.45	54.21	73.58	53.91	31.78	46.78	50- 60	49.19	198.4	47.8,47.8
70	52.04	39.40	22.06	45.21	64.03	44.90	19.90	37.81	60- 70	45.59	244.0	58.8,58.8
80	41.23	28.34	9.896	34.39	51.53	34.21	8.632	27.14	70- 80	37.52	281.5	67.8,67.8
90	35.73	21.85	2.478	27.05	45.07	26.70	1.865	20.86	80- 90	28.09	309.6	74.6,74.6
100	37.22	21.39	2.538	27.45	45.53	27.19	1.699	20.60	90-100	25.48	335.1	80.7,80.7
110	35.07	18.47	2.518	26.70	44.73	26.52	1.669	18.25	100-110	24.12	359.2	86.6,86.6
120	30.97	16.44	2.362	23.06	39.57	22.96	1.669	16.15	110-120	20.69	379.9	91.5,91.5
130	24.33	12.76	2.211	18.30	31.77	18.39	1.703	12.06	120-130	15.53	395.4	95.3,95.3
140	17.75	8.528	2.065	13.43	22.92	13.24	1.799	8.358	130-140	10.27	405.7	97.8,97.8
150	11.47	4.621	2.016	8.460	14.46	8.479	1.809	5.001	140-150	5.568	411.2	99.1,99.1
160	6.722	3.135	2.025	5.122	8.366	5.052	1.854	3.117	150-160	2.582	413.8	99.7,99.7
170	2.247	2.204	2.061	2.869	2.672	2.833	1.960	2.141	160-170	0.9509	414.8	99.9,99.9
180	1.985	2.113	2.091	2.138	2.045	2.161	2.056	2.121	170-180	0.2163	415.0	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	25807	3385
80	14389	3454
75	10894	3752
70	9221	3909
65	8221	3961
60	7575	4055
55	7077	4133
50	6559	4206
45	6090	4272

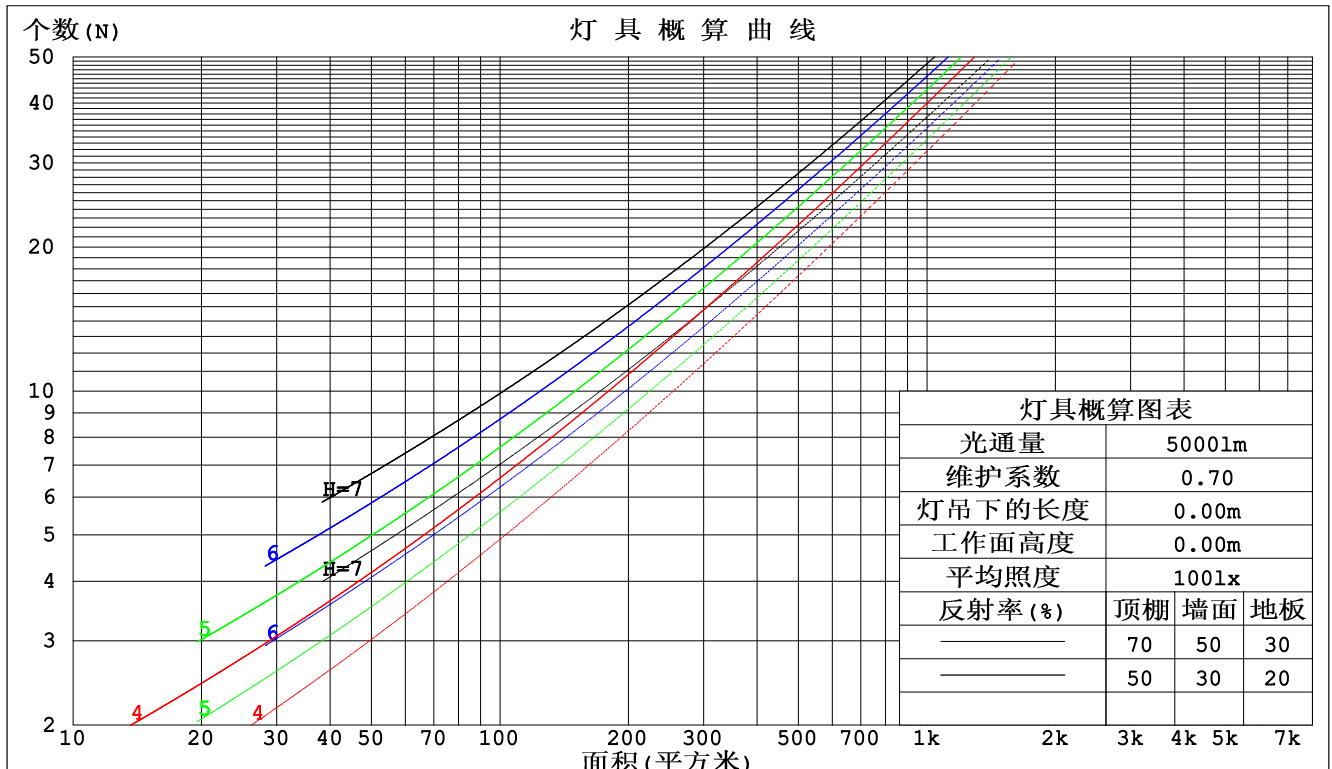
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-04-28

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:0.5784A P:13.88W PF:1.000 实检光通:414.998x1 lm		
灯具名称: F18-24V-5050-70-SPI3-RGB	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022042801
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	1.13	1.13	1.13	1.07	1.07	1.07	.97	.97	.97	.87	.87	.87	.79	.79	.79	.75
1.0	.94	.89	.84	.89	.85	.80	.80	.77	.73	.72	.69	.66	.65	.62	.60	.56
2.0	.80	.73	.66	.76	.69	.63	.69	.63	.58	.61	.57	.53	.55	.51	.48	.44
3.0	.70	.61	.54	.66	.58	.51	.59	.53	.47	.53	.48	.43	.47	.43	.39	.36
4.0	.61	.52	.44	.58	.49	.43	.52	.45	.39	.47	.41	.36	.42	.37	.33	.30
5.0	.54	.45	.38	.51	.43	.36	.46	.39	.33	.42	.36	.31	.37	.32	.28	.25
6.0	.48	.39	.32	.46	.37	.31	.41	.34	.29	.37	.31	.27	.34	.28	.24	.22
7.0	.43	.34	.28	.41	.33	.27	.37	.30	.25	.34	.28	.23	.30	.25	.21	.19
8.0	.39	.31	.25	.38	.29	.24	.34	.27	.22	.31	.25	.21	.28	.23	.19	.17
9.0	.36	.28	.22	.34	.27	.21	.31	.24	.20	.28	.23	.18	.26	.21	.17	.15
10.0	.33	.25	.20	.31	.24	.19	.29	.22	.18	.26	.21	.17	.24	.19	.15	.13



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: 2022-04-28

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:0.5784A P:13.88W PF:1.000 实检光通:414.998x1 lm		
灯具名称: F18-24V-5050-70-SPI3-RGB	灯具类型:硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号:2022042801
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	.378	.215	.068	.363	.207	.066	.335	.192	.061	.310	.179	.057	.286	.166	.053	
2.0	.329	.180	.055	.316	.174	.054	.290	.161	.050	.267	.150	.047	.245	.139	.044	
3.0	.293	.156	.047	.281	.150	.045	.258	.140	.042	.236	.130	.040	.217	.120	.037	
4.0	.264	.137	.040	.253	.132	.039	.232	.123	.037	.212	.114	.034	.194	.106	.032	
5.0	.240	.122	.035	.230	.118	.034	.211	.110	.032	.193	.102	.030	.176	.094	.028	
6.0	.220	.110	.032	.211	.107	.031	.193	.099	.029	.177	.092	.027	.162	.085	.025	
7.0	.203	.100	.028	.195	.097	.028	.179	.090	.026	.163	.084	.024	.149	.078	.023	
8.0	.188	.092	.026	.181	.089	.025	.166	.083	.024	.152	.077	.022	.139	.071	.021	
9.0	.176	.085	.024	.168	.082	.023	.155	.076	.022	.142	.071	.020	.129	.066	.019	
10.0	.164	.079	.022	.158	.076	.021	.145	.071	.020	.133	.066	.019	.121	.061	.018	

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	.384	.384	.384	.328	.328	.328	.224	.224	.224	.129	.129	.129	.041	.041	.041	
1.0	.380	.351	.324	.325	.301	.279	.222	.207	.193	.128	.120	.112	.041	.039	.036	
2.0	.374	.328	.290	.320	.282	.251	.219	.195	.175	.126	.114	.102	.041	.037	.033	
3.0	.366	.312	.269	.314	.269	.233	.216	.187	.163	.125	.109	.096	.040	.035	.032	
4.0	.359	.300	.254	.308	.259	.221	.212	.180	.156	.123	.106	.092	.039	.034	.030	
5.0	.351	.290	.245	.302	.251	.213	.208	.175	.150	.120	.103	.089	.039	.034	.029	
6.0	.344	.282	.238	.296	.244	.207	.204	.171	.147	.118	.101	.087	.038	.033	.029	
7.0	.337	.276	.233	.290	.239	.203	.200	.168	.144	.116	.099	.086	.038	.032	.028	
8.0	.331	.270	.229	.285	.234	.200	.197	.165	.142	.115	.097	.084	.037	.032	.028	
9.0	.324	.266	.226	.279	.231	.197	.194	.162	.140	.113	.096	.083	.037	.031	.028	
10.0	.319	.262	.224	.275	.227	.195	.191	.160	.139	.111	.094	.083	.036	.031	.027	

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: 2022-04-28

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:0.5784A P:13.88W PF:1.000 实检光通:414.998x1 lm										
灯具名称: F18-24V-5050-70-SPI3-RGB					灯具类型: 硅胶			灯具重量:		
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm					灯具规格:			测试编号: 2022042801		
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	18.5	19.8	19.1	20.4	21.1	15.8	17.1	16.4	17.7	18.4
3H	21.1	22.3	21.7	22.9	23.7	17.5	18.7	18.1	19.3	20.0
4H	22.4	23.5	23.1	24.2	25.0	18.2	19.3	18.8	20.0	20.7
6H	23.8	24.9	24.5	25.6	26.4	18.7	19.8	19.4	20.4	21.2
8H	24.6	25.7	25.3	26.3	27.1	18.9	19.9	19.6	20.6	21.4
12H	25.6	26.6	26.3	27.2	28.1	19.0	20.0	19.7	20.7	21.5
4H 2H	19.0	20.1	19.7	20.8	21.6	17.1	18.2	17.7	18.8	19.6
3H	21.8	22.8	22.5	23.5	24.3	18.9	19.9	19.6	20.6	21.4
4H	23.3	24.2	24.1	25.0	25.8	19.8	20.7	20.5	21.4	22.2
6H	25.0	25.8	25.7	26.5	27.4	20.5	21.3	21.2	22.0	22.9
8H	25.9	26.6	26.6	27.4	28.3	20.7	21.5	21.5	22.2	23.1
12H	27.0	27.7	27.7	28.4	29.3	20.9	21.6	21.7	22.4	23.3
8H 4H	23.6	24.4	24.4	25.1	26.0	20.7	21.5	21.5	22.2	23.1
6H	25.5	26.2	26.3	26.9	27.9	21.8	22.4	22.5	23.2	24.1
8H	26.7	27.2	27.5	28.0	29.0	22.2	22.8	23.0	23.6	24.5
12H	28.0	28.5	28.8	29.3	30.3	22.6	23.1	23.4	23.9	24.9
12H 4H	23.6	24.3	24.4	25.1	26.0	21.0	21.7	21.8	22.5	23.4
6H	25.6	26.2	26.4	27.0	27.9	22.3	22.8	23.0	23.6	24.6
8H	26.9	27.3	27.7	28.2	29.1	22.8	23.3	23.6	24.1	25.1
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.1 / - 0.1					+ 0.1 / - 0.1				
1.5H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.4				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按415.01lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -3.1$)。

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: 2022-04-28

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:0.5784A P:13.88W PF:1.000 实检光通:414.998x1 lm		
灯具名称: F18-24V-5050-70-SPI3-RGB	灯具类型:硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号:2022042801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面:1*0.0165	保护角:

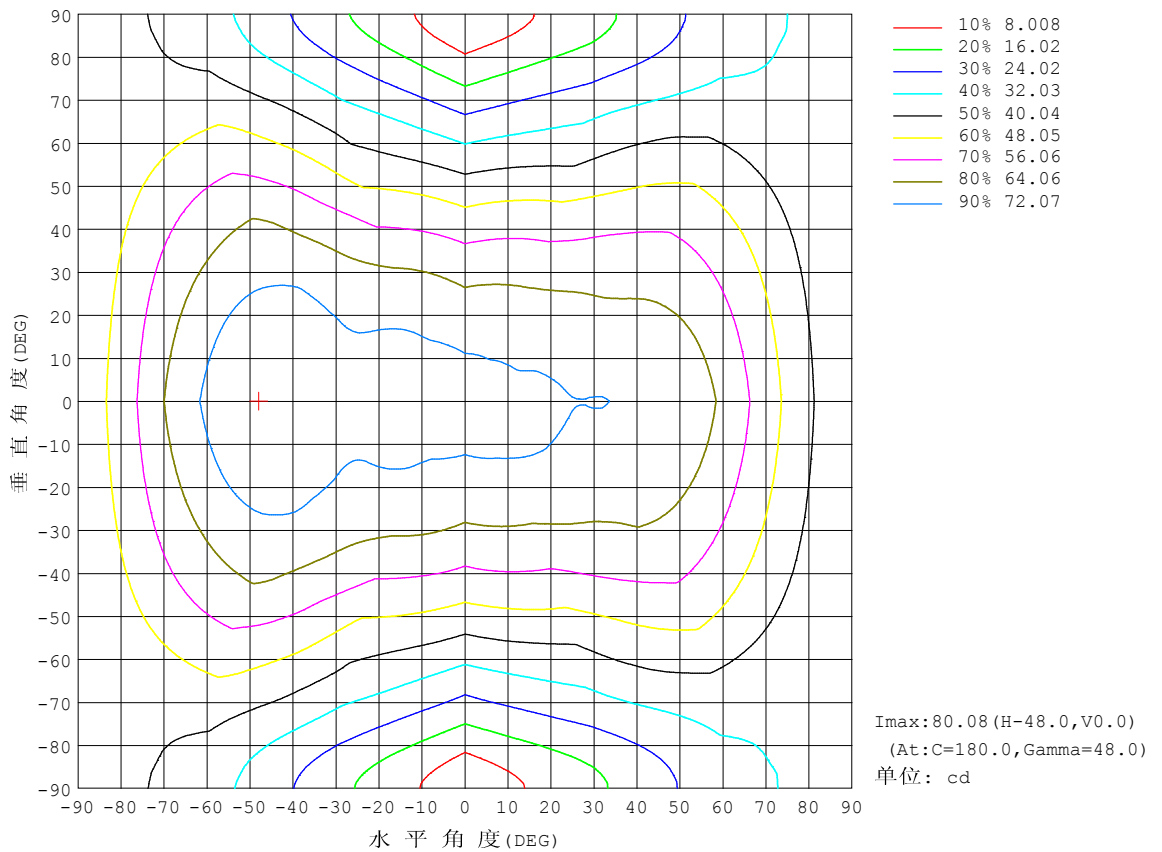
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	45	33	25	44	32	25	41	31	24	18
0.80	54	41	33	52	40	32	49	38	31	23
1.00	62	49	40	60	47	39	55	47	38	29
1.25	69	56	47	66	54	46	61	51	44	34
1.50	74	62	53	71	60	52	65	56	49	37
2.00	82	70	62	78	68	60	71	63	56	43
2.50	86	76	68	82	73	66	75	67	61	47
3.00	90	81	73	86	77	70	78	71	66	50
4.00	95	87	80	90	83	77	82	76	71	55
5.00	98	91	85	93	87	82	84	80	75	58
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: 2022-04-28

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:0.5784A P:13.88W PF:1.000 实检光通:414.998x1 lm		
灯具名称: F18-24V-5050-70-SPI3-RGB	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022042801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

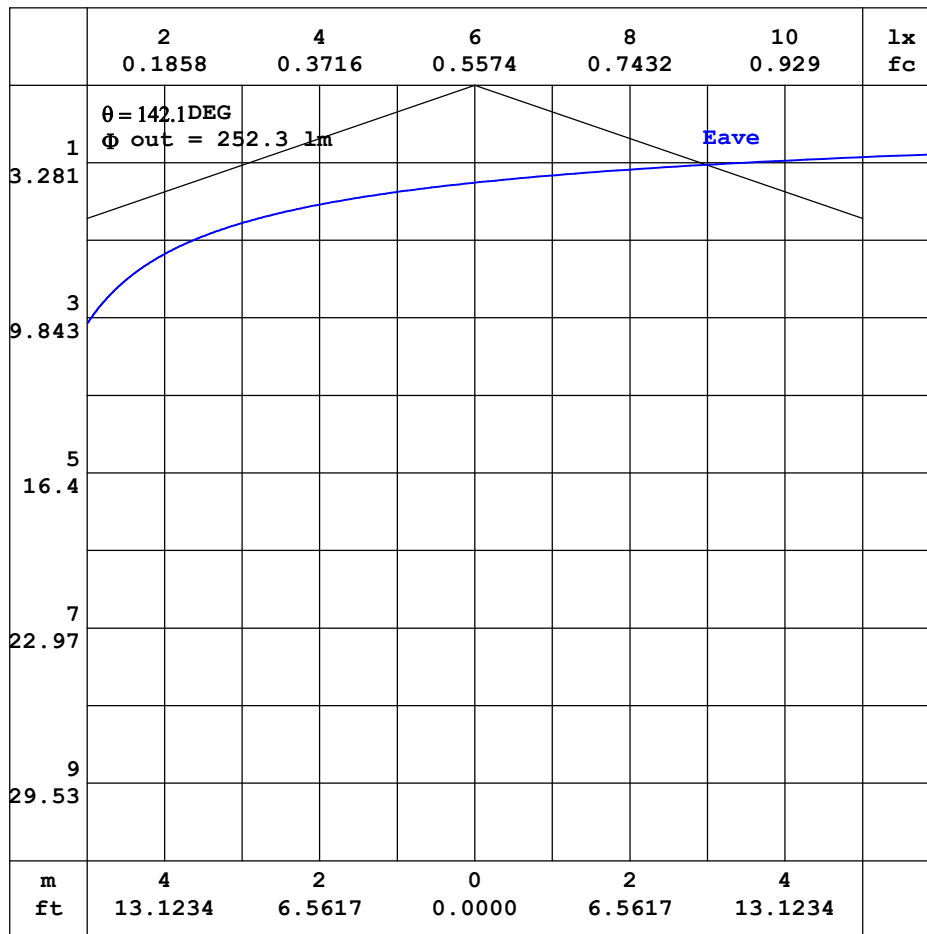


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-04-28

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:

灯具有效平均照度曲线

实测参数: U:24.00V I:0.5784A P:13.88W PF:1.000 实检光通:414.998x1 lm		
灯具名称: F18-24V-5050-70-SPI3-RGB	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022042801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



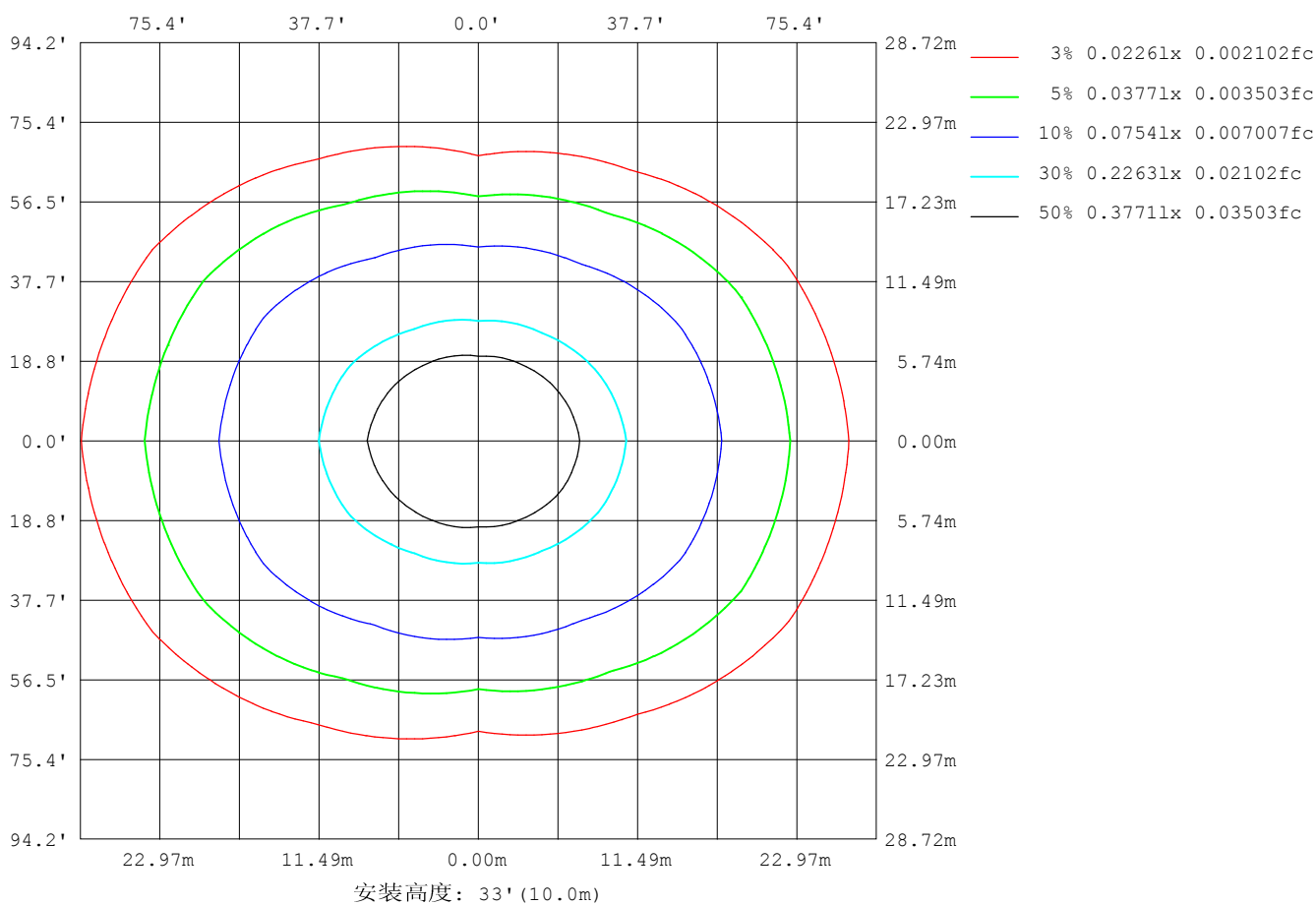
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: HXJ
 测试日期: 2022-04-28

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

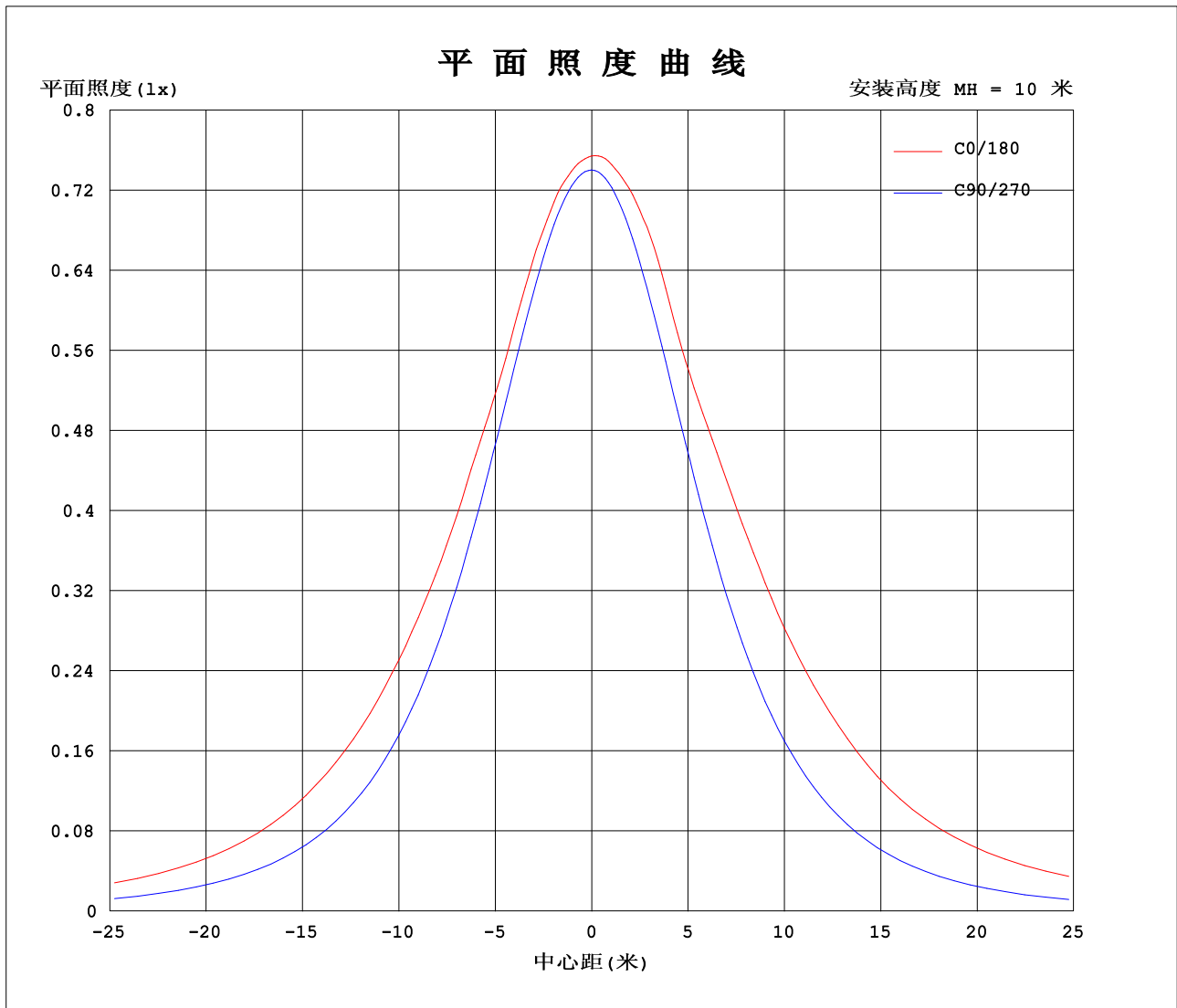
实测参数: U:24.00V I:0.5784A P:13.88W PF:1.000 实检光通:414.998x1 lm		
灯具名称: F18-24V-5050-70-SPI3-RGB	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022042801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



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: 2022-04-28

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:

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: 2022-04-28

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:0.5784A P:13.88W PF:1.000 实检光通:414.998x1 lm		
灯具名称: F18-24V-5050-70-SPI3-RGB	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022042801
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	75.4	74.9	74.4	74.0	73.7	73.5	75.4	74.9	74.4	74.0	73.7	73.5						
5	75.2	74.6	74.1	73.7	73.7	73.7	75.8	75.0	74.3	73.6	73.2	73.2						
10	75.1	74.3	73.3	72.8	73.2	73.8	76.1	75.0	73.6	72.4	72.4	72.8						
15	74.5	73.6	72.1	71.2	72.2	74.1	76.7	75.2	72.4	70.5	71.0	71.9						
20	73.5	72.7	70.3	68.9	70.9	74.2	76.7	75.1	71.0	68.0	69.2	70.9						
25	72.3	71.1	68.0	66.1	69.5	72.7	75.6	73.5	69.4	65.0	66.7	69.3						
30	72.4	69.3	65.4	62.7	67.5	71.4	76.6	72.1	67.2	61.5	64.0	67.5						
35	71.9	68.5	62.2	58.9	64.1	71.6	78.3	72.1	63.9	57.4	60.7	66.6						
40	71.5	66.5	58.5	54.6	60.3	71.7	79.6	72.1	59.9	53.0	57.0	64.6						
45	71.1	65.0	54.4	49.8	56.4	71.5	80.0	71.9	55.7	48.1	52.7	63.1						
50	69.6	63.4	50.1	44.6	52.1	70.4	80.0	70.5	51.5	43.0	48.4	61.4						
55	67.0	60.8	44.9	39.1	47.5	68.3	77.8	68.4	46.8	37.5	43.3	58.6						
60	62.5	57.0	40.2	33.5	43.2	65.2	73.6	65.2	42.6	31.8	38.6	55.0						
65	57.3	52.6	35.9	27.6	39.4	60.6	69.0	60.6	38.7	25.9	34.3	50.6						
70	52.0	47.4	31.4	22.1	35.1	55.3	64.0	55.4	34.4	19.9	29.9	45.7						
75	46.5	41.0	26.6	16.0	30.3	49.9	57.7	49.9	29.6	14.0	25.0	39.7						
80	41.2	35.4	21.3	9.90	25.3	43.5	51.5	43.6	24.8	8.63	20.0	34.3						
85	37.1	31.1	16.6	4.87	20.6	38.4	46.7	38.4	20.3	3.96	15.6	30.1						
90	35.7	29.3	14.4	2.48	18.3	35.8	45.1	35.7	17.7	1.87	13.4	28.3						
95	36.9	30.2	14.3	2.51	17.6	36.5	45.9	36.3	17.1	1.72	13.4	29.2						
100	37.2	31.1	11.7	2.54	17.0	37.9	45.5	37.9	16.5	1.70	11.1	30.1						
105	37.0	28.8	11.2	2.54	16.6	38.1	45.1	38.3	16.1	1.68	10.4	28.7						
110	35.1	26.0	10.9	2.52	16.6	36.8	44.7	37.0	16.0	1.67	10.3	26.2						
115	33.3	24.3	11.3	2.44	16.3	34.2	42.9	34.2	15.8	1.67	10.0	24.2						
120	31.0	22.7	10.2	2.36	15.1	31.0	39.6	31.2	14.8	1.67	9.73	22.6						
125	28.0	21.0	7.56	2.29	13.5	28.5	35.6	28.5	13.1	1.67	7.51	20.2						
130	24.3	19.0	6.52	2.21	11.1	25.5	31.8	25.6	11.2	1.70	6.64	17.5						
135	21.0	15.6	5.35	2.14	9.60	22.3	27.8	22.3	9.70	1.74	5.95	15.2						
140	17.8	12.4	4.69	2.07	8.12	18.7	22.9	18.3	8.18	1.80	5.01	11.7						
145	14.6	7.93	4.16	2.03	6.80	14.7	18.6	14.7	6.79	1.80	4.16	8.08						
150	11.5	5.76	3.48	2.02	5.39	11.5	14.5	11.6	5.33	1.81	3.36	6.64						
155	8.02	4.71	2.95	2.01	4.28	9.03	11.2	9.02	4.22	1.81	2.73	5.30						
160	6.72	3.72	2.55	2.03	3.52	6.73	8.37	6.66	3.44	1.85	2.36	3.88						
165	4.10	2.74	2.22	2.04	2.88	4.56	5.30	4.55	2.81	1.91	2.08	2.77						
170	2.25	2.27	2.14	2.06	2.55	3.19	2.67	3.21	2.46	1.96	2.04	2.24						
175	2.07	2.07	2.05	2.09	2.43	2.50	2.21	2.54	2.36	2.04	2.02	2.09						
180	1.99	2.13	2.10	2.09	2.14	2.14	2.05	2.18	2.15	2.06	2.13	2.12						

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: 2022-04-28

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	75.42	74.88	74.42	74.02	73.71	73.51	75.42	74.88	74.42	74.02
3.0	75.26	74.71	74.28	73.93	73.76	73.70	75.64	74.99	74.38	73.88
6.0	75.11	74.57	73.99	73.61	73.68	73.73	75.78	75.03	74.18	73.44
9.0	75.10	74.37	73.54	73.03	73.37	73.82	76.03	75.00	73.77	72.72
12.0	74.73	74.16	72.87	72.21	72.82	73.94	76.46	75.09	73.16	71.75
15.0	74.49	73.56	72.13	71.16	72.19	74.09	76.75	75.15	72.43	70.53
18.0	73.96	73.11	71.18	69.88	71.42	74.23	77.00	75.17	71.57	69.10
21.0	73.30	72.28	69.88	68.40	70.64	73.96	76.45	74.84	70.71	67.48
24.0	72.46	71.38	68.50	66.73	69.80	73.04	75.77	73.79	69.72	65.64
27.0	72.18	70.25	67.07	64.83	68.81	71.94	75.76	72.73	68.57	63.67
30.0	72.36	69.32	65.37	62.72	67.45	71.40	76.56	72.08	67.21	61.49
33.0	72.20	68.87	63.46	60.51	65.55	71.42	77.64	71.97	65.32	59.09
36.0	71.72	68.18	61.54	58.10	63.41	71.69	78.57	72.10	63.11	56.59
39.0	71.49	66.95	59.35	55.51	61.08	71.71	79.35	72.14	60.69	53.90
42.0	71.45	65.97	56.91	52.69	58.75	71.63	79.89	72.04	58.19	51.05
45.0	71.06	65.05	54.45	49.84	56.36	71.53	79.99	71.88	55.73	48.11
48.0	70.26	64.17	51.95	46.68	53.91	70.99	80.08	71.23	53.26	45.09
51.0	69.17	63.03	49.14	43.57	51.24	70.04	79.80	70.15	50.59	41.90
54.0	67.63	61.44	45.97	40.19	48.41	68.79	78.49	68.87	47.75	38.61
57.0	65.34	59.35	42.94	36.94	45.69	67.25	76.21	67.37	45.03	35.23
60.0	62.50	56.98	40.23	33.45	43.20	65.22	73.58	65.25	42.57	31.78
63.0	59.45	54.44	37.64	29.96	40.91	62.50	70.81	62.55	40.21	28.30
66.0	56.32	51.55	35.09	26.47	38.66	59.53	68.09	59.61	37.93	24.72
69.0	53.14	48.47	32.37	23.22	36.04	56.36	65.14	56.41	35.31	21.07
72.0	49.82	44.93	29.56	19.60	33.21	53.22	61.65	53.35	32.47	17.51
75.0	46.52	41.05	26.61	16.02	30.26	49.89	57.73	49.94	29.56	13.97
78.0	43.27	37.49	23.43	12.33	27.28	45.94	53.86	46.04	26.72	10.68
81.0	40.24	34.44	20.22	8.735	24.26	42.35	50.43	42.47	23.88	7.697
84.0	37.76	31.85	17.33	5.691	21.46	39.33	47.50	39.28	21.17	4.804
87.0	36.38	30.04	15.28	3.484	19.28	37.05	45.66	37.02	18.94	2.724
90.0	35.73	29.30	14.41	2.478	18.30	35.81	45.07	35.74	17.66	1.865
93.0	36.49	29.77	14.46	2.503	17.88	36.07	45.63	35.85	17.40	1.767
96.0	36.96	30.46	13.68	2.518	17.56	36.78	45.90	36.54	17.01	1.719
99.0	37.13	31.14	12.02	2.533	17.16	37.62	45.63	37.57	16.64	1.709
102.0	37.37	30.72	11.55	2.548	16.84	38.18	45.33	38.18	16.25	1.694
105.0	36.97	28.77	11.19	2.538	16.61	38.14	45.05	38.29	16.06	1.676
108.0	35.67	26.89	10.96	2.526	16.57	37.48	44.88	37.71	16.00	1.670
111.0	34.76	25.63	11.06	2.498	16.55	36.43	44.49	36.63	16.00	1.669
114.0	33.66	24.65	11.33	2.447	16.43	34.88	43.41	34.82	15.96	1.669
117.0	32.43	23.85	11.11	2.392	15.87	32.70	41.71	32.88	15.49	1.669
120.0	30.97	22.73	10.15	2.362	15.07	31.05	39.57	31.17	14.75	1.669
123.0	29.31	21.86	8.073	2.302	14.23	29.54	37.12	29.61	13.97	1.669
126.0	27.35	20.54	7.315	2.282	12.95	27.95	34.87	27.97	12.61	1.674
129.0	25.10	19.42	6.581	2.226	11.34	26.13	32.53	26.19	11.51	1.679
132.0	22.93	18.04	5.905	2.206	10.61	24.32	30.15	24.28	10.63	1.724
135.0	20.96	15.63	5.354	2.141	9.603	22.25	27.79	22.28	9.701	1.744
138.0	19.08	13.76	5.062	2.106	8.662	20.16	25.11	19.94	8.781	1.774
141.0	17.08	11.38	4.560	2.050	7.878	17.96	21.94	17.45	7.887	1.800
144.0	15.31	8.539	4.253	2.032	7.104	15.43	19.47	15.40	7.083	1.803
147.0	13.25	7.052	3.976	2.024	6.230	13.28	16.93	13.37	6.208	1.806
150.0	11.47	5.757	3.485	2.016	5.385	11.53	14.46	11.62	5.334	1.809
153.0	8.839	5.059	3.107	2.012	4.637	9.896	12.40	10.02	4.581	1.811
156.0	7.882	4.568	2.866	2.010	4.118	8.611	10.58	8.563	4.064	1.814
159.0	7.015	3.993	2.624	2.015	3.675	7.183	8.870	7.160	3.597	1.844
162.0	5.732	3.250	2.403	2.031	3.253	5.755	7.193	5.704	3.175	1.890
165.0	4.098	2.738	2.222	2.040	2.881	4.556	5.302	4.551	2.813	1.910
168.0	3.074	2.432	2.186	2.056	2.629	3.672	4.135	3.676	2.553	1.950
171.0	2.207	2.201	2.126	2.071	2.518	2.954	2.526	2.972	2.437	1.975
174.0	2.086	2.110	2.061	2.086	2.448	2.548	2.236	2.589	2.372	2.005
177.0	2.021	2.055	2.015	2.091	2.348	2.442	2.176	2.463	2.296	2.055
180.0	1.985	2.131	2.096	2.091	2.141	2.136	2.045	2.176	2.146	2.056
G/C	300.0	330.0								
0.0	73.71	73.51								
3.0	73.46	73.30								
6.0	73.10	73.08								
9.0	72.57	72.87								
12.0	71.85	72.57								
15.0	71.04	71.86								
18.0	70.04	71.38								
21.0	68.69	70.53								
24.0	67.15	69.60								
27.0	65.65	68.42								
30.0	63.98	67.45								

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: 2022-04-28

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	62.04	66.98
36.0	59.99	66.26
39.0	57.83	64.95
42.0	55.27	63.91
45.0	52.73	63.06
48.0	50.23	62.15
51.0	47.40	60.89
54.0	44.28	59.27
57.0	41.33	57.21
60.0	38.58	54.98
63.0	35.99	52.51
66.0	33.51	49.65
69.0	30.83	46.72
72.0	27.96	43.45
75.0	24.98	39.72
78.0	22.02	36.32
81.0	19.06	33.25
84.0	16.31	30.78
87.0	14.28	29.09
90.0	13.41	28.32
93.0	13.50	28.77
96.0	12.60	29.47
99.0	11.39	30.10
102.0	10.68	29.83
105.0	10.37	28.75
108.0	10.07	27.41
111.0	10.43	25.92
114.0	10.03	24.49
117.0	10.16	23.66
120.0	9.734	22.56
123.0	8.072	21.20
126.0	7.336	19.62
129.0	6.838	17.85
132.0	6.407	16.88
135.0	5.948	15.16
138.0	5.405	13.18
141.0	4.812	10.71
144.0	4.291	8.533
147.0	3.883	7.550
150.0	3.360	6.642
153.0	2.919	5.822
156.0	2.643	5.038
159.0	2.427	4.189
162.0	2.201	3.375
165.0	2.075	2.766
168.0	2.055	2.393
171.0	2.037	2.192
174.0	2.026	2.101
177.0	2.015	2.046
180.0	2.126	2.116

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: 2022-04-28

γ角度范围: 0度 - 180度

γ角度间隔: 1.0度

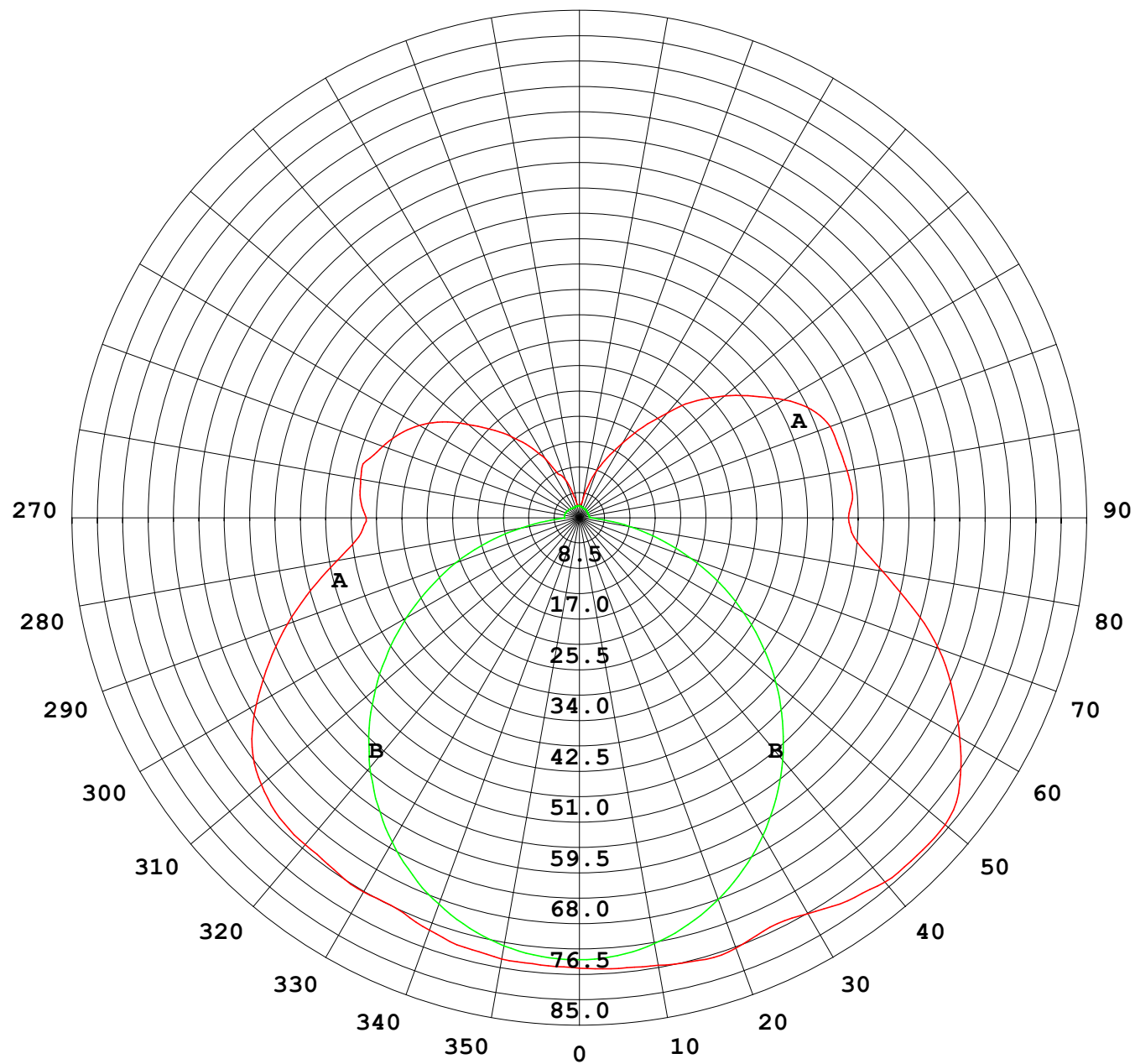
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269

环境湿度: 65.0%

测试距离: 9.200米 [K=1.0000]

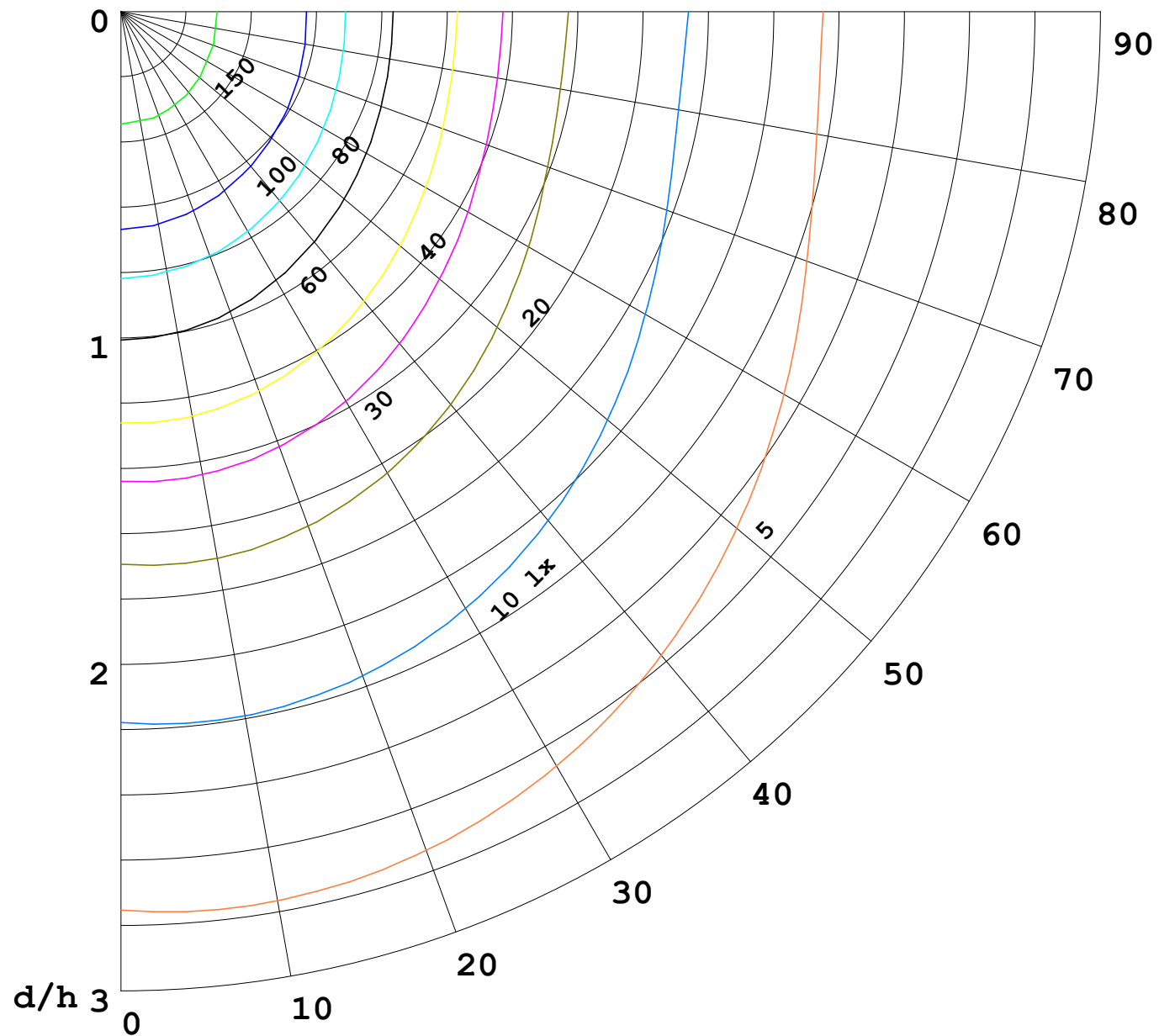
备注:

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

