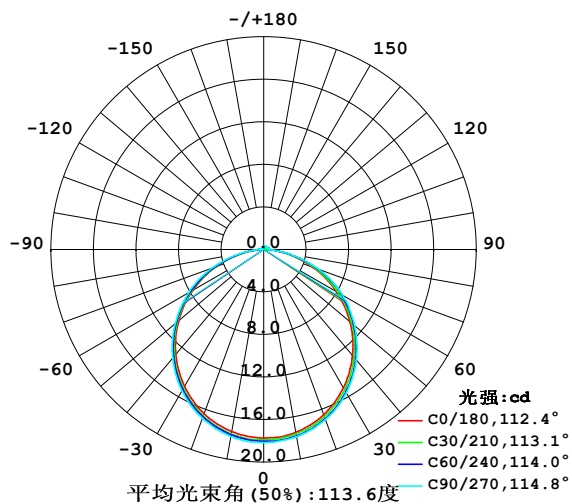


室内灯具光度数据

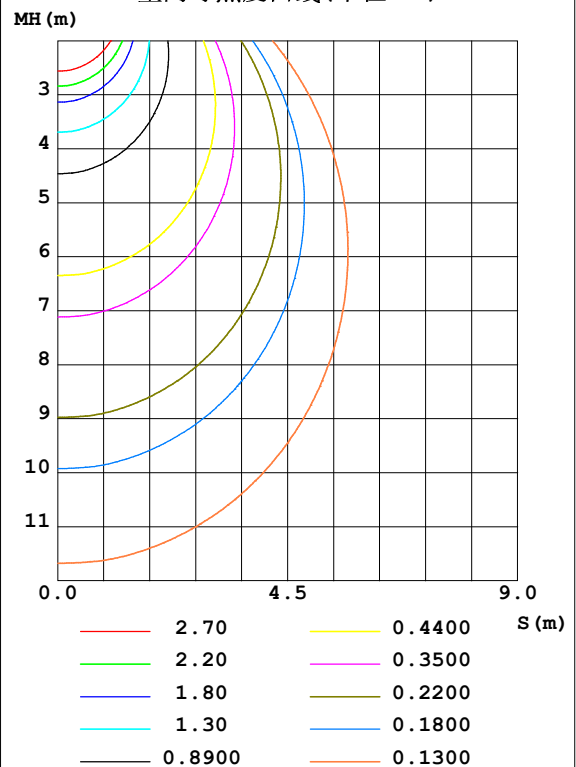
实测参数: U:24.00V I:0.2352A P:5.644W PF:1.000 实检光通:53.8791x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-5050-70-SPI3-RGB-R	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022033001
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 9.55 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	18.29	S/MH(C0/180)	1.26	
标称功率(W)	5	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)	53.879	η UP,DN(C0-180)	1.8,49.0	
额定光通量(lm)	53.8791	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.2,48.0	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	2.9	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24.0	下射光通比(%)	97.1	CIBSE SHR MAX	1.35	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



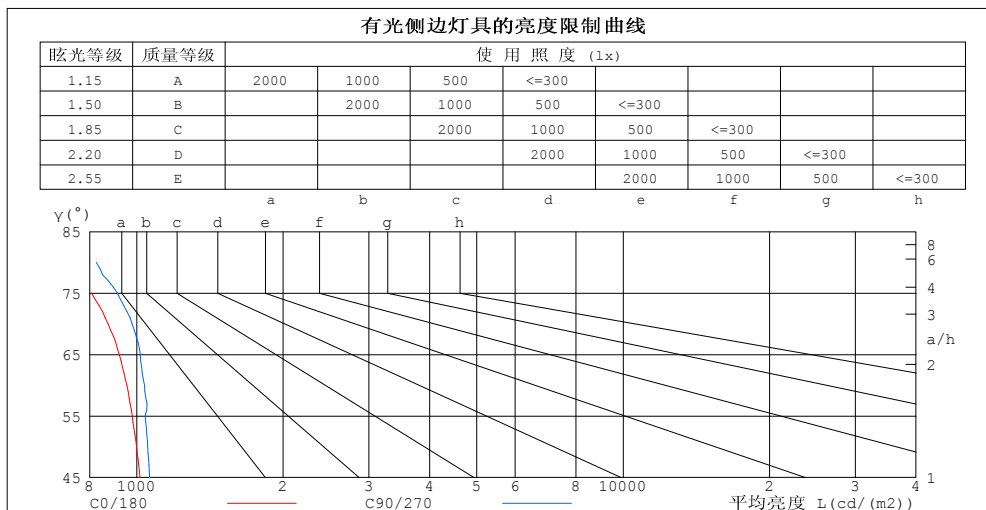
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-30

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:

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	17.47	17.71	17.87	17.97	17.38	17.64	17.84	17.94	0- 10	1.710	1.710	3.17, 3.17
20	16.52	16.83	17.01	17.04	16.43	16.69	16.90	16.98	10- 20	4.902	6.612	12.3, 12.3
30	15.01	15.36	15.57	15.53	14.88	15.15	15.37	15.44	20- 30	7.439	14.05	26.1, 26.1
40	13.00	13.35	13.57	13.50	12.87	13.12	13.33	13.39	30- 40	8.982	23.03	42.7, 42.7
50	10.60	10.95	11.16	11.02	10.44	10.67	10.87	10.91	40- 50	9.342	32.38	60.1, 60.1
60	7.868	8.287	8.556	8.182	7.701	7.897	8.119	8.113	50- 60	8.492	40.87	75.8, 75.8
70	4.928	5.280	5.520	5.121	4.766	4.919	5.229	5.118	60- 70	6.556	47.42	88, 88
80	2.033	2.254	2.365	2.091	1.867	1.962	2.143	2.128	70- 80	3.775	51.20	95, 95
90	0.2923	0.4197	0.5142	0.3569	0.1904	0.2540	0.3442	0.2590	80- 90	1.101	52.30	97.1, 97.1
100	0.1467	0.3528	0.4467	0.3115	0.0955	0.1939	0.2990	0.1745	90-100	0.2928	52.59	97.6, 97.6
110	0.1485	0.3423	0.4372	0.3084	0.1056	0.1843	0.2664	0.1696	100-110	0.2652	52.86	98.1, 98.1
120	0.1504	0.3188	0.3698	0.3044	0.1357	0.1798	0.2412	0.1700	110-120	0.2402	53.10	98.6, 98.6
130	0.1809	0.3031	0.3465	0.2926	0.1728	0.1860	0.2412	0.1769	120-130	0.2125	53.31	98.9, 98.9
140	0.2009	0.2942	0.3066	0.2896	0.2011	0.1984	0.2412	0.1975	130-140	0.1852	53.50	99.3, 99.3
150	0.2098	0.2930	0.3066	0.2897	0.2332	0.2237	0.2412	0.2228	140-150	0.1562	53.65	99.6, 99.6
160	0.2302	0.3038	0.3066	0.2936	0.2654	0.2458	0.2412	0.2464	150-160	0.1210	53.77	99.8, 99.8
170	0.2714	0.3055	0.3066	0.2926	0.2918	0.2726	0.2714	0.2857	160-170	0.0783	53.85	99.9, 99.9
180	0.2965	0.3041	0.3066	0.2965	0.2915	0.2965	0.2965	0.2965	170-180	0.0280	53.88	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	627	733
80	710	825
75	807	913
70	873	978
65	920	1017
60	954	1037
55	979	1041
50	999	1053
45	1016	1063

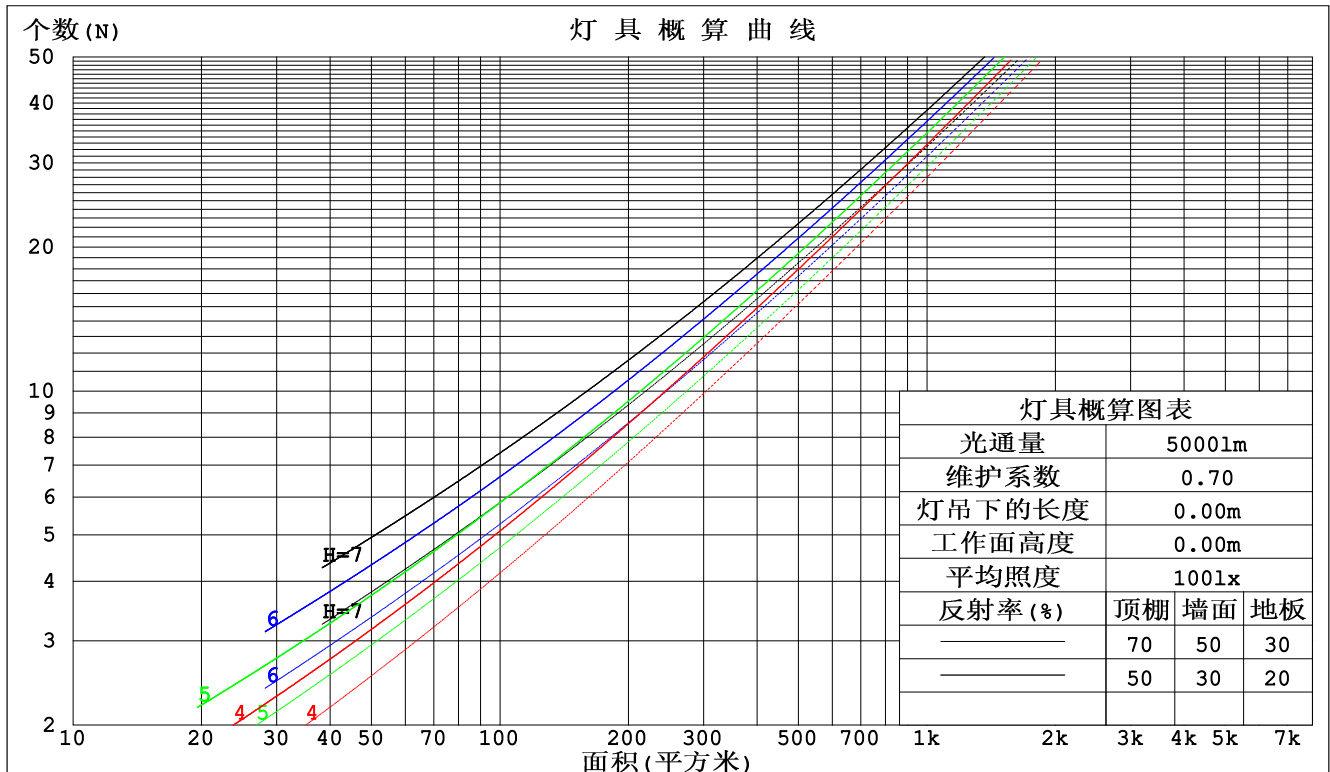
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-30

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:0.2352A P:5.644W PF:1.000 实检光通:53.8791x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-5050-70-SPI3-RGB-R	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: 2022033001
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	.97	.93	.96	.92	.89	.91	.89	.86	.87	.85	.83	.81
2.0	.90	.83	.77	.87	.81	.76	.83	.78	.74	.80	.75	.71	.76	.73	.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	.39	.51	.44	.39	.49	.43	.38	.36
7.0	.51	.42	.36	.50	.41	.35	.48	.40	.35	.46	.39	.34	.44	.38	.34	.32
8.0	.46	.38	.32	.45	.37	.31	.44	.36	.31	.42	.36	.31	.41	.35	.30	.28
9.0	.42	.34	.28	.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: 2022-03-30

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:0.2352A P:5.644W PF:1.000 实检光通:53.8791x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-5050-70-SPI3-RGB-R	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:2022033001
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	.174	.055	.289	.166	.053	.276	.159	.051	.263	.152	.049	
2.0	.293	.160	.049	.286	.157	.048	.273	.152	.047	.260	.146	.046	.249	.141	.044	
3.0	.271	.144	.043	.264	.142	.043	.252	.137	.042	.242	.132	.041	.231	.128	.040	
4.0	.249	.130	.038	.244	.128	.038	.233	.124	.037	.224	.120	.036	.214	.117	.035	
5.0	.230	.117	.034	.225	.116	.034	.216	.112	.033	.207	.109	.033	.199	.106	.032	
6.0	.214	.107	.031	.209	.106	.030	.201	.103	.030	.193	.100	.029	.185	.098	.029	
7.0	.199	.098	.028	.195	.097	.028	.187	.095	.027	.180	.092	.027	.173	.090	.026	
8.0	.185	.091	.025	.182	.090	.025	.175	.087	.025	.169	.085	.025	.163	.083	.024	
9.0	.174	.084	.023	.171	.083	.023	.164	.081	.023	.159	.079	.023	.153	.078	.022	
10.0	.163	.078	.022	.160	.077	.022	.155	.076	.021	.149	.074	.021	.144	.073	.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	.213	.213	.213	.182	.182	.182	.124	.124	.124	.071	.071	.071	.023	.023	.023	
1.0	.203	.179	.157	.174	.153	.135	.119	.105	.093	.068	.061	.054	.022	.020	.018	
2.0	.195	.155	.121	.167	.133	.104	.114	.092	.073	.066	.054	.043	.021	.017	.014	
3.0	.187	.137	.097	.161	.118	.084	.110	.082	.059	.064	.048	.035	.020	.016	.011	
4.0	.180	.124	.081	.154	.107	.071	.106	.075	.050	.061	.044	.029	.020	.014	.010	
5.0	.172	.114	.070	.148	.098	.061	.102	.069	.043	.059	.040	.026	.019	.013	.008	
6.0	.165	.105	.062	.142	.091	.054	.098	.064	.038	.057	.038	.023	.018	.012	.008	
7.0	.158	.098	.056	.136	.085	.049	.094	.060	.035	.055	.035	.021	.018	.012	.007	
8.0	.152	.093	.052	.131	.080	.045	.091	.056	.032	.053	.033	.019	.017	.011	.006	
9.0	.146	.088	.048	.126	.076	.042	.087	.054	.030	.051	.032	.018	.016	.010	.006	
10.0	.140	.083	.046	.121	.072	.040	.084	.051	.028	.049	.030	.017	.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: 2022-03-30

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:0.2352A P:5.644W PF:1.000 实检光通:53.8791x1 lm										
灯具名称: SF16-24V-5050-70-SPI3-RGB-R					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: 2022033001		
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	12.7	14.2	13.0	14.4	14.7	13.0	14.5	13.3	14.7	15.0
3H	14.2	15.6	14.5	15.9	16.2	14.6	16.0	15.0	16.3	16.6
4H	14.8	16.1	15.1	16.4	16.7	15.3	16.6	15.6	16.9	17.2
6H	15.2	16.4	15.6	16.8	17.1	15.8	17.0	16.1	17.3	17.6
8H	15.3	16.5	15.7	16.8	17.2	15.9	17.1	16.3	17.4	17.8
12H	15.4	16.5	15.8	16.9	17.3	16.0	17.1	16.4	17.5	17.8
4H 2H	13.3	14.6	13.7	14.9	15.3	13.6	14.9	14.0	15.2	15.5
3H	15.0	16.2	15.4	16.5	16.9	15.4	16.6	15.8	16.9	17.3
4H	15.8	16.8	16.2	17.2	17.6	16.2	17.2	16.6	17.6	18.0
6H	16.3	17.2	16.7	17.6	18.1	16.8	17.7	17.2	18.1	18.5
8H	16.5	17.3	16.9	17.7	18.2	17.0	17.8	17.4	18.3	18.7
12H	16.6	17.4	17.1	17.8	18.3	17.1	17.9	17.6	18.4	18.8
8H 4H	16.1	16.9	16.5	17.3	17.8	16.5	17.3	16.9	17.7	18.2
6H	16.8	17.5	17.2	17.9	18.4	17.2	17.9	17.7	18.4	18.9
8H	17.0	17.6	17.5	18.1	18.6	17.5	18.1	18.0	18.6	19.1
12H	17.2	17.7	17.7	18.2	18.8	17.7	18.2	18.2	18.7	19.3
12H 4H	16.1	16.9	16.6	17.3	17.8	16.5	17.2	16.9	17.7	18.2
6H	16.8	17.4	17.3	17.9	18.4	17.2	17.9	17.7	18.4	18.9
8H	17.1	17.7	17.6	18.2	18.7	17.6	18.1	18.1	18.6	19.2
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					+ 0.1 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按53.881lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -10.1$).

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: 2022-03-30

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:0.2352A P:5.644W PF:1.000 实检光通:53.8791x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-5050-70-SPI3-RGB-R	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: 2022033001
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

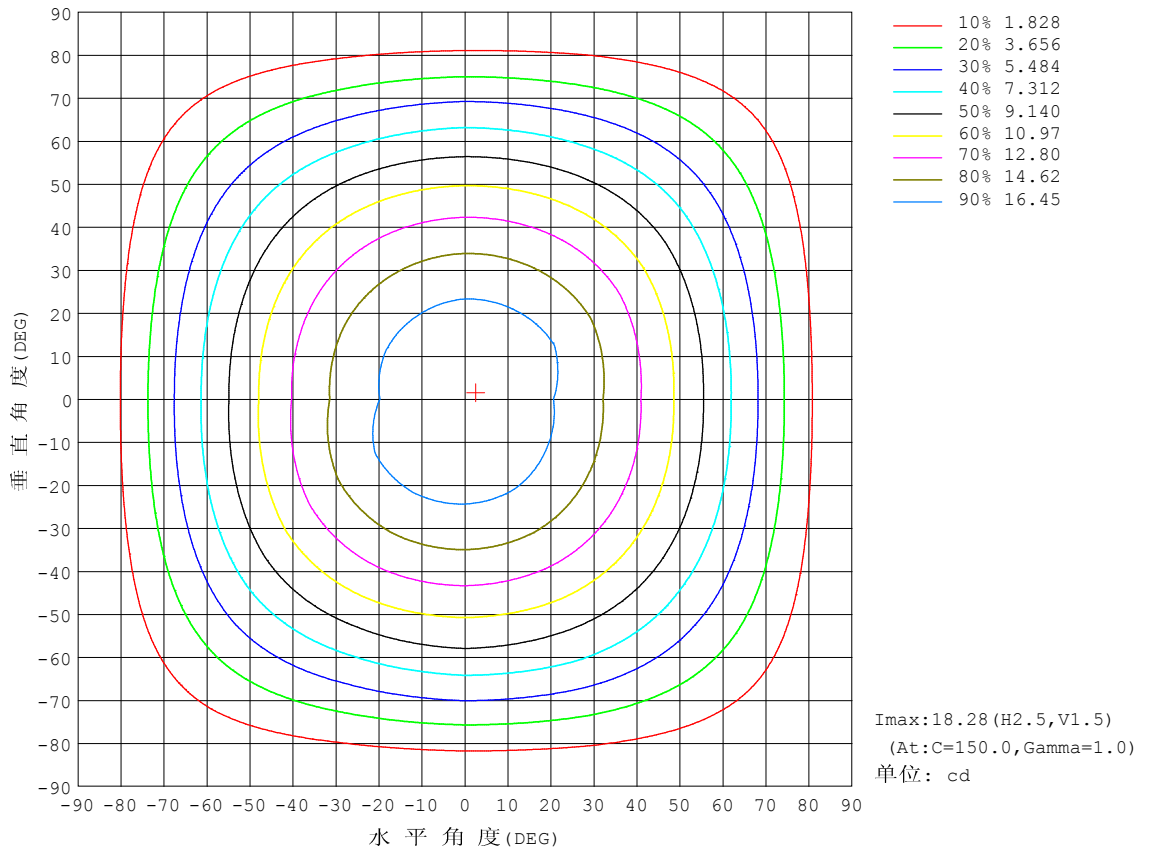
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	45	38	56	44	38	54	44	37	31
0.80	66	55	47	65	54	47	63	53	46	39
1.00	75	63	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	95	103	97	93	98	94	90	80
5.00	108	103	99	105	101	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: 2022-03-30

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:0.2352A P:5.644W PF:1.000 实检光通:53.8791x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-5050-70-SPI3-RGB-R	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: 2022033001
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

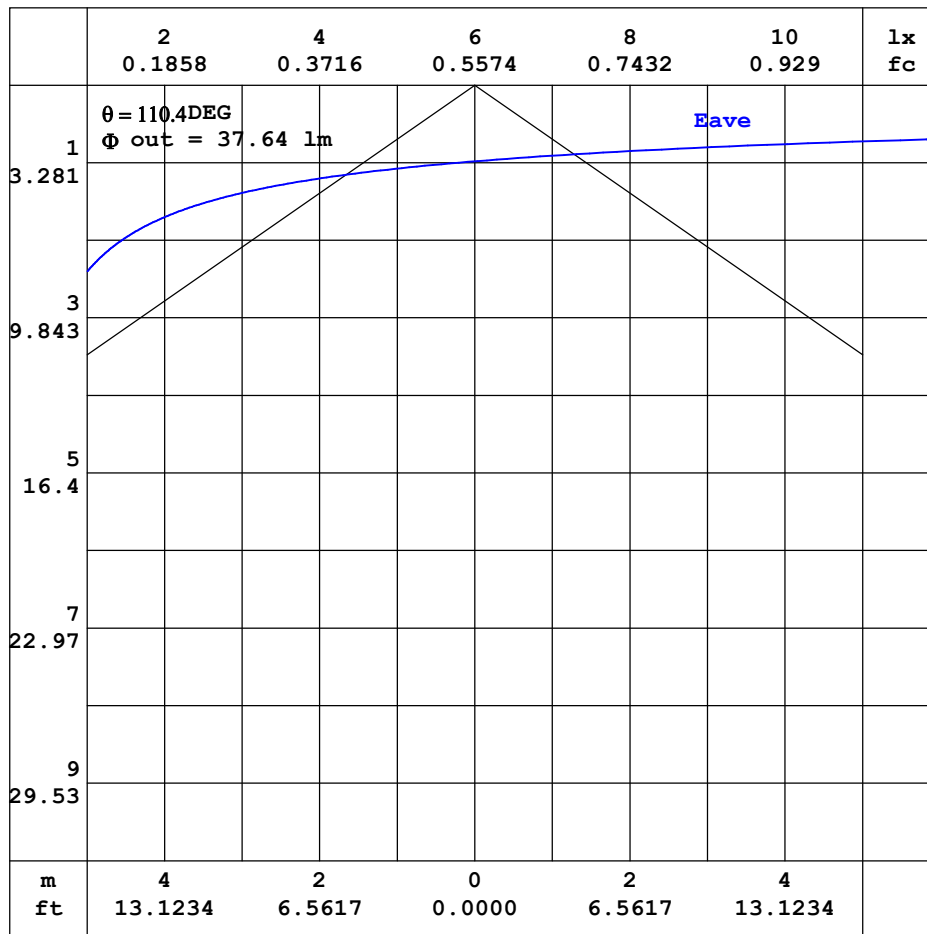


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-30

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:

灯具有效平均照度曲线

实测参数: U:24.00V I:0.2352A P:5.644W PF:1.000 实检光通:53.8791x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-5050-70-SPI3-RGB-R	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: 2022033001
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



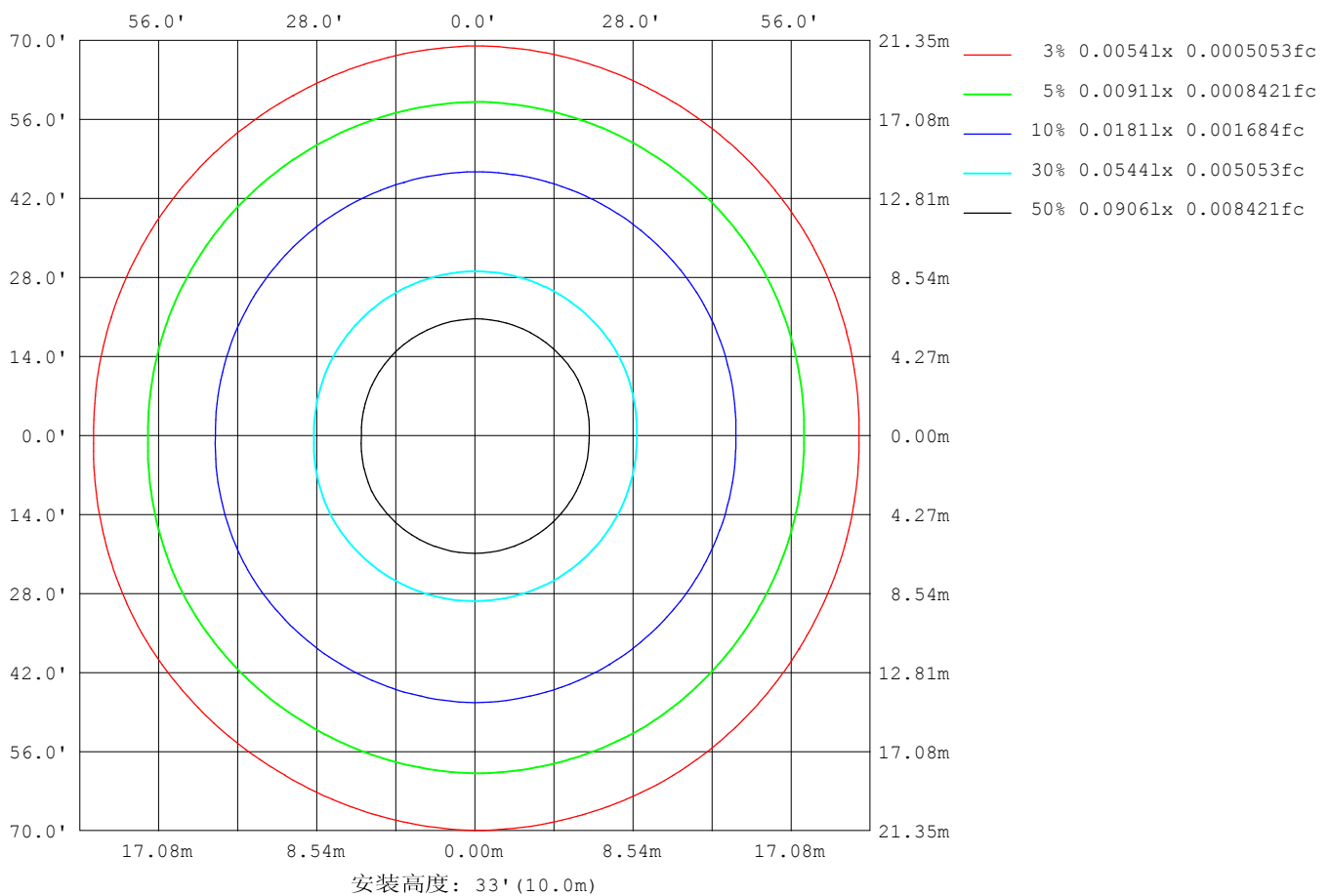
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: 2022-03-30

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

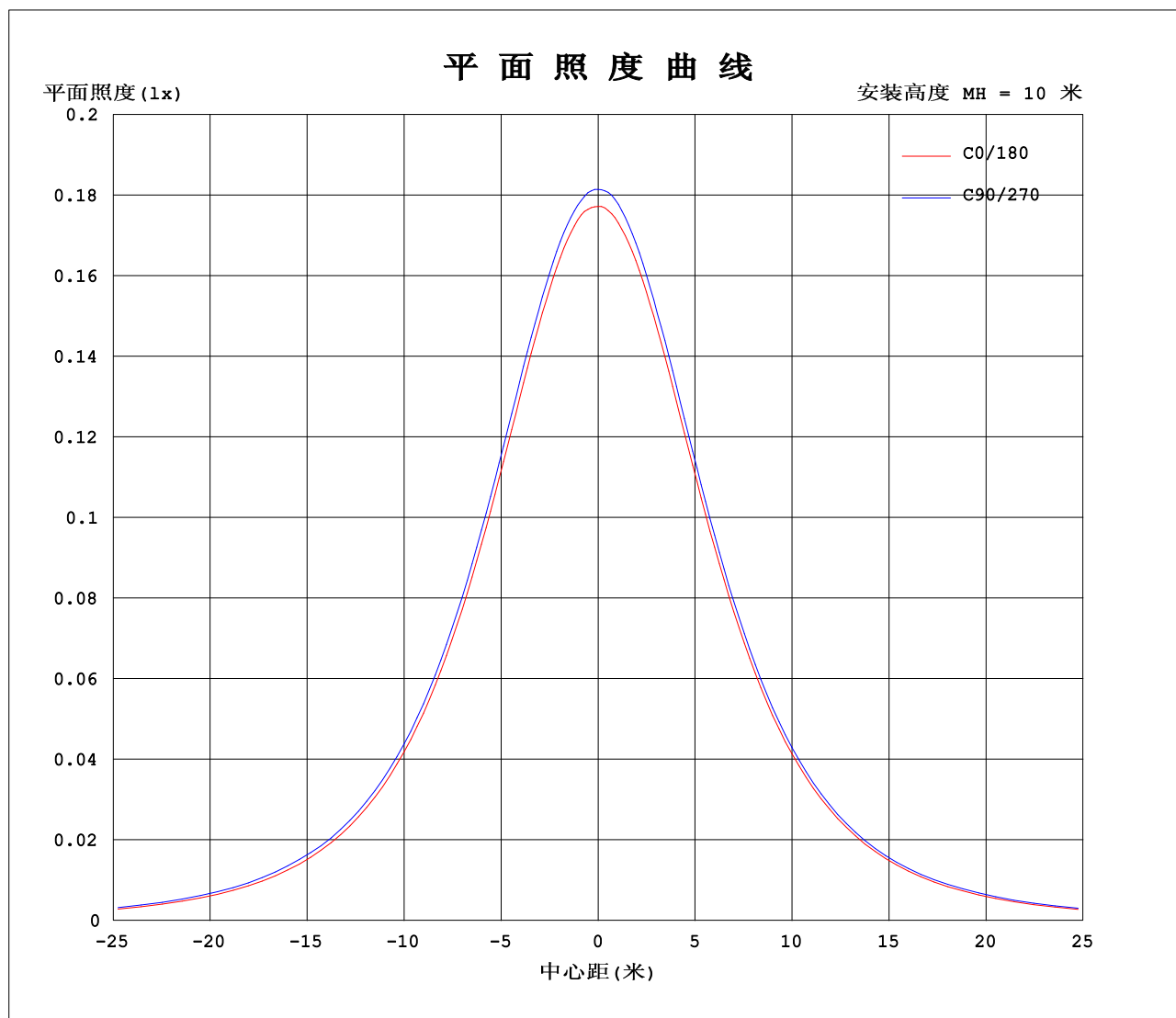
实测参数: U:24.00V I:0.2352A P:5.644W PF:1.000 实检光通:53.8791x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-5050-70-SPI3-RGB-R	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022033001
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



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: 2022-03-30

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: HXJ
测试日期: 2022-03-30

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:

光强分布数据表格

实测参数: U:24.00V I:0.2352A P:5.644W PF:1.000 实检光通:53.8791x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-5050-70-SPI3-RGB-R	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: 2022033001
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	17.7	17.9	18.0	18.1	18.2	18.3	17.7	17.9	18.0	18.1	18.2	18.3						
5	17.7	17.8	18.0	18.1	18.2	18.2	17.6	17.9	17.9	18.1	18.1	18.3						
10	17.5	17.6	17.8	17.9	18.0	18.0	17.4	17.6	17.7	17.8	17.9	18.0						
15	17.1	17.2	17.4	17.5	17.6	17.6	17.0	17.2	17.3	17.4	17.5	17.6						
20	16.5	16.7	16.9	17.0	17.1	17.0	16.4	16.6	16.7	16.9	16.9	17.0						
25	15.8	16.0	16.3	16.4	16.4	16.3	15.7	15.9	16.0	16.2	16.2	16.3						
30	15.0	15.2	15.5	15.6	15.6	15.5	14.9	15.1	15.2	15.4	15.4	15.5						
35	14.1	14.3	14.5	14.6	14.6	14.5	13.9	14.1	14.3	14.4	14.4	14.5						
40	13.0	13.2	13.5	13.6	13.6	13.4	12.9	13.1	13.2	13.3	13.4	13.4						
45	11.9	12.1	12.3	12.4	12.4	12.2	11.7	11.9	12.0	12.1	12.2	12.2						
50	10.6	10.8	11.1	11.2	11.1	11.0	10.4	10.6	10.7	10.9	10.9	10.9						
55	9.27	9.49	9.74	9.85	9.69	9.57	9.11	9.26	9.39	9.51	9.54	9.54						
60	7.87	8.08	8.49	8.56	8.24	8.12	7.70	7.82	7.97	8.12	8.12	8.10						
65	6.42	6.63	7.00	7.09	6.72	6.63	6.26	6.37	6.50	6.75	6.66	6.62						
70	4.93	5.12	5.44	5.52	5.18	5.06	4.77	4.86	4.98	5.23	5.16	5.08						
75	3.45	3.62	3.85	3.90	3.63	3.50	3.28	3.36	3.44	3.65	3.61	3.55						
80	2.03	2.18	2.33	2.36	2.14	2.04	1.87	1.94	1.99	2.14	2.16	2.09						
85	0.90	1.00	1.06	1.05	0.92	0.87	0.76	0.82	0.78	0.89	0.90	0.89						
90	0.29	0.34	0.50	0.51	0.41	0.30	0.19	0.28	0.23	0.34	0.27	0.25						
95	0.15	0.28	0.45	0.45	0.38	0.26	0.10	0.18	0.23	0.31	0.23	0.12						
100	0.15	0.26	0.44	0.45	0.37	0.25	0.10	0.17	0.22	0.30	0.23	0.12						
105	0.15	0.26	0.44	0.44	0.37	0.25	0.10	0.16	0.22	0.29	0.23	0.12						
110	0.15	0.26	0.42	0.44	0.37	0.25	0.11	0.16	0.21	0.27	0.22	0.12						
115	0.15	0.26	0.39	0.40	0.37	0.25	0.13	0.16	0.21	0.26	0.22	0.12						
120	0.15	0.26	0.38	0.37	0.36	0.25	0.14	0.16	0.20	0.24	0.22	0.12						
125	0.16	0.26	0.36	0.36	0.34	0.25	0.15	0.16	0.21	0.24	0.22	0.13						
130	0.18	0.26	0.34	0.35	0.33	0.26	0.17	0.16	0.22	0.24	0.22	0.13						
135	0.20	0.27	0.33	0.31	0.32	0.26	0.18	0.16	0.23	0.24	0.23	0.14						
140	0.20	0.27	0.32	0.31	0.31	0.27	0.20	0.16	0.24	0.24	0.23	0.16						
145	0.20	0.27	0.31	0.31	0.30	0.27	0.23	0.20	0.24	0.24	0.24	0.19						
150	0.21	0.28	0.31	0.31	0.30	0.28	0.23	0.21	0.24	0.24	0.25	0.19						
155	0.22	0.29	0.31	0.31	0.29	0.29	0.25	0.21	0.27	0.24	0.26	0.20						
160	0.23	0.30	0.31	0.31	0.29	0.30	0.27	0.22	0.28	0.24	0.28	0.22						
165	0.25	0.31	0.31	0.31	0.29	0.30	0.28	0.23	0.29	0.24	0.29	0.23						
170	0.27	0.30	0.31	0.31	0.29	0.30	0.29	0.25	0.30	0.27	0.30	0.27						
175	0.29	0.30	0.31	0.31	0.29	0.30	0.30	0.29	0.30	0.29	0.30	0.28						
180	0.30	0.30	0.31	0.31	0.30	0.30	0.29	0.29	0.30	0.30	0.30	0.30						

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: 2022-03-30

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	17.72	17.90	18.04	18.14	18.21	18.28	17.72	17.90	18.04	18.14
3.0	17.72	17.89	18.04	18.14	18.21	18.26	17.69	17.90	18.00	18.15
6.0	17.68	17.81	17.99	18.04	18.17	18.17	17.59	17.82	17.90	18.06
9.0	17.53	17.67	17.87	17.92	18.03	18.03	17.44	17.67	17.75	17.91
12.0	17.32	17.48	17.69	17.75	17.84	17.83	17.24	17.46	17.55	17.71
15.0	17.06	17.24	17.45	17.51	17.60	17.57	16.97	17.19	17.28	17.45
18.0	16.76	16.95	17.15	17.22	17.30	17.26	16.67	16.89	16.97	17.13
21.0	16.40	16.60	16.82	16.91	16.96	16.91	16.30	16.51	16.61	16.77
24.0	15.98	16.19	16.42	16.51	16.55	16.50	15.87	16.08	16.20	16.34
27.0	15.52	15.73	15.97	16.06	16.09	16.03	15.40	15.62	15.73	15.88
30.0	15.01	15.24	15.47	15.57	15.58	15.49	14.88	15.09	15.22	15.37
33.0	14.45	14.68	14.91	15.02	15.02	14.93	14.35	14.53	14.65	14.80
36.0	13.86	14.10	14.33	14.42	14.43	14.32	13.73	13.92	14.05	14.20
39.0	13.23	13.46	13.69	13.79	13.78	13.65	13.09	13.27	13.41	13.55
42.0	12.55	12.78	13.02	13.12	13.09	12.98	12.41	12.58	12.73	12.86
45.0	11.85	12.07	12.31	12.41	12.36	12.25	11.70	11.88	12.00	12.14
48.0	11.10	11.35	11.57	11.68	11.61	11.48	10.96	11.13	11.26	11.40
51.0	10.34	10.56	10.80	10.91	10.81	10.70	10.18	10.34	10.48	10.60
54.0	9.532	9.763	10.01	10.11	9.984	9.838	9.375	9.531	9.667	9.798
57.0	8.713	8.943	9.210	9.431	9.130	9.014	8.556	8.697	8.837	8.973
60.0	7.868	8.084	8.490	8.556	8.240	8.124	7.701	7.822	7.972	8.119
63.0	6.999	7.199	7.608	7.671	7.331	7.199	6.831	6.954	7.082	7.355
66.0	6.125	6.320	6.703	6.792	6.416	6.320	5.957	6.079	6.203	6.461
69.0	5.225	5.410	5.758	5.842	5.481	5.370	5.063	5.164	5.279	5.551
72.0	4.336	4.520	4.794	4.867	4.552	4.425	4.158	4.260	4.364	4.597
75.0	3.446	3.617	3.848	3.898	3.632	3.501	3.279	3.360	3.440	3.646
78.0	2.581	2.767	2.913	2.918	2.712	2.606	2.414	2.470	2.560	2.716
81.0	1.772	1.887	2.038	2.063	1.857	1.792	1.616	1.676	1.721	1.842
84.0	1.093	1.204	1.279	1.269	1.133	1.059	0.9426	0.9971	0.9925	1.098
87.0	0.5897	0.6675	0.7255	0.6875	0.6196	0.5771	0.4663	0.5289	0.4613	0.5441
90.0	0.2923	0.3413	0.4980	0.5142	0.4126	0.3013	0.1904	0.2770	0.2310	0.3442
93.0	0.1661	0.2843	0.4524	0.4573	0.3821	0.2662	0.0955	0.1911	0.2283	0.3198
96.0	0.1460	0.2738	0.4481	0.4504	0.3779	0.2587	0.0955	0.1759	0.2256	0.3066
99.0	0.1465	0.2633	0.4438	0.4476	0.3748	0.2512	0.0955	0.1759	0.2228	0.3009
102.0	0.1471	0.2631	0.4395	0.4448	0.3731	0.2464	0.0955	0.1626	0.2201	0.2953
105.0	0.1476	0.2628	0.4352	0.4420	0.3715	0.2470	0.0988	0.1575	0.2174	0.2865
108.0	0.1482	0.2626	0.4322	0.4391	0.3698	0.2476	0.1039	0.1558	0.2147	0.2714
111.0	0.1487	0.2623	0.4122	0.4372	0.3681	0.2482	0.1106	0.1558	0.2119	0.2647
114.0	0.1493	0.2621	0.4021	0.4020	0.3673	0.2489	0.1157	0.1558	0.2092	0.2597
117.0	0.1498	0.2619	0.3860	0.3869	0.3669	0.2495	0.1257	0.1558	0.2065	0.2513
120.0	0.1504	0.2616	0.3760	0.3698	0.3588	0.2501	0.1357	0.1558	0.2038	0.2412
123.0	0.1526	0.2618	0.3654	0.3638	0.3468	0.2507	0.1468	0.1558	0.2058	0.2412
126.0	0.1625	0.2630	0.3519	0.3578	0.3392	0.2513	0.1558	0.1558	0.2103	0.2412
129.0	0.1758	0.2641	0.3418	0.3518	0.3317	0.2573	0.1708	0.1558	0.2148	0.2412
132.0	0.1929	0.2653	0.3357	0.3165	0.3217	0.2607	0.1769	0.1558	0.2313	0.2412
135.0	0.1976	0.2664	0.3267	0.3066	0.3166	0.2641	0.1810	0.1558	0.2330	0.2412
138.0	0.1996	0.2676	0.3218	0.3066	0.3156	0.2668	0.1961	0.1558	0.2348	0.2412
141.0	0.2015	0.2687	0.3183	0.3066	0.3089	0.2694	0.2061	0.1658	0.2366	0.2412
144.0	0.2035	0.2699	0.3133	0.3066	0.3040	0.2721	0.2212	0.1860	0.2383	0.2412
147.0	0.2060	0.2710	0.3098	0.3066	0.3002	0.2747	0.2242	0.2060	0.2401	0.2412
150.0	0.2098	0.2765	0.3095	0.3066	0.2974	0.2820	0.2332	0.2060	0.2414	0.2412
153.0	0.2161	0.2835	0.3092	0.3066	0.2951	0.2897	0.2414	0.2061	0.2564	0.2412
156.0	0.2311	0.2898	0.3088	0.3066	0.2928	0.2958	0.2613	0.2061	0.2665	0.2412
159.0	0.2282	0.2968	0.3085	0.3066	0.2904	0.2976	0.2644	0.2121	0.2764	0.2412
162.0	0.2342	0.3016	0.3082	0.3066	0.2881	0.2973	0.2738	0.2211	0.2816	0.2412
165.0	0.2461	0.3053	0.3079	0.3066	0.2865	0.2971	0.2831	0.2272	0.2935	0.2412
168.0	0.2762	0.3044	0.3075	0.3066	0.2877	0.2968	0.2871	0.2362	0.2973	0.2613
171.0	0.2813	0.3034	0.3072	0.3066	0.2890	0.2967	0.2925	0.2562	0.2994	0.2764
174.0	0.2894	0.3025	0.3069	0.3066	0.2902	0.2966	0.2945	0.2763	0.3005	0.2839
177.0	0.2865	0.3015	0.3066	0.3066	0.2915	0.2965	0.2965	0.2865	0.3015	0.2915
180.0	0.2965	0.3015	0.3066	0.3066	0.2965	0.2965	0.2915	0.2915	0.3015	0.2965
G/C	300.0	330.0								
0.0	18.21	18.28								
3.0	18.18	18.28								
6.0	18.09	18.22								
9.0	17.95	18.07								
12.0	17.74	17.86								
15.0	17.48	17.59								
18.0	17.17	17.26								
21.0	16.81	16.89								
24.0	16.39	16.48								
27.0	15.92	15.97								
30.0	15.40	15.47								

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: 2022-03-30

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:

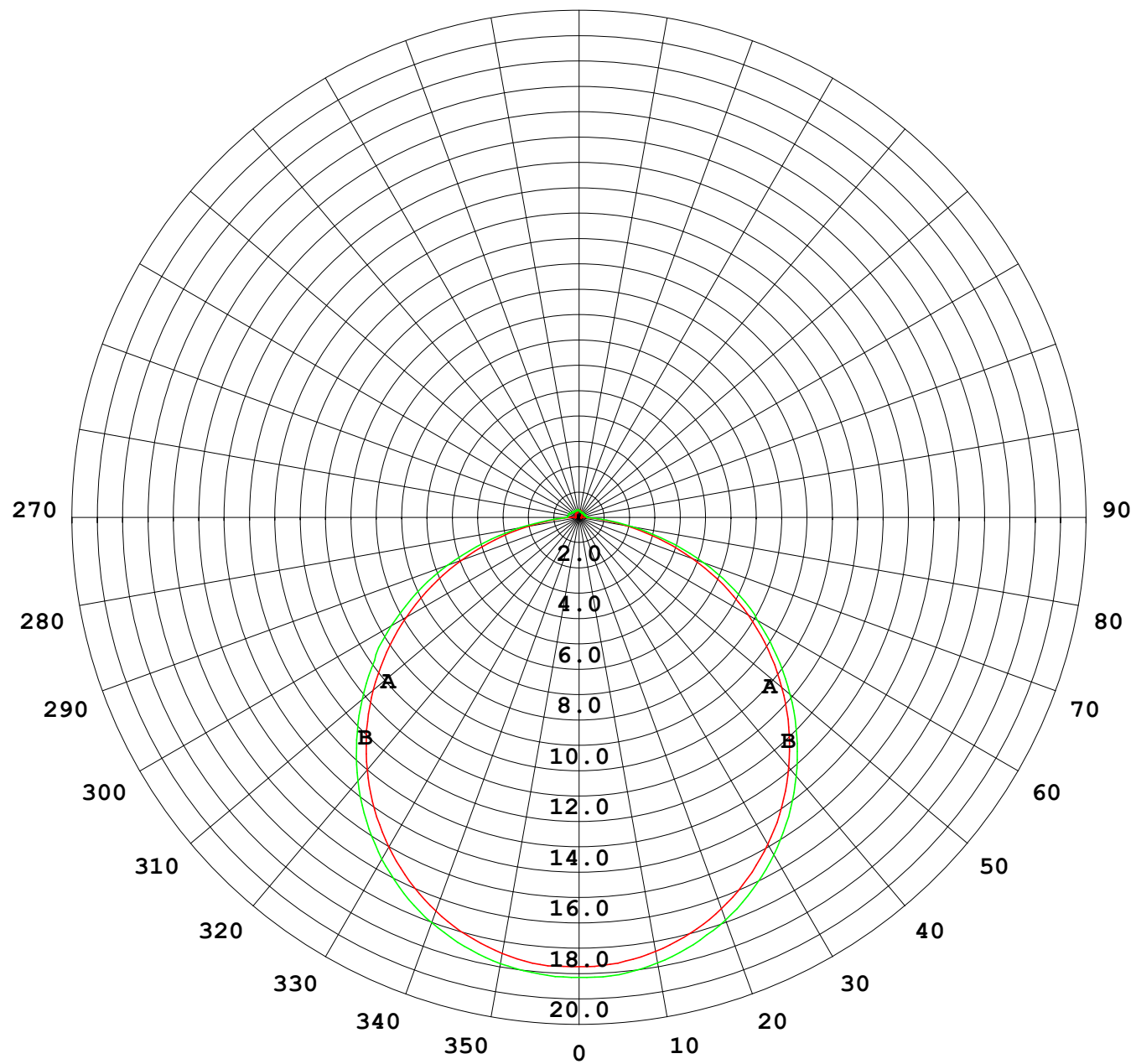
Photometric Data Table [cd]

33.0	14.84	14.89
36.0	14.24	14.29
39.0	13.59	13.63
42.0	12.90	12.93
45.0	12.17	12.20
48.0	11.43	11.45
51.0	10.64	10.65
54.0	9.817	9.838
57.0	8.983	8.988
60.0	8.123	8.104
63.0	7.248	7.225
66.0	6.374	6.320
69.0	5.465	5.390
72.0	4.524	4.471
75.0	3.610	3.551
78.0	2.756	2.651
81.0	1.887	1.811
84.0	1.118	1.093
87.0	0.5416	0.5541
90.0	0.2710	0.2469
93.0	0.2346	0.1308
96.0	0.2325	0.1204
99.0	0.2303	0.1196
102.0	0.2282	0.1188
105.0	0.2261	0.1180
108.0	0.2239	0.1172
111.0	0.2218	0.1164
114.0	0.2197	0.1172
117.0	0.2175	0.1189
120.0	0.2183	0.1216
123.0	0.2191	0.1249
126.0	0.2198	0.1281
129.0	0.2206	0.1313
132.0	0.2230	0.1346
135.0	0.2254	0.1407
138.0	0.2295	0.1536
141.0	0.2345	0.1665
144.0	0.2396	0.1908
147.0	0.2446	0.1909
150.0	0.2513	0.1943
153.0	0.2564	0.1993
156.0	0.2664	0.2064
159.0	0.2725	0.2152
162.0	0.2815	0.2218
165.0	0.2905	0.2311
168.0	0.3001	0.2462
171.0	0.3029	0.2705
174.0	0.3022	0.2771
177.0	0.3015	0.2864
180.0	0.2965	0.2965

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: 2022-03-30

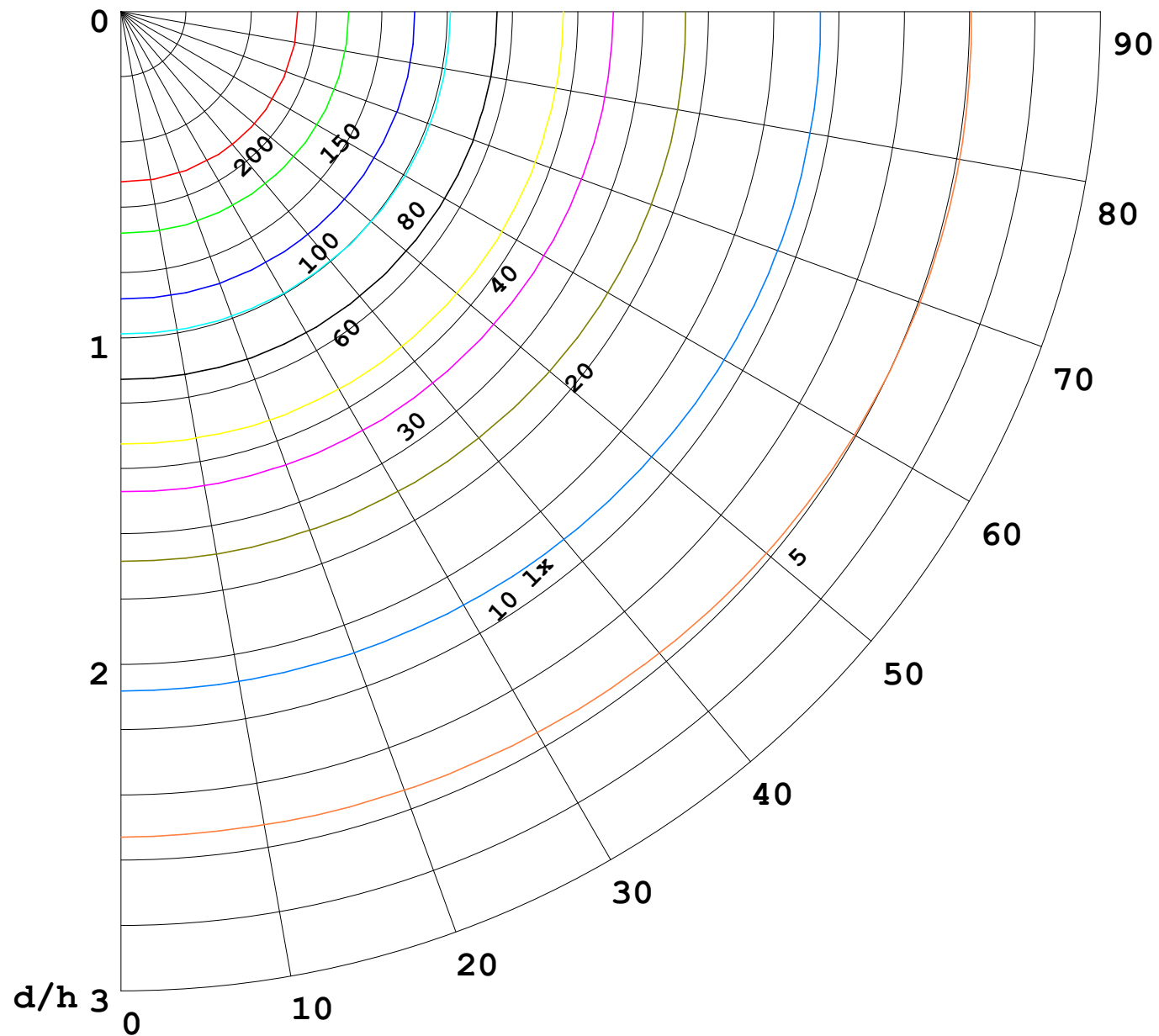
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

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

