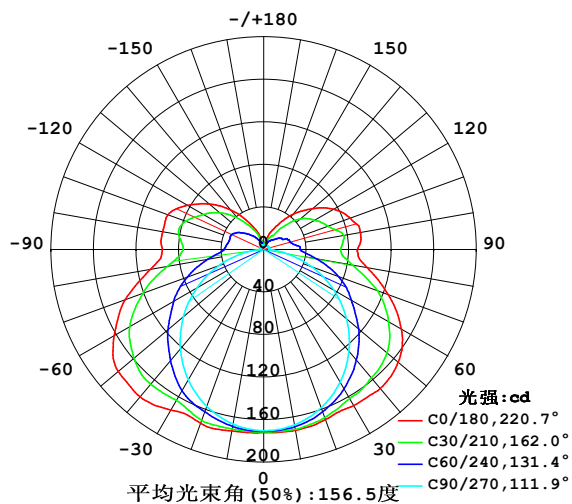


室内灯具光度数据

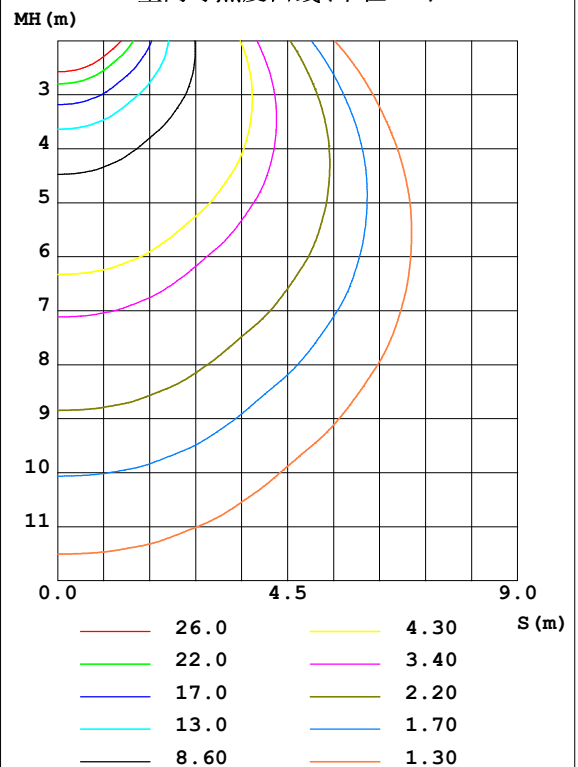
实测参数: U:24.00V I:0.5355A P:12.85W PF:1.000 实检光通:947.891x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI3-3000	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022042901
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 73.76 lm/W
型号	5050	峰值光强(cd)	181.0	S/MH(C0/180)	1.52	
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)	947.89	η UP, DN(C0-180)	12.4, 37.4	
额定光通量(lm)	947.891	CIE分类	半直接	η UP, DN(C180-360)	12.7, 37.5	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	25.1	CIBSE SHR NOM	1.50	
实测电源电压(V)	24.0	下射光通比(%)	74.9	CIBSE SHR MAX	1.55	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



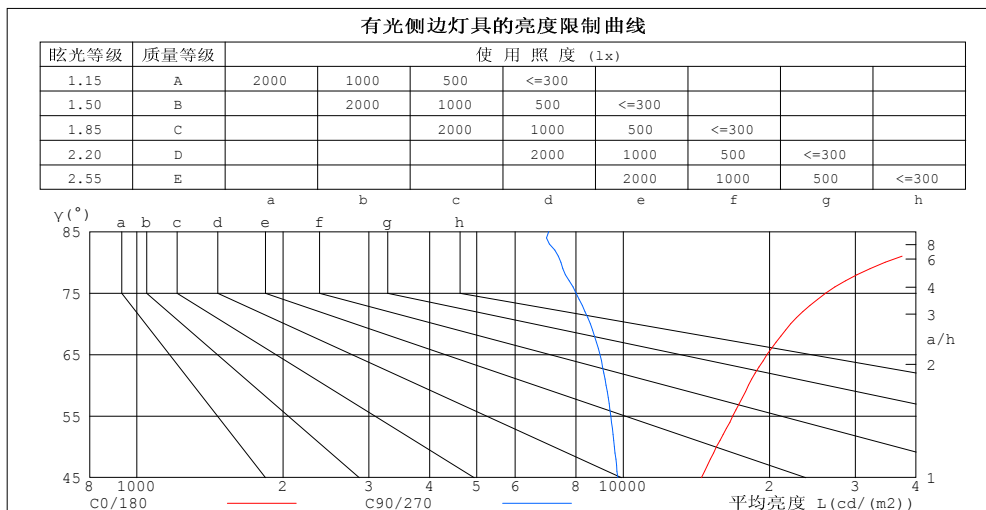
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-04-29

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	172.8	170.5	167.5	169.1	173.2	170.2	166.7	168.6	0- 10	16.26	16.26	1.72, 1.72
20	170.1	165.4	158.4	166.2	173.8	166.8	156.9	163.1	10- 20	47.50	63.76	6.73, 6.73
30	169.5	156.6	143.9	158.7	174.4	158.9	141.8	153.9	20- 30	74.44	138.2	14.6, 14.6
40	170.7	146.6	124.8	151.2	181.0	150.9	122.0	143.5	30- 40	96.09	234.3	24.7, 24.7
50	165.0	134.1	101.8	139.0	178.6	138.4	98.59	130.5	40- 50	110.3	344.6	36.4, 36.4
60	149.3	115.5	76.13	122.3	162.4	121.6	72.71	111.7	50- 60	113.4	458.0	48.3, 48.3
70	124.7	94.45	48.34	99.49	138.7	98.81	45.28	91.17	60- 70	104.8	562.8	59.4, 59.4
80	98.95	67.77	21.33	72.76	108.2	72.67	18.46	65.33	70- 80	84.76	647.6	68.3, 68.3
90	88.17	53.39	4.936	56.60	95.12	56.43	3.468	51.40	80- 90	62.81	710.4	74.9, 74.9
100	92.42	52.62	5.069	57.92	96.44	57.82	3.607	50.97	90-100	57.73	768.1	81, 81
110	86.44	45.03	4.980	55.75	95.80	55.89	3.692	45.86	100-110	54.61	822.7	86.8, 86.8
120	75.97	37.79	4.830	48.22	83.05	48.41	3.734	40.37	110-120	46.40	869.1	91.7, 91.7
130	59.55	30.52	4.795	38.79	66.47	38.93	3.895	30.53	120-130	34.92	904.0	95.4, 95.4
140	43.58	19.46	4.624	28.36	48.80	28.11	4.101	20.26	130-140	22.92	927.0	97.8, 97.8
150	26.73	11.51	4.607	18.14	30.68	18.01	4.232	12.05	140-150	12.48	939.4	99.1, 99.1
160	15.40	7.559	4.609	11.01	17.75	10.85	4.458	7.274	150-160	5.826	945.3	99.7, 99.7
170	5.452	5.274	4.729	6.409	6.158	6.261	4.624	5.144	160-170	2.130	947.4	99.9, 99.9
180	4.774	4.900	4.805	4.930	4.845	4.950	4.754	4.898	170-180	0.5041	947.9	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	62381	7027
80	34534	7446
75	26103	8001
70	22091	8565
65	19768	8954
60	18102	9227
55	16809	9430
50	15560	9596
45	14473	9746

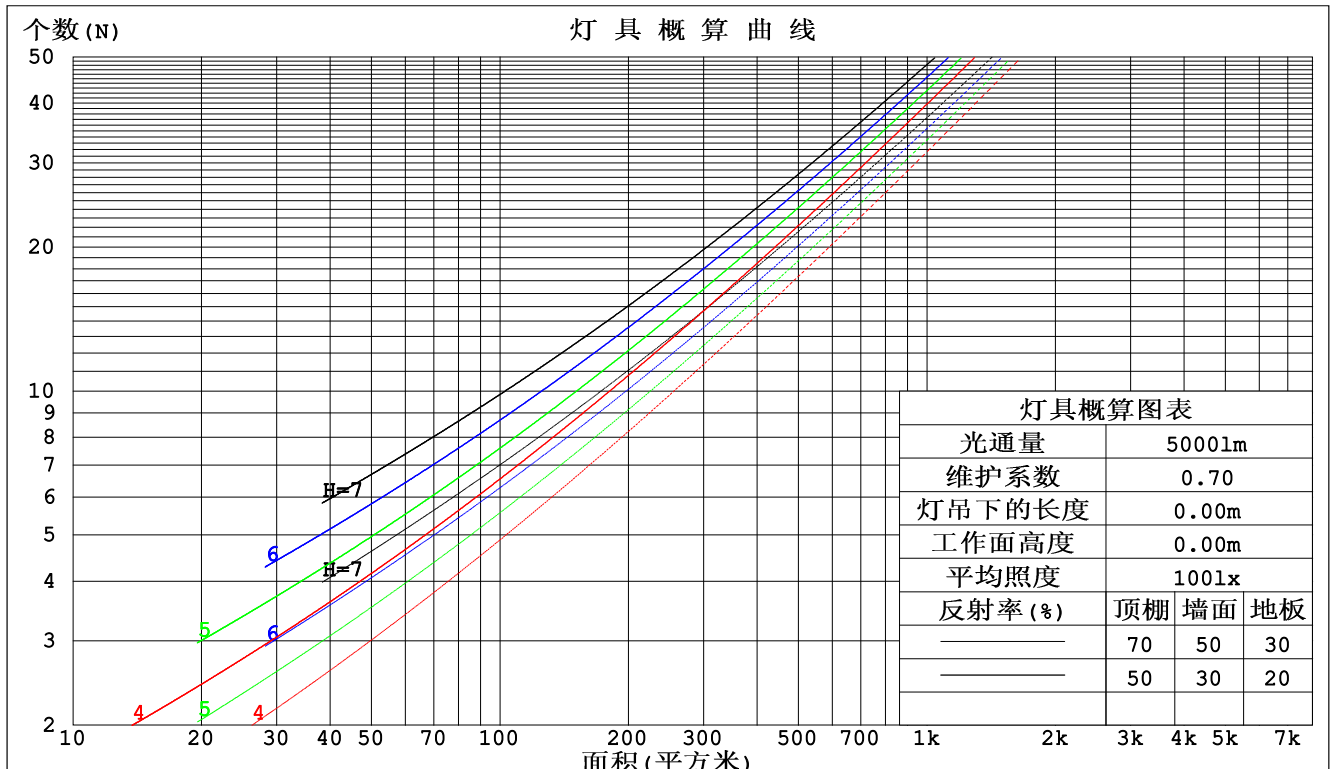
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-04-29

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:0.5355A P:12.85W PF:1.000 实检光通:947.891x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI3-3000	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: 2022042901
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	1.08	1.08	1.08	.97	.97	.97	.88	.88	.88	.79	.79	.79	.75
1.0	.94	.89	.84	.90	.85	.81	.81	.77	.74	.73	.70	.67	.65	.63	.61	.57
2.0	.81	.73	.66	.77	.70	.64	.69	.63	.58	.62	.57	.53	.55	.52	.48	.45
3.0	.70	.61	.54	.66	.58	.52	.60	.53	.48	.54	.48	.44	.48	.43	.40	.36
4.0	.61	.52	.45	.58	.50	.43	.52	.45	.40	.47	.41	.36	.42	.37	.33	.30
5.0	.54	.45	.38	.51	.43	.36	.46	.39	.34	.42	.36	.31	.37	.32	.28	.26
6.0	.48	.39	.32	.46	.37	.31	.42	.34	.29	.38	.31	.27	.34	.29	.25	.22
7.0	.43	.34	.28	.41	.33	.27	.38	.30	.25	.34	.28	.23	.31	.26	.22	.19
8.0	.39	.31	.25	.38	.30	.24	.34	.27	.22	.31	.25	.21	.28	.23	.19	.17
9.0	.36	.28	.22	.34	.27	.21	.31	.25	.20	.29	.23	.18	.26	.21	.17	.15
10.0	.33	.25	.20	.32	.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: 2022-04-29

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:0.5355A P:12.85W PF:1.000 实检光通:947.891x1 lm					
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI3-3000			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: 2022042901
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	.376	.214	.068	.362	.206	.066	.334	.191	.061	.308	.178	.057	.285	.165	.053	
2.0	.328	.180	.055	.315	.173	.053	.290	.161	.050	.266	.149	.047	.245	.138	.044	
3.0	.292	.156	.047	.280	.150	.045	.257	.140	.042	.236	.129	.040	.217	.120	.037	
4.0	.264	.137	.040	.253	.132	.039	.232	.123	.037	.213	.114	.034	.195	.106	.032	
5.0	.240	.122	.035	.230	.118	.034	.211	.110	.032	.193	.102	.030	.177	.094	.028	
6.0	.220	.110	.032	.211	.107	.031	.194	.099	.029	.177	.092	.027	.162	.085	.025	
7.0	.203	.100	.028	.195	.097	.028	.179	.090	.026	.164	.084	.024	.150	.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	.077	.022	.142	.071	.020	.130	.066	.019	
10.0	.164	.079	.022	.158	.076	.021	.145	.071	.020	.133	.066	.019	.122	.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	.381	.381	.381	.326	.326	.326	.222	.222	.222	.128	.128	.128	.041	.041	.041	
1.0	.377	.348	.322	.323	.299	.277	.221	.206	.191	.127	.119	.111	.041	.038	.036	
2.0	.371	.326	.287	.318	.280	.248	.218	.194	.173	.126	.113	.102	.040	.036	.033	
3.0	.364	.309	.266	.312	.267	.231	.214	.185	.162	.124	.108	.095	.040	.035	.031	
4.0	.356	.297	.252	.306	.257	.219	.210	.179	.154	.122	.105	.091	.039	.034	.030	
5.0	.349	.287	.242	.299	.249	.211	.206	.174	.149	.119	.102	.088	.039	.033	.029	
6.0	.341	.280	.235	.293	.242	.205	.202	.169	.145	.117	.100	.086	.038	.033	.028	
7.0	.334	.273	.230	.288	.237	.200	.199	.166	.142	.115	.098	.085	.037	.032	.028	
8.0	.328	.268	.226	.282	.232	.197	.195	.163	.140	.114	.096	.083	.037	.032	.028	
9.0	.322	.263	.223	.277	.228	.195	.192	.160	.138	.112	.095	.082	.036	.031	.027	
10.0	.316	.259	.221	.272	.225	.193	.189	.158	.137	.110	.093	.082	.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: 2022-04-29

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:0.5355A P:12.85W PF:1.000 实检光通:947.891x1 lm										
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI3-3000					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: 2022042901		
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	21.7	23.0	22.3	23.6	24.3	18.8	20.1	19.4	20.7	21.4
3H	24.3	25.5	24.9	26.1	26.8	20.5	21.6	21.1	22.3	23.0
4H	25.6	26.7	26.3	27.4	28.2	21.1	22.2	21.7	22.9	23.6
6H	27.1	28.1	27.7	28.8	29.6	21.6	22.6	22.3	23.3	24.1
8H	27.9	28.9	28.5	29.6	30.4	21.8	22.8	22.4	23.5	24.3
12H	28.8	29.8	29.5	30.5	31.3	21.9	22.8	22.5	23.5	24.3
4H 2H	22.2	23.3	22.8	24.0	24.7	20.1	21.3	20.8	21.9	22.7
3H	25.0	26.0	25.7	26.7	27.5	22.0	22.9	22.6	23.6	24.4
4H	26.6	27.4	27.3	28.2	29.0	22.8	23.7	23.5	24.4	25.2
6H	28.2	29.0	28.9	29.7	30.6	23.4	24.2	24.2	25.0	25.8
8H	29.1	29.9	29.9	30.6	31.5	23.7	24.4	24.4	25.2	26.1
12H	30.2	30.9	30.9	31.6	32.5	23.9	24.6	24.6	25.3	26.2
8H 4H	26.8	27.6	27.6	28.3	29.2	23.8	24.6	24.6	25.3	26.2
6H	28.8	29.4	29.5	30.2	31.1	24.8	25.4	25.6	26.2	27.1
8H	29.9	30.4	30.7	31.2	32.2	25.2	25.8	26.0	26.6	27.5
12H	31.2	31.7	32.0	32.5	33.5	25.6	26.1	26.4	26.9	27.9
12H 4H	26.8	27.5	27.6	28.3	29.2	24.1	24.8	24.9	25.6	26.5
6H	28.8	29.4	29.6	30.2	31.1	25.3	25.9	26.1	26.7	27.6
8H	30.1	30.6	30.9	31.4	32.3	25.9	26.4	26.7	27.2	28.2
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 / - 0.2					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.5				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按947.91lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -0.2$)。

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: 2022-04-29

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:0.5355A P:12.85W PF:1.000 实检光通:947.891x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI3-3000	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: 2022042901
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

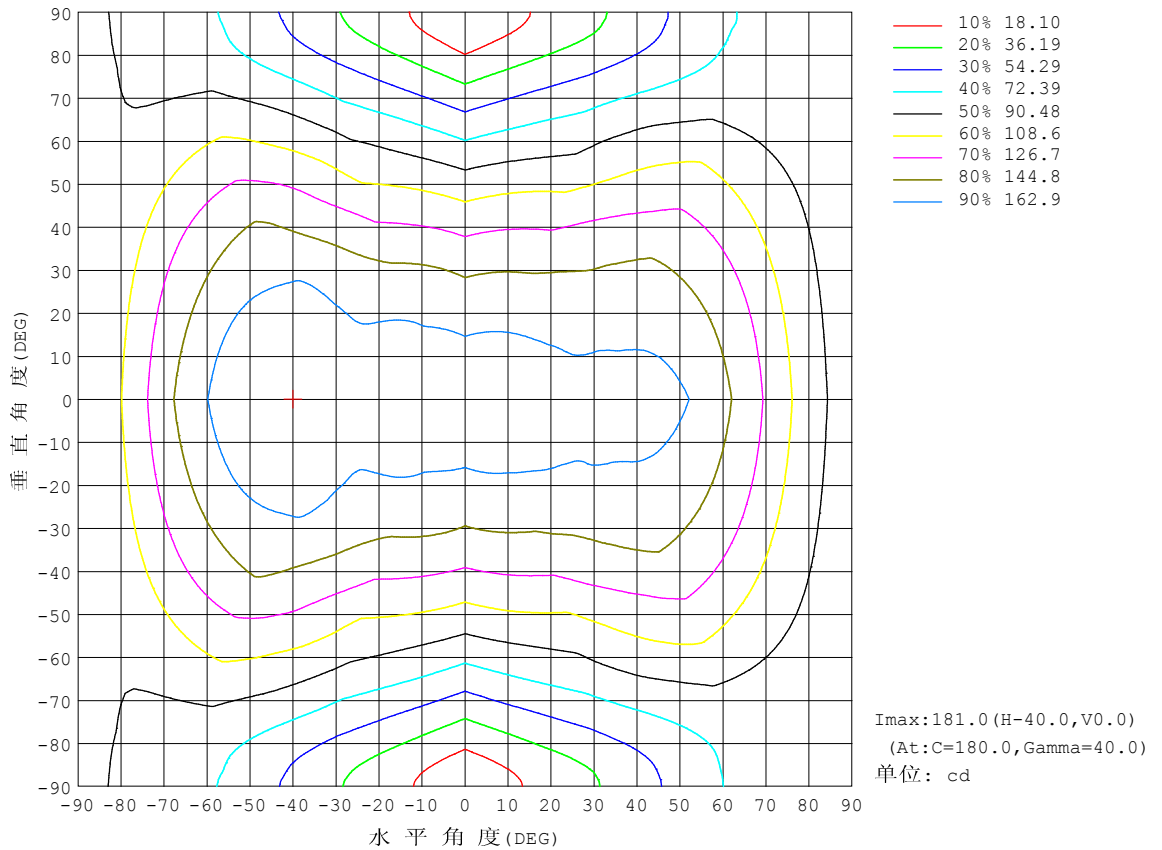
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	45	33	25	44	32	25	42	31	25	18
0.80	54	41	33	52	40	33	49	38	31	23
1.00	62	49	40	60	48	40	56	48	38	29
1.25	69	56	48	66	55	47	61	52	44	34
1.50	74	62	53	71	60	52	66	56	49	38
2.00	82	71	62	78	68	60	72	63	57	44
2.50	86	76	68	83	73	66	75	68	62	47
3.00	90	81	73	86	78	71	78	72	66	51
4.00	95	87	80	91	83	77	82	77	72	55
5.00	98	91	85	93	87	82	85	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: 2022-04-29

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:0.5355A P:12.85W PF:1.000 实检光通:947.891x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI3-3000	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: 2022042901
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

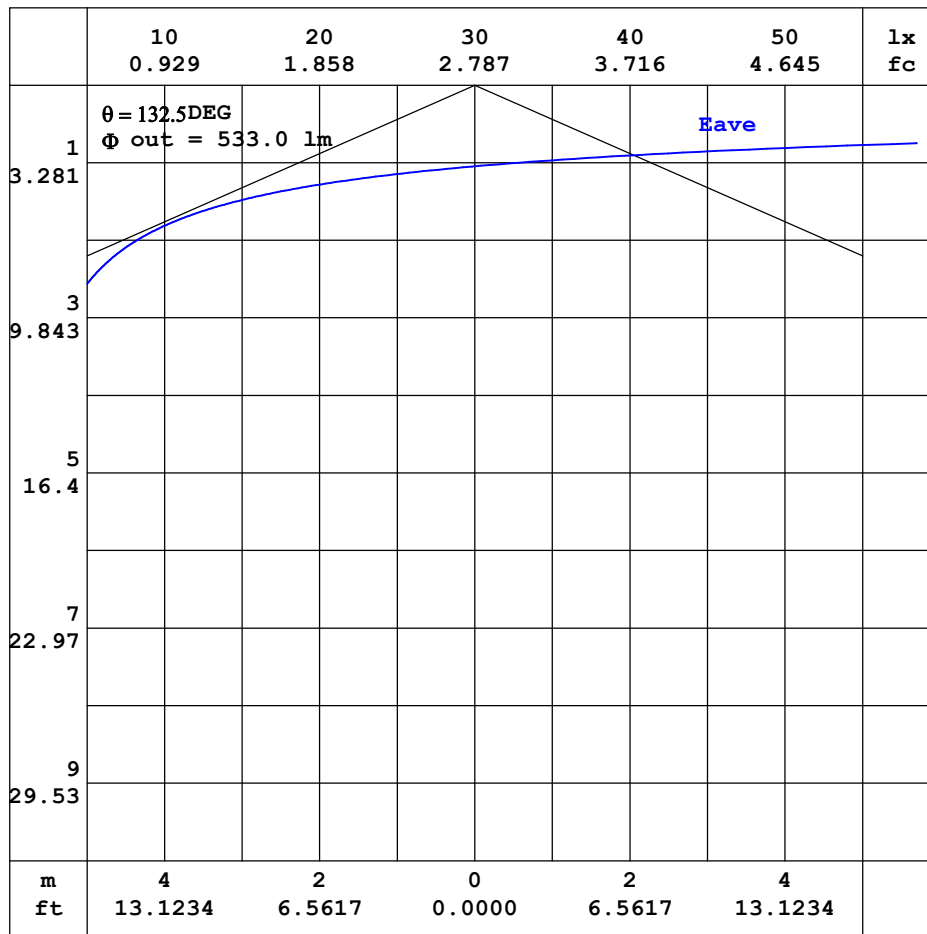


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-04-29

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:0.5355A P:12.85W PF:1.000 实检光通:947.891x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI3-3000	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: 2022042901
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



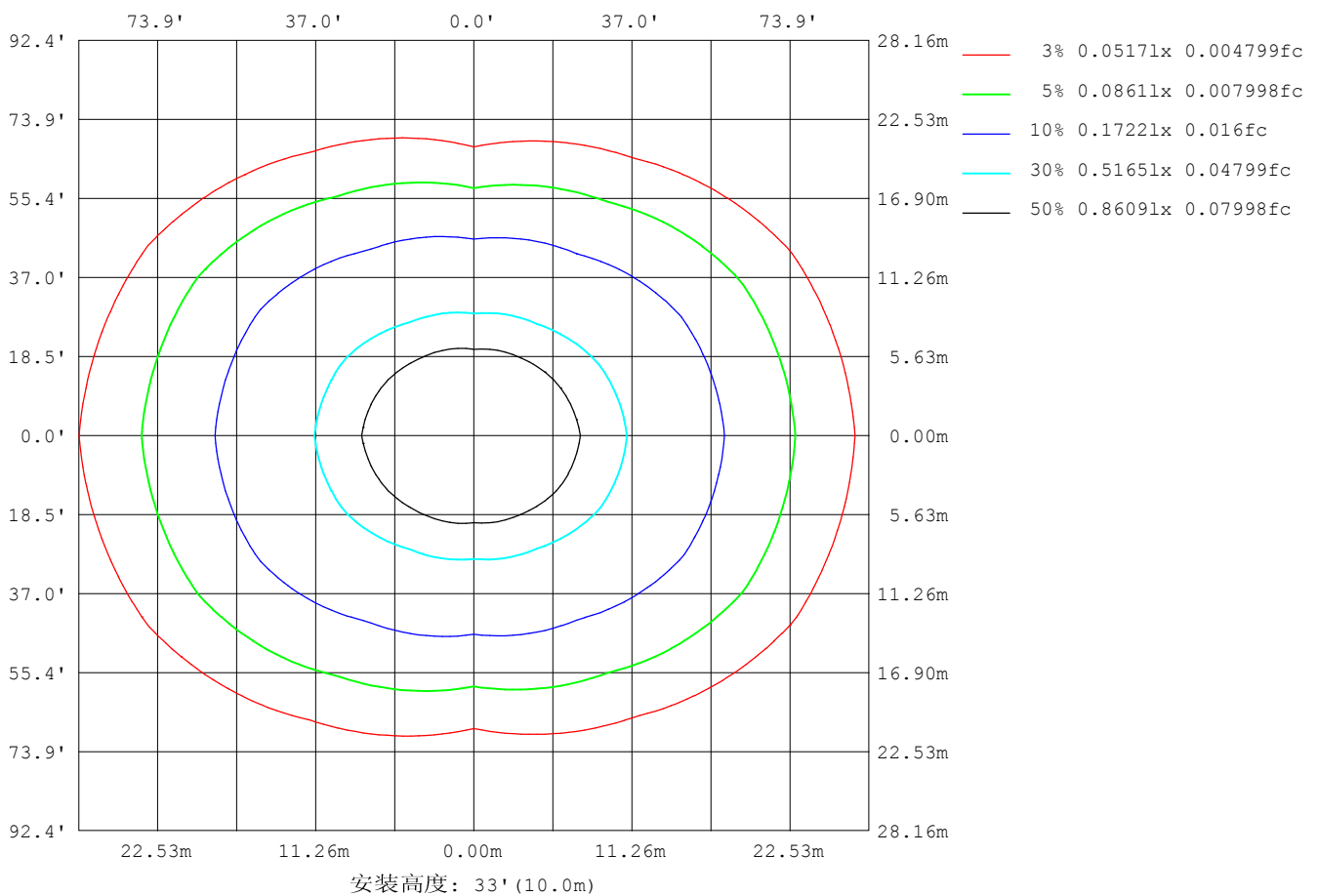
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: 2022-04-29

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

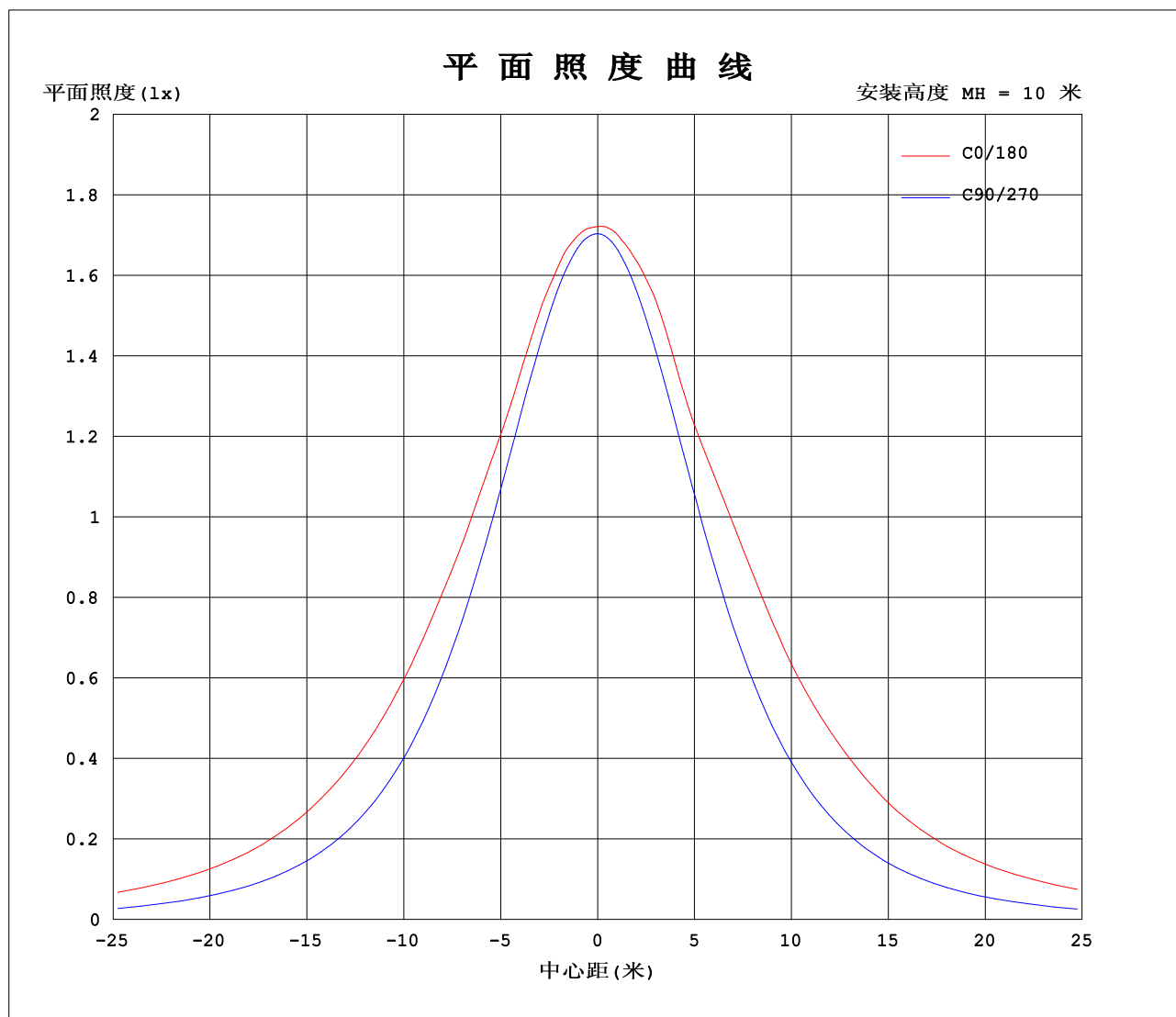
实测参数: U:24.00V I:0.5355A P:12.85W PF:1.000 实检光通:947.891x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI3-3000	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022042901
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



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: 2022-04-29

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: 2022-04-29

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:0.5355A P:12.85W PF:1.000 实检光通:947.891x1 lm		
灯具名称: SF18-24V-5050-70-SPI3-3000	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: 2022042901
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	172	172	171	170	170	169	172	172	171	170	170	169							
5	173	172	171	170	170	170	173	172	171	169	169	170							
10	173	172	169	168	168	170	173	171	169	167	168	169							
15	172	170	167	164	166	170	175	172	166	162	165	167							
20	170	168	162	158	163	170	174	171	162	157	161	165							
25	168	165	157	152	159	166	171	167	159	150	155	162							
30	170	162	151	144	154	163	174	164	154	142	149	159							
35	170	161	144	135	146	164	179	165	145	132	141	157							
40	171	158	136	125	137	165	181	165	136	122	133	154							
45	169	156	127	114	128	164	180	164	127	111	124	152							
50	165	151	117	102	119	159	179	159	118	98.6	114	147							
55	159	145	105	89.2	108	153	173	153	107	86.0	102	141							
60	149	136	95.2	76.1	99.1	146	162	145	97.8	72.7	91.7	132							
65	138	126	86.0	62.4	89.4	134	151	134	87.9	59.1	82.4	122							
70	125	114	74.9	48.3	77.8	121	139	121	76.7	45.3	71.7	111							
75	111	98.6	62.8	34.2	65.8	107	123	107	64.9	31.5	60.0	95.8							
80	98.9	85.1	50.5	21.3	53.7	91.8	108	92.1	53.2	18.5	47.9	82.8							
85	89.7	75.2	39.5	10.1	43.0	80.2	97.4	80.5	42.6	7.89	37.3	73.1							
90	88.2	72.3	34.5	4.94	38.0	75.2	95.1	75.6	37.2	3.47	32.3	70.5							
95	91.6	74.7	34.2	5.05	36.3	77.3	97.0	77.6	35.8	3.57	32.3	73.0							
100	92.4	76.5	28.7	5.07	34.9	81.0	96.4	81.3	34.3	3.61	27.4	74.6							
105	91.2	70.7	26.3	5.06	34.0	81.4	96.4	81.8	33.6	3.68	25.4	71.6							
110	86.4	64.4	25.7	4.98	34.0	77.6	95.8	78.0	33.7	3.69	25.2	66.5							
115	82.2	60.4	24.5	4.87	33.5	71.5	90.7	71.9	33.3	3.71	25.3	61.7							
120	76.0	55.3	20.3	4.83	31.0	65.4	83.1	65.8	31.0	3.73	23.9	56.8							
125	68.4	50.7	18.5	4.83	27.8	59.9	74.7	60.2	27.9	3.77	20.4	49.3							
130	59.5	44.9	16.1	4.79	24.1	53.5	66.5	53.8	24.1	3.89	16.8	44.3							
135	51.5	36.7	13.3	4.72	20.6	46.6	57.9	46.6	20.5	4.02	14.3	37.0							
140	43.6	27.3	11.6	4.62	17.4	39.3	48.8	39.0	17.2	4.10	11.9	28.7							
145	34.9	16.5	10.0	4.61	14.5	31.4	39.7	31.0	14.4	4.19	9.98	21.5							
150	26.7	14.8	8.23	4.61	11.5	24.8	30.7	24.6	11.5	4.23	7.92	16.2							
155	20.4	11.8	6.93	4.60	9.21	19.5	23.6	19.2	9.14	4.35	6.56	12.6							
160	15.4	9.15	5.97	4.61	7.66	14.4	17.7	14.2	7.53	4.46	5.67	8.88							
165	9.68	6.68	5.28	4.66	6.32	9.78	11.4	9.56	6.20	4.54	5.11	6.31							
170	5.45	5.47	5.08	4.73	5.82	7.00	6.16	6.85	5.67	4.62	4.93	5.36							
175	4.91	5.01	4.88	4.77	5.62	5.83	5.26	5.85	5.52	4.70	4.78	4.97							
180	4.77	4.96	4.84	4.80	4.91	4.96	4.84	5.00	4.91	4.75	4.87	4.93							

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: 2022-04-29

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	172.2	171.5	171.0	170.4	170.0	169.4	172.2	171.5	171.0	170.4
3.0	172.3	171.6	170.8	170.2	170.1	169.8	172.6	171.7	170.9	170.0
6.0	172.6	171.8	170.5	169.4	169.7	169.8	172.8	171.8	170.4	169.0
9.0	172.9	171.7	169.6	168.1	168.9	169.7	173.1	171.4	169.5	167.4
12.0	172.3	171.3	168.2	166.2	167.4	169.7	173.8	171.3	167.9	165.2
15.0	172.1	170.1	166.5	163.7	165.7	170.1	174.7	171.5	166.0	162.5
18.0	171.0	169.4	164.4	160.6	163.7	170.4	174.9	171.7	164.0	159.3
21.0	169.8	167.6	161.5	157.2	162.0	169.2	173.3	170.4	161.9	155.6
24.0	168.4	165.8	158.5	153.2	160.0	166.8	171.7	167.8	159.7	151.4
27.0	168.5	163.5	155.2	148.8	157.6	164.4	172.0	165.4	157.1	146.9
30.0	169.5	161.9	151.2	143.9	154.1	163.3	174.4	164.1	153.7	141.8
33.0	169.6	161.5	146.9	138.7	149.4	163.8	177.0	164.5	148.9	136.2
36.0	169.8	160.2	142.5	133.0	144.3	164.3	179.4	164.9	143.7	130.3
39.0	170.7	158.1	137.4	127.0	139.1	165.0	180.8	165.3	138.2	124.1
42.0	170.2	157.0	132.2	120.5	133.7	164.8	180.8	165.2	132.6	117.5
45.0	168.9	155.6	126.7	113.7	128.4	163.8	179.6	163.9	127.1	110.7
48.0	166.9	153.2	120.9	106.7	122.9	161.2	179.1	161.2	121.6	103.5
51.0	164.1	150.3	114.5	99.29	116.8	158.1	178.0	158.0	115.4	96.12
54.0	160.7	146.3	107.5	91.80	110.5	154.5	174.7	154.5	109.1	88.58
57.0	155.7	141.3	101.2	84.10	104.5	150.6	168.9	150.7	103.1	80.74
60.0	149.3	135.7	95.25	76.13	99.12	145.6	162.4	145.5	97.75	72.71
63.0	142.5	129.8	89.83	67.94	93.43	138.7	155.3	138.8	92.09	64.70
66.0	135.5	123.5	83.99	59.65	87.15	131.5	148.6	131.4	85.77	56.41
69.0	127.5	116.5	77.19	51.14	80.19	123.6	141.5	123.5	78.96	47.98
72.0	119.4	107.8	70.21	42.54	73.00	115.8	132.4	115.9	71.95	39.73
75.0	111.5	98.58	62.75	34.17	65.77	107.1	122.9	107.1	64.91	31.47
78.0	103.7	90.05	55.34	26.08	58.55	97.62	113.8	97.79	58.01	23.42
81.0	96.68	82.74	48.11	19.00	51.32	89.11	105.6	89.42	50.87	16.06
84.0	90.87	76.69	41.33	12.00	44.91	82.03	98.98	82.30	44.49	9.760
87.0	89.04	73.47	36.43	6.907	40.07	77.80	96.14	78.07	39.55	4.982
90.0	88.17	72.31	34.47	4.936	37.97	75.24	95.12	75.64	37.22	3.468
93.0	90.43	73.67	34.55	5.035	36.92	76.21	96.65	76.39	36.43	3.518
96.0	91.94	75.12	32.70	5.062	36.08	77.96	96.96	78.31	35.47	3.580
99.0	92.39	76.78	29.53	5.067	35.09	80.32	96.55	80.65	34.65	3.600
102.0	92.43	75.24	27.58	5.073	34.42	81.77	96.25	81.96	33.95	3.618
105.0	91.19	70.65	26.28	5.061	33.96	81.41	96.37	81.76	33.60	3.684
108.0	87.83	66.47	25.68	5.021	33.85	79.38	96.51	79.83	33.58	3.684
111.0	85.73	63.60	25.54	4.955	34.02	76.64	95.11	77.04	33.75	3.696
114.0	83.19	61.19	24.51	4.895	33.79	73.01	92.04	73.34	33.64	3.709
117.0	79.89	58.52	21.83	4.855	32.66	68.71	87.70	69.23	32.52	3.721
120.0	75.97	55.28	20.30	4.830	31.02	65.42	83.05	65.84	30.99	3.734
123.0	71.57	52.65	19.60	4.830	29.27	62.28	77.87	62.56	29.29	3.744
126.0	66.76	49.65	18.38	4.830	27.11	58.58	73.22	58.99	27.09	3.809
129.0	61.35	46.13	16.67	4.809	24.87	54.88	68.17	55.13	24.84	3.875
132.0	56.25	42.22	14.98	4.779	22.64	50.91	63.01	51.02	22.61	3.955
135.0	51.45	36.69	13.26	4.724	20.60	46.59	57.91	46.61	20.49	4.015
138.0	46.72	30.55	12.20	4.664	18.63	42.12	52.45	42.08	18.45	4.081
141.0	42.01	26.01	11.32	4.619	16.87	37.54	47.04	37.37	16.64	4.136
144.0	36.78	18.90	10.35	4.615	15.15	32.87	41.67	32.61	15.03	4.156
147.0	31.69	15.45	9.452	4.611	13.24	28.54	36.05	28.23	13.21	4.211
150.0	26.73	14.79	8.231	4.607	11.49	24.80	30.68	24.55	11.46	4.232
153.0	22.93	12.75	7.331	4.603	9.941	21.44	26.29	21.26	9.891	4.307
156.0	19.51	11.51	6.737	4.599	8.859	18.50	22.35	18.17	8.786	4.372
159.0	16.51	9.755	6.158	4.599	7.954	15.47	18.77	15.25	7.837	4.448
162.0	12.08	8.006	5.596	4.619	7.095	12.33	15.25	12.08	6.987	4.478
165.0	9.677	6.677	5.283	4.659	6.325	9.780	11.35	9.555	6.205	4.538
168.0	7.377	5.833	5.177	4.704	5.977	8.022	8.812	7.865	5.829	4.583
171.0	5.214	5.336	5.031	4.734	5.775	6.505	5.867	6.436	5.629	4.629
174.0	4.936	5.080	4.910	4.764	5.675	5.910	5.287	5.896	5.573	4.659
177.0	4.840	4.900	4.805	4.790	5.419	5.698	5.191	5.715	5.361	4.714
180.0	4.774	4.960	4.840	4.805	4.905	4.955	4.845	4.996	4.905	4.754
G/C	300.0	330.0								
0.0	170.0	169.4								
3.0	169.7	169.4								
6.0	169.1	169.5								
9.0	168.2	169.3								
12.0	166.8	168.8								
15.0	165.0	167.4								
18.0	162.8	166.6								
21.0	159.6	164.6								
24.0	156.3	162.7								
27.0	152.9	160.5								
30.0	149.0	158.8								

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: HXJ

测试日期: 2022-04-29

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	144.5	158.3
36.0	139.9	156.8
39.0	134.9	154.5
42.0	129.2	153.2
45.0	123.5	151.9
48.0	117.8	149.3
51.0	111.3	146.2
54.0	104.2	142.3
57.0	97.59	137.1
60.0	91.68	131.8
63.0	86.07	126.2
66.0	80.38	119.9
69.0	73.84	113.1
72.0	67.07	104.8
75.0	60.05	95.82
78.0	52.77	87.63
81.0	45.58	80.51
84.0	39.04	74.60
87.0	34.31	71.64
90.0	32.31	70.49
93.0	32.52	72.00
96.0	30.28	73.45
99.0	28.14	74.73
102.0	26.51	73.84
105.0	25.42	71.57
108.0	24.83	69.30
111.0	25.26	65.94
114.0	25.11	62.44
117.0	25.15	59.48
120.0	23.92	56.81
123.0	21.81	52.80
126.0	19.36	47.69
129.0	17.64	44.67
132.0	15.84	42.08
135.0	14.30	36.99
138.0	12.85	31.84
141.0	11.42	27.14
144.0	10.27	22.95
147.0	9.227	19.14
150.0	7.916	16.19
153.0	6.878	13.89
156.0	6.386	11.92
159.0	5.853	9.651
162.0	5.336	7.680
165.0	5.106	6.306
168.0	5.015	5.635
171.0	4.875	5.263
174.0	4.789	5.031
177.0	4.724	4.900
180.0	4.870	4.925

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: 2022-04-29

γ角度范围: 0度 - 180度

γ角度间隔: 1.0度

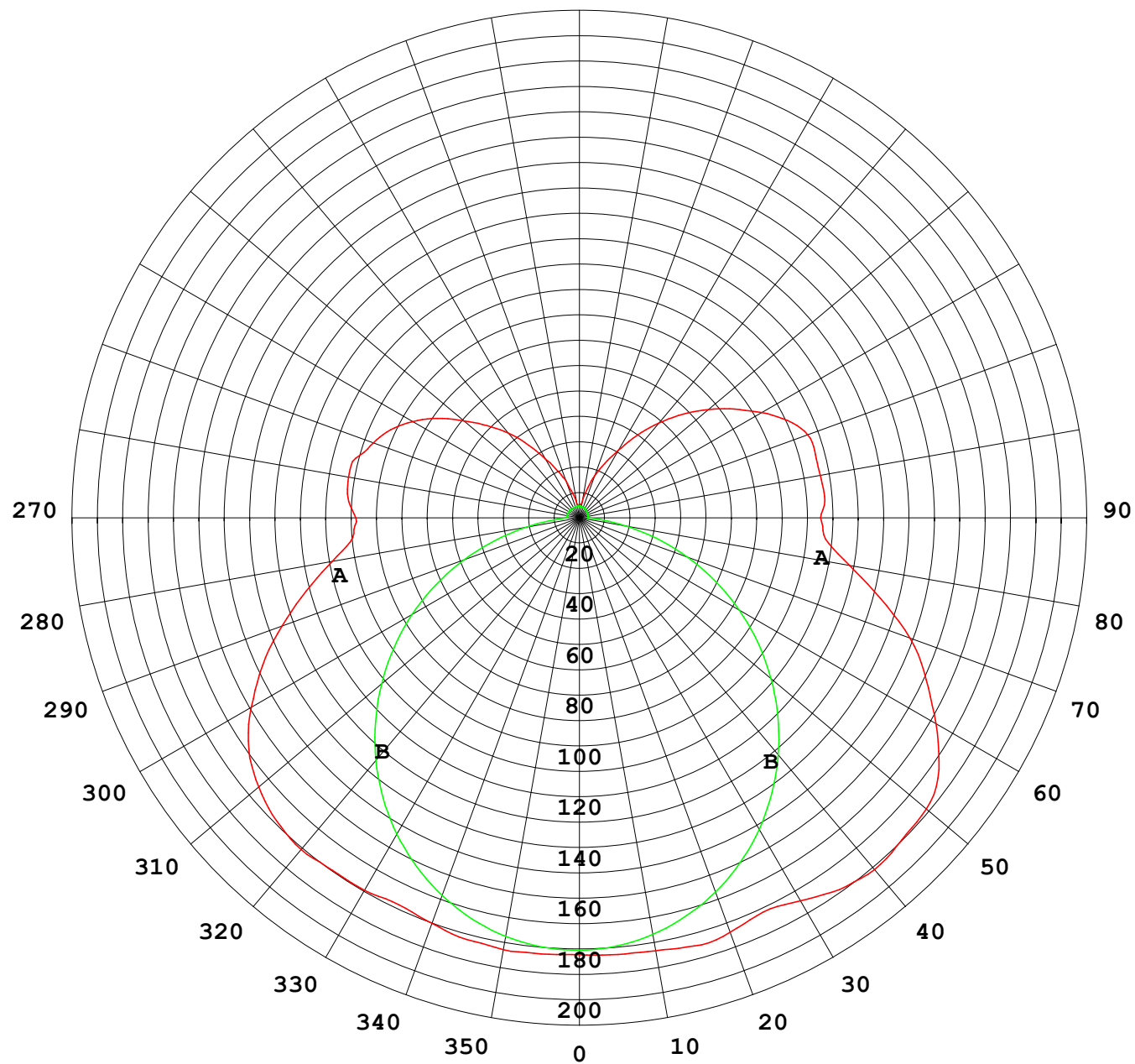
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269

环境湿度: 65.0%

测试距离: 9.200米 [K=1.0000]

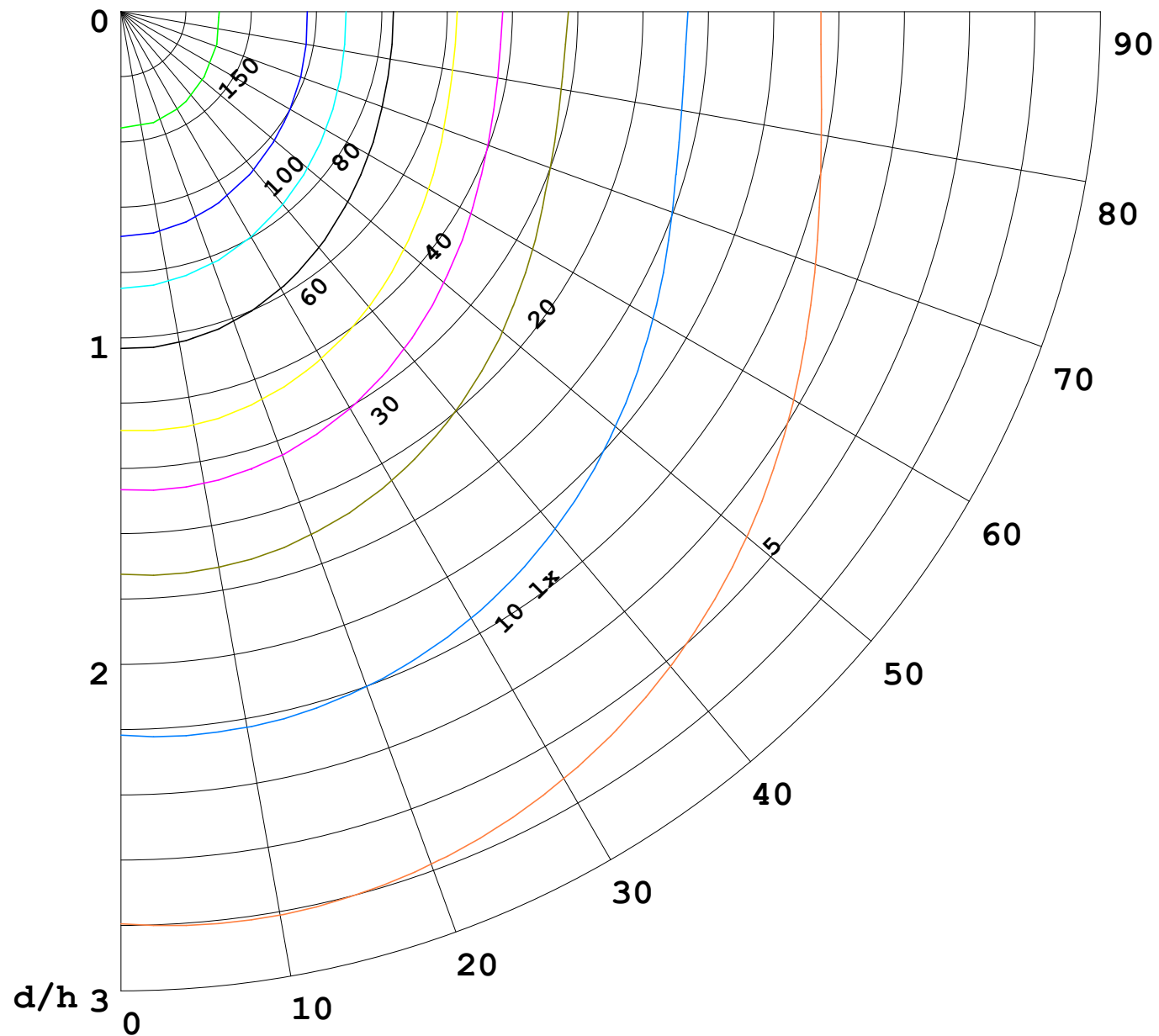
备注:

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

