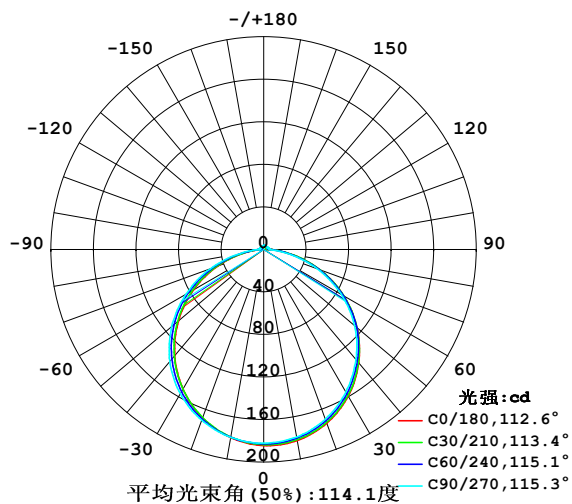


室内灯具光度数据

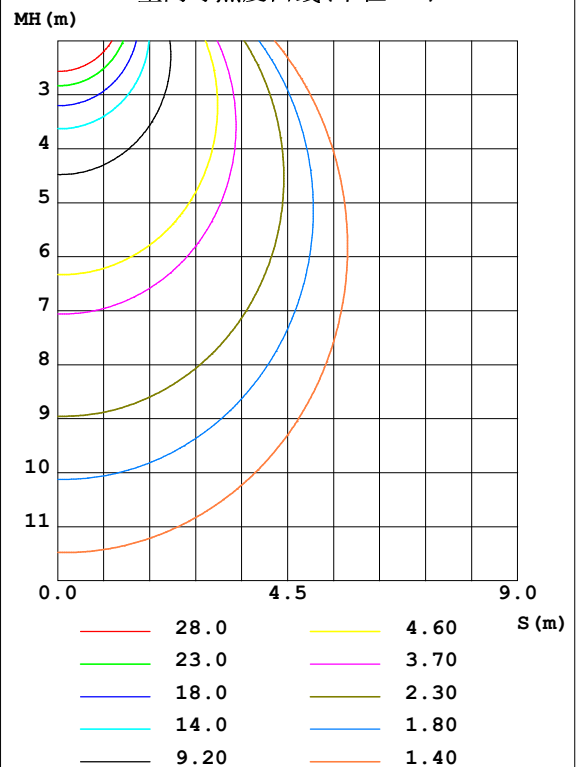
实测参数: U:24.00V I:0.6610A P:15.86W PF:1.000 实检光通:553.565x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2200+5700-80	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 34.90 lm/W
型号	2835	峰值光强(cd)	184.6	S/MH(C0/180)	1.28	
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)	553.56	η UP,DN(C0-180)	2.0, 48.4	
额定光通量(lm)	553.565	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.7, 48.0	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	3.6	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24.0	下射光通比(%)	96.4	CIBSE SHR MAX	1.35	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



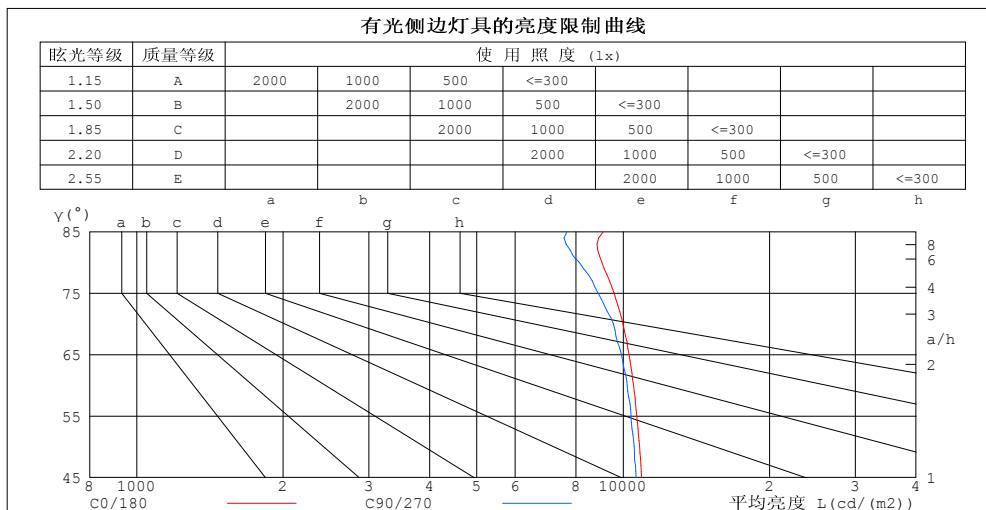
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-28

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:

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	182.5	180.8	179.0	177.0	179.7	179.1	179.3	179.3	0- 10	17.28	17.28	3.12, 3.12
20	173.8	172.2	169.8	166.6	168.5	169.0	170.9	171.1	10- 20	49.53	66.80	12.1, 12.1
30	159.1	157.6	154.6	150.8	151.8	153.3	156.9	157.5	20- 30	75.24	142.0	25.7, 25.7
40	139.1	137.9	135.2	129.9	130.2	132.7	137.4	138.6	30- 40	91.08	233.1	42.1, 42.1
50	114.6	114.4	111.7	105.2	104.7	108.0	113.1	114.6	40- 50	95.13	328.2	59.3, 59.3
60	86.66	86.61	84.12	77.39	76.29	79.79	84.62	86.45	50- 60	86.72	415.0	75, 75
70	56.38	56.03	53.85	47.72	46.05	49.11	53.64	55.96	60- 70	66.92	481.9	87.1, 87.1
80	25.92	25.63	23.27	18.74	17.27	19.25	22.58	25.53	70- 80	39.02	520.9	94.1, 94.1
90	5.234	5.713	5.417	3.898	2.423	3.340	4.484	5.095	80- 90	12.49	533.4	96.4, 96.4
100	2.257	3.654	4.865	3.314	1.442	2.726	4.146	3.026	90-100	3.796	537.2	97, 97
110	2.312	3.355	4.337	3.322	1.709	2.782	3.935	2.829	100-110	3.294	540.5	97.6, 97.6
120	2.573	3.252	3.940	3.310	2.041	2.862	3.769	2.706	110-120	3.037	543.5	98.2, 98.2
130	2.849	3.207	3.628	3.287	2.398	2.935	3.589	2.699	120-130	2.737	546.3	98.7, 98.7
140	3.085	3.249	3.438	3.317	2.775	3.020	3.403	2.797	130-140	2.387	548.7	99.1, 99.1
150	3.312	3.365	3.468	3.420	3.121	3.164	3.302	2.985	140-150	1.998	550.7	99.5, 99.5
160	3.523	3.548	3.624	3.591	3.448	3.402	3.327	3.272	150-160	1.551	552.2	99.8, 99.8
170	3.729	3.709	3.759	3.729	3.714	3.644	3.578	3.546	160-170	1.010	553.2	99.9, 99.9
180	3.799	3.769	3.759	3.744	3.820	3.754	3.754	3.717	170-180	0.3542	553.6	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	9112	7665
80	9048	8123
75	9571	8875
70	9990	9542
65	10280	9912
60	10505	10197
55	10669	10383
50	10806	10533
45	10917	10637

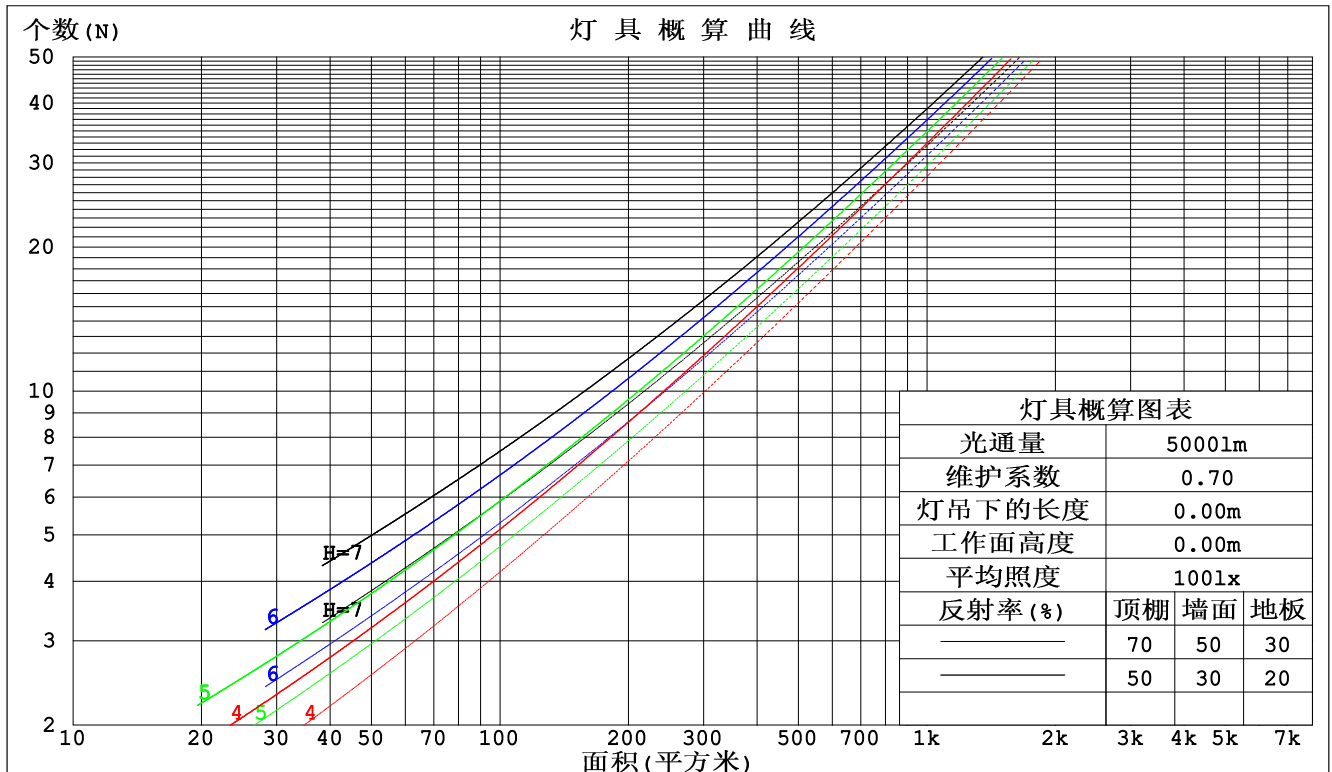
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-28

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:0.6610A P:15.86W PF:1.000 实检光通:553.565x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2200+5700-80	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: 2022032801
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	.96
1.0	1.03	.98	.94	1.00	.96	.93	.95	.92	.89	.91	.88	.86	.86	.84	.82	.80
2.0	.89	.82	.77	.87	.81	.75	.83	.78	.73	.79	.75	.71	.76	.72	.69	.66
3.0	.78	.70	.63	.76	.69	.63	.73	.66	.61	.70	.64	.59	.67	.62	.58	.56
4.0	.69	.60	.54	.68	.59	.53	.65	.58	.52	.62	.56	.51	.59	.54	.50	.47
5.0	.62	.53	.46	.60	.52	.46	.58	.50	.45	.55	.49	.44	.53	.48	.43	.41
6.0	.56	.47	.40	.54	.46	.40	.52	.45	.39	.50	.44	.38	.48	.42	.38	.36
7.0	.50	.41	.35	.49	.41	.35	.47	.40	.35	.46	.39	.34	.44	.38	.34	.31
8.0	.46	.37	.31	.45	.37	.31	.43	.36	.31	.42	.35	.30	.40	.34	.30	.28
9.0	.42	.34	.28	.41	.33	.28	.40	.33	.28	.39	.32	.27	.37	.31	.27	.25
10.0	.39	.31	.26	.38	.30	.25	.37	.30	.25	.36	.29	.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: 2022-03-28

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:0.6610A P:15.86W PF:1.000 实检光通:553.565x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2200+5700-80	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: 2022032801
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	.315	.179	.057	.307	.175	.056	.291	.167	.053	.277	.160	.051	.264	.153	.049	
2.0	.294	.161	.049	.287	.158	.049	.273	.152	.047	.261	.146	.046	.249	.141	.044	
3.0	.271	.144	.043	.265	.142	.043	.253	.137	.042	.242	.132	.041	.231	.128	.040	
4.0	.250	.130	.038	.244	.128	.038	.233	.124	.037	.223	.120	.036	.214	.116	.035	
5.0	.231	.118	.034	.226	.116	.034	.216	.112	.033	.207	.109	.032	.198	.106	.032	
6.0	.214	.107	.031	.209	.106	.030	.201	.103	.030	.192	.100	.029	.185	.097	.029	
7.0	.199	.098	.028	.195	.097	.028	.187	.094	.027	.180	.092	.027	.173	.090	.026	
8.0	.186	.091	.025	.182	.090	.025	.175	.087	.025	.168	.085	.025	.162	.083	.024	
9.0	.174	.084	.023	.171	.083	.023	.164	.081	.023	.158	.079	.023	.152	.077	.022	
10.0	.163	.078	.022	.160	.077	.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	.218	.218	.218	.187	.187	.187	.127	.127	.127	.073	.073	.073	.023	.023	.023	
1.0	.209	.184	.162	.179	.158	.139	.122	.109	.096	.070	.063	.056	.023	.020	.018	
2.0	.201	.160	.126	.172	.138	.109	.118	.095	.076	.068	.055	.044	.022	.018	.014	
3.0	.193	.143	.102	.166	.123	.089	.114	.085	.062	.066	.050	.037	.021	.016	.012	
4.0	.185	.129	.087	.159	.112	.075	.109	.078	.053	.063	.046	.031	.020	.015	.010	
5.0	.178	.119	.076	.153	.103	.066	.105	.072	.046	.061	.042	.028	.020	.014	.009	
6.0	.171	.111	.068	.147	.096	.059	.101	.067	.042	.059	.040	.025	.019	.013	.008	
7.0	.164	.104	.062	.141	.090	.054	.098	.063	.038	.057	.037	.023	.018	.012	.008	
8.0	.158	.098	.057	.136	.085	.050	.094	.060	.036	.055	.035	.021	.018	.012	.007	
9.0	.152	.093	.054	.131	.081	.047	.090	.057	.033	.053	.034	.020	.017	.011	.007	
10.0	.146	.089	.051	.126	.077	.045	.087	.054	.032	.051	.032	.019	.017	.011	.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: 2022-03-28

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:0.6610A P:15.86W PF:1.000 实检光通:553.565x1 lm										
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2200+5700-80					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: 2022032801		
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	21.1	22.6	21.4	22.8	23.1	21.0	22.4	21.3	22.7	23.0
3H	22.7	24.1	23.1	24.4	24.7	22.5	23.9	22.9	24.2	24.5
4H	23.4	24.7	23.8	25.0	25.3	23.2	24.5	23.5	24.8	25.1
6H	23.9	25.1	24.3	25.5	25.8	23.6	24.9	24.0	25.2	25.6
8H	24.1	25.3	24.5	25.6	26.0	23.8	25.0	24.2	25.3	25.7
12H	24.2	25.4	24.6	25.7	26.1	23.9	25.0	24.3	25.4	25.8
4H 2H	21.7	23.0	22.1	23.3	23.7	21.6	22.9	22.0	23.2	23.6
3H	23.5	24.7	23.9	25.0	25.4	23.4	24.5	23.8	24.9	25.3
4H	24.3	25.4	24.8	25.8	26.2	24.1	25.2	24.6	25.6	26.0
6H	25.0	25.9	25.5	26.3	26.8	24.7	25.7	25.2	26.1	26.5
8H	25.3	26.1	25.7	26.5	27.0	24.9	25.8	25.4	26.2	26.7
12H	25.5	26.2	25.9	26.7	27.2	25.1	25.9	25.6	26.3	26.8
8H 4H	24.6	25.5	25.1	25.9	26.4	24.5	25.3	24.9	25.7	26.2
6H	25.5	26.2	26.0	26.6	27.2	25.2	25.9	25.7	26.4	26.9
8H	25.8	26.5	26.3	26.9	27.5	25.5	26.1	26.0	26.6	27.2
12H	26.1	26.7	26.7	27.2	27.7	25.8	26.3	26.3	26.8	27.4
12H 4H	24.6	25.4	25.1	25.9	26.4	24.5	25.3	25.0	25.7	26.2
6H	25.5	26.2	26.1	26.7	27.2	25.3	25.9	25.8	26.4	26.9
8H	25.9	26.5	26.5	27.0	27.6	25.6	26.2	26.2	26.7	27.3
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 / - 0.4				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按553.61lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -2.1$)。

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: 2022-03-28

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:0.6610A P:15.86W PF:1.000 实检光通:553.565x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2200+5700-80	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: 2022032801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

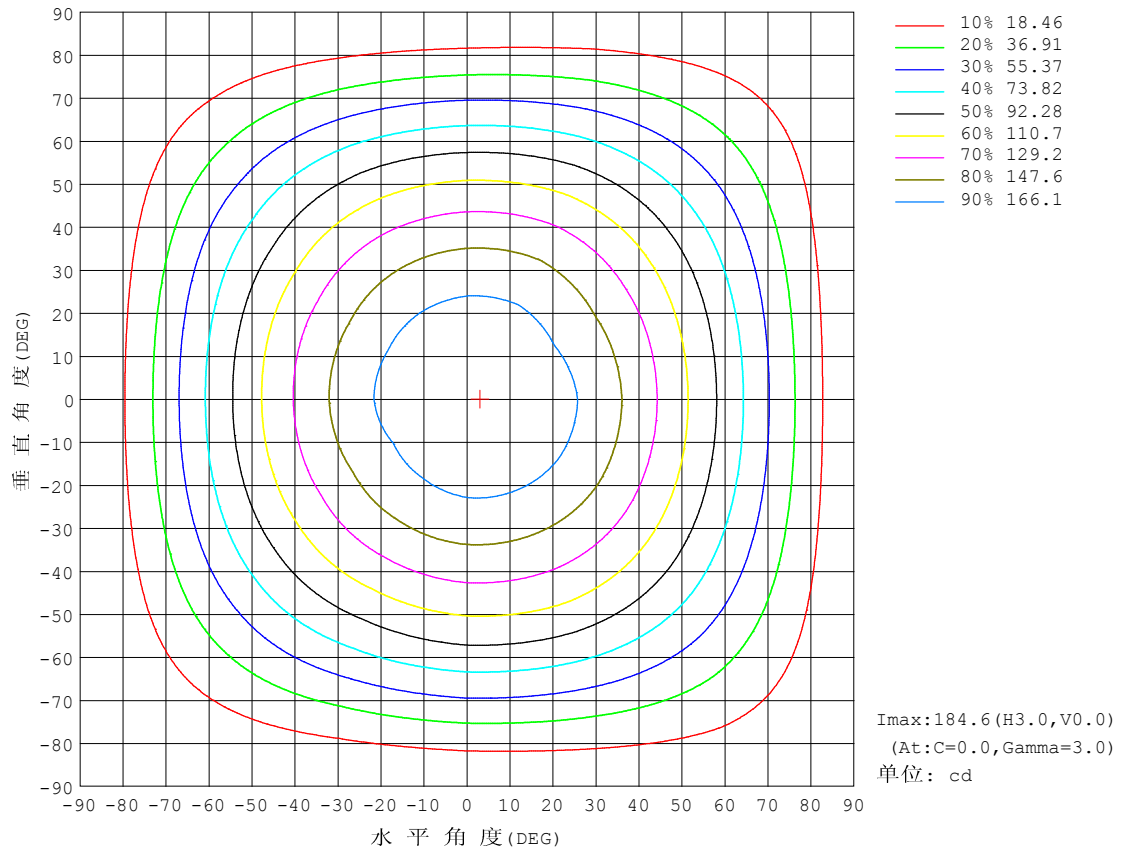
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS (%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	44	37	55	44	37	54	43	37	30
0.80	66	54	47	65	54	46	63	53	46	39
1.00	74	63	55	73	62	55	70	63	54	47
1.25	81	71	63	80	70	63	77	68	62	54
1.50	86	76	69	85	75	68	81	73	67	59
2.00	93	85	78	91	83	77	87	80	75	66
2.50	97	89	83	95	88	82	91	85	80	71
3.00	101	94	88	98	92	87	94	88	84	75
4.00	105	99	94	102	97	92	97	93	89	79
5.00	107	102	98	105	100	96	99	96	93	82
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: 2022-03-28

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:0.6610A P:15.86W PF:1.000 实检光通:553.565x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2200+5700-80	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: 2022032801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

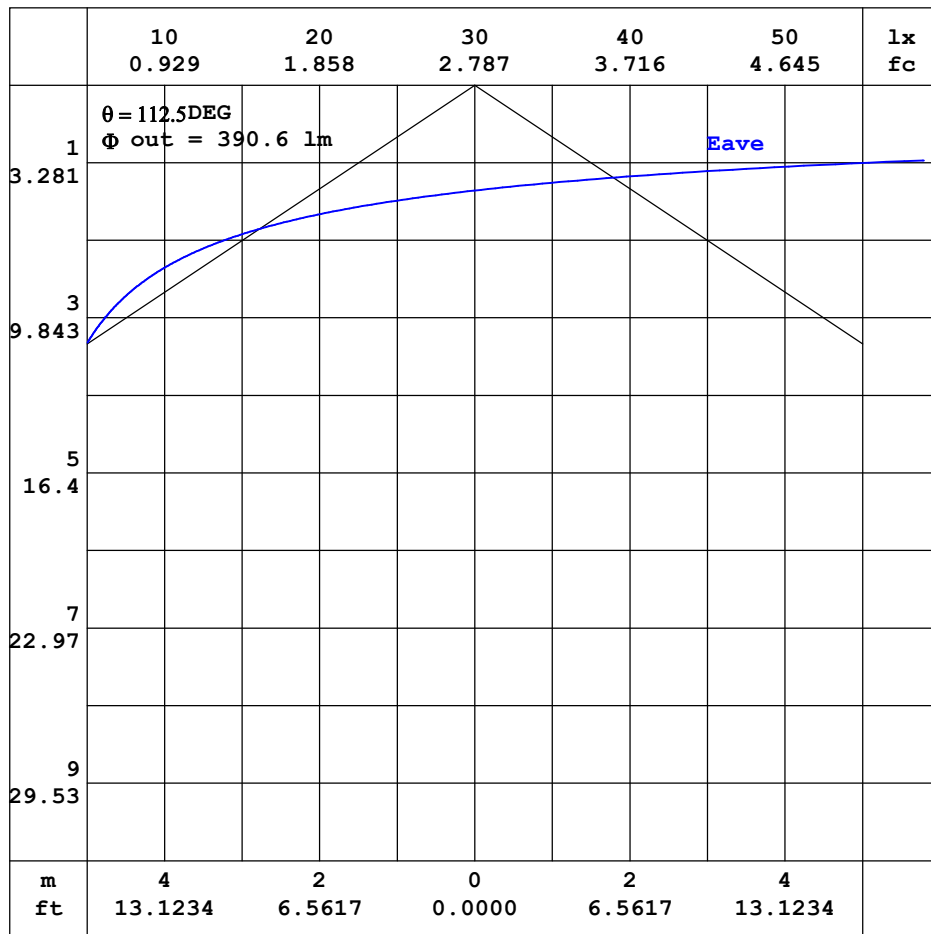


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-28

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:0.6610A P:15.86W PF:1.000 实检光通:553.565x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2200+5700-80	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: 2022032801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



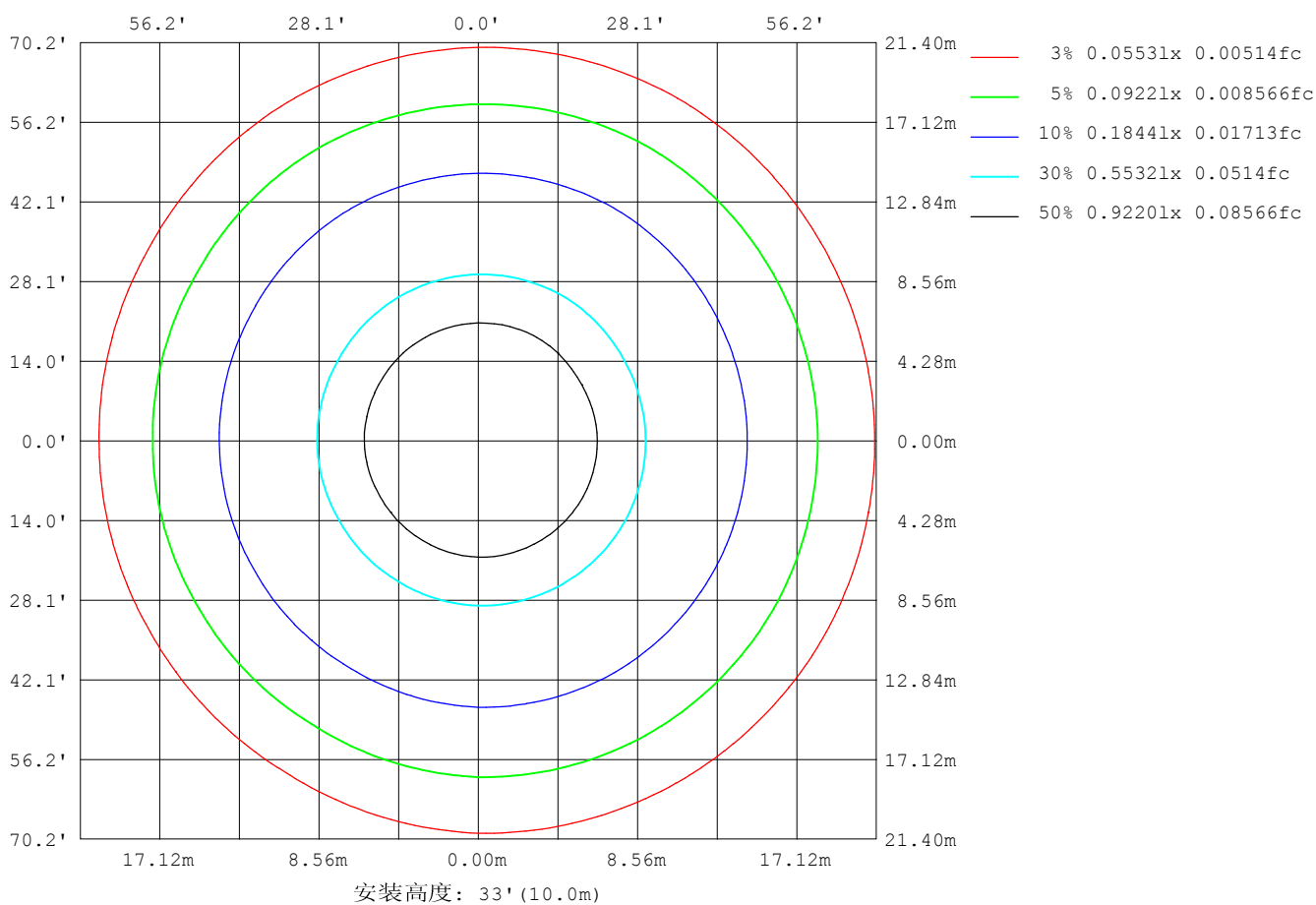
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: 2022-03-28

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

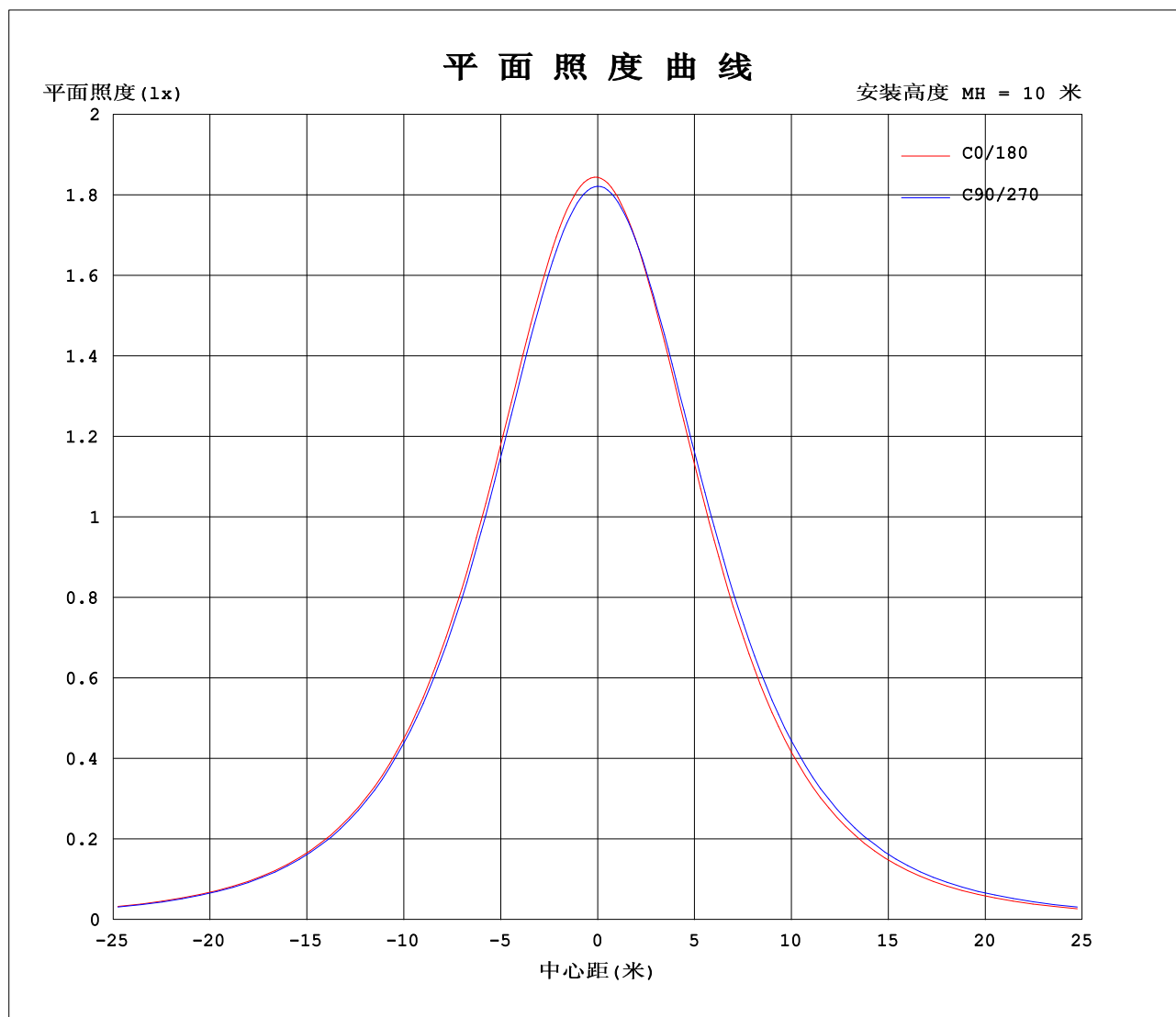
实测参数: U:24.00V I:0.6610A P:15.86W PF:1.000 实检光通:553.565x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2200+5700-80	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



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: 2022-03-28

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: 2022-03-28

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:0.6610A P:15.86W PF:1.000 实检光通:553.565x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-2200+5700-80	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: 2022032801
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	184	184	183	182	182	181	184	184	183	182	182	181						
5	184	183	182	181	180	180	183	182	182	182	181	181						
10	182	181	180	179	177	177	180	179	179	179	179	179						
15	179	178	176	175	173	172	175	174	175	176	176	176						
20	174	173	171	170	167	166	169	168	170	171	172	171						
25	167	166	165	163	160	159	161	161	163	165	166	164						
30	159	159	157	155	152	150	152	152	155	157	159	157						
35	150	149	147	145	142	140	141	142	145	148	150	148						
40	139	139	137	135	131	129	130	131	134	137	139	138						
45	127	127	126	124	119	117	118	119	123	126	128	127						
50	115	115	114	112	106	104	105	106	110	113	115	114						
55	101	101	101	98.3	92.7	90.4	90.8	92.1	96.5	99.4	101	101						
60	86.7	87.0	86.2	84.1	78.5	76.3	76.3	77.6	82.0	84.6	86.7	86.2						
65	71.7	72.1	70.9	69.1	63.8	61.7	61.3	62.6	66.7	69.6	71.5	71.2						
70	56.4	56.7	55.4	53.8	48.8	46.6	46.0	47.3	50.9	53.6	55.9	56.0						
75	40.9	41.3	39.7	37.9	33.5	31.8	31.1	32.1	35.2	37.9	40.3	40.4						
80	25.9	26.4	24.9	23.3	19.4	18.1	17.3	18.1	20.4	22.6	25.4	25.7						
85	13.1	13.5	12.5	11.0	8.42	8.13	7.25	7.71	8.67	10.1	12.5	12.9						
90	5.23	5.70	5.72	5.42	4.22	3.57	2.42	3.02	3.66	4.48	5.10	5.08						
95	2.39	3.25	4.71	5.20	3.87	2.81	1.51	2.29	3.25	4.25	3.81	2.71						
100	2.26	3.00	4.31	4.86	3.85	2.77	1.44	2.19	3.27	4.15	3.64	2.41						
105	2.25	2.84	4.06	4.61	3.82	2.82	1.56	2.21	3.27	4.02	3.57	2.25						
110	2.31	2.84	3.87	4.34	3.76	2.88	1.71	2.29	3.27	3.94	3.47	2.19						
115	2.45	2.87	3.70	4.15	3.70	2.94	1.87	2.38	3.27	3.87	3.36	2.16						
120	2.57	2.90	3.60	3.94	3.63	2.99	2.04	2.46	3.27	3.77	3.26	2.16						
125	2.71	2.95	3.49	3.77	3.56	3.04	2.22	2.53	3.27	3.67	3.18	2.20						
130	2.85	3.00	3.42	3.63	3.48	3.10	2.40	2.61	3.26	3.59	3.11	2.29						
135	2.96	3.07	3.37	3.50	3.42	3.16	2.59	2.69	3.24	3.49	3.05	2.40						
140	3.09	3.15	3.35	3.44	3.40	3.24	2.77	2.80	3.24	3.40	3.05	2.54						
145	3.20	3.25	3.34	3.43	3.39	3.33	2.95	2.93	3.24	3.35	3.06	2.71						
150	3.31	3.35	3.38	3.47	3.41	3.43	3.12	3.08	3.25	3.30	3.09	2.88						
155	3.42	3.46	3.45	3.55	3.50	3.53	3.29	3.25	3.30	3.29	3.18	3.07						
160	3.52	3.57	3.53	3.62	3.57	3.61	3.45	3.38	3.42	3.33	3.32	3.23						
165	3.63	3.66	3.61	3.70	3.66	3.68	3.59	3.51	3.55	3.46	3.46	3.37						
170	3.73	3.74	3.68	3.76	3.72	3.74	3.71	3.63	3.66	3.58	3.59	3.50						
175	3.76	3.79	3.73	3.76	3.75	3.75	3.78	3.70	3.75	3.67	3.70	3.60						
180	3.80	3.79	3.74	3.76	3.75	3.73	3.82	3.75	3.76	3.75	3.75	3.68						

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: 2022-03-28

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	184.4	183.5	182.8	182.2	181.6	181.0	180.4	183.5	182.8	182.2
3.0	184.6	183.6	182.7	181.8	181.0	180.3	183.7	182.8	182.3	182.0
6.0	184.1	183.1	181.9	181.0	179.9	179.1	182.4	181.6	181.4	181.2
9.0	183.0	182.0	180.7	179.6	178.2	177.2	180.4	179.7	179.8	179.9
12.0	181.2	180.4	178.9	177.6	175.9	174.9	177.9	177.2	177.8	178.1
15.0	178.9	178.1	176.5	175.1	173.2	171.9	174.8	174.3	175.2	175.7
18.0	176.1	175.2	173.6	172.1	169.9	168.5	171.2	170.9	172.0	172.9
21.0	172.6	171.9	170.1	168.4	166.0	164.6	167.1	166.8	168.4	169.7
24.0	168.6	167.9	166.1	164.5	161.7	160.1	162.4	162.4	164.2	166.1
27.0	164.1	163.5	161.6	159.8	156.9	155.2	157.3	157.2	159.6	161.6
30.0	159.1	158.6	156.6	154.6	151.6	149.9	151.8	152.0	154.5	156.9
33.0	153.6	153.1	151.1	149.3	145.9	144.0	145.7	146.1	149.0	151.7
36.0	147.7	147.2	145.2	143.4	139.8	137.7	139.3	139.9	142.9	145.8
39.0	141.3	140.9	139.1	137.2	133.3	131.2	132.5	133.2	136.6	139.6
42.0	134.5	134.2	132.8	130.8	126.3	124.2	125.3	126.2	129.9	132.9
45.0	127.4	127.1	126.3	124.1	119.1	116.9	117.8	118.9	122.8	125.8
48.0	119.8	119.7	118.3	116.6	111.5	109.4	110.1	111.1	115.3	118.0
51.0	111.9	111.9	111.8	109.1	103.6	101.4	102.0	103.1	107.5	110.3
54.0	103.7	103.8	103.6	100.8	95.42	93.32	93.65	94.95	99.30	101.9
57.0	95.30	95.60	95.03	92.83	87.02	85.07	85.09	86.38	90.84	93.28
60.0	86.66	86.97	86.25	84.12	78.46	76.33	76.29	77.59	82.00	84.62
63.0	77.77	78.00	77.17	75.04	69.76	67.45	67.29	68.73	72.87	75.42
66.0	68.65	68.99	67.86	66.01	60.85	58.64	58.23	59.61	63.59	66.49
69.0	59.46	59.87	58.51	56.86	51.84	49.69	49.06	50.33	54.03	57.05
72.0	50.22	50.69	49.12	47.28	42.68	40.64	39.96	41.21	44.50	47.42
75.0	40.87	41.35	39.71	37.90	33.53	31.80	31.06	32.08	35.17	37.95
78.0	31.77	32.48	30.59	29.11	24.72	23.43	22.60	23.37	26.19	28.51
81.0	23.10	23.67	22.12	20.39	16.79	15.78	14.91	15.58	17.74	20.15
84.0	15.35	15.91	14.65	13.03	10.16	9.610	8.851	9.261	10.60	12.07
87.0	9.223	9.723	8.895	7.481	5.888	5.697	4.755	5.167	5.745	6.584
90.0	5.234	5.702	5.723	5.417	4.225	3.571	2.423	3.024	3.656	4.484
93.0	2.956	3.711	4.876	5.227	3.921	2.939	1.647	2.428	3.252	4.352
96.0	2.328	3.166	4.610	5.100	3.855	2.769	1.457	2.242	3.247	4.227
99.0	2.267	3.010	4.373	4.895	3.855	2.754	1.437	2.186	3.262	4.161
102.0	2.252	2.930	4.197	4.774	3.850	2.789	1.473	2.186	3.272	4.101
105.0	2.252	2.839	4.056	4.613	3.820	2.825	1.558	2.206	3.272	4.016
108.0	2.261	2.845	3.946	4.422	3.785	2.870	1.639	2.271	3.272	3.950
111.0	2.342	2.855	3.830	4.302	3.749	2.880	1.734	2.307	3.272	3.925
114.0	2.412	2.865	3.729	4.211	3.709	2.930	1.835	2.367	3.272	3.885
117.0	2.497	2.885	3.664	4.065	3.669	2.960	1.940	2.407	3.267	3.830
120.0	2.573	2.905	3.599	3.940	3.634	2.985	2.041	2.457	3.267	3.769
123.0	2.658	2.930	3.533	3.839	3.589	3.026	2.151	2.508	3.267	3.704
126.0	2.729	2.960	3.478	3.734	3.543	3.051	2.257	2.543	3.267	3.649
129.0	2.809	2.990	3.428	3.648	3.493	3.091	2.367	2.603	3.262	3.604
132.0	2.880	3.026	3.387	3.573	3.453	3.121	2.478	2.648	3.262	3.553
135.0	2.965	3.071	3.367	3.498	3.418	3.156	2.589	2.694	3.242	3.493
138.0	3.030	3.116	3.347	3.443	3.397	3.207	2.699	2.774	3.242	3.438
141.0	3.101	3.171	3.342	3.438	3.392	3.257	2.810	2.829	3.242	3.392
144.0	3.176	3.232	3.342	3.428	3.392	3.307	2.920	2.915	3.242	3.357
147.0	3.241	3.292	3.342	3.438	3.392	3.367	3.026	2.985	3.242	3.322
150.0	3.312	3.352	3.377	3.468	3.412	3.428	3.121	3.076	3.252	3.302
153.0	3.372	3.423	3.412	3.513	3.458	3.483	3.222	3.166	3.272	3.287
156.0	3.442	3.483	3.468	3.563	3.503	3.543	3.322	3.262	3.322	3.287
159.0	3.503	3.553	3.508	3.614	3.568	3.594	3.418	3.352	3.398	3.292
162.0	3.573	3.609	3.563	3.659	3.598	3.644	3.503	3.432	3.478	3.382
165.0	3.628	3.664	3.613	3.704	3.658	3.684	3.589	3.513	3.554	3.463
168.0	3.679	3.699	3.664	3.744	3.674	3.724	3.674	3.578	3.624	3.533
171.0	3.734	3.754	3.689	3.759	3.724	3.744	3.734	3.659	3.679	3.598
174.0	3.754	3.779	3.734	3.759	3.749	3.754	3.774	3.679	3.734	3.654
177.0	3.764	3.794	3.744	3.759	3.749	3.759	3.815	3.739	3.759	3.704
180.0	3.799	3.794	3.744	3.759	3.754	3.734	3.820	3.749	3.759	3.754
G/C	300.0	330.0								
0.0	181.6	181.0								
3.0	181.6	181.1								
6.0	181.0	180.6								
9.0	179.9	179.6								
12.0	178.4	177.9								
15.0	176.3	175.6								
18.0	173.7	172.9								
21.0	170.6	169.5								
24.0	167.1	165.7								
27.0	163.1	161.4								
30.0	158.5	156.5								

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: HXJ

测试日期: 2022-03-28

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	153.4	151.4
36.0	147.8	145.7
39.0	141.6	139.9
42.0	135.0	133.5
45.0	127.8	126.7
48.0	120.3	119.3
51.0	112.4	111.5
54.0	104.1	103.5
57.0	95.59	95.02
60.0	86.72	86.18
63.0	77.59	77.35
66.0	68.43	68.34
69.0	59.04	59.06
72.0	49.54	49.82
75.0	40.32	40.42
78.0	31.34	31.23
81.0	22.59	22.78
84.0	14.80	15.08
87.0	8.548	8.927
90.0	5.105	5.085
93.0	3.969	3.104
96.0	3.754	2.614
99.0	3.649	2.448
102.0	3.608	2.327
105.0	3.568	2.252
108.0	3.518	2.206
111.0	3.447	2.176
114.0	3.377	2.161
117.0	3.322	2.156
120.0	3.257	2.156
123.0	3.211	2.161
126.0	3.176	2.206
129.0	3.111	2.271
132.0	3.081	2.322
135.0	3.051	2.397
138.0	3.051	2.477
141.0	3.051	2.588
144.0	3.051	2.683
147.0	3.061	2.784
150.0	3.086	2.885
153.0	3.131	3.015
156.0	3.202	3.091
159.0	3.292	3.196
162.0	3.378	3.302
165.0	3.463	3.372
168.0	3.543	3.457
171.0	3.609	3.528
174.0	3.679	3.588
177.0	3.729	3.658
180.0	3.749	3.684

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: 2022-03-28

γ角度范围: 0度 - 180度

γ角度间隔: 1.0度

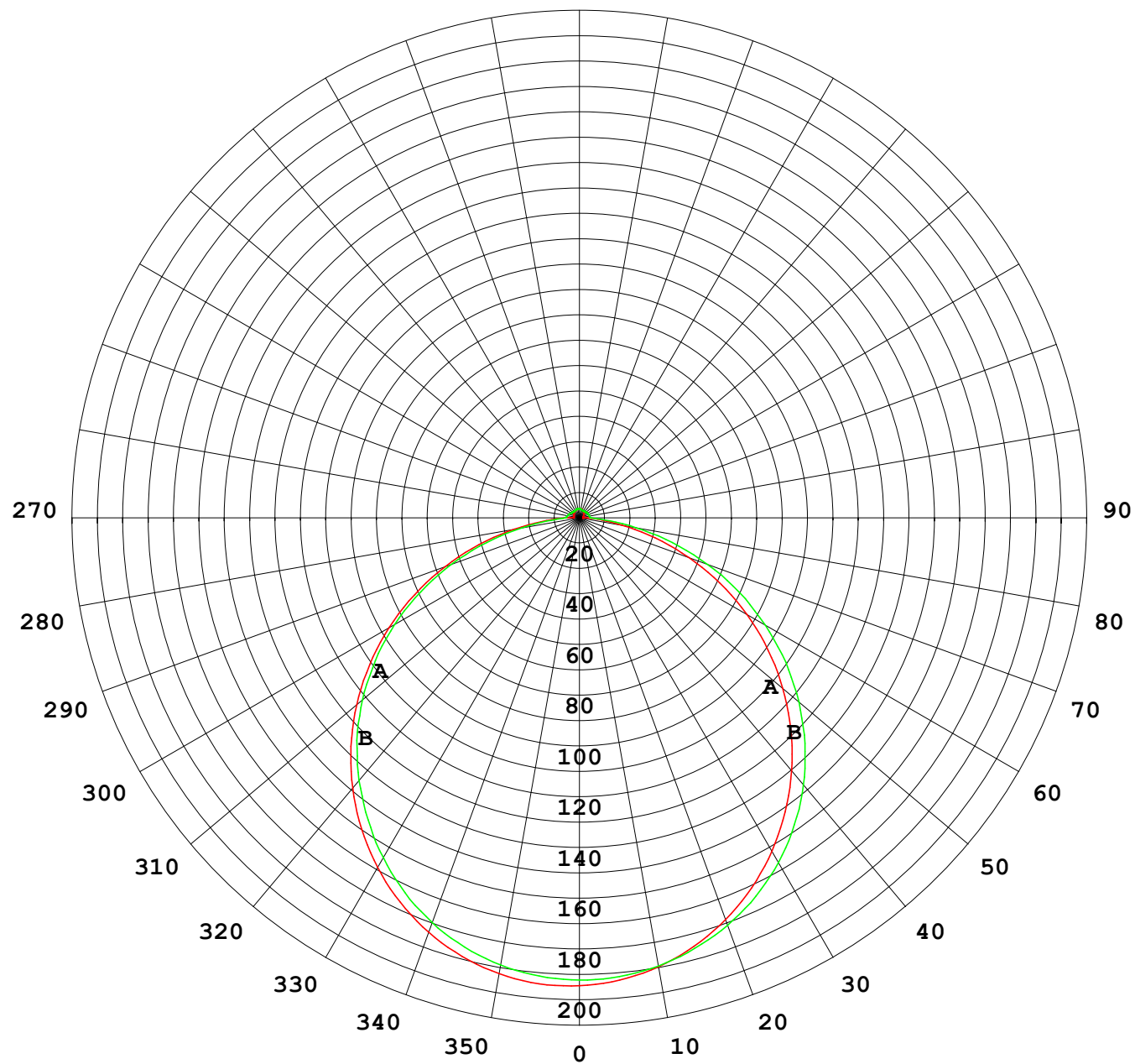
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269

环境湿度: 65.0%

测试距离: 9.200米 [K=1.0000]

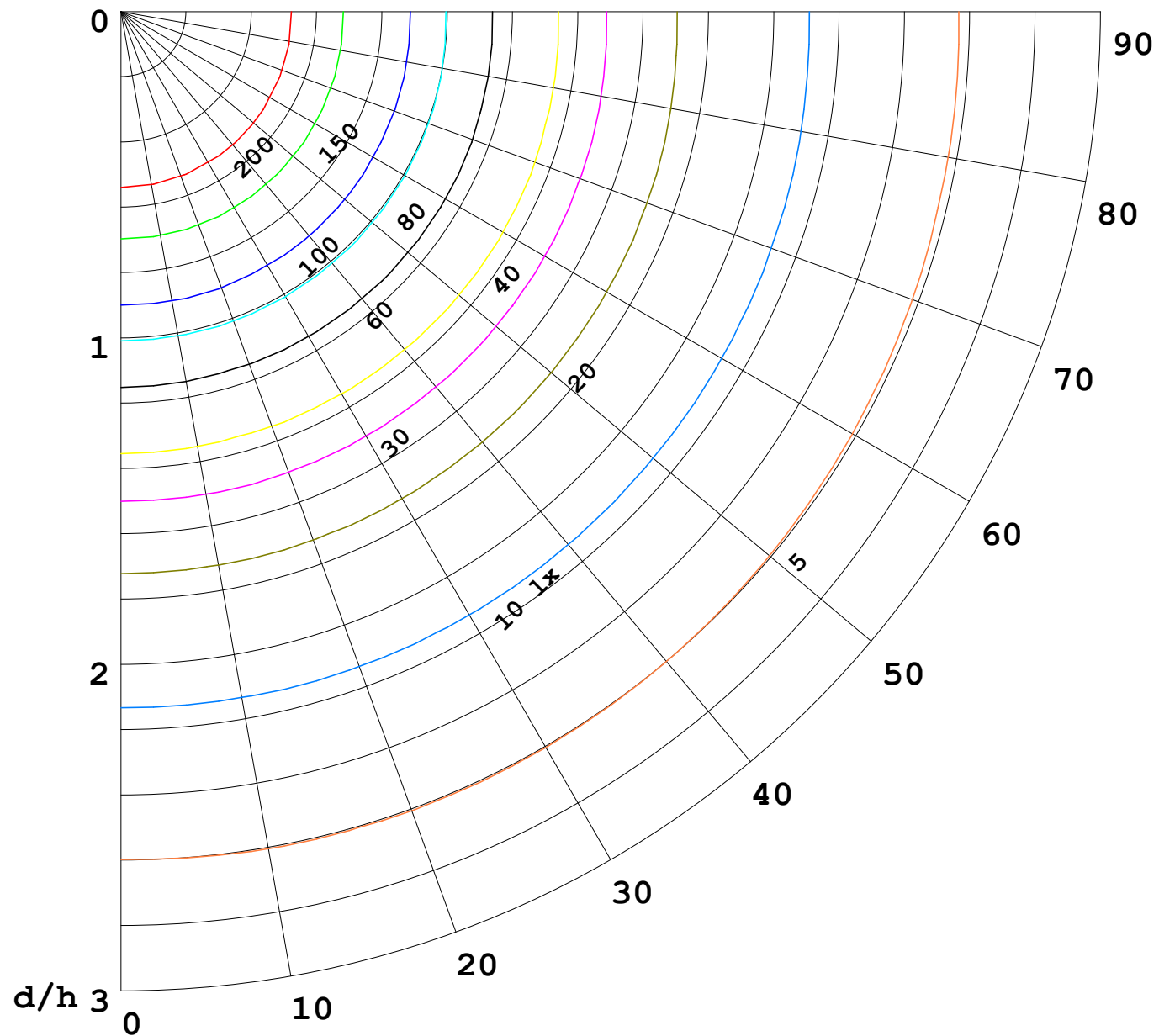
备注:

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

