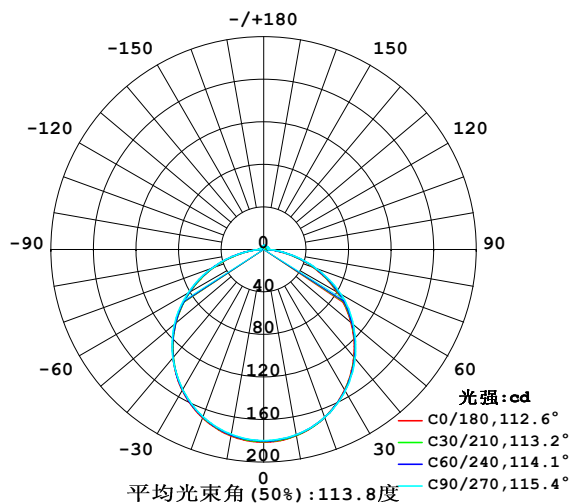


室内灯具光度数据

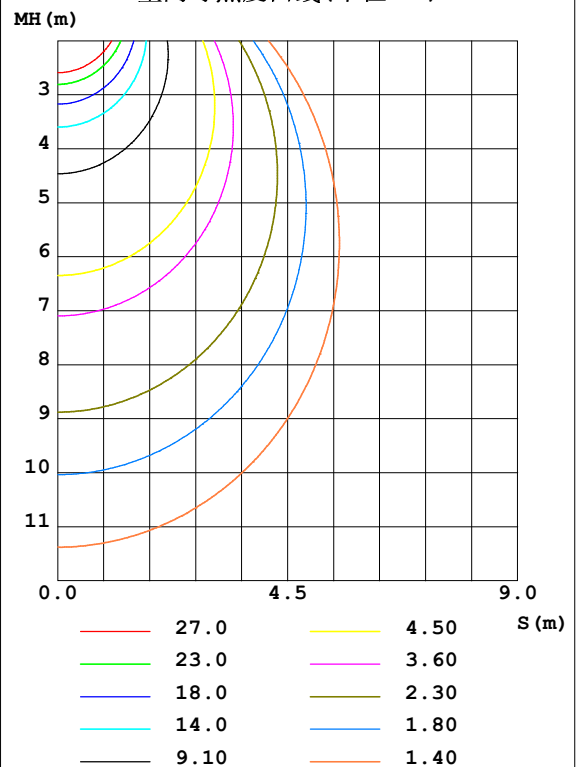
实测参数: U:24.00V I:0.6649A P:15.96W PF:1.000 实检光通:541.705x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-3000+5700-80	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 33.95 lm/W
型号	2835	峰值光强(cd)	181.2	S/MH(C0/180)	1.25	
标称功率(W)	15	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)	541.71	η UP,DN(C0-180)	2.0, 48.3	
额定光通量(lm)	541.705	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.6, 48.1	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	3.5	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24.0	下射光通比(%)	96.5	CIBSE SHR MAX	1.35	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



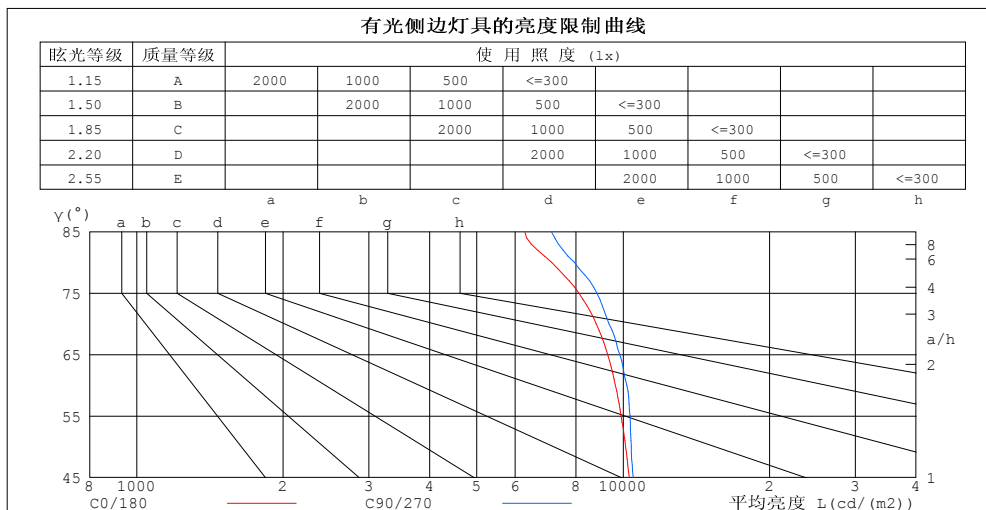
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-28

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	177.8	177.2	176.8	176.1	178.0	177.2	176.5	175.9	0- 10	17.03	17.03	3.14, 3.14
20	168.0	168.0	167.9	167.0	168.4	167.8	167.2	166.4	10- 20	48.80	65.82	12.2, 12.2
30	152.4	153.0	153.4	152.2	153.1	152.6	152.2	151.3	20- 30	74.03	139.9	25.8, 25.8
40	132.0	133.0	133.7	132.3	132.7	132.5	133.0	131.3	30- 40	89.46	229.3	42.3, 42.3
50	107.3	108.7	110.2	108.2	108.1	108.3	109.7	107.7	40- 50	93.24	322.6	59.5, 59.5
60	79.52	81.43	83.94	80.73	80.41	80.72	82.20	80.32	50- 60	85.00	407.6	75.2, 75.2
70	49.66	51.31	52.79	50.97	50.51	51.30	51.97	50.49	60- 70	65.52	473.1	87.3, 87.3
80	20.41	21.55	22.75	21.44	21.14	21.52	22.09	21.02	70- 80	38.00	511.1	94.3, 94.3
90	3.199	4.006	4.719	4.011	3.209	3.592	3.968	3.255	80- 90	11.54	522.6	96.5, 96.5
100	2.000	3.370	4.533	3.166	1.518	2.641	3.553	2.294	90-100	3.322	525.9	97.1, 97.1
110	2.286	3.413	4.221	3.212	1.614	2.606	3.387	2.309	100-110	3.039	529.0	97.7, 97.7
120	2.563	3.433	3.975	3.252	1.925	2.616	3.237	2.410	110-120	2.882	531.9	98.2, 98.2
130	2.814	3.420	3.799	3.267	2.272	2.684	3.106	2.525	120-130	2.647	534.5	98.7, 98.7
140	3.080	3.420	3.654	3.304	2.639	2.819	3.056	2.719	130-140	2.341	536.9	99.1, 99.1
150	3.277	3.465	3.593	3.377	2.991	3.046	3.101	2.975	140-150	1.974	538.8	99.5, 99.5
160	3.503	3.546	3.654	3.533	3.322	3.322	3.297	3.264	150-160	1.535	540.4	99.8, 99.8
170	3.659	3.659	3.709	3.661	3.609	3.566	3.533	3.523	160-170	0.9944	541.4	99.9, 99.9
180	3.699	3.719	3.744	3.679	3.709	3.722	3.689	3.681	170-180	0.3482	541.7	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	6279	7121
80	7123	7941
75	8104	8827
70	8800	9354
65	9286	9839
60	9639	10175
55	9902	10326
50	10120	10389
45	10295	10483

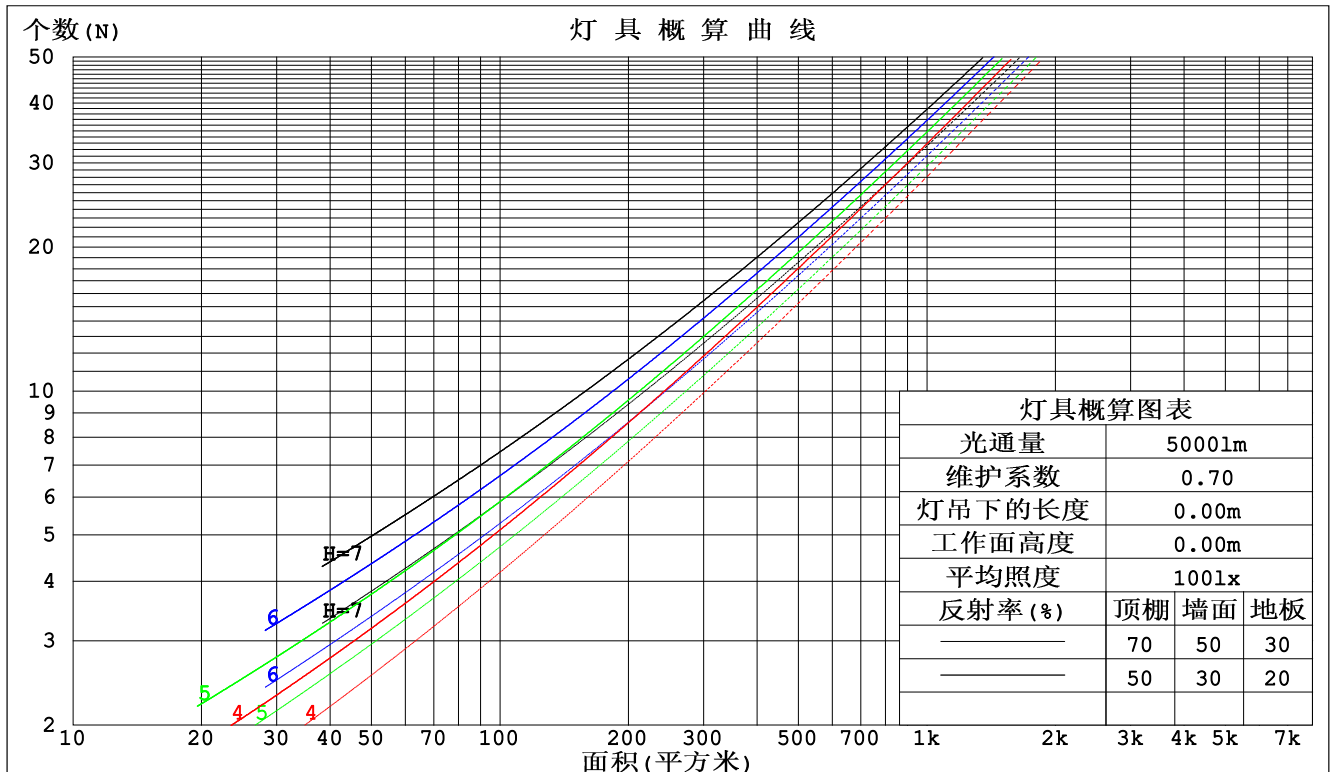
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-28

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:0.6649A P:15.96W PF:1.000 实检光通:541.705x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-3000+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	.95	1.00	.96	.93	.95	.92	.89	.91	.88	.86	.87	.85	.83	.80
2.0	.89	.83	.77	.87	.81	.76	.83	.78	.73	.79	.75	.71	.76	.72	.69	.67
3.0	.78	.70	.64	.77	.69	.63	.73	.67	.61	.70	.64	.60	.67	.62	.58	.56
4.0	.69	.60	.54	.68	.60	.53	.65	.58	.52	.62	.56	.51	.59	.54	.50	.48
5.0	.62	.53	.46	.61	.52	.46	.58	.51	.45	.56	.49	.44	.53	.48	.43	.41
6.0	.56	.47	.40	.54	.46	.40	.52	.45	.39	.50	.44	.39	.48	.43	.38	.36
7.0	.50	.42	.35	.49	.41	.35	.48	.40	.35	.46	.39	.34	.44	.38	.34	.32
8.0	.46	.37	.32	.45	.37	.31	.43	.36	.31	.42	.35	.31	.40	.35	.30	.28
9.0	.42	.34	.28	.41	.34	.28	.40	.33	.28	.39	.32	.27	.37	.31	.27	.25
10.0	.39	.31	.26	.38	.31	.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:0.6649A P:15.96W PF:1.000 实检光通:541.705x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-3000+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	.313	.178	.056	.305	.174	.055	.290	.166	.053	.276	.159	.051	.263	.152	.049	
2.0	.293	.161	.049	.286	.158	.049	.273	.152	.047	.260	.146	.046	.248	.141	.044	
3.0	.271	.144	.043	.264	.142	.043	.252	.137	.042	.241	.132	.041	.231	.128	.040	
4.0	.250	.130	.038	.244	.128	.038	.233	.124	.037	.223	.120	.036	.214	.116	.035	
5.0	.230	.117	.034	.225	.116	.034	.216	.112	.033	.207	.109	.032	.198	.106	.032	
6.0	.214	.107	.031	.209	.106	.030	.200	.103	.030	.192	.100	.029	.185	.097	.029	
7.0	.199	.098	.028	.195	.097	.028	.187	.094	.027	.179	.092	.027	.173	.090	.026	
8.0	.185	.091	.025	.182	.089	.025	.175	.087	.025	.168	.085	.025	.162	.083	.024	
9.0	.174	.084	.023	.170	.083	.023	.164	.081	.023	.158	.079	.023	.152	.077	.022	
10.0	.163	.078	.022	.160	.077	.022	.154	.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	.217	.217	.217	.186	.186	.186	.127	.127	.127	.073	.073	.073	.023	.023	.023	
1.0	.208	.183	.161	.178	.157	.139	.122	.108	.096	.070	.063	.056	.022	.020	.018	
2.0	.200	.159	.125	.171	.137	.108	.117	.095	.075	.068	.055	.044	.022	.018	.014	
3.0	.192	.142	.102	.165	.122	.088	.113	.085	.062	.065	.050	.036	.021	.016	.012	
4.0	.184	.129	.086	.158	.111	.075	.109	.077	.052	.063	.045	.031	.020	.015	.010	
5.0	.177	.118	.075	.152	.102	.065	.105	.071	.046	.061	.042	.027	.020	.014	.009	
6.0	.170	.110	.067	.146	.095	.058	.101	.067	.041	.058	.039	.024	.019	.013	.008	
7.0	.163	.103	.061	.140	.089	.053	.097	.063	.038	.056	.037	.022	.018	.012	.007	
8.0	.157	.097	.057	.135	.084	.049	.093	.059	.035	.054	.035	.021	.018	.011	.007	
9.0	.151	.092	.053	.130	.080	.046	.090	.056	.033	.052	.033	.020	.017	.011	.006	
10.0	.145	.088	.050	.125	.077	.044	.087	.054	.031	.051	.032	.019	.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: 2022-03-28

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:0.6649A P:15.96W PF:1.000 实检光通:541.705x1 lm										
灯具名称: SF16-24V-2835-120-3000+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	20.7	22.1	21.0	22.4	22.7	20.8	22.3	21.2	22.6	22.9
3H	22.2	23.6	22.5	23.8	24.2	22.4	23.8	22.8	24.1	24.4
4H	22.8	24.1	23.1	24.4	24.7	23.0	24.3	23.4	24.7	25.0
6H	23.2	24.4	23.6	24.7	25.1	23.5	24.7	23.9	25.1	25.4
8H	23.3	24.5	23.7	24.8	25.2	23.6	24.8	24.0	25.2	25.5
12H	23.4	24.5	23.8	24.9	25.2	23.7	24.9	24.1	25.2	25.6
4H 2H	21.3	22.6	21.7	22.9	23.2	21.4	22.7	21.8	23.0	23.4
3H	23.0	24.1	23.4	24.5	24.9	23.2	24.3	23.6	24.7	25.1
4H	23.7	24.7	24.1	25.1	25.5	23.9	25.0	24.4	25.4	25.8
6H	24.2	25.2	24.7	25.6	26.0	24.5	25.4	25.0	25.8	26.3
8H	24.4	25.3	24.9	25.7	26.2	24.7	25.6	25.2	26.0	26.5
12H	24.5	25.3	25.0	25.8	26.2	24.8	25.6	25.3	26.1	26.6
8H 4H	24.0	24.8	24.5	25.3	25.7	24.2	25.0	24.7	25.5	25.9
6H	24.7	25.4	25.2	25.8	26.3	24.9	25.6	25.4	26.1	26.6
8H	24.9	25.5	25.4	26.0	26.6	25.2	25.8	25.7	26.3	26.8
12H	25.1	25.6	25.6	26.2	26.7	25.4	25.9	25.9	26.4	27.0
12H 4H	24.0	24.8	24.5	25.2	25.7	24.2	25.0	24.7	25.4	25.9
6H	24.7	25.3	25.2	25.8	26.4	24.9	25.6	25.5	26.1	26.6
8H	25.0	25.6	25.5	26.1	26.6	25.3	25.8	25.8	26.3	26.9
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					+ 0.2 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按541.7lm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:0.6649A P:15.96W PF:1.000 实检光通:541.705x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-3000+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:

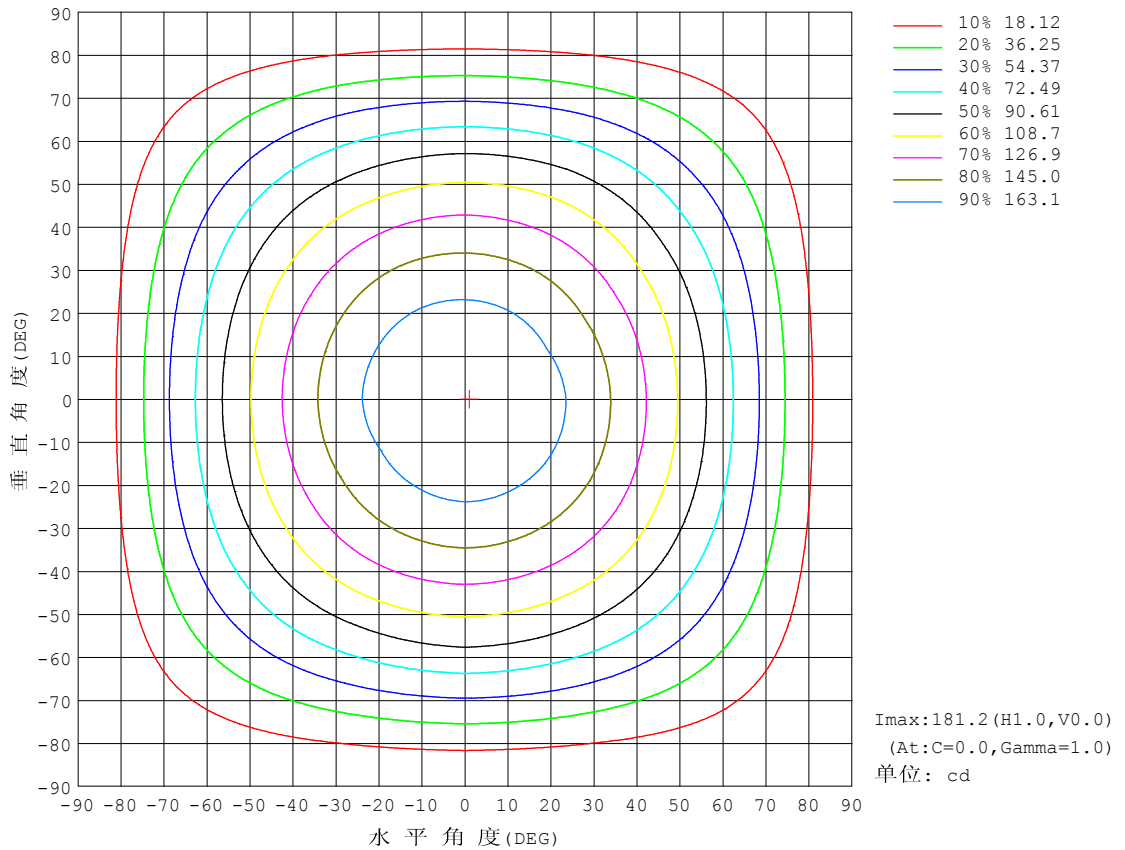
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	44	37	55	44	37	54	43	37	31
0.80	66	54	47	65	54	47	63	53	46	39
1.00	74	63	56	73	62	55	70	64	55	47
1.25	82	71	64	80	70	63	77	68	62	54
1.50	87	76	69	85	75	69	81	73	67	59
2.00	93	85	78	91	83	77	87	81	75	67
2.50	97	89	83	95	88	82	91	85	80	71
3.00	101	94	88	98	92	87	94	89	84	75
4.00	105	99	94	102	97	93	97	93	89	80
5.00	107	102	98	105	100	96	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: 2022-03-28

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:0.6649A P:15.96W PF:1.000 实检光通:541.705x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-3000+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:

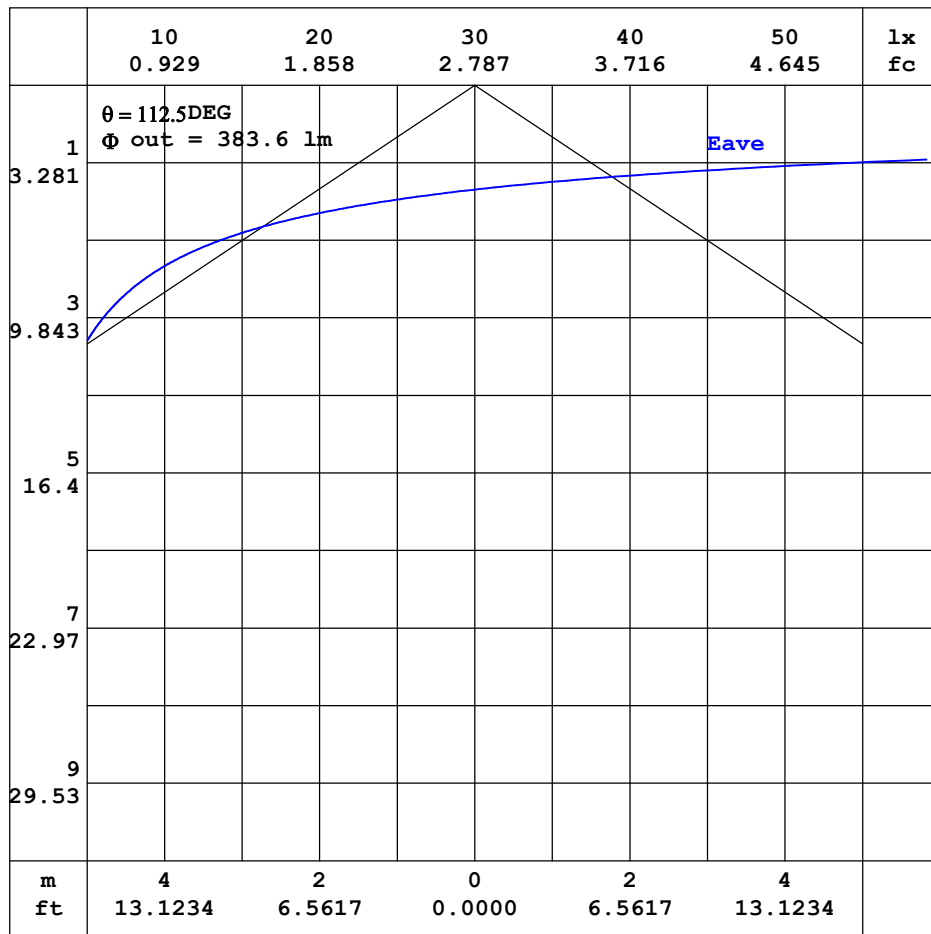


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-28

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:0.6649A P:15.96W PF:1.000 实检光通:541.705x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-3000+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:



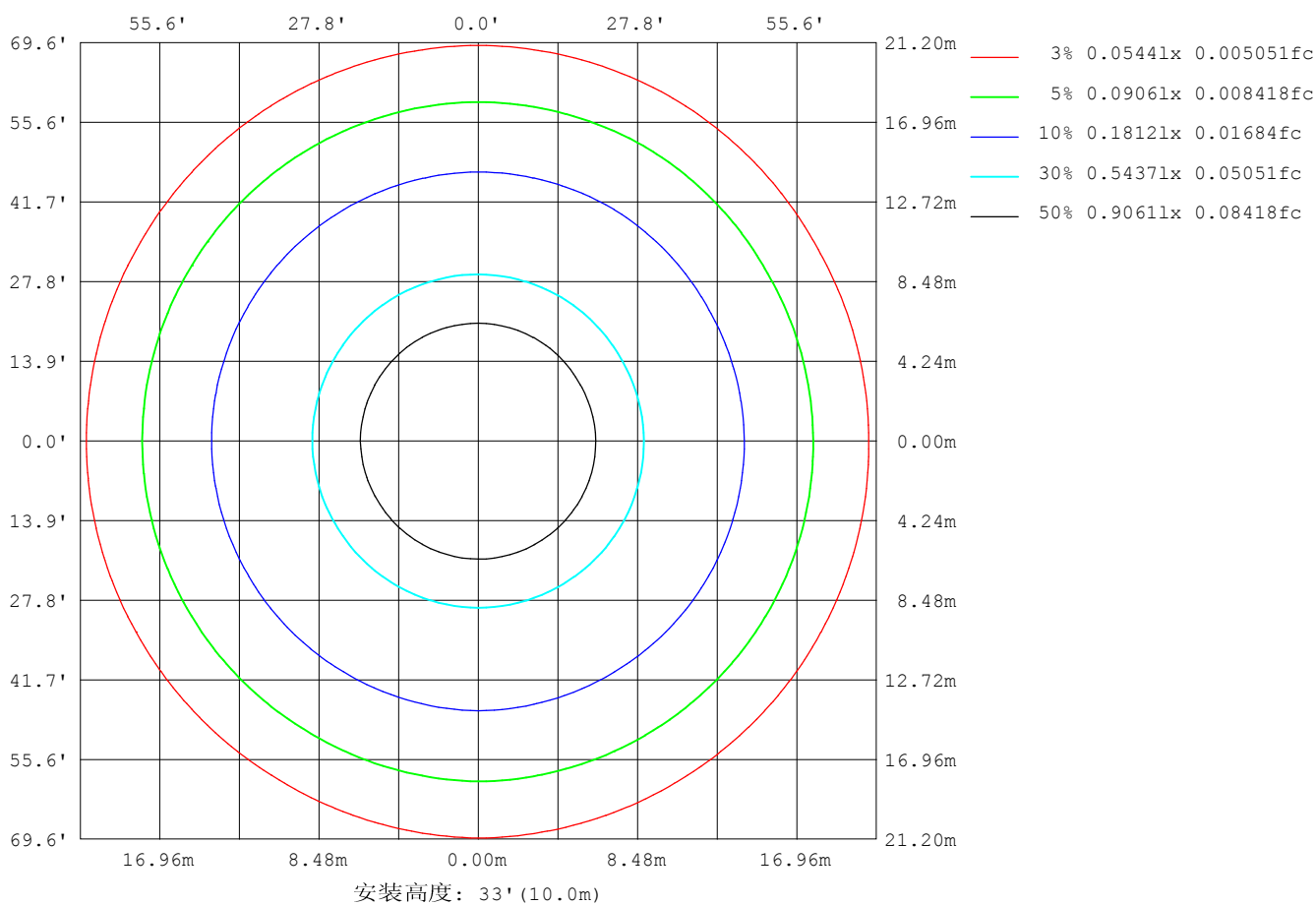
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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

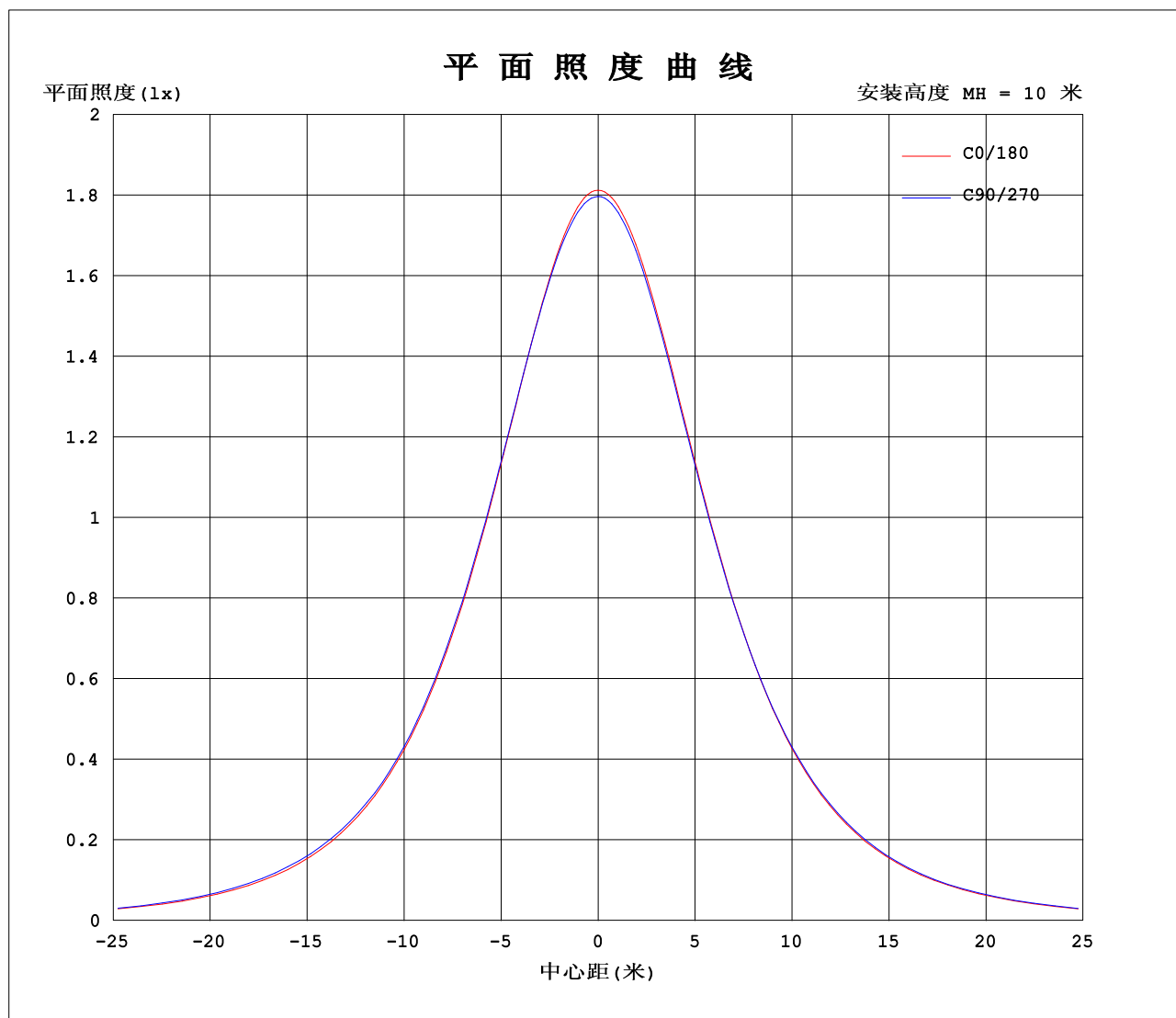
实测参数: U:24.00V I:0.6649A P:15.96W PF:1.000 实检光通:541.705x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-3000+5700-80	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032801
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



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:0.6649A P:15.96W PF:1.000 实检光通:541.705x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-2835-120-3000+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	181	181	180	180	179	179	181	181	180	180	179	179						
5	180	180	179	179	179	178	180	180	179	179	178	178						
10	178	177	177	177	176	176	178	177	177	177	176	176						
15	174	174	173	173	172	172	174	173	173	173	172	172						
20	168	168	168	168	167	167	168	168	168	167	167	166						
25	161	161	161	161	161	160	161	161	161	160	160	159						
30	152	153	153	153	153	152	153	153	153	152	152	151						
35	143	143	144	144	143	142	143	143	143	143	142	141						
40	132	133	133	134	133	132	133	132	133	133	132	131						
45	120	121	122	122	121	120	121	121	121	122	121	119						
50	107	108	109	110	109	108	108	108	109	110	109	106						
55	93.7	94.9	96.0	97.7	95.3	94.4	94.6	94.5	95.2	96.4	96.0	93.0						
60	79.5	80.8	82.1	83.9	81.2	80.3	80.4	80.2	81.2	82.2	81.7	78.9						
65	64.8	65.9	67.1	68.6	66.3	65.8	65.6	65.5	66.8	67.5	66.7	64.5						
70	49.7	50.8	51.8	52.8	51.2	50.7	50.5	50.6	52.0	52.0	51.4	49.6						
75	34.6	35.7	36.5	37.7	36.2	35.6	35.4	35.5	36.7	36.9	36.0	34.6						
80	20.4	21.4	21.7	22.8	21.6	21.3	21.1	21.2	21.8	22.1	21.4	20.6						
85	9.03	9.64	9.63	10.2	9.52	9.72	9.42	9.52	9.50	9.59	9.58	8.94						
90	3.20	3.73	4.29	4.72	4.12	3.91	3.21	3.55	3.63	3.97	3.59	2.92						
95	2.01	2.73	3.96	4.63	3.70	2.81	1.65	2.44	3.08	3.74	2.94	1.77						
100	2.00	2.78	3.96	4.53	3.66	2.67	1.52	2.26	3.02	3.55	2.85	1.74						
105	2.14	2.85	3.94	4.38	3.66	2.69	1.52	2.19	3.02	3.47	2.78	1.76						
110	2.29	2.93	3.90	4.22	3.66	2.76	1.61	2.19	3.02	3.39	2.77	1.84						
115	2.43	3.00	3.86	4.08	3.65	2.84	1.76	2.24	2.98	3.30	2.76	1.93						
120	2.56	3.05	3.81	3.98	3.60	2.90	1.93	2.29	2.94	3.24	2.76	2.06						
125	2.69	3.09	3.74	3.89	3.55	2.97	2.09	2.37	2.92	3.17	2.76	2.14						
130	2.81	3.15	3.69	3.80	3.50	3.04	2.27	2.45	2.91	3.11	2.77	2.28						
135	2.94	3.19	3.64	3.74	3.45	3.11	2.45	2.55	2.92	3.07	2.81	2.41						
140	3.08	3.24	3.60	3.65	3.41	3.20	2.64	2.68	2.96	3.06	2.87	2.57						
145	3.18	3.30	3.58	3.59	3.39	3.27	2.82	2.83	3.02	3.06	2.95	2.73						
150	3.28	3.36	3.57	3.59	3.40	3.35	2.99	2.99	3.11	3.10	3.06	2.89						
155	3.38	3.44	3.57	3.61	3.46	3.44	3.16	3.14	3.23	3.18	3.19	3.07						
160	3.50	3.52	3.57	3.65	3.53	3.53	3.32	3.28	3.36	3.30	3.31	3.22						
165	3.57	3.61	3.57	3.66	3.57	3.61	3.47	3.41	3.49	3.41	3.44	3.35						
170	3.66	3.67	3.64	3.71	3.65	3.67	3.61	3.53	3.60	3.53	3.56	3.49						
175	3.67	3.71	3.66	3.74	3.66	3.67	3.69	3.63	3.68	3.62	3.65	3.57						
180	3.70	3.71	3.72	3.74	3.68	3.67	3.71	3.70	3.74	3.69	3.69	3.67						

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	181.2	180.6	180.1	179.7	179.2	178.9	181.2	180.6	180.1	179.7
3.0	180.9	180.3	179.8	179.4	179.0	178.7	181.0	180.3	179.8	179.4
6.0	180.0	179.5	179.0	178.6	178.2	177.9	180.1	179.4	179.0	178.5
9.0	178.4	178.0	177.6	177.3	176.8	176.5	178.7	177.9	177.6	177.1
12.0	176.3	176.1	175.7	175.5	174.9	174.6	176.6	175.9	175.6	175.1
15.0	173.6	173.5	173.2	173.2	172.5	172.1	174.0	173.3	173.1	172.5
18.0	170.5	170.4	170.3	170.3	169.6	169.1	170.8	170.2	170.0	169.6
21.0	166.7	166.8	166.7	166.8	166.1	165.5	167.2	166.5	166.4	166.0
24.0	162.4	162.6	162.6	162.9	162.0	161.5	162.9	162.4	162.3	161.8
27.0	157.6	158.0	158.1	158.5	157.5	156.8	158.2	157.5	157.7	157.3
30.0	152.4	153.0	153.1	153.4	152.6	151.9	153.1	152.6	152.7	152.2
33.0	146.7	147.4	147.6	148.2	147.1	146.3	147.4	147.0	147.2	146.8
36.0	140.7	141.3	141.7	142.3	141.2	140.3	141.3	140.9	141.2	141.1
39.0	134.2	134.9	135.4	135.9	135.0	134.0	134.9	134.5	134.9	135.0
42.0	127.3	128.2	128.7	129.4	128.3	127.3	128.1	127.7	128.2	128.6
45.0	120.1	121.0	121.6	122.3	121.3	120.2	120.8	120.7	121.1	121.9
48.0	112.5	113.6	114.1	114.9	113.9	112.9	113.3	113.2	113.7	114.7
51.0	104.7	105.8	106.4	107.7	106.1	105.2	105.5	105.3	105.9	107.2
54.0	96.52	97.67	98.64	100.3	98.03	97.11	97.37	97.33	97.91	99.31
57.0	88.15	89.35	90.63	92.37	89.73	88.86	89.02	88.93	89.65	90.92
60.0	79.52	80.76	82.11	83.94	81.16	80.30	80.41	80.23	81.21	82.20
63.0	70.76	71.92	73.26	74.82	72.35	71.53	71.59	71.60	72.60	73.51
66.0	61.77	62.94	64.06	65.37	63.30	62.81	62.62	62.73	63.89	64.45
69.0	52.76	53.83	54.88	56.11	54.23	53.71	53.56	53.63	54.99	55.15
72.0	43.64	44.66	45.71	46.66	45.14	44.54	44.42	44.61	45.85	46.12
75.0	34.61	35.67	36.52	37.70	36.19	35.65	35.43	35.51	36.73	36.93
78.0	25.87	26.80	27.36	28.57	27.26	26.82	26.68	26.63	27.68	27.55
81.0	17.80	18.82	18.91	19.87	18.80	18.63	18.47	18.60	19.09	19.25
84.0	10.92	11.48	11.66	12.47	11.56	11.67	11.36	11.51	11.59	11.71
87.0	6.072	6.595	6.494	6.977	6.359	6.641	6.260	6.410	6.140	6.050
90.0	3.199	3.725	4.287	4.719	4.116	3.906	3.209	3.554	3.630	3.968
93.0	2.103	2.779	3.961	4.684	3.760	2.919	1.843	2.554	3.156	3.815
96.0	1.990	2.734	3.955	4.603	3.674	2.779	1.633	2.403	3.030	3.719
99.0	1.990	2.769	3.955	4.543	3.659	2.694	1.563	2.297	3.020	3.584
102.0	2.055	2.810	3.955	4.458	3.659	2.674	1.508	2.201	3.020	3.523
105.0	2.136	2.855	3.940	4.382	3.659	2.694	1.518	2.191	3.020	3.473
108.0	2.226	2.905	3.920	4.292	3.664	2.739	1.573	2.191	3.020	3.428
111.0	2.307	2.940	3.885	4.201	3.664	2.779	1.644	2.206	3.020	3.362
114.0	2.397	2.975	3.865	4.101	3.649	2.820	1.734	2.231	3.005	3.317
117.0	2.477	3.021	3.840	4.050	3.634	2.865	1.825	2.271	2.965	3.277
120.0	2.563	3.051	3.815	3.975	3.599	2.905	1.925	2.292	2.940	3.237
123.0	2.638	3.076	3.774	3.910	3.568	2.950	2.016	2.342	2.930	3.201
126.0	2.719	3.101	3.739	3.860	3.543	2.985	2.126	2.372	2.920	3.161
129.0	2.784	3.136	3.699	3.814	3.508	3.026	2.237	2.442	2.915	3.121
132.0	2.859	3.156	3.674	3.764	3.473	3.066	2.342	2.488	2.915	3.086
135.0	2.940	3.191	3.639	3.739	3.448	3.111	2.453	2.548	2.915	3.066
138.0	3.020	3.222	3.619	3.669	3.423	3.151	2.569	2.628	2.935	3.056
141.0	3.101	3.257	3.594	3.633	3.403	3.212	2.674	2.704	2.960	3.056
144.0	3.151	3.287	3.578	3.593	3.392	3.257	2.785	2.794	3.001	3.056
147.0	3.216	3.327	3.568	3.593	3.392	3.302	2.895	2.890	3.051	3.051
150.0	3.277	3.362	3.568	3.593	3.402	3.352	2.991	2.985	3.106	3.101
153.0	3.337	3.408	3.568	3.599	3.432	3.408	3.096	3.090	3.187	3.126
156.0	3.407	3.463	3.568	3.619	3.493	3.463	3.202	3.166	3.257	3.206
159.0	3.467	3.508	3.568	3.649	3.518	3.518	3.292	3.256	3.332	3.272
162.0	3.518	3.558	3.568	3.659	3.568	3.573	3.388	3.337	3.413	3.347
165.0	3.573	3.609	3.573	3.664	3.573	3.609	3.473	3.412	3.488	3.412
168.0	3.613	3.639	3.603	3.689	3.608	3.644	3.563	3.498	3.558	3.503
171.0	3.659	3.684	3.659	3.719	3.659	3.674	3.629	3.563	3.619	3.563
174.0	3.664	3.709	3.659	3.739	3.664	3.674	3.669	3.608	3.669	3.603
177.0	3.694	3.714	3.689	3.744	3.684	3.674	3.709	3.654	3.719	3.664
180.0	3.699	3.714	3.724	3.744	3.684	3.674	3.709	3.704	3.739	3.689
G/C	300.0	330.0								
0.0	179.2	178.9								
3.0	179.0	178.6								
6.0	178.1	177.7								
9.0	176.7	176.2								
12.0	174.7	174.2								
15.0	172.2	171.6								
18.0	169.1	168.4								
21.0	165.5	164.8								
24.0	161.4	160.5								
27.0	156.8	155.9								
30.0	151.7	150.8								

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: 2022-03-28

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:

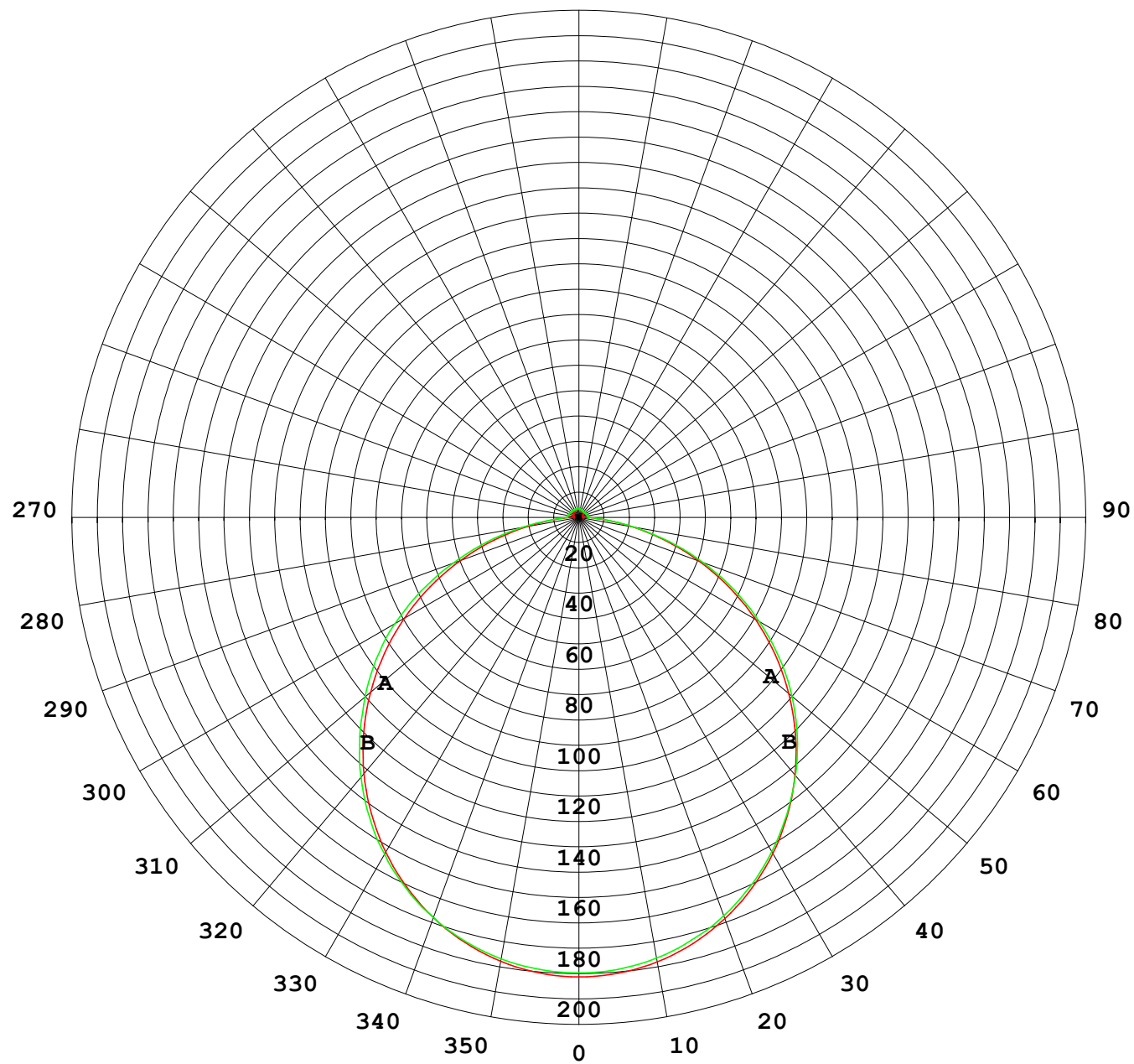
Photometric Data Table [cd]

33.0	146.2	145.2
36.0	140.3	139.2
39.0	134.1	132.8
42.0	127.6	126.0
45.0	120.8	119.0
48.0	113.8	111.5
51.0	106.4	103.8
54.0	98.63	95.82
57.0	90.40	87.52
60.0	81.72	78.91
63.0	72.78	70.40
66.0	63.70	61.55
69.0	54.44	52.61
72.0	45.16	43.65
75.0	35.99	34.62
78.0	27.18	25.84
81.0	18.83	17.95
84.0	11.63	10.92
87.0	6.190	5.812
90.0	3.595	2.916
93.0	3.020	1.876
96.0	2.920	1.749
99.0	2.860	1.739
102.0	2.814	1.739
105.0	2.779	1.764
108.0	2.779	1.814
111.0	2.774	1.874
114.0	2.759	1.915
117.0	2.759	1.970
120.0	2.759	2.060
123.0	2.759	2.091
126.0	2.764	2.161
129.0	2.769	2.241
132.0	2.784	2.317
135.0	2.815	2.412
138.0	2.845	2.503
141.0	2.880	2.608
144.0	2.925	2.694
147.0	2.986	2.799
150.0	3.056	2.895
153.0	3.136	3.015
156.0	3.202	3.101
159.0	3.287	3.186
162.0	3.358	3.271
165.0	3.443	3.352
168.0	3.513	3.422
171.0	3.584	3.498
174.0	3.639	3.558
177.0	3.684	3.598
180.0	3.694	3.669

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

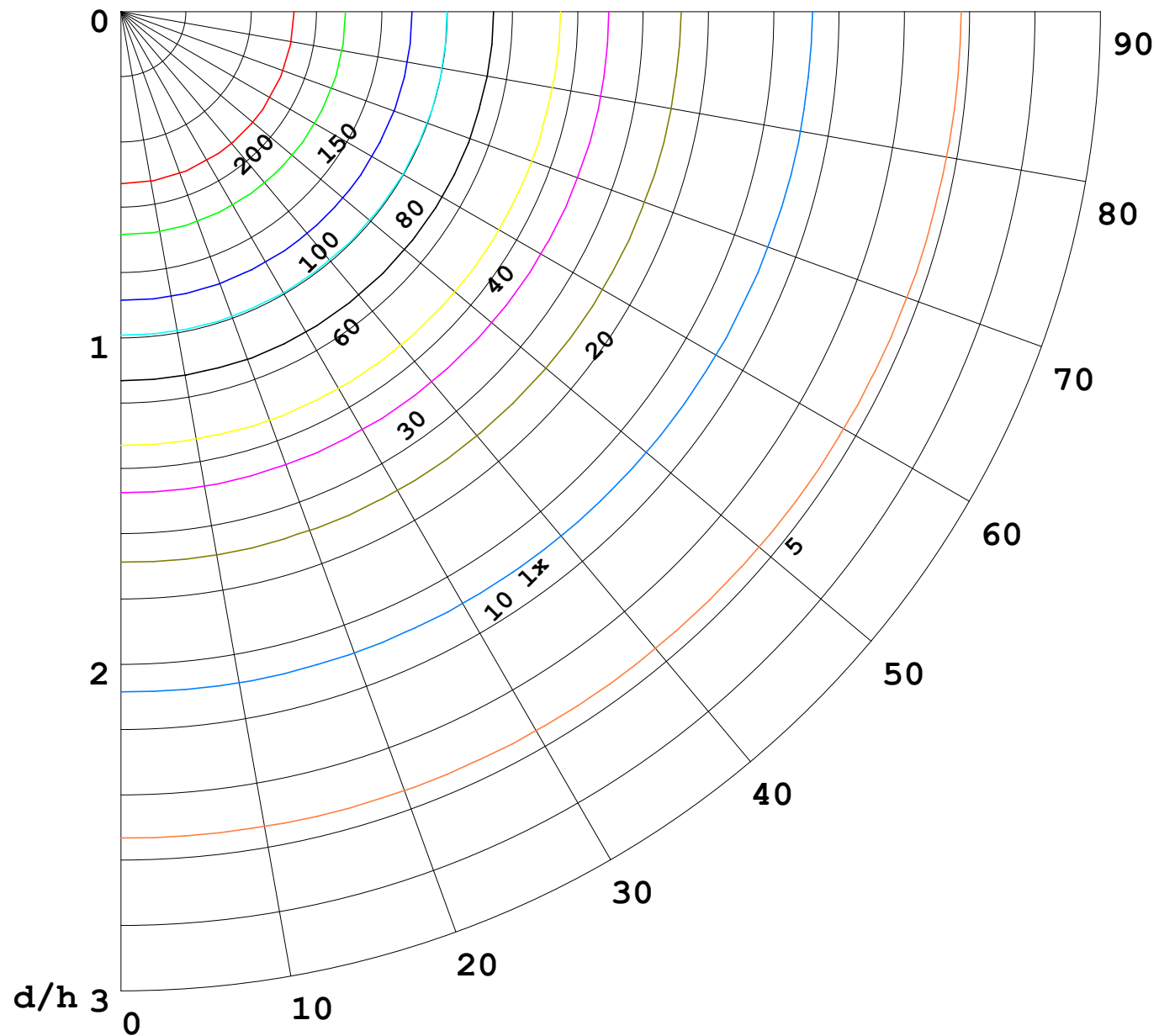
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

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

