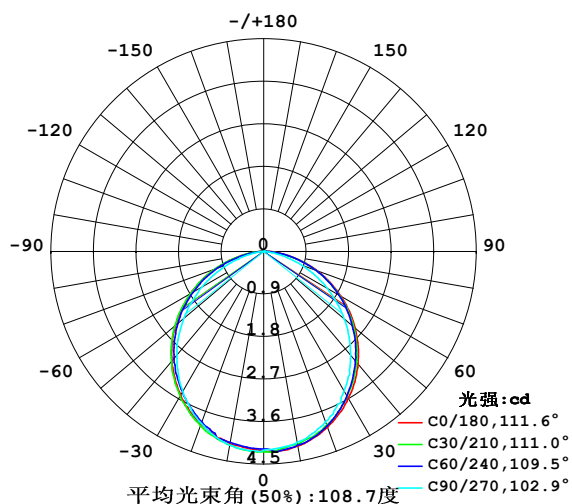


室内灯具光度数据

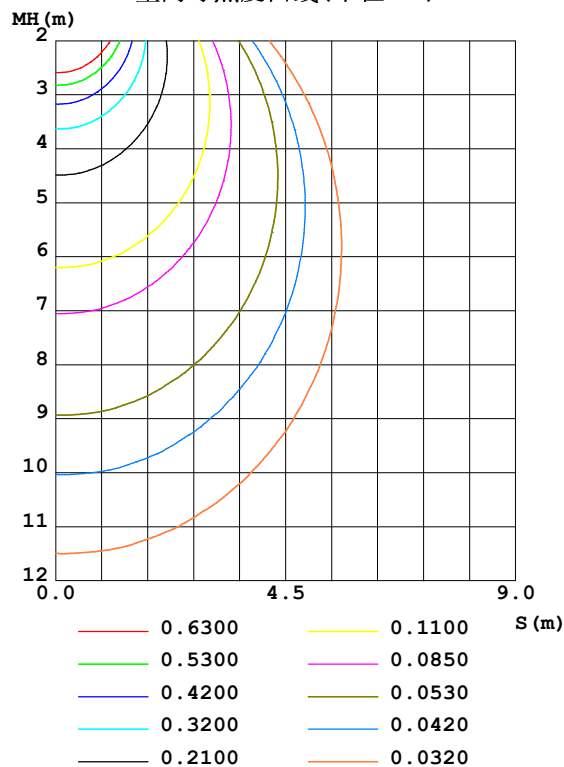
实测参数: U:24.00V I:0.2331A P:5.594W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:11.6674x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-3528-72-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122203
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 2.09 lm/W
型号	3528	峰值光强(cd)	4.247	S/MH(C0/180)	1.24	
标称功率(W)	5	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.22	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	11.667	η UP,DN(C0-180)	0.2,49.8	
额定光通量(lm)	11.6674	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.1,50.0	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.2	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24	下射光通比(%)	99.8	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: LPC
 测试日期: 2021-12-22

γ角度范围: 0度 - 120度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 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

环带光通量:

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	Φ 环	Φ 总	%lum, lamp
10	4.182	4.154	4.096	4.096	4.136	4.131	4.161	4.147	0- 10	0.3979	0.3979	3.41, 3.41
20	3.960	3.920	3.834	3.837	3.895	3.877	3.870	3.925	10- 20	1.138	1.535	13.2, 13.2
30	3.584	3.533	3.407	3.443	3.508	3.488	3.423	3.528	20- 30	1.708	3.243	27.8, 27.8
40	3.107	3.043	2.864	2.953	3.025	2.995	2.860	3.051	30- 40	2.037	5.280	45.3, 45.3
50	2.529	2.470	2.226	2.355	2.447	2.417	2.212	2.515	40- 50	2.091	7.372	63.2, 63.2
60	1.880	1.842	1.542	1.701	1.793	1.759	1.513	1.887	50- 60	1.868	9.240	79.2, 79.2
70	1.207	1.181	0.8587	1.025	1.095	1.075	0.7997	1.231	60- 70	1.409	10.65	91.3, 91.3
80	0.5434	0.5201	0.2307	0.3744	0.4266	0.4020	0.1814	0.5579	70- 80	0.7853	11.43	98, 98
90	0.1008	0.0579	0	0.0277	0.0348	0.0252	0	0.0629	80- 90	0.2091	11.64	99.8, 99.8
100	0.0051	0.0101	0	0.0126	0	0.0025	0	0	90-100	0.0154	11.66	99.9, 99.9
110	0.0050	0.0050	0.0050	0.0126	0	0.0025	0	0	100-110	0.0049	11.66	100, 100
120	0	0.0050	0.0050	0.0101	0	0	0	0	110-120	0.0040	11.67	100, 100
130	0	0	0	0	0	0	0	0	120-130	0.0001	11.67	100, 100
140	0	0	0	0	0	0	0	0	130-140	0	11.67	100, 100
150	0	0	0	0	0	0	0	0	140-150	0	11.67	100, 100
160	0	0	0	0	0	0	0	0	150-160	0	11.67	100, 100
170	0	0	0	0	0	0	0	0	160-170	0	11.67	100, 100
180	0	0	0	0	0	0	0	0	170-180	0	11.67	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

锥面光通量(90度): 6.3366 lm

%lum = 54.3%

%lamp = 54.3%

锥面光通量(120度): 9.24 lm

%lum = 79.2%

%lamp = 79.2%

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: LPC
 测试日期: 2021-12-22

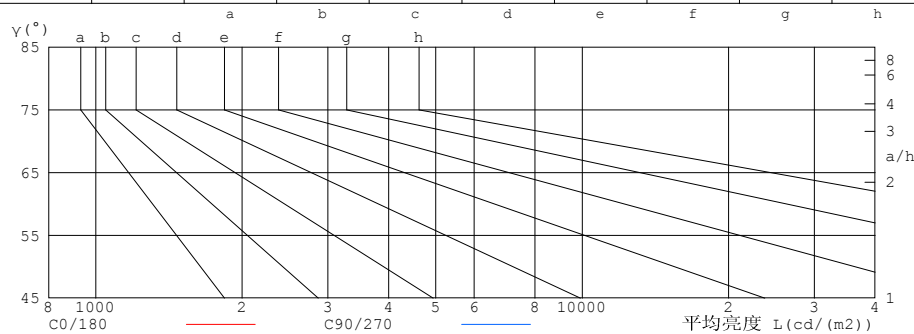
γ 角度范围: 0度 - 120度
 γ 角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:24.00V I:0.2331A P:5.594W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:11.6674x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-3528-72-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122203
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

有光侧边灯具的亮度限制曲线

眩光等级	质量等级	使用照度 (lx)							
1.15	A	2000	1000	500	<=300				
1.50	B		2000	1000	500	<=300			
1.85	C			2000	1000	500	<=300		
2.20	D				2000	1000	500	<=300	
2.55	E					2000	1000	500	<=300



平均亮度值 cd/(m²)		
γ (°)	C0/180	C90/270
85	271	0
80	272	116
75	292	179
70	307	218
65	321	247
60	327	268
55	336	286
50	342	301
45	348	315

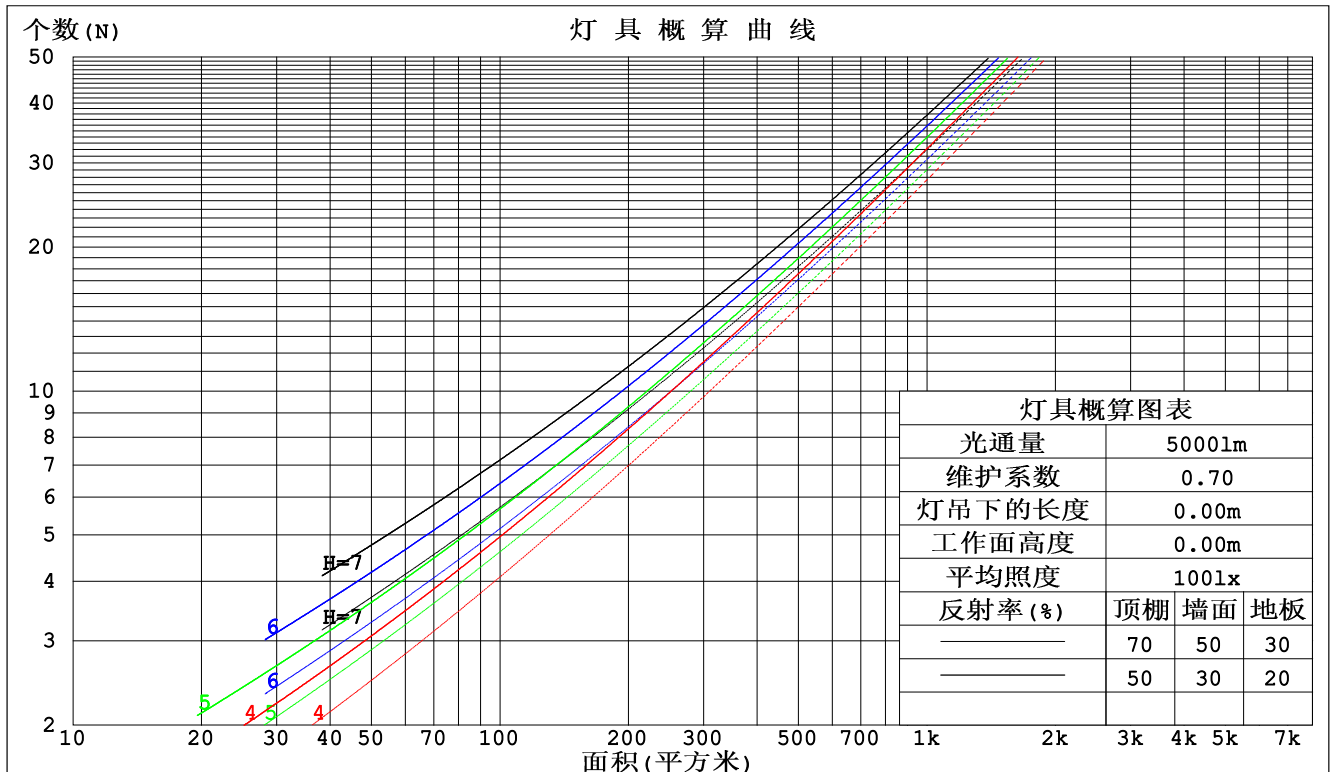
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LPC
测试日期: 2021-12-22

γ角度范围: 0度 - 120度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
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:0.2331A P:5.594W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:11.6674x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-3528-72-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122203
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

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	1.19	1.19	1.19	1.16	1.16	1.16	1.11	1.11	1.11	1.06	1.06	1.06	1.02	1.02	1.02	.00
1.0	1.04	.00	.96	1.02	.98	.94	.97	.94	.91	.93	.91	.88	.90	.88	.86	.84
2.0	.91	.84	.78	.89	.83	.77	.85	.80	.75	.82	.77	.74	.79	.75	.72	.70
3.0	.80	.72	.65	.78	.70	.64	.75	.69	.63	.72	.67	.62	.70	.65	.61	.59
4.0	.71	.62	.55	.69	.61	.55	.67	.60	.54	.64	.58	.53	.62	.57	.52	.50
5.0	.63	.54	.47	.62	.53	.47	.60	.52	.47	.58	.51	.46	.56	.50	.46	.43
6.0	.57	.48	.41	.56	.47	.41	.54	.46	.41	.52	.46	.40	.51	.45	.40	.38
7.0	.52	.43	.37	.51	.42	.36	.49	.42	.36	.48	.41	.36	.46	.40	.36	.34
8.0	.47	.39	.33	.46	.38	.33	.45	.38	.32	.44	.37	.32	.43	.36	.32	.30
9.0	.43	.35	.29	.43	.35	.29	.41	.34	.29	.40	.34	.29	.39	.33	.29	.27
10.0	.40	.32	.27	.39	.32	.27	.38	.31	.26	.37	.31	.26	.36	.30	.26	.24



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: LPC
 测试日期: 2021-12-22

γ角度范围: 0度 - 120度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 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:0.2331A P:5.594W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:11.6674x1 lm					
灯具名称: SF15-24V-3528-72-B			灯具类型: 硅胶		灯具重量:
灯具规格:			外型尺寸: 21mm*11.5mm		测试编号: 2021122203
制造厂商: OLYMPIA			发光口面: 1*0.0115		遮光角:

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	.306	.174	.055	.299	.171	.054	.286	.164	.052	.274	.158	.051	.262	.152	.049	
2.0	.289	.158	.049	.283	.156	.048	.271	.151	.047	.260	.146	.046	.250	.141	.045	
3.0	.268	.142	.043	.262	.140	.042	.252	.136	.041	.242	.133	.041	.233	.129	.040	
4.0	.247	.129	.038	.242	.127	.038	.233	.124	.037	.225	.121	.036	.217	.118	.036	
5.0	.229	.117	.034	.225	.115	.034	.216	.113	.033	.209	.110	.033	.201	.108	.032	
6.0	.212	.106	.030	.209	.105	.030	.201	.103	.030	.194	.101	.030	.188	.099	.029	
7.0	.198	.098	.028	.194	.097	.028	.188	.095	.027	.182	.093	.027	.176	.091	.027	
8.0	.185	.090	.025	.182	.089	.025	.176	.088	.025	.170	.086	.025	.165	.085	.025	
9.0	.173	.084	.023	.170	.083	.023	.165	.082	.023	.160	.080	.023	.156	.079	.023	
10.0	.163	.078	.022	.160	.077	.022	.156	.076	.021	.151	.075	.021	.147	.074	.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	.192	.192	.192	.164	.164	.164	.112	.112	.112	.064	.064	.064	.021	.021	.021	
1.0	.182	.158	.136	.155	.135	.117	.106	.093	.081	.061	.054	.047	.020	.017	.015	
2.0	.173	.134	.100	.149	.115	.086	.102	.080	.060	.059	.046	.035	.019	.015	.012	
3.0	.166	.116	.076	.142	.100	.066	.098	.069	.046	.056	.041	.027	.018	.013	.009	
4.0	.158	.103	.060	.136	.089	.052	.093	.062	.037	.054	.036	.022	.017	.012	.007	
5.0	.151	.092	.049	.129	.080	.043	.089	.056	.030	.052	.033	.018	.017	.011	.006	
6.0	.143	.084	.041	.123	.073	.036	.085	.051	.025	.049	.030	.015	.016	.010	.005	
7.0	.137	.077	.035	.118	.067	.031	.081	.047	.022	.047	.028	.013	.015	.009	.004	
8.0	.130	.071	.030	.112	.062	.027	.078	.043	.019	.045	.026	.011	.015	.008	.004	
9.0	.124	.066	.027	.107	.057	.024	.074	.040	.017	.043	.024	.010	.014	.008	.003	
10.0	.119	.062	.024	.102	.054	.021	.071	.038	.015	.041	.022	.009	.013	.007	.003	

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: LPC
测试日期: 2021-12-22

γ角度范围: 0度 - 120度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
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:0.2331A P:5.594W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:11.6674x1 lm										
灯具名称: SF15-24V-3528-72-B					灯具类型: 硅胶			灯具重量:		
灯具规格:					外型尺寸: 21mm*11.5mm			测试编号: 2021122203		
制造厂商: OLYMPIA					发光口面: 1*0.0115			遮光角:		
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	24.6	26.2	24.9	26.4	26.6	24.2	25.7	24.4	25.9	26.1
3H	26.2	27.6	26.5	27.9	28.1	25.4	26.8	25.7	27.1	27.3
4H	26.9	28.2	27.2	28.5	28.7	25.9	27.2	26.2	27.5	27.7
6H	27.4	28.6	27.7	28.9	29.2	26.1	27.3	26.4	27.6	27.9
8H	27.6	28.8	27.9	29.1	29.4	26.1	27.3	26.4	27.6	27.9
12H	27.7	28.8	28.0	29.1	29.5	26.0	27.2	26.4	27.5	27.8
4H 2H	25.3	26.6	25.6	26.8	27.1	24.9	26.2	25.2	26.5	26.7
3H	27.0	28.2	27.4	28.5	28.8	26.5	27.6	26.8	27.9	28.2
4H	27.8	28.9	28.2	29.2	29.5	27.0	28.1	27.4	28.4	28.8
6H	28.4	29.4	28.8	29.7	30.1	27.4	28.3	27.8	28.7	29.1
8H	28.7	29.5	29.1	29.9	30.3	27.4	28.3	27.9	28.7	29.1
12H	28.8	29.7	29.3	30.0	30.5	27.4	28.2	27.8	28.6	29.0
8H 4H	28.1	29.0	28.5	29.3	29.7	27.4	28.3	27.8	28.7	29.1
6H	28.9	29.6	29.3	30.0	30.4	28.0	28.7	28.4	29.1	29.6
8H	29.2	29.8	29.6	30.3	30.7	28.1	28.8	28.6	29.2	29.7
12H	29.4	30.0	29.9	30.4	30.9	28.2	28.7	28.7	29.2	29.7
12H 4H	28.1	28.9	28.5	29.3	29.7	27.5	28.3	27.9	28.7	29.1
6H	28.9	29.6	29.4	30.0	30.5	28.1	28.7	28.5	29.2	29.6
8H	29.3	29.8	29.8	30.3	30.8	28.3	28.8	28.8	29.3	29.8
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					+ 0.2 / - 0.2				
1.5H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.3 / - 0.4				
2.0H	+ 0.2 / - 0.2					+ 0.2 / - 0.5				

依据CIE Pub.117计算, 11.67lm光源光通要进行修正 ($8\log(F/F_0) = -15.5$).

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: LPC
 测试日期: 2021-12-22

γ角度范围: 0度 - 120度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 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:0.2331A P:5.594W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:11.6674x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-3528-72-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122203
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

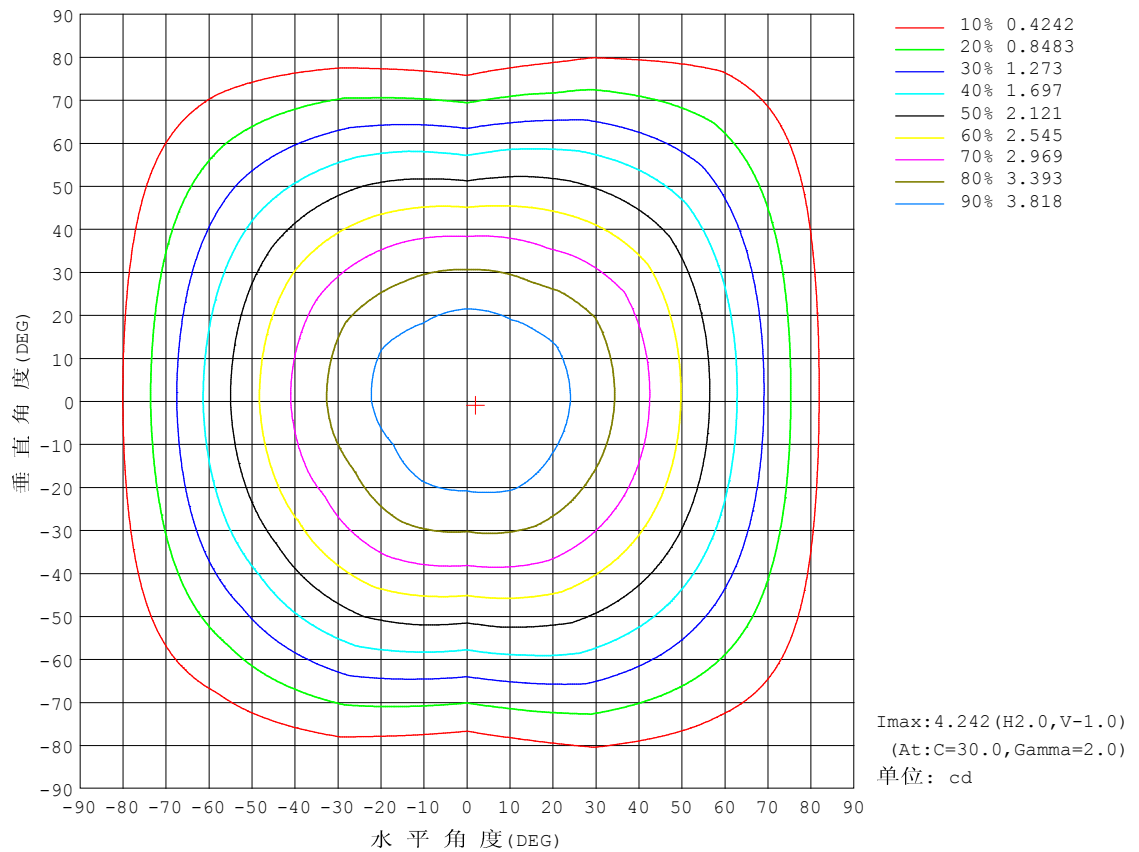
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	58	46	39	57	46	39	56	46	39	33
0.80	68	56	49	67	56	49	65	55	48	42
1.00	76	65	58	75	65	58	73	66	57	50
1.25	83	73	66	82	72	65	79	71	65	57
1.50	88	79	72	87	78	71	84	76	70	62
2.00	95	87	80	93	85	79	90	83	78	70
2.50	99	91	85	97	90	84	93	87	83	74
3.00	102	96	90	100	94	89	96	91	87	78
4.00	106	101	96	104	99	95	100	96	92	83
5.00	109	104	100	106	102	98	102	98	95	86
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: LPC
 测试日期: 2021-12-22

γ角度范围: 0度 - 120度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 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:0.2331A P:5.594W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:11.6674x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-3528-72-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122203
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:



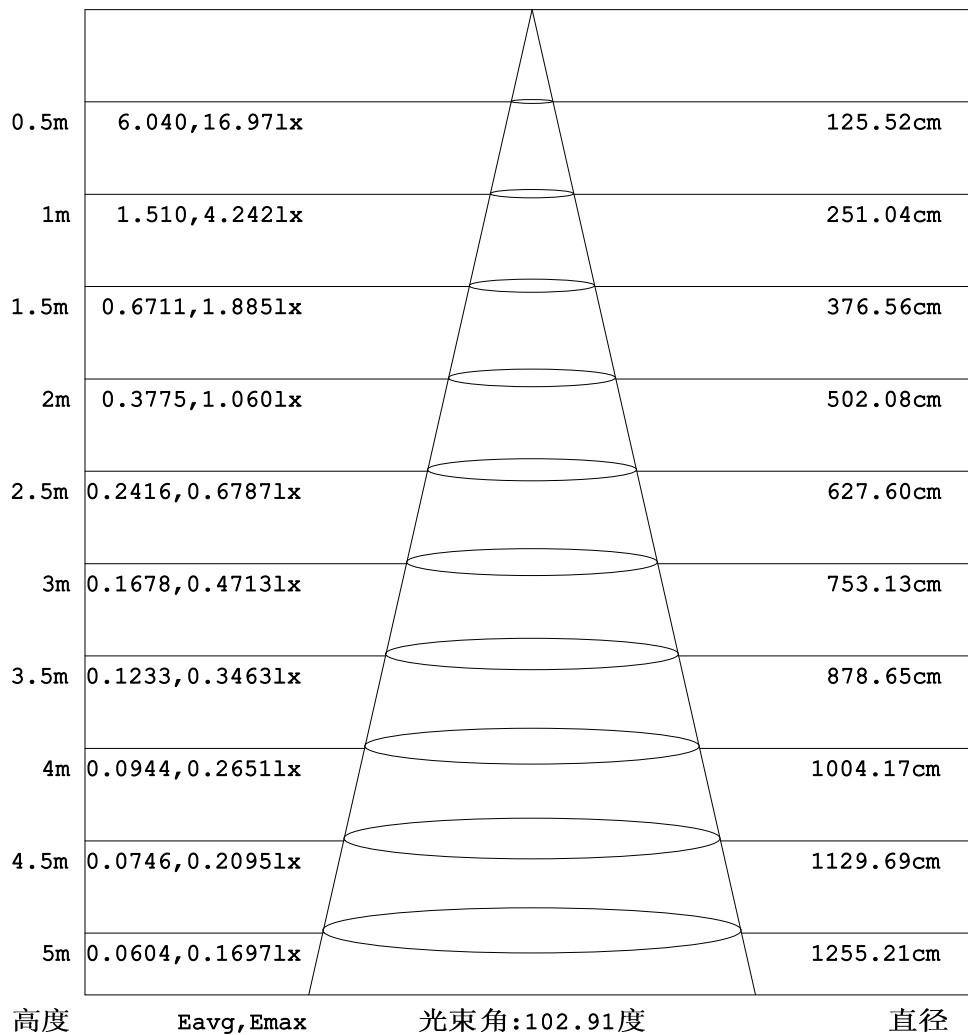
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LPC
测试日期: 2021-12-22

γ角度范围: 0度 - 120度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

灯具有效平均照度图

实测参数: U:24.00V I:0.2331A P:5.594W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:11.6674x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-3528-72-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122203
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

光通输出: 7.772 lm



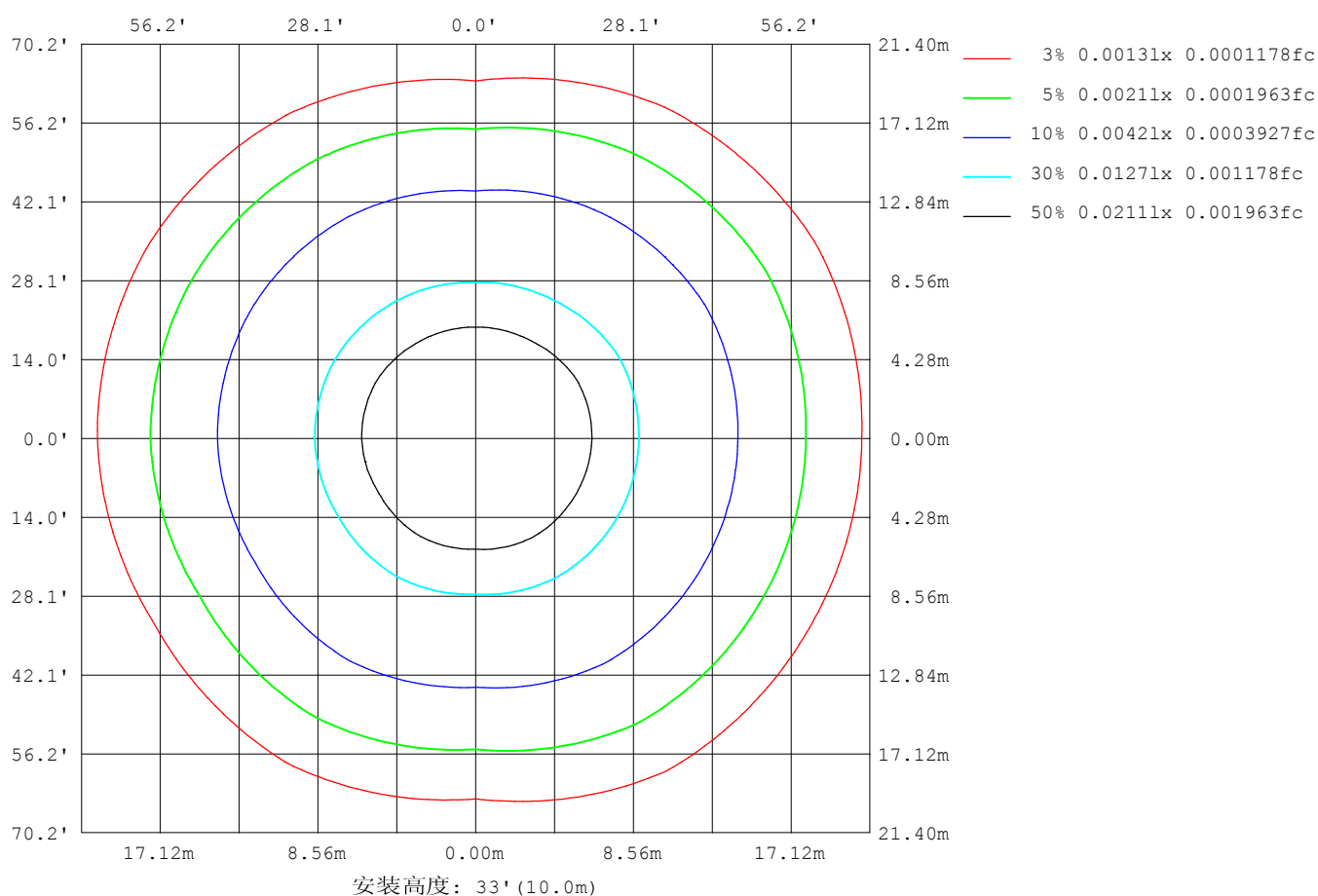
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: LPC
 测试日期: 2021-12-22

γ角度范围: 0度 - 120度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 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:0.2331A P:5.594W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:11.6674x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-3528-72-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122203
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:



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: LPC
 测试日期: 2021-12-22

γ角度范围: 0度 - 120度
 γ角度间隔: 1.0度
 测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
 备注:

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:24.00V I:0.2331A P:5.594W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:11.6674x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-3528-72-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122203
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

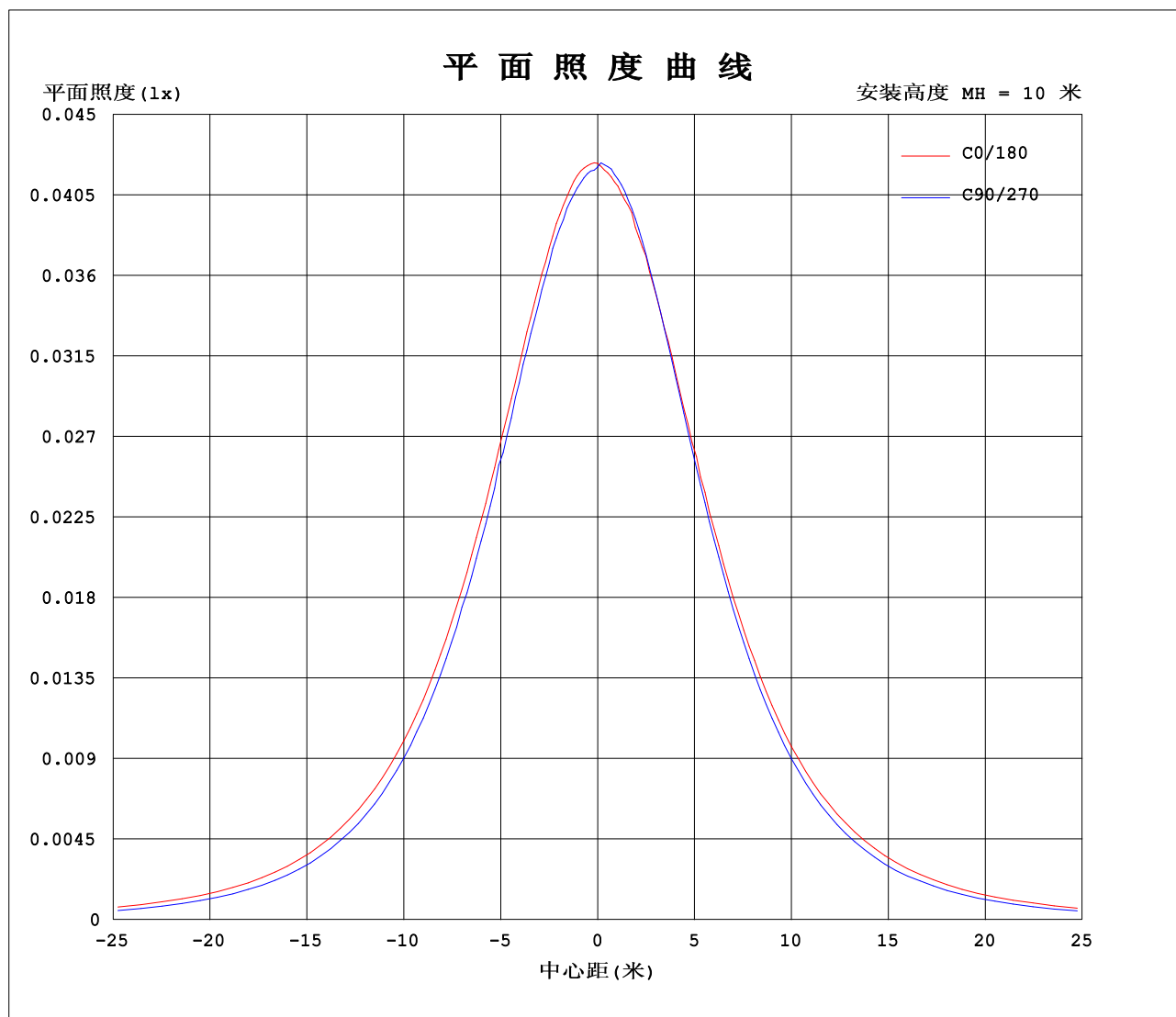
平均亮度	数值 (cd/m2)
L横 (65) av	309
L横 (75) av	274
L横 (85) av	233
L纵 (65) av	243
L纵 (75) av	168
L纵 (85) av	0
L45 (65) av	306
L45 (75) av	270
L45 (85) av	208

注: 依据标准 GB/T 29293-2012 计算

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: LPC
测试日期: 2021-12-22

γ角度范围: 0度 - 120度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
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: LPC
测试日期: 2021-12-22

γ角度范围: 0度 - 120度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
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:0.2331A P:5.594W PF:1.000 Freq:50.00Hz 实检光通:11.6674x1 lm		
灯具名称: SF15-24V-3528-72-B	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸: 21mm*11.5mm	测试编号: 2021122203
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0115	遮光角:

表--1

单位: cd

C (DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	4.23	4.24	4.18	4.21	4.17	4.17	4.23	4.24	4.18	4.21	4.17	4.17						
5	4.23	4.20	4.23	4.17	4.16	4.14	4.17	4.22	4.16	4.21	4.16	4.18						
10	4.18	4.15	4.16	4.10	4.13	4.07	4.14	4.16	4.10	4.16	4.13	4.17						
15	4.08	4.06	4.08	3.99	4.02	3.97	4.02	4.06	3.99	4.04	4.01	4.10						
20	3.96	3.91	3.93	3.83	3.87	3.81	3.89	3.92	3.83	3.87	3.89	3.96						
25	3.78	3.73	3.74	3.64	3.68	3.63	3.72	3.74	3.66	3.66	3.67	3.79						
30	3.58	3.54	3.53	3.41	3.47	3.42	3.51	3.54	3.44	3.42	3.45	3.61						
35	3.36	3.32	3.28	3.18	3.23	3.18	3.28	3.30	3.21	3.16	3.20	3.40						
40	3.11	3.07	3.02	2.86	2.97	2.94	3.02	3.04	2.95	2.86	2.94	3.16						
45	2.83	2.78	2.75	2.56	2.68	2.63	2.74	2.76	2.68	2.55	2.69	2.89						
50	2.53	2.49	2.45	2.23	2.38	2.33	2.45	2.46	2.37	2.21	2.44	2.59						
55	2.22	2.18	2.15	1.89	2.07	2.00	2.12	2.14	2.06	1.86	2.13	2.29						
60	1.88	1.85	1.83	1.54	1.73	1.67	1.79	1.79	1.72	1.51	1.81	1.97						
65	1.56	1.52	1.51	1.20	1.40	1.34	1.45	1.46	1.40	1.16	1.49	1.63						
70	1.21	1.18	1.18	0.86	1.06	0.99	1.09	1.11	1.04	0.80	1.16	1.30						
75	0.87	0.85	0.85	0.53	0.71	0.65	0.76	0.75	0.69	0.47	0.83	0.97						
80	0.54	0.51	0.53	0.23	0.40	0.35	0.43	0.44	0.37	0.18	0.49	0.63						
85	0.27	0.23	0.24	0.00	0.16	0.12	0.20	0.20	0.12	0.00	0.20	0.33						
90	0.10	0.05	0.07	0.00	0.04	0.02	0.03	0.05	0.00	0.00	0.00	0.13						
95	0.03	0.00	0.03	0.00	0.03	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.03						
100	0.01	0.00	0.02	0.00	0.02	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00						
105	0.01	0.00	0.02	0.01	0.02	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00						
110	0.01	0.00	0.01	0.01	0.02	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00						
115	0.01	0.00	0.01	0.01	0.02	0.01	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00						
120	0.00	0.00	0.01	0.01	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
125	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
130	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
135	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
140	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
145	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
150	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
155	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
160	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
165	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
170	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
175	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
180	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						

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: LPC

测试日期: 2021-12-22

γ角度范围: 0度 - 120度

γ角度间隔: 1.0度

测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362

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	4.226	4.242	4.176	4.206	4.166	4.166	4.226	4.242	4.176	4.206
3.0	4.232	4.231	4.241	4.186	4.166	4.146	4.191	4.237	4.171	4.227
6.0	4.227	4.180	4.217	4.156	4.163	4.136	4.166	4.217	4.145	4.207
9.0	4.192	4.141	4.186	4.126	4.141	4.081	4.141	4.172	4.112	4.172
12.0	4.156	4.091	4.141	4.071	4.096	4.025	4.076	4.121	4.081	4.121
15.0	4.081	4.055	4.076	3.990	4.016	3.970	4.020	4.056	3.985	4.041
18.0	4.011	3.980	3.991	3.900	3.925	3.879	3.945	3.986	3.905	3.946
21.0	3.920	3.885	3.895	3.814	3.825	3.774	3.864	3.880	3.809	3.835
24.0	3.820	3.779	3.785	3.679	3.719	3.663	3.749	3.790	3.689	3.714
27.0	3.714	3.663	3.659	3.592	3.599	3.573	3.658	3.659	3.583	3.569
30.0	3.584	3.538	3.529	3.407	3.468	3.417	3.508	3.539	3.437	3.423
33.0	3.458	3.407	3.383	3.256	3.323	3.276	3.372	3.403	3.301	3.272
36.0	3.312	3.261	3.232	3.090	3.182	3.126	3.231	3.252	3.171	3.096
39.0	3.162	3.110	3.076	2.919	3.021	2.970	3.085	3.096	3.015	2.921
42.0	2.996	2.955	2.911	2.744	2.855	2.804	2.919	2.936	2.849	2.745
45.0	2.830	2.784	2.750	2.558	2.684	2.628	2.739	2.760	2.678	2.549
48.0	2.649	2.608	2.574	2.361	2.508	2.452	2.562	2.584	2.497	2.348
51.0	2.468	2.432	2.393	2.160	2.323	2.266	2.376	2.393	2.311	2.137
54.0	2.277	2.236	2.212	1.959	2.127	2.065	2.191	2.207	2.125	1.936
57.0	2.086	2.045	2.031	1.748	1.941	1.874	1.984	2.001	1.924	1.704
60.0	1.880	1.849	1.835	1.542	1.734	1.668	1.793	1.795	1.723	1.513
63.0	1.684	1.648	1.639	1.336	1.544	1.487	1.577	1.594	1.517	1.297
66.0	1.488	1.457	1.448	1.130	1.333	1.261	1.391	1.388	1.321	1.081
69.0	1.277	1.246	1.247	0.9291	1.126	1.055	1.165	1.182	1.110	0.8751
72.0	1.071	1.045	1.046	0.7181	0.9205	0.8436	0.9541	0.9656	0.8990	0.6691
75.0	0.8701	0.8487	0.8450	0.5322	0.7144	0.6528	0.7582	0.7546	0.6929	0.4681
78.0	0.6642	0.6328	0.6490	0.3462	0.5183	0.4518	0.5572	0.5634	0.4870	0.2970
81.0	0.4830	0.4467	0.4680	0.1754	0.3423	0.2861	0.3714	0.3824	0.3010	0.1411
84.0	0.3172	0.2709	0.2971	0.0398	0.1916	0.1604	0.2208	0.2417	0.1504	0.0205
87.0	0.1964	0.1355	0.1562	0	0.0908	0.0552	0.1052	0.1310	0.0349	0
90.0	0.1008	0.0501	0.0656	0	0.0403	0.0150	0.0348	0.0505	0	0
93.0	0.0504	0	0.0352	0	0.0302	0.0101	0	0.0201	0	0
96.0	0.0202	0	0.0202	0	0.0251	0.0101	0	0.0101	0	0
99.0	0.0150	0	0.0201	0	0.0152	0.0101	0	0.0050	0	0
102.0	0.0050	0	0.0201	0.0100	0.0151	0.0101	0	0.0050	0	0
105.0	0.0050	0	0.0201	0.0050	0.0151	0.0101	0	0.0050	0	0
108.0	0.0050	0	0.0101	0.0050	0.0151	0.0101	0	0.0050	0	0
111.0	0.0050	0	0.0101	0.0050	0.0151	0.0101	0	0.0050	0	0
114.0	0.0050	0	0.0101	0.0050	0.0151	0.0101	0	0.0050	0	0
117.0	0.0050	0	0.0101	0.0050	0.0151	0.0101	0	0.0050	0	0
120.0	0	0	0.0101	0.0050	0.0151	0.0050	0	0	0	0

G/C	300.0	330.0
0.0	4.166	4.166
3.0	4.166	4.186
6.0	4.161	4.179
9.0	4.136	4.171
12.0	4.076	4.151
15.0	4.005	4.101
18.0	3.925	3.976
21.0	3.829	3.925
24.0	3.729	3.830
27.0	3.583	3.719
30.0	3.447	3.609
33.0	3.321	3.488
36.0	3.166	3.353
39.0	3.010	3.202
42.0	2.849	3.046
45.0	2.693	2.890
48.0	2.537	2.714
51.0	2.381	2.539
54.0	2.196	2.353
57.0	2.000	2.167
60.0	1.809	1.966
63.0	1.618	1.770
66.0	1.432	1.584
69.0	1.226	1.373
72.0	1.019	1.167
75.0	0.8286	0.9655
78.0	0.6125	0.7545
81.0	0.4365	0.5585
84.0	0.2457	0.3825
87.0	0.1100	0.2266
90.0	0	0.1259

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: LPC

测试日期: 2021-12-22

γ角度范围: 0度 - 120度

γ角度间隔: 1.0度

测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362

环境湿度: 65.0%

测试距离: 9.200米 [K=1.0000]

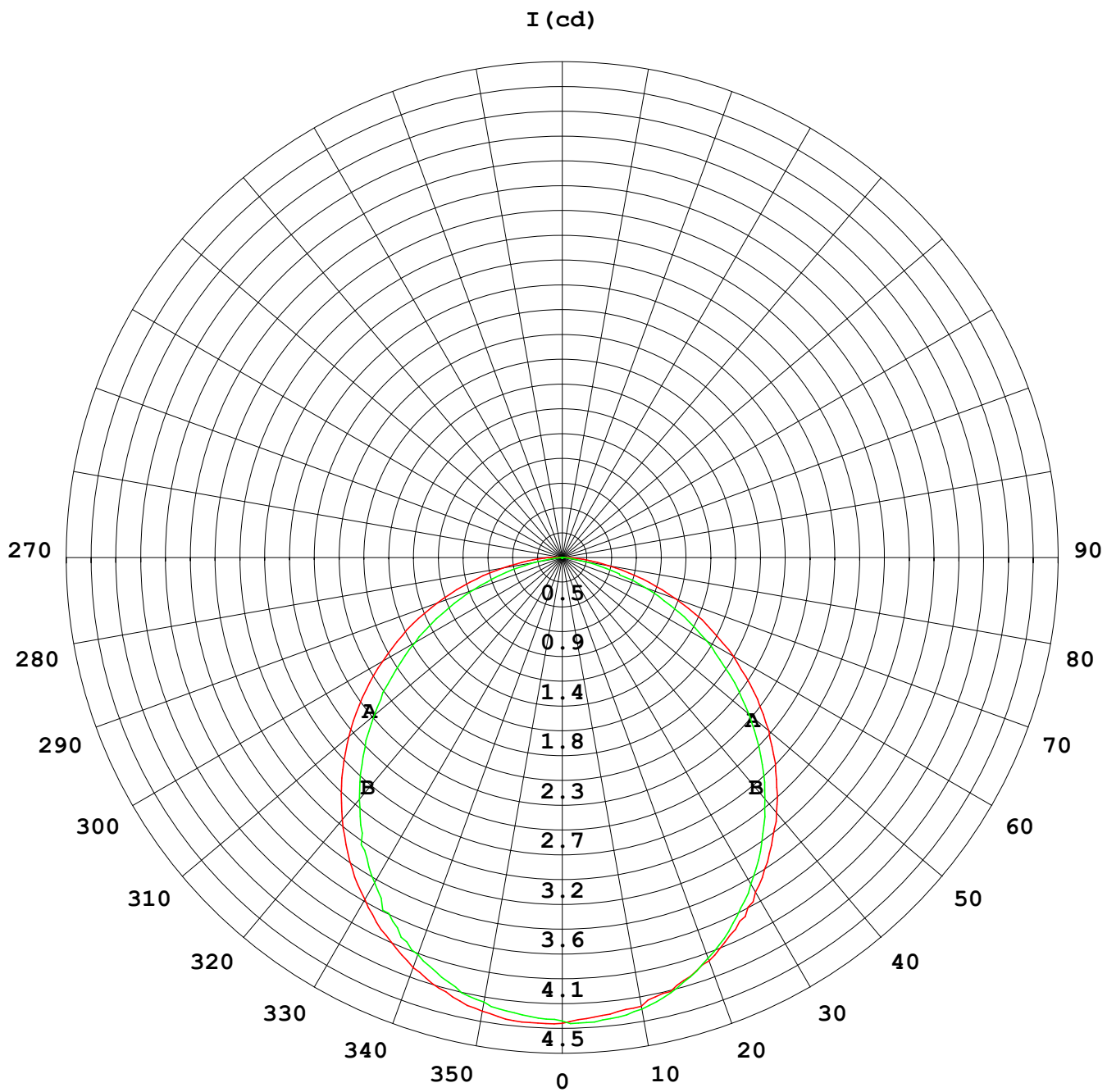
备注:

Photometric Data Table [cd]

93.0	0	0.0604
96.0	0	0.0152
99.0	0	0.0000
102.0	0	0
105.0	0	0
108.0	0	0
111.0	0	0
114.0	0	0
117.0	0	0
120.0	0	0

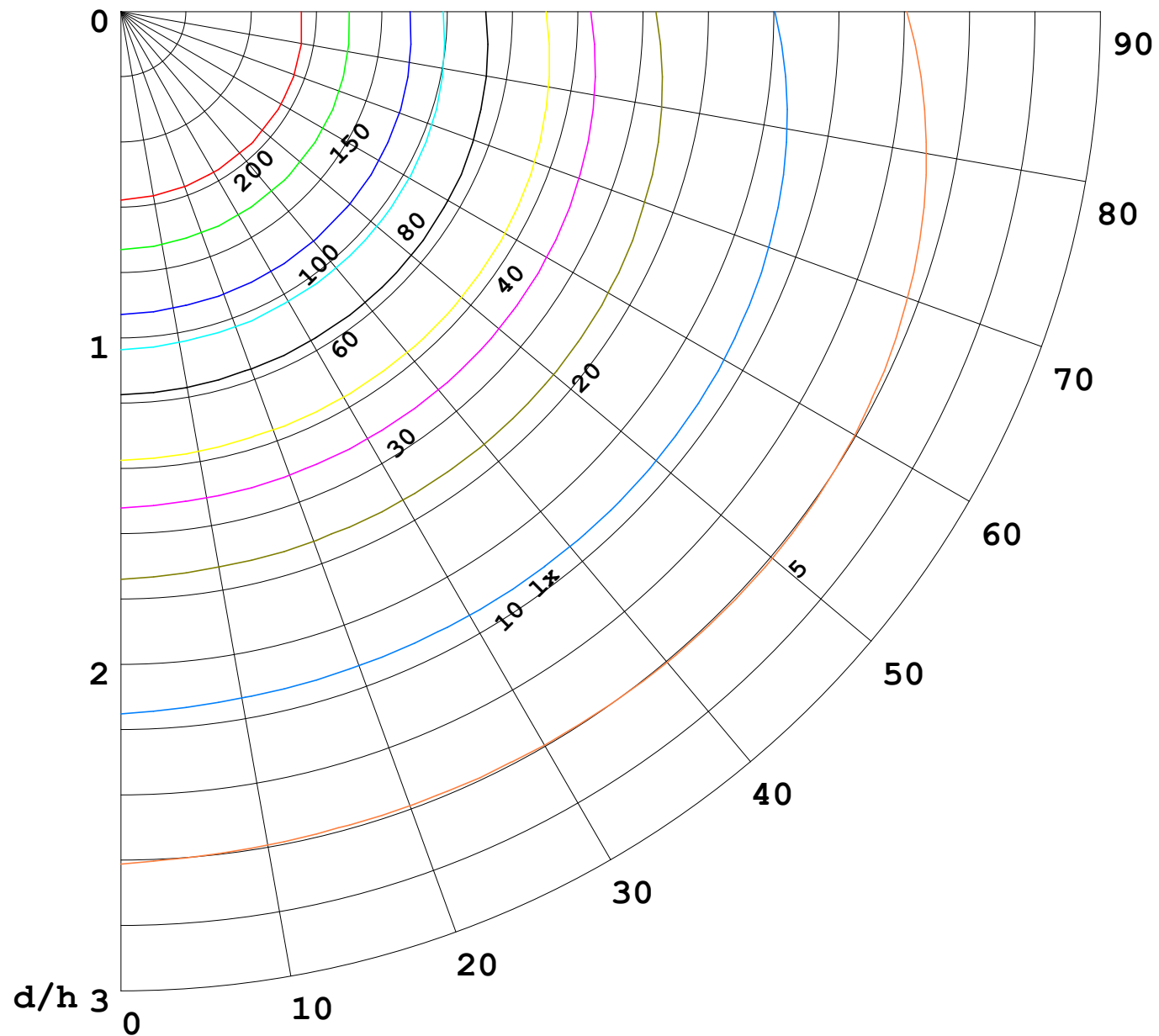
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LPC
测试日期: 2021-12-22

γ角度范围: 0度 - 120度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.362
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:



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

