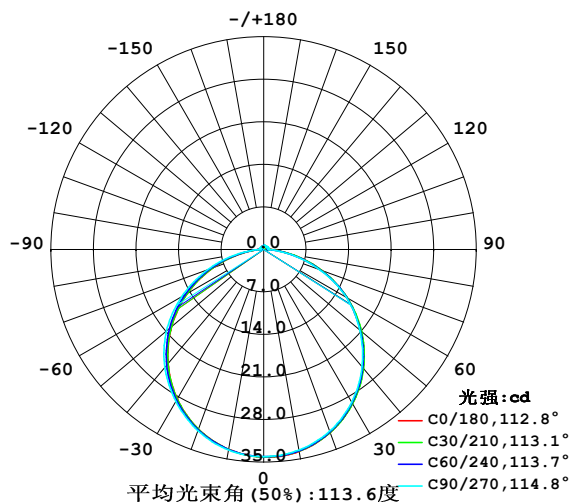


室内灯具光度数据

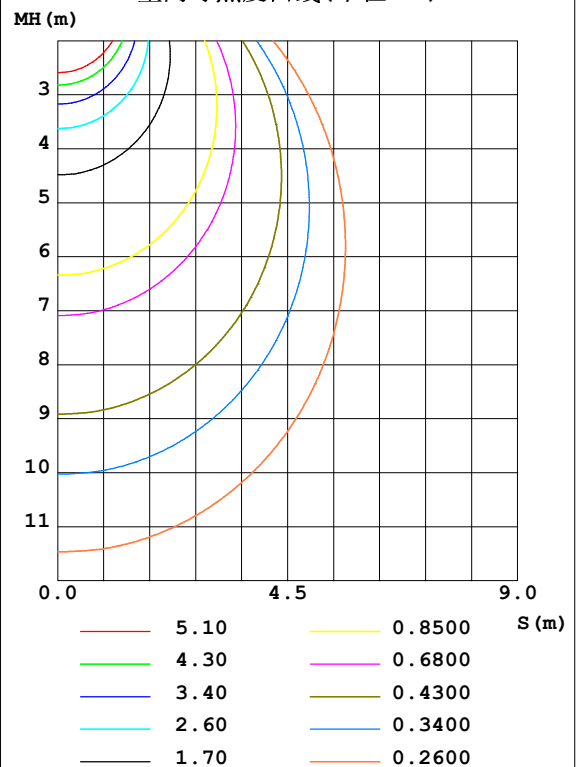
实测参数: U:24.00V I:0.3607A P:8.656W PF:1.000 实检光通:102.404x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-P	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032301
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 11.83 lm/W
型号	3528	峰值光强(cd)	34.16	S/MH(C0/180)	1.27	
标称功率(W)	10	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)	102.43	η UP,DN(C0-180)	1.8, 48.6	
额定光通量(lm)	102.404	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.5, 48.1	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	3.4	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)	24.0	下射光通比(%)	96.7	CIBSE SHR MAX	1.35	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



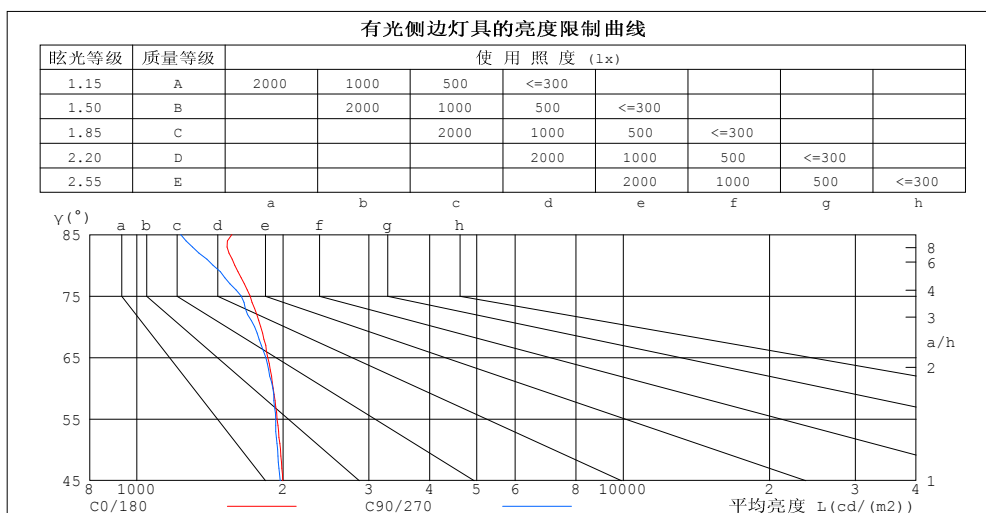
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-23

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	33.73	33.66	33.52	33.38	33.38	33.40	33.51	33.55	0- 10	3.227	3.227	3.15, 3.15
20	32.05	31.99	31.80	31.53	31.44	31.51	31.72	31.86	10- 20	9.247	12.47	12.2, 12.2
30	29.26	29.22	29.01	28.60	28.41	28.56	28.90	29.09	20- 30	14.03	26.50	25.9, 25.9
40	25.50	25.48	25.19	24.73	24.50	24.70	25.32	25.43	30- 40	16.95	43.44	42.4, 42.4
50	20.93	20.92	20.67	20.09	19.81	20.04	20.90	21.03	40- 50	17.66	61.11	59.7, 59.7
60	15.75	15.82	15.72	14.80	14.53	14.77	15.58	15.91	50- 60	16.09	77.20	75.4, 75.4
70	10.14	10.11	9.855	9.117	8.879	9.151	9.830	10.25	60- 70	12.40	89.60	87.5, 87.5
80	4.559	4.441	4.112	3.579	3.412	3.623	4.171	4.547	70- 80	7.187	96.79	94.5, 94.5
90	0.8817	0.8092	0.8148	0.6986	0.5016	0.5906	0.6689	0.8020	80- 90	2.197	98.98	96.6, 96.7
100	0.4060	0.5725	0.7437	0.6010	0.3210	0.4764	0.6665	0.5045	90-100	0.6274	99.61	97.2, 97.3
110	0.4073	0.5632	0.7186	0.5947	0.3116	0.4602	0.6534	0.4640	100-110	0.5585	100.2	97.8, 97.8
120	0.4120	0.5699	0.6936	0.5941	0.3368	0.4592	0.5931	0.4620	110-120	0.5149	100.7	98.3, 98.3
130	0.4523	0.5745	0.6762	0.6021	0.4122	0.4601	0.5736	0.4643	120-130	0.4694	101.2	98.8, 98.8
140	0.5216	0.5869	0.6477	0.6123	0.4825	0.4894	0.5731	0.4846	130-140	0.4145	101.6	99.2, 99.2
150	0.5427	0.6044	0.6450	0.6218	0.5479	0.5428	0.5772	0.5202	140-150	0.3509	101.9	99.5, 99.5
160	0.6007	0.6253	0.6533	0.6440	0.6082	0.5850	0.5813	0.5679	150-160	0.2726	102.2	99.8, 99.8
170	0.6330	0.6423	0.6590	0.6425	0.6263	0.6307	0.6006	0.6235	160-170	0.1756	102.4	99.9, 100
180	0.6734	0.6533	0.6332	0.6458	0.6332	0.6483	0.6483	0.6609	170-180	0.0610	102.4	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	1569	1231
80	1591	1435
75	1709	1639
70	1797	1746
65	1859	1842
60	1909	1905
55	1943	1931
50	1974	1949
45	1997	1972

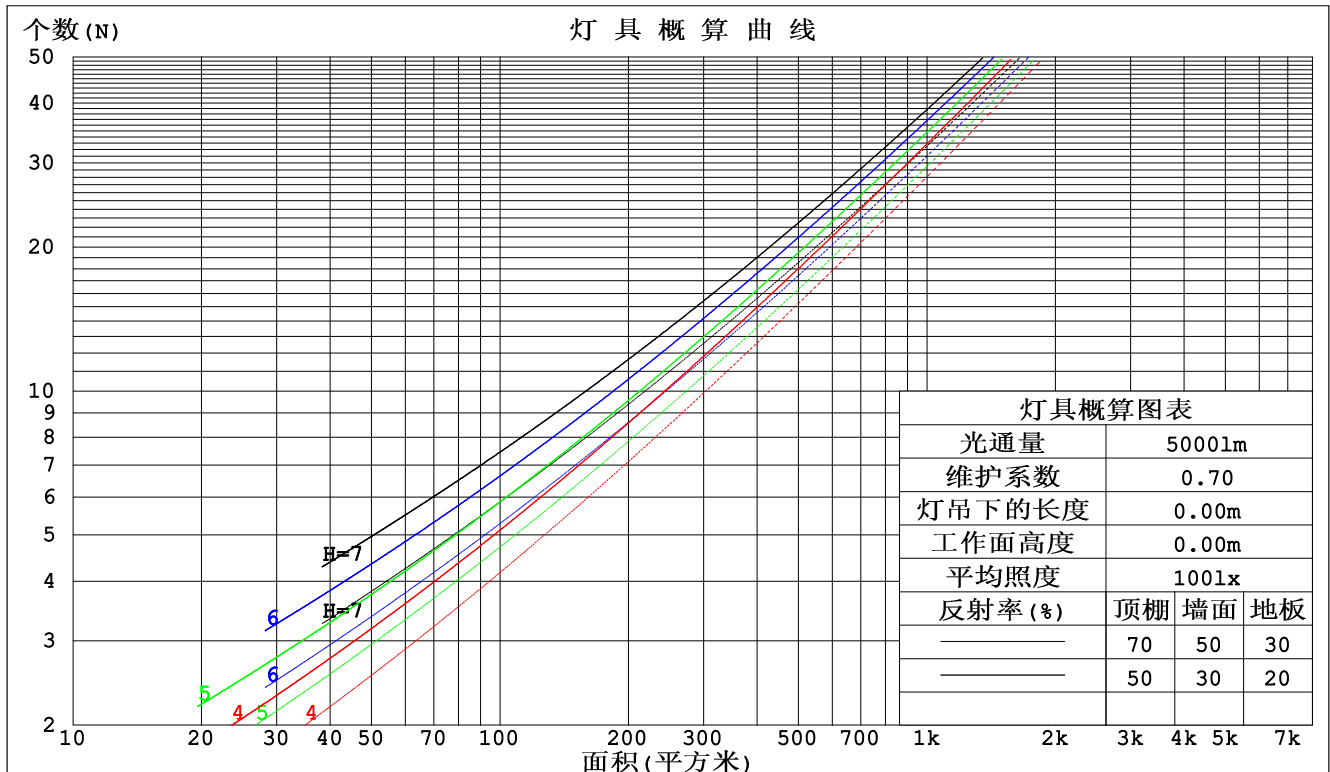
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-23

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:0.3607A P:8.656W PF:1.000 实检光通:102.404x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-P	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: 2022032301
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	.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	.61	.54	.68	.60	.53	.65	.58	.52	.62	.56	.51	.60	.54	.50	.48
5.0	.62	.53	.46	.61	.52	.46	.58	.51	.45	.56	.49	.44	.54	.48	.43	.41
6.0	.56	.47	.40	.55	.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	.44	.36	.31	.42	.35	.31	.41	.35	.30	.28
9.0	.42	.34	.28	.41	.34	.28	.40	.33	.28	.39	.32	.28	.37	.32	.27	.25
10.0	.39	.31	.26	.38	.31	.26	.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: 2022-03-23

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:0.3607A P:8.656W PF:1.000 实检光通:102.404x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-P	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: 2022032301
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	.153	.049	
2.0	.293	.161	.049	.286	.158	.049	.273	.152	.047	.260	.146	.046	.249	.141	.044	
3.0	.271	.144	.043	.265	.142	.043	.253	.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	.231	.117	.034	.225	.116	.034	.216	.112	.033	.207	.109	.032	.199	.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	.095	.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	.170	.083	.023	.164	.081	.023	.158	.079	.023	.153	.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	.216	.216	.216	.185	.185	.185	.126	.126	.126	.072	.072	.072	.023	.023	.023	
1.0	.206	.182	.160	.177	.156	.138	.121	.107	.095	.070	.062	.055	.022	.020	.018	
2.0	.199	.158	.124	.170	.136	.107	.117	.094	.075	.067	.055	.044	.022	.018	.014	
3.0	.191	.140	.100	.164	.121	.087	.112	.084	.061	.065	.049	.036	.021	.016	.012	
4.0	.183	.127	.085	.157	.110	.073	.108	.077	.052	.063	.045	.031	.020	.015	.010	
5.0	.176	.117	.074	.151	.101	.064	.104	.071	.045	.060	.042	.027	.019	.014	.009	
6.0	.169	.109	.066	.145	.094	.057	.100	.066	.040	.058	.039	.024	.019	.013	.008	
7.0	.162	.102	.060	.139	.088	.052	.096	.062	.037	.056	.036	.022	.018	.012	.007	
8.0	.155	.096	.055	.134	.083	.048	.093	.059	.034	.054	.035	.020	.017	.011	.007	
9.0	.149	.091	.052	.129	.079	.045	.089	.056	.032	.052	.033	.019	.017	.011	.006	
10.0	.144	.087	.049	.124	.075	.043	.086	.053	.030	.050	.031	.018	.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: 2022-03-23

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:0.3607A P:8.656W PF:1.000 实检光通:102.404x1 lm										
灯具名称: SF16-24V-3528-120-P					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: 2022032301		
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	15.1	16.6	15.4	16.9	17.1	15.1	16.6	15.4	16.8	17.1
3H	16.7	18.1	17.1	18.4	18.7	16.6	18.0	17.0	18.3	18.6
4H	17.4	18.7	17.8	19.0	19.3	17.3	18.6	17.6	18.9	19.2
6H	17.9	19.1	18.3	19.4	19.8	17.7	18.9	18.1	19.2	19.6
8H	18.0	19.2	18.4	19.6	19.9	17.8	19.0	18.2	19.3	19.7
12H	18.2	19.3	18.6	19.7	20.0	17.9	19.0	18.3	19.4	19.8
4H 2H	15.8	17.0	16.1	17.4	17.7	15.7	17.0	16.1	17.3	17.7
3H	17.5	18.7	17.9	19.0	19.4	17.5	18.6	17.9	18.9	19.3
4H	18.3	19.4	18.8	19.8	20.2	18.2	19.2	18.6	19.6	20.0
6H	19.0	19.9	19.4	20.3	20.7	18.8	19.7	19.2	20.1	20.5
8H	19.2	20.0	19.6	20.5	20.9	18.9	19.8	19.4	20.2	20.7
12H	19.4	20.1	19.8	20.6	21.1	19.1	19.8	19.5	20.3	20.8
8H 4H	18.6	19.5	19.1	19.9	20.3	18.5	19.3	19.0	19.8	20.2
6H	19.4	20.1	19.9	20.6	21.1	19.2	19.9	19.7	20.4	20.9
8H	19.7	20.3	20.2	20.8	21.4	19.5	20.1	20.0	20.6	21.1
12H	20.0	20.5	20.5	21.0	21.6	19.7	20.2	20.2	20.7	21.3
12H 4H	18.6	19.4	19.1	19.8	20.3	18.5	19.3	19.0	19.7	20.2
6H	19.5	20.1	20.0	20.6	21.1	19.3	19.9	19.8	20.4	20.9
8H	19.8	20.4	20.3	20.9	21.4	19.6	20.1	20.1	20.6	21.2
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.1 / - 0.2					+ 0.1 / - 0.2				
1.5H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				
2.0H	+ 0.1 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按102.4lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -7.9$)。

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: 2022-03-23

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:0.3607A P:8.656W PF:1.000 实检光通:102.404x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-P	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: 2022032301
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

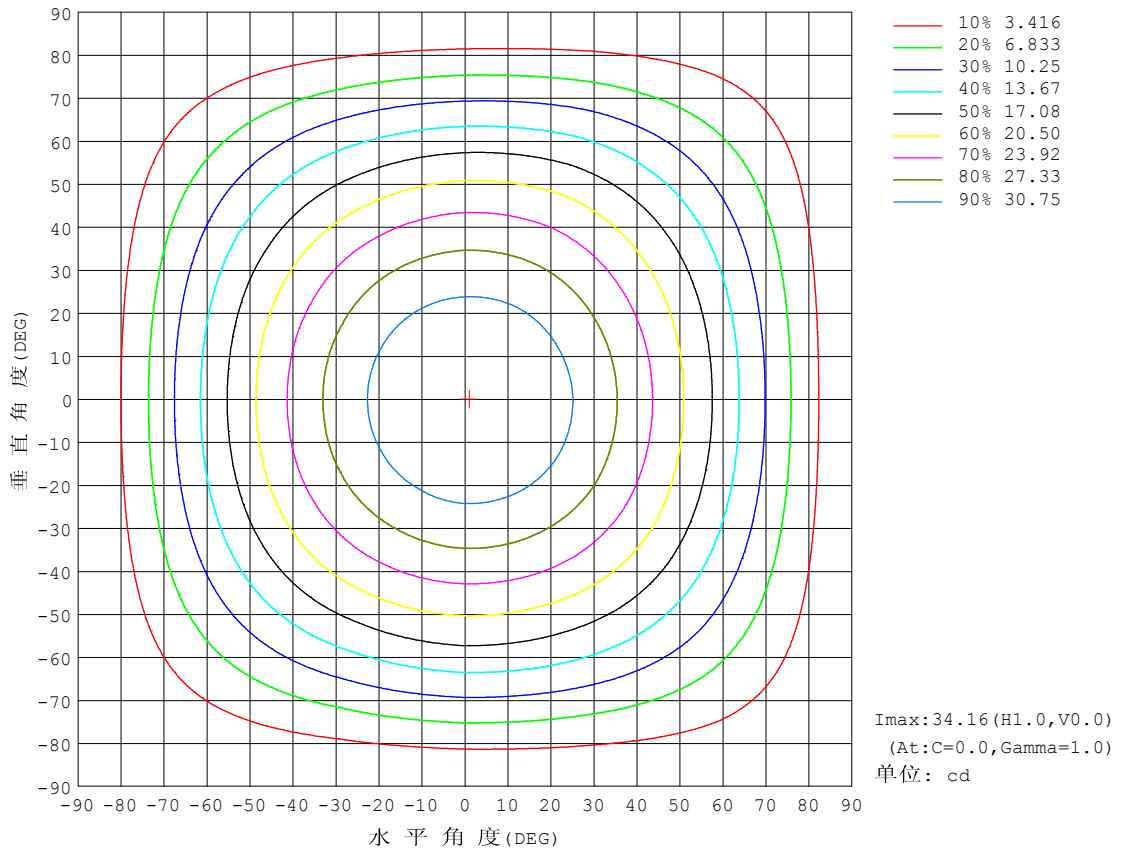
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	44	37	55	44	37	54	44	37	31
0.80	66	54	47	65	54	47	63	53	46	39
1.00	74	63	56	73	62	55	71	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	94	85	78	91	83	77	88	81	75	67
2.50	98	90	83	95	88	82	91	85	80	71
3.00	101	94	88	99	92	87	94	89	84	75
4.00	105	99	94	102	97	93	98	93	90	80
5.00	108	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: 2022-03-23

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:0.3607A P:8.656W PF:1.000 实检光通:102.404x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-P	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: 2022032301
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

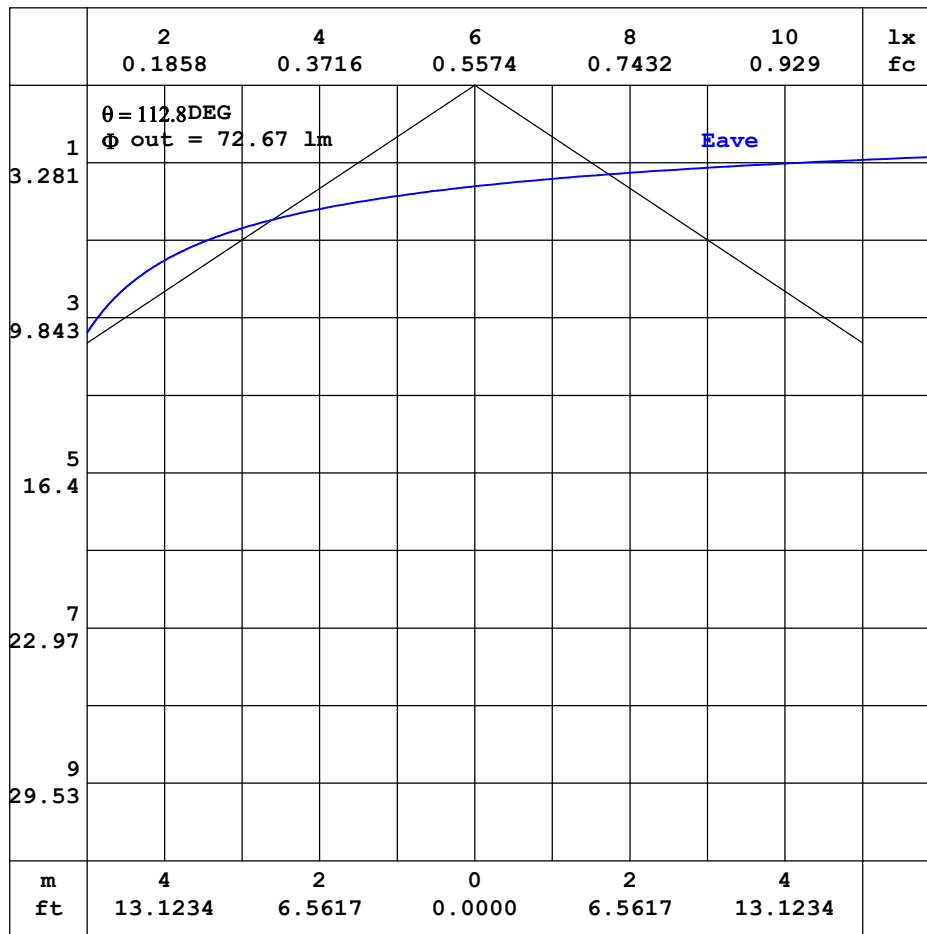


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-23

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:0.3607A P:8.656W PF:1.000 实检光通:102.404x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-P	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: 2022032301
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



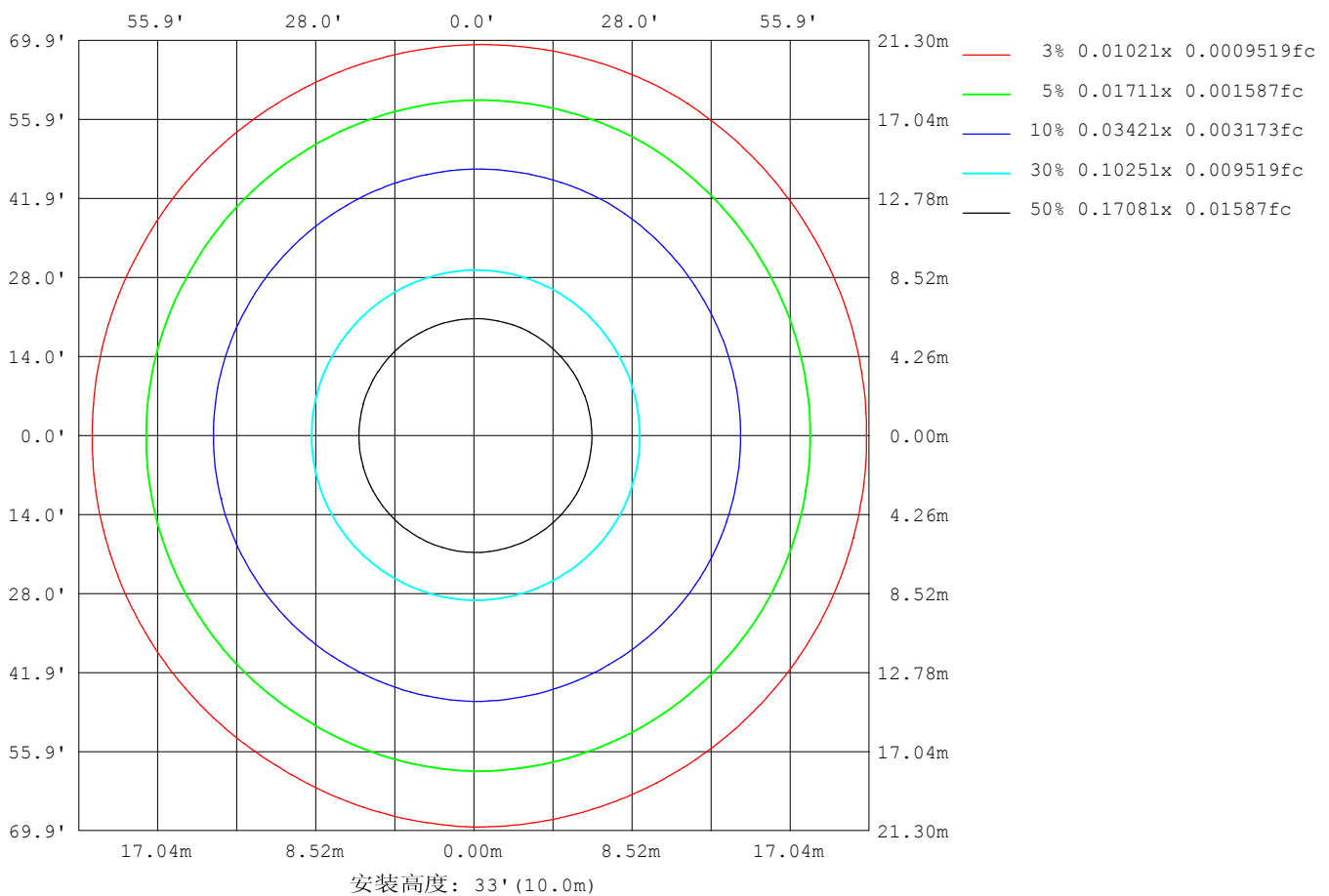
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: 2022-03-23

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

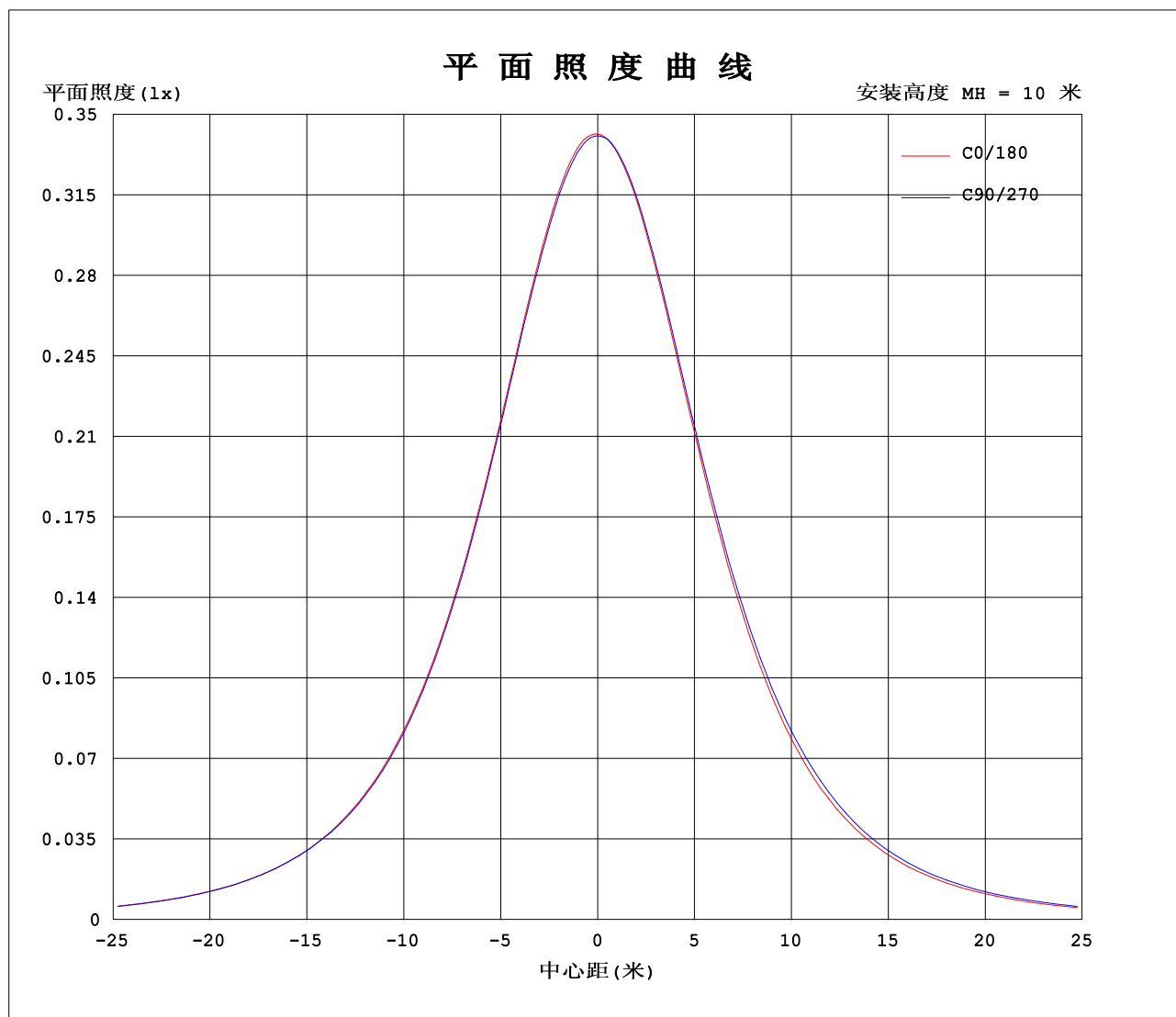
实测参数: U:24.00V I:0.3607A P:8.656W PF:1.000 实检光通:102.404x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-P	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032301
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



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: 2022-03-23

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: 2022-03-23

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:0.3607A P:8.656W PF:1.000 实检光通:102.404x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-P	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: 2022032301
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	34.2	34.1	34.1	34.1	34.0	34.0	34.2	34.1	34.1	34.1	34.0	34.0						
5	34.1	34.0	34.0	33.9	33.9	33.8	33.9	33.9	33.9	33.9	34.0	33.9	34.0					
10	33.7	33.7	33.6	33.5	33.4	33.3	33.4	33.4	33.4	33.5	33.5	33.6						
15	33.0	33.0	32.9	32.8	32.7	32.5	32.5	32.6	32.6	32.7	32.8	32.9						
20	32.0	32.0	31.9	31.8	31.6	31.5	31.4	31.5	31.6	31.7	31.8	31.9						
25	30.8	30.8	30.7	30.5	30.3	30.1	30.0	30.1	30.3	30.4	30.6	30.6						
30	29.3	29.3	29.2	29.0	28.7	28.5	28.4	28.5	28.7	28.9	29.1	29.1						
35	27.5	27.5	27.4	27.2	26.9	26.7	26.6	26.6	26.9	27.2	27.3	27.3						
40	25.5	25.6	25.4	25.2	24.8	24.6	24.5	24.5	24.9	25.3	25.5	25.4						
45	23.3	23.4	23.2	23.0	22.6	22.4	22.2	22.3	22.6	23.2	23.4	23.2						
50	20.9	21.0	20.8	20.7	20.2	20.0	19.8	19.9	20.2	20.9	21.2	20.9						
55	18.4	18.5	18.3	18.3	17.6	17.4	17.2	17.3	17.7	18.3	18.7	18.4						
60	15.7	15.9	15.8	15.7	14.9	14.7	14.5	14.6	15.0	15.6	16.0	15.8						
65	13.0	13.1	12.9	12.8	12.1	11.9	11.7	11.8	12.2	12.7	13.2	13.0						
70	10.1	10.2	10.0	9.86	9.19	9.04	8.88	8.94	9.36	9.83	10.3	10.2						
75	7.30	7.36	7.08	7.00	6.33	6.21	6.03	6.13	6.47	7.01	7.35	7.35						
80	4.56	4.60	4.28	4.11	3.62	3.53	3.41	3.49	3.76	4.17	4.51	4.59						
85	2.26	2.25	1.94	1.77	1.53	1.56	1.46	1.51	1.55	1.78	2.06	2.23						
90	0.88	0.84	0.78	0.81	0.72	0.67	0.50	0.60	0.58	0.67	0.75	0.86						
95	0.42	0.50	0.67	0.76	0.68	0.54	0.34	0.43	0.57	0.66	0.63	0.46						
100	0.41	0.49	0.66	0.74	0.67	0.53	0.32	0.40	0.55	0.67	0.58	0.43						
105	0.40	0.48	0.65	0.73	0.67	0.53	0.32	0.39	0.53	0.67	0.55	0.41						
110	0.41	0.48	0.65	0.72	0.66	0.53	0.31	0.38	0.54	0.65	0.54	0.39						
115	0.41	0.49	0.65	0.71	0.66	0.52	0.32	0.38	0.54	0.62	0.53	0.39						
120	0.41	0.50	0.64	0.69	0.66	0.53	0.34	0.38	0.54	0.59	0.53	0.39						
125	0.45	0.52	0.63	0.69	0.66	0.54	0.37	0.38	0.54	0.58	0.53	0.39						
130	0.45	0.53	0.62	0.68	0.65	0.55	0.41	0.38	0.54	0.57	0.53	0.40						
135	0.48	0.54	0.61	0.66	0.64	0.57	0.45	0.40	0.54	0.57	0.53	0.40						
140	0.52	0.56	0.61	0.65	0.64	0.59	0.48	0.43	0.55	0.57	0.54	0.43						
145	0.53	0.58	0.61	0.65	0.63	0.60	0.51	0.47	0.55	0.58	0.54	0.45						
150	0.54	0.60	0.61	0.64	0.63	0.61	0.55	0.52	0.56	0.58	0.56	0.48						
155	0.56	0.61	0.61	0.64	0.63	0.64	0.58	0.53	0.58	0.58	0.57	0.51						
160	0.60	0.64	0.61	0.65	0.63	0.66	0.61	0.56	0.61	0.58	0.60	0.53						
165	0.61	0.65	0.61	0.66	0.63	0.65	0.62	0.61	0.63	0.59	0.63	0.56						
170	0.63	0.66	0.63	0.66	0.63	0.66	0.63	0.61	0.65	0.60	0.65	0.60						
175	0.66	0.67	0.63	0.66	0.63	0.66	0.63	0.61	0.67	0.61	0.66	0.61						
180	0.67	0.67	0.63	0.63	0.63	0.66	0.63	0.63	0.67	0.65	0.67	0.65						

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: 2022-03-23

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	34.15	34.12	34.09	34.07	34.05	34.02	34.15	34.12	34.09	34.07
3.0	34.16	34.10	34.08	34.03	34.02	33.93	34.05	34.06	34.00	34.06
6.0	34.08	33.99	33.98	33.88	33.84	33.74	33.84	33.85	33.82	33.89
9.0	33.84	33.77	33.73	33.62	33.55	33.44	33.52	33.53	33.53	33.63
12.0	33.49	33.44	33.39	33.26	33.15	33.02	33.08	33.10	33.13	33.24
15.0	33.04	33.00	32.93	32.80	32.65	32.51	32.55	32.57	32.62	32.75
18.0	32.47	32.47	32.38	32.24	32.07	31.94	31.93	31.94	32.03	32.18
21.0	31.82	31.81	31.71	31.60	31.36	31.18	31.18	31.21	31.33	31.48
24.0	31.05	31.09	30.95	30.83	30.55	30.42	30.36	30.38	30.52	30.69
27.0	30.20	30.23	30.09	29.95	29.67	29.47	29.45	29.47	29.64	29.84
30.0	29.26	29.29	29.15	29.01	28.68	28.52	28.41	28.46	28.66	28.90
33.0	28.22	28.29	28.11	27.96	27.61	27.42	27.34	27.35	27.60	27.89
36.0	27.11	27.20	27.00	26.81	26.47	26.26	26.17	26.21	26.48	26.84
39.0	25.91	25.97	25.80	25.61	25.25	25.03	24.90	24.96	25.27	25.71
42.0	24.64	24.75	24.53	24.35	23.95	23.72	23.62	23.66	23.98	24.50
45.0	23.30	23.40	23.18	23.00	22.59	22.43	22.24	22.28	22.62	23.22
48.0	21.90	22.01	21.78	21.59	21.17	20.93	20.76	20.85	21.21	21.87
51.0	20.44	20.55	20.30	20.18	19.67	19.51	19.31	19.36	19.72	20.39
54.0	18.92	19.02	18.78	18.74	18.12	17.89	17.74	17.82	18.18	18.86
57.0	17.35	17.45	17.29	17.25	16.54	16.36	16.14	16.22	16.61	17.24
60.0	15.75	15.88	15.77	15.72	14.90	14.69	14.53	14.55	14.98	15.58
63.0	14.10	14.19	14.12	13.98	13.21	12.99	12.84	12.91	13.32	13.91
66.0	12.40	12.51	12.36	12.24	11.52	11.33	11.14	11.22	11.66	12.18
69.0	10.72	10.79	10.61	10.46	9.771	9.614	9.452	9.488	9.934	10.41
72.0	9.003	9.126	8.843	8.619	8.038	7.880	7.708	7.800	8.180	8.770
75.0	7.299	7.363	7.083	7.001	6.334	6.208	6.025	6.126	6.473	7.011
78.0	5.620	5.695	5.364	5.202	4.650	4.574	4.412	4.482	4.819	5.262
81.0	4.056	4.066	3.760	3.599	3.131	3.077	2.945	3.014	3.261	3.643
84.0	2.649	2.660	2.337	2.177	1.849	1.857	1.760	1.798	1.920	2.186
87.0	1.587	1.536	1.295	1.144	1.033	1.089	0.9680	1.017	0.9832	1.103
90.0	0.8817	0.8381	0.7802	0.8148	0.7244	0.6728	0.5016	0.5989	0.5824	0.6689
93.0	0.5085	0.5023	0.6747	0.7728	0.6845	0.5686	0.3432	0.4525	0.5721	0.6641
96.0	0.4172	0.4967	0.6639	0.7524	0.6755	0.5326	0.3337	0.4223	0.5619	0.6651
99.0	0.4090	0.4911	0.6572	0.7388	0.6725	0.5311	0.3242	0.4071	0.5516	0.6661
102.0	0.4035	0.4855	0.6528	0.7320	0.6694	0.5295	0.3147	0.3996	0.5414	0.6672
105.0	0.4049	0.4799	0.6497	0.7270	0.6664	0.5279	0.3155	0.3937	0.5347	0.6682
108.0	0.4063	0.4743	0.6492	0.7220	0.6647	0.5264	0.3163	0.3887	0.5352	0.6634
111.0	0.4078	0.4775	0.6487	0.7170	0.6637	0.5248	0.3133	0.3830	0.5356	0.6434
114.0	0.4092	0.4875	0.6469	0.7106	0.6626	0.5232	0.3184	0.3811	0.5361	0.6283
117.0	0.4106	0.4926	0.6426	0.7024	0.6615	0.5227	0.3317	0.3812	0.5366	0.6131
120.0	0.4120	0.5016	0.6383	0.6936	0.6605	0.5277	0.3368	0.3814	0.5371	0.5931
123.0	0.4522	0.5126	0.6312	0.6896	0.6594	0.5378	0.3569	0.3815	0.5375	0.5880
126.0	0.4522	0.5177	0.6254	0.6845	0.6568	0.5428	0.3820	0.3817	0.5376	0.5811
129.0	0.4523	0.5267	0.6205	0.6789	0.6528	0.5578	0.3972	0.3819	0.5377	0.5755
132.0	0.4573	0.5350	0.6168	0.6710	0.6484	0.5604	0.4172	0.3869	0.5394	0.5698
135.0	0.4774	0.5437	0.6142	0.6603	0.6450	0.5679	0.4473	0.4021	0.5411	0.5711
138.0	0.5155	0.5544	0.6122	0.6483	0.6399	0.5730	0.4675	0.4372	0.5441	0.5723
141.0	0.5247	0.5679	0.6102	0.6474	0.6352	0.5830	0.4876	0.4372	0.5479	0.5735
144.0	0.5296	0.5730	0.6098	0.6466	0.6310	0.5941	0.5077	0.4573	0.5516	0.5747
147.0	0.5345	0.5880	0.6103	0.6458	0.6308	0.6031	0.5278	0.4974	0.5569	0.5760
150.0	0.5427	0.5981	0.6108	0.6450	0.6305	0.6132	0.5479	0.5226	0.5629	0.5772
153.0	0.5528	0.6082	0.6112	0.6441	0.6302	0.6232	0.5680	0.5291	0.5731	0.5784
156.0	0.5778	0.6232	0.6117	0.6433	0.6300	0.6333	0.5830	0.5356	0.5930	0.5797
159.0	0.5994	0.6333	0.6122	0.6484	0.6297	0.6534	0.6031	0.5528	0.6081	0.5809
162.0	0.6035	0.6433	0.6127	0.6540	0.6295	0.6537	0.6183	0.5798	0.6183	0.5821
165.0	0.6076	0.6513	0.6131	0.6559	0.6292	0.6546	0.6213	0.6080	0.6333	0.5880
168.0	0.6117	0.6555	0.6241	0.6578	0.6290	0.6555	0.6243	0.6081	0.6484	0.5968
171.0	0.6432	0.6585	0.6272	0.6596	0.6287	0.6565	0.6273	0.6081	0.6584	0.6024
174.0	0.6483	0.6660	0.6302	0.6615	0.6285	0.6574	0.6303	0.6081	0.6654	0.6081
177.0	0.6633	0.6734	0.6332	0.6634	0.6282	0.6584	0.6332	0.6232	0.6684	0.6182
180.0	0.6734	0.6734	0.6332	0.6332	0.6332	0.6584	0.6332	0.6282	0.6684	0.6483
G/C	300.0	330.0								
0.0	34.05	34.02								
3.0	34.01	34.02								
6.0	33.87	33.93								
9.0	33.63	33.69								
12.0	33.27	33.33								
15.0	32.82	32.85								
18.0	32.27	32.32								
21.0	31.61	31.63								
24.0	30.85	30.91								
27.0	29.99	30.01								
30.0	29.06	29.12								

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: 2022-03-23

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:

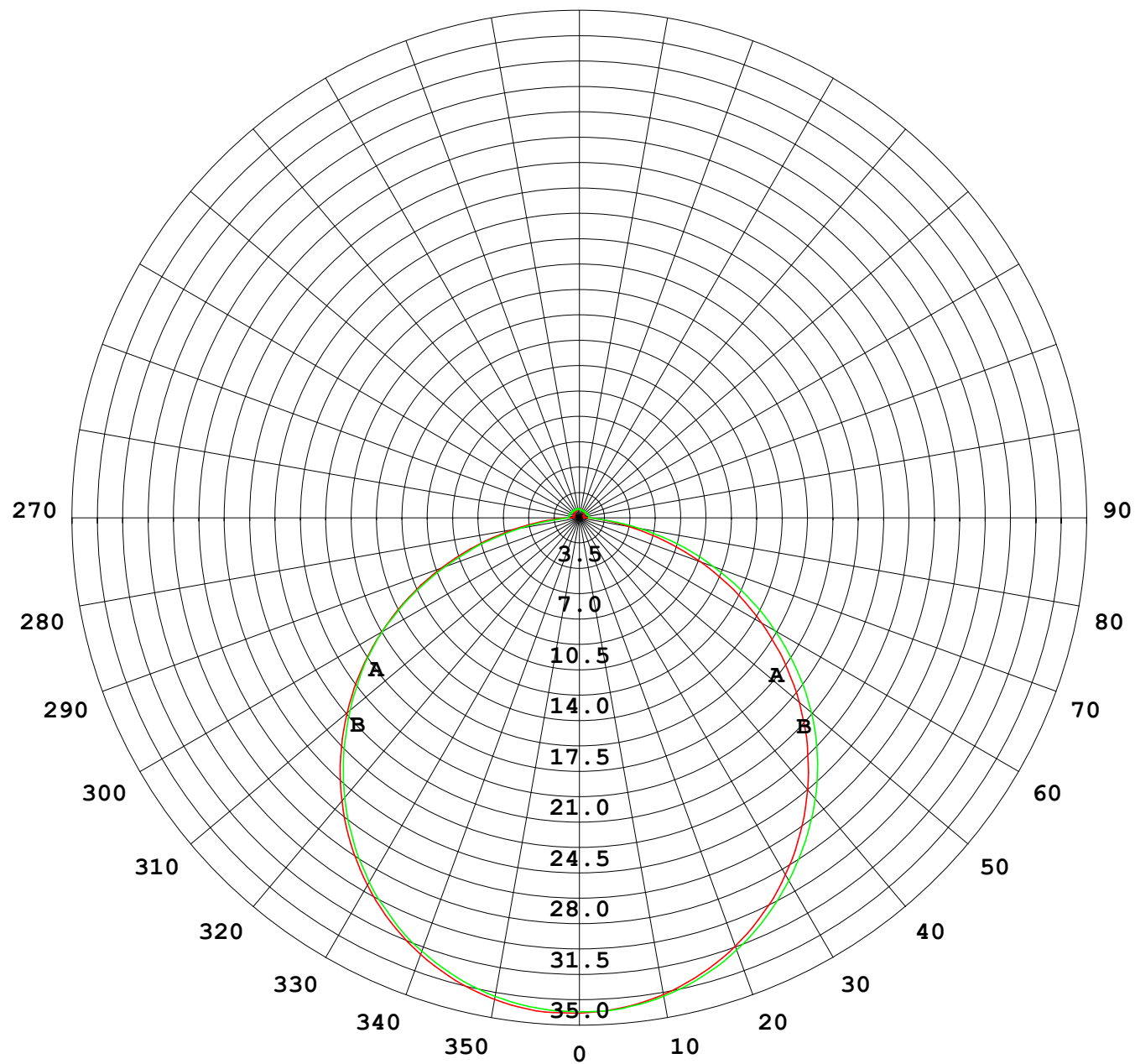
Photometric Data Table [cd]

33.0	28.05	28.09
36.0	26.99	26.98
39.0	25.86	25.78
42.0	24.67	24.52
45.0	23.44	23.20
48.0	22.11	21.82
51.0	20.73	20.39
54.0	19.24	18.94
57.0	17.67	17.39
60.0	16.04	15.77
63.0	14.35	14.16
66.0	12.63	12.48
69.0	10.88	10.77
72.0	9.115	9.067
75.0	7.352	7.348
78.0	5.633	5.659
81.0	3.984	4.070
84.0	2.497	2.643
87.0	1.359	1.546
90.0	0.7481	0.8559
93.0	0.6541	0.5232
96.0	0.6185	0.4474
99.0	0.5829	0.4272
102.0	0.5648	0.4238
105.0	0.5477	0.4113
108.0	0.5393	0.4021
111.0	0.5343	0.3922
114.0	0.5318	0.3928
117.0	0.5294	0.3934
120.0	0.5301	0.3940
123.0	0.5308	0.3946
126.0	0.5315	0.3952
129.0	0.5322	0.3958
132.0	0.5335	0.3964
135.0	0.5348	0.3970
138.0	0.5361	0.4221
141.0	0.5374	0.4353
144.0	0.5478	0.4443
147.0	0.5479	0.4573
150.0	0.5579	0.4824
153.0	0.5730	0.5075
156.0	0.5830	0.5156
159.0	0.5981	0.5276
162.0	0.6082	0.5477
165.0	0.6283	0.5579
168.0	0.6383	0.6030
171.0	0.6504	0.6031
174.0	0.6684	0.6106
177.0	0.6684	0.6181
180.0	0.6684	0.6533

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: 2022-03-23

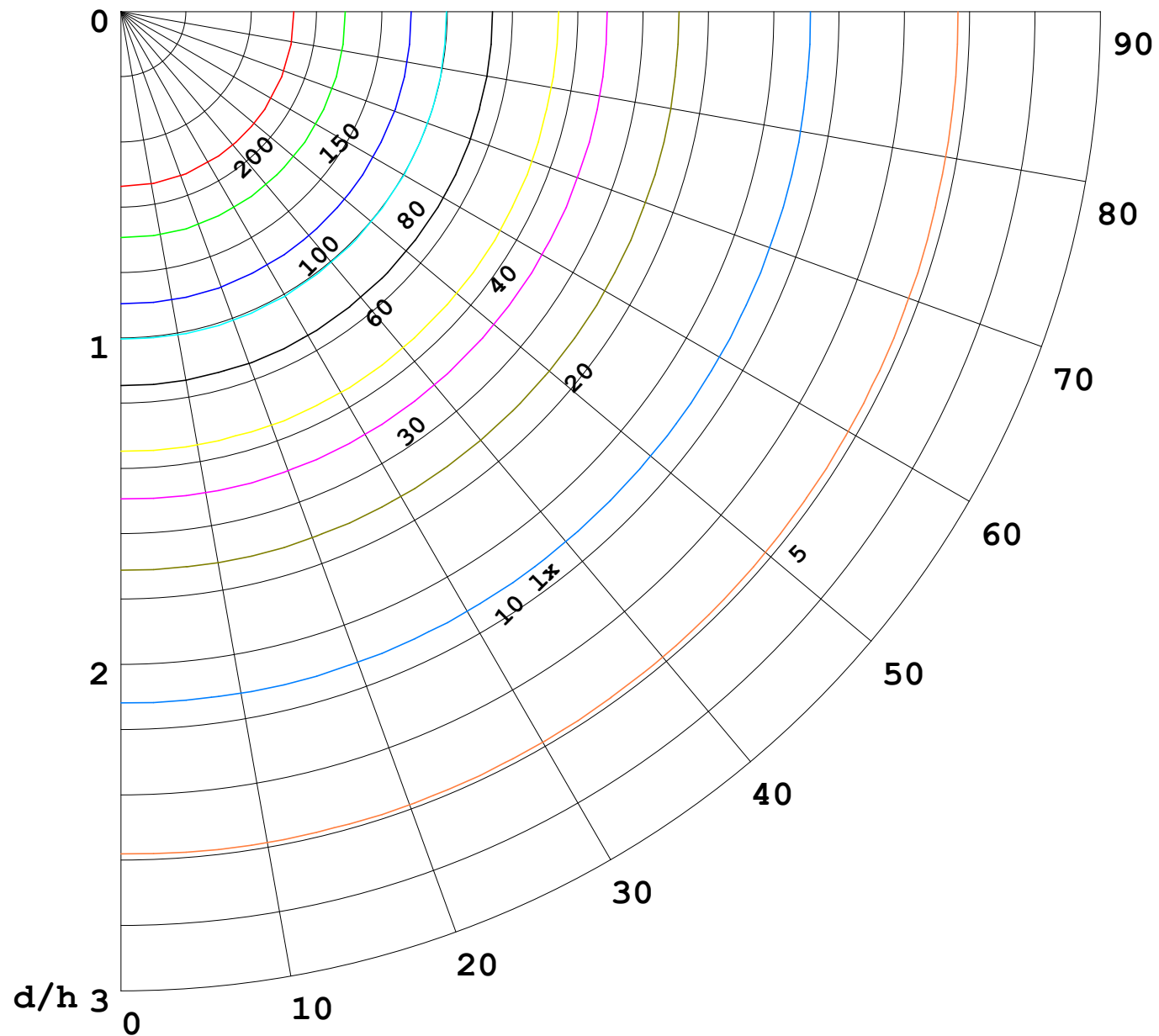
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

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

