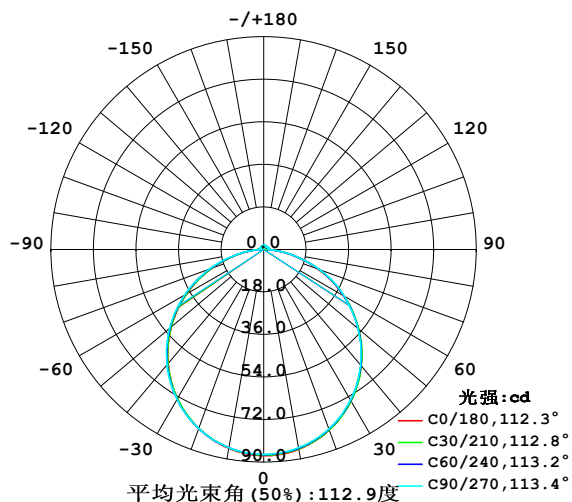


室内灯具光度数据

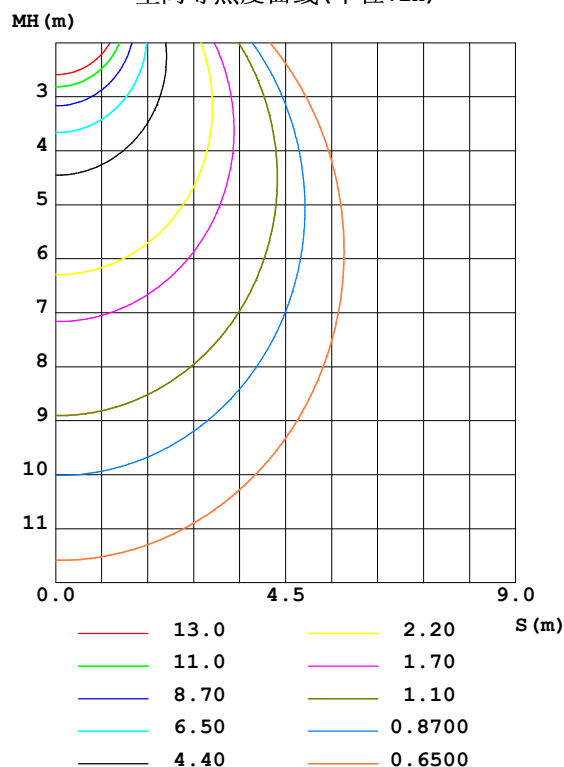
实测参数: U:24.00V I:0.3926A P:9.422W PF:1.000 实检光通:259.397x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-G	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032301
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 27.53 lm/W
型号	3528	峰值光强(cd)	87.22	S/MH(C0/180)	1.26	
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)	259.41	η UP,DN(C0-180)	1.9, 48.4	
额定光通量(lm)	259.397	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)



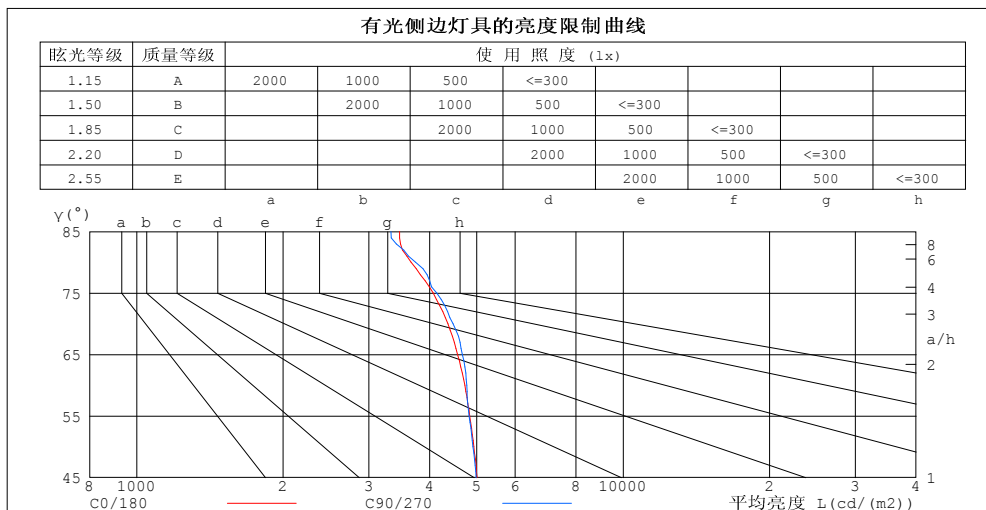
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-23

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	85.83	85.53	85.19	84.81	85.44	85.22	85.17	85.07	0- 10	8.211	8.211	3.17, 3.17
20	81.27	81.08	80.77	80.21	80.62	80.52	80.60	80.58	10- 20	23.52	31.73	12.2, 12.2
30	73.90	73.83	73.56	72.80	73.02	73.10	73.35	73.31	20- 30	35.64	67.36	26, 26
40	64.14	64.18	63.81	62.97	62.99	63.26	63.69	63.65	30- 40	42.98	110.3	42.5, 42.5
50	52.35	52.46	52.10	51.22	51.07	51.46	51.99	52.06	40- 50	44.67	155.0	59.8, 59.8
60	38.98	39.18	39.34	37.93	37.70	38.10	38.68	38.79	50- 60	40.52	195.5	75.4, 75.4
70	24.61	25.07	25.21	23.65	23.42	23.81	24.68	24.57	60- 70	31.20	226.7	87.4, 87.4
80	10.50	10.71	10.73	9.752	9.536	9.765	10.42	10.37	70- 80	18.09	244.8	94.4, 94.4
90	1.804	1.973	2.131	1.980	1.675	1.729	1.710	1.461	80- 90	5.551	250.4	96.5, 96.5
100	0.9374	1.525	2.060	1.576	0.9243	1.307	1.708	1.027	90-100	1.568	251.9	97.1, 97.1
110	1.040	1.576	1.980	1.542	0.9139	1.273	1.679	1.070	100-110	1.456	253.4	97.7, 97.7
120	1.171	1.588	1.915	1.525	0.9550	1.276	1.568	1.116	110-120	1.372	254.8	98.2, 98.2
130	1.311	1.576	1.764	1.542	1.091	1.299	1.507	1.186	120-130	1.250	256.0	98.7, 98.7
140	1.412	1.571	1.666	1.564	1.272	1.375	1.511	1.287	130-140	1.106	257.1	99.1, 99.1
150	1.527	1.608	1.656	1.602	1.433	1.470	1.515	1.407	140-150	0.9352	258.1	99.5, 99.5
160	1.623	1.652	1.709	1.663	1.588	1.573	1.543	1.540	150-160	0.7232	258.8	99.8, 99.8
170	1.724	1.716	1.738	1.724	1.714	1.678	1.643	1.664	160-170	0.4673	259.2	99.9, 99.9
180	1.739	1.736	1.729	1.746	1.729	1.734	1.729	1.734	170-180	0.1638	259.4	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



平均亮度值 cd/(m ²)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	3468	3332
80	3666	3744
75	4066	4137
70	4360	4466
65	4568	4672
60	4725	4769
55	4839	4824
50	4936	4912
45	5011	4986

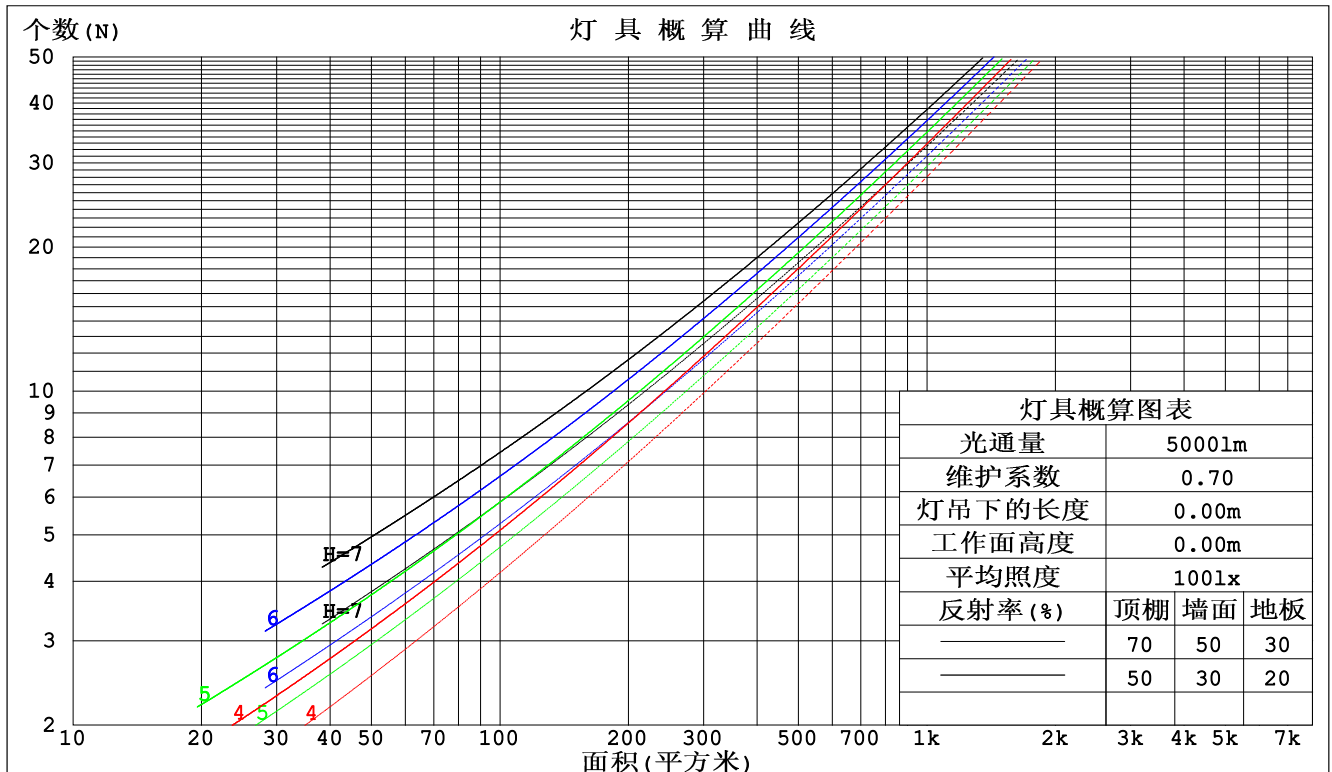
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-23

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:0.3926A P:9.422W PF:1.000 实检光通:259.397x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-G	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	.36	.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	.30	.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:0.3926A P:9.422W PF:1.000 实检光通:259.397x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-G	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	.289	.166	.053	.275	.159	.051	.262	.152	.049	
2.0	.293	.160	.049	.286	.157	.048	.272	.151	.047	.260	.146	.046	.248	.140	.044	
3.0	.270	.144	.043	.264	.141	.043	.252	.137	.041	.241	.132	.040	.230	.128	.039	
4.0	.249	.129	.038	.243	.127	.038	.233	.123	.037	.223	.120	.036	.213	.116	.035	
5.0	.230	.117	.034	.225	.116	.034	.215	.112	.033	.206	.109	.032	.198	.106	.032	
6.0	.213	.107	.031	.209	.105	.030	.200	.103	.030	.192	.100	.029	.184	.097	.029	
7.0	.198	.098	.028	.194	.097	.028	.187	.094	.027	.179	.092	.027	.172	.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	.185	.185	.185	.127	.127	.127	.073	.073	.073	.023	.023	.023	
1.0	.207	.183	.161	.177	.157	.138	.121	.108	.096	.070	.062	.056	.022	.020	.018	
2.0	.199	.159	.125	.171	.137	.108	.117	.095	.075	.067	.055	.044	.022	.018	.014	
3.0	.192	.141	.101	.164	.122	.088	.113	.085	.062	.065	.049	.036	.021	.016	.012	
4.0	.184	.128	.086	.158	.111	.074	.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	.066	.041	.058	.039	.024	.019	.013	.008	
7.0	.163	.103	.061	.140	.089	.053	.097	.062	.037	.056	.037	.022	.018	.012	.007	
8.0	.156	.097	.056	.135	.084	.049	.093	.059	.035	.054	.035	.021	.018	.011	.007	
9.0	.150	.092	.053	.129	.080	.046	.090	.056	.033	.052	.033	.020	.017	.011	.006	
10.0	.145	.088	.050	.125	.076	.044	.086	.054	.031	.050	.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: 2022-03-23

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:0.3926A P:9.422W PF:1.000 实检光通:259.397x1 lm										
灯具名称: SF16-24V-3528-120-G					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	18.2	19.7	18.5	20.0	20.2	18.2	19.7	18.5	20.0	20.2
3H	19.8	21.1	20.1	21.4	21.7	19.8	21.2	20.2	21.5	21.8
4H	20.4	21.7	20.8	22.0	22.3	20.5	21.8	20.8	22.1	22.4
6H	20.8	22.1	21.2	22.4	22.7	20.9	22.1	21.3	22.5	22.8
8H	21.0	22.2	21.4	22.5	22.9	21.0	22.2	21.4	22.6	22.9
12H	21.1	22.2	21.5	22.6	22.9	21.1	22.3	21.5	22.6	23.0
4H 2H	18.9	20.1	19.2	20.5	20.8	18.8	20.1	19.2	20.5	20.8
3H	20.6	21.7	21.0	22.1	22.5	20.6	21.8	21.0	22.1	22.5
4H	21.3	22.4	21.8	22.8	23.2	21.4	22.4	21.8	22.8	23.2
6H	21.9	22.8	22.4	23.2	23.7	22.0	22.9	22.4	23.3	23.7
8H	22.1	23.0	22.6	23.4	23.8	22.1	23.0	22.6	23.4	23.9
12H	22.2	23.0	22.7	23.5	24.0	22.3	23.1	22.8	23.5	24.0
8H 4H	21.6	22.5	22.1	22.9	23.4	21.6	22.5	22.1	22.9	23.4
6H	22.3	23.0	22.8	23.5	24.0	22.4	23.1	22.9	23.5	24.0
8H	22.6	23.2	23.1	23.7	24.3	22.6	23.3	23.2	23.8	24.3
12H	22.9	23.4	23.4	23.9	24.5	22.9	23.4	23.4	23.9	24.5
12H 4H	21.6	22.4	22.1	22.9	23.3	21.7	22.4	22.1	22.9	23.4
6H	22.4	23.0	22.9	23.5	24.0	22.4	23.1	22.9	23.5	24.1
8H	22.7	23.3	23.2	23.8	24.3	22.7	23.3	23.3	23.8	24.3
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 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按259.41m光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -4.7$)。

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:0.3926A P:9.422W PF:1.000 实检光通:259.397x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-G	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:

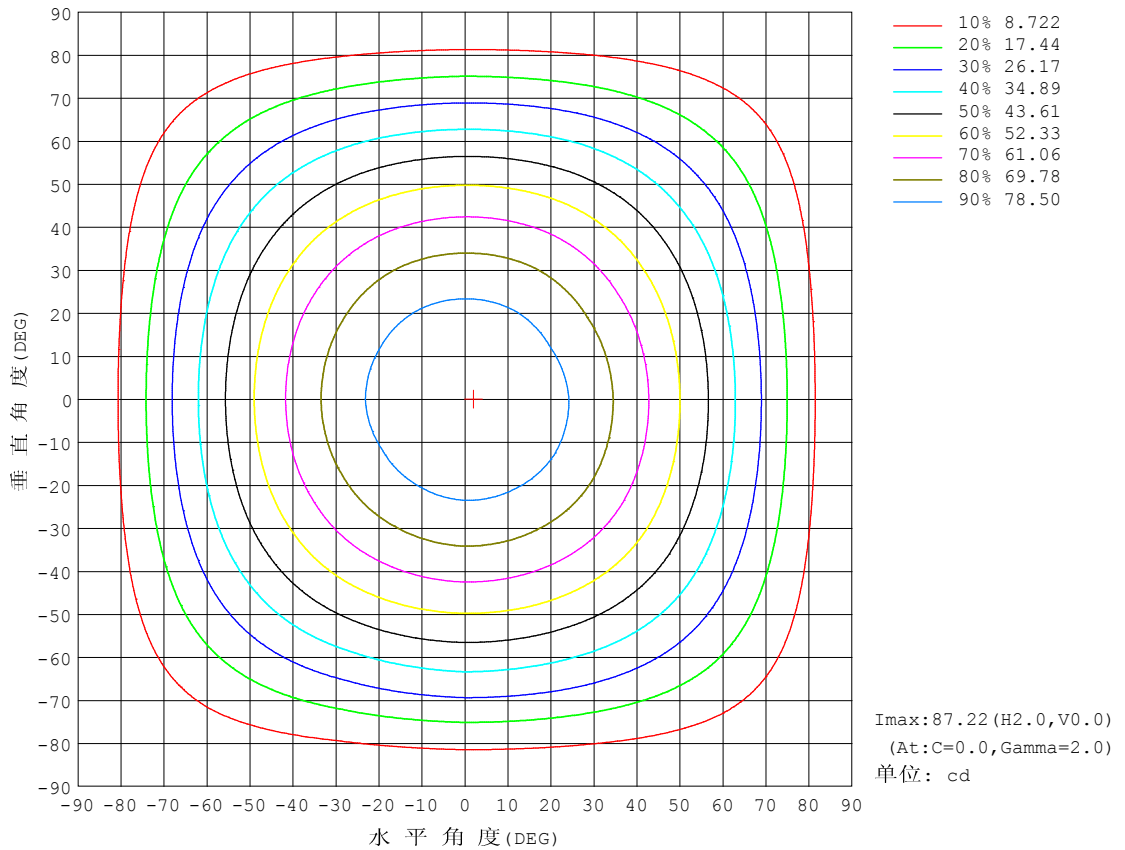
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	45	38	55	44	37	54	44	37	31
0.80	66	54	47	65	54	47	63	53	46	39
1.00	75	63	56	73	63	56	71	64	55	47
1.25	82	71	64	80	70	63	77	68	62	54
1.50	87	77	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	98	92	87	94	89	84	75
4.00	105	99	94	102	97	93	98	93	90	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: 2022-03-23

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:0.3926A P:9.422W PF:1.000 实检光通:259.397x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-G	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:

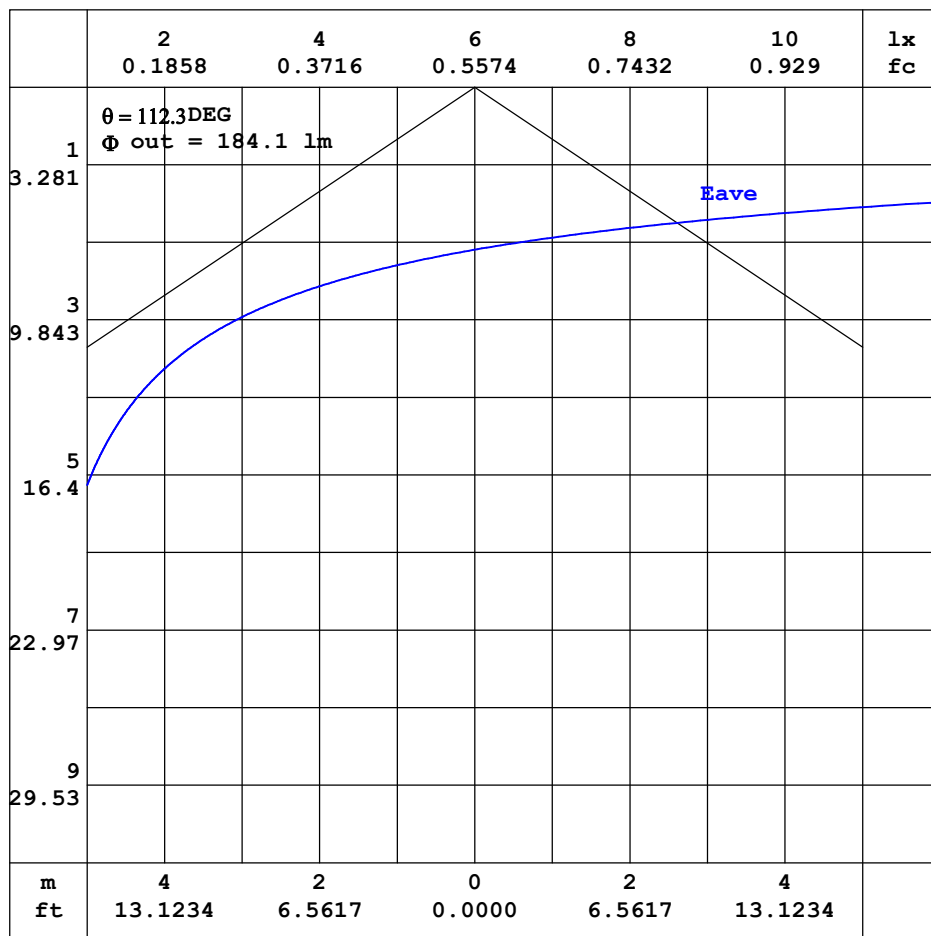


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-23

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:0.3926A P:9.422W PF:1.000 实检光通:259.397x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-G	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:



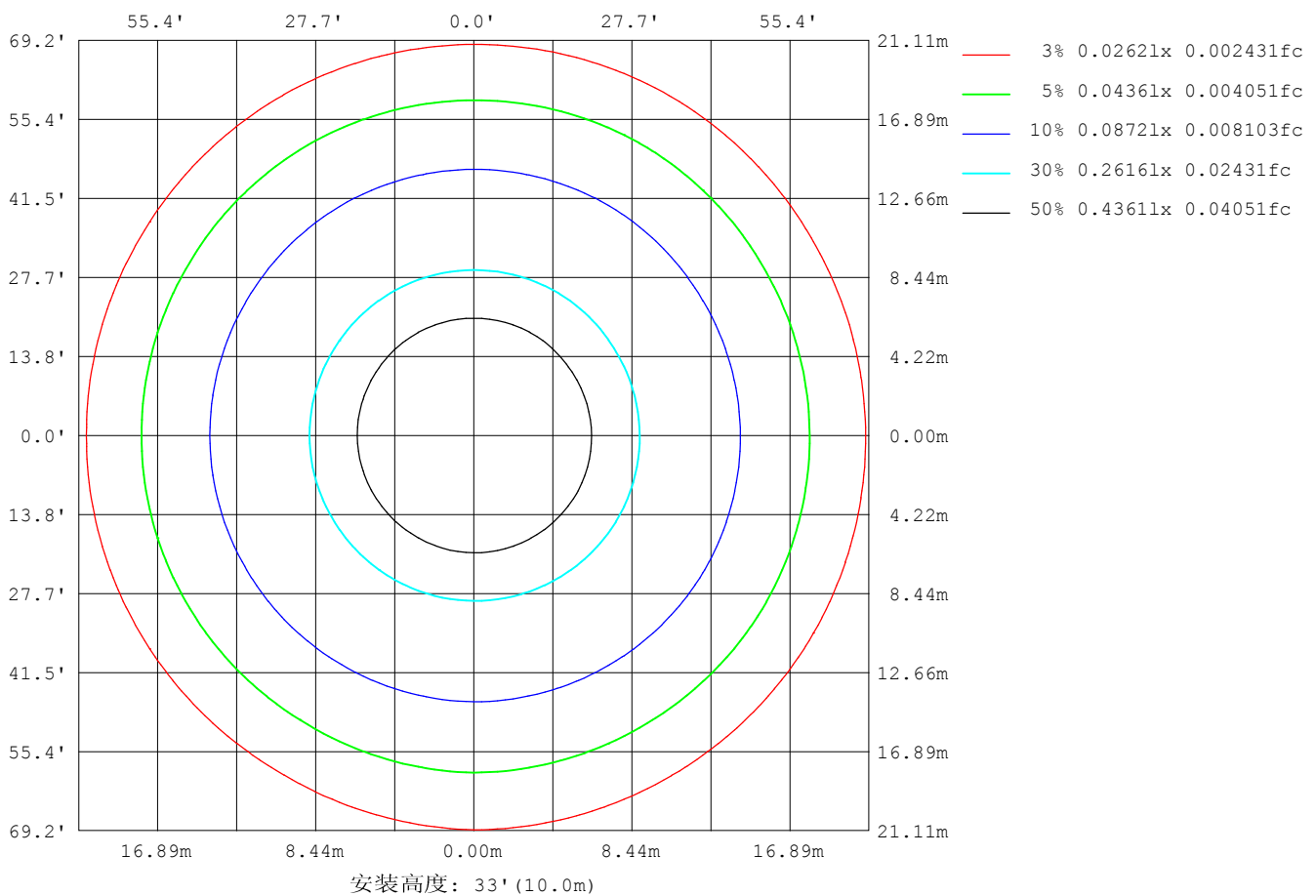
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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

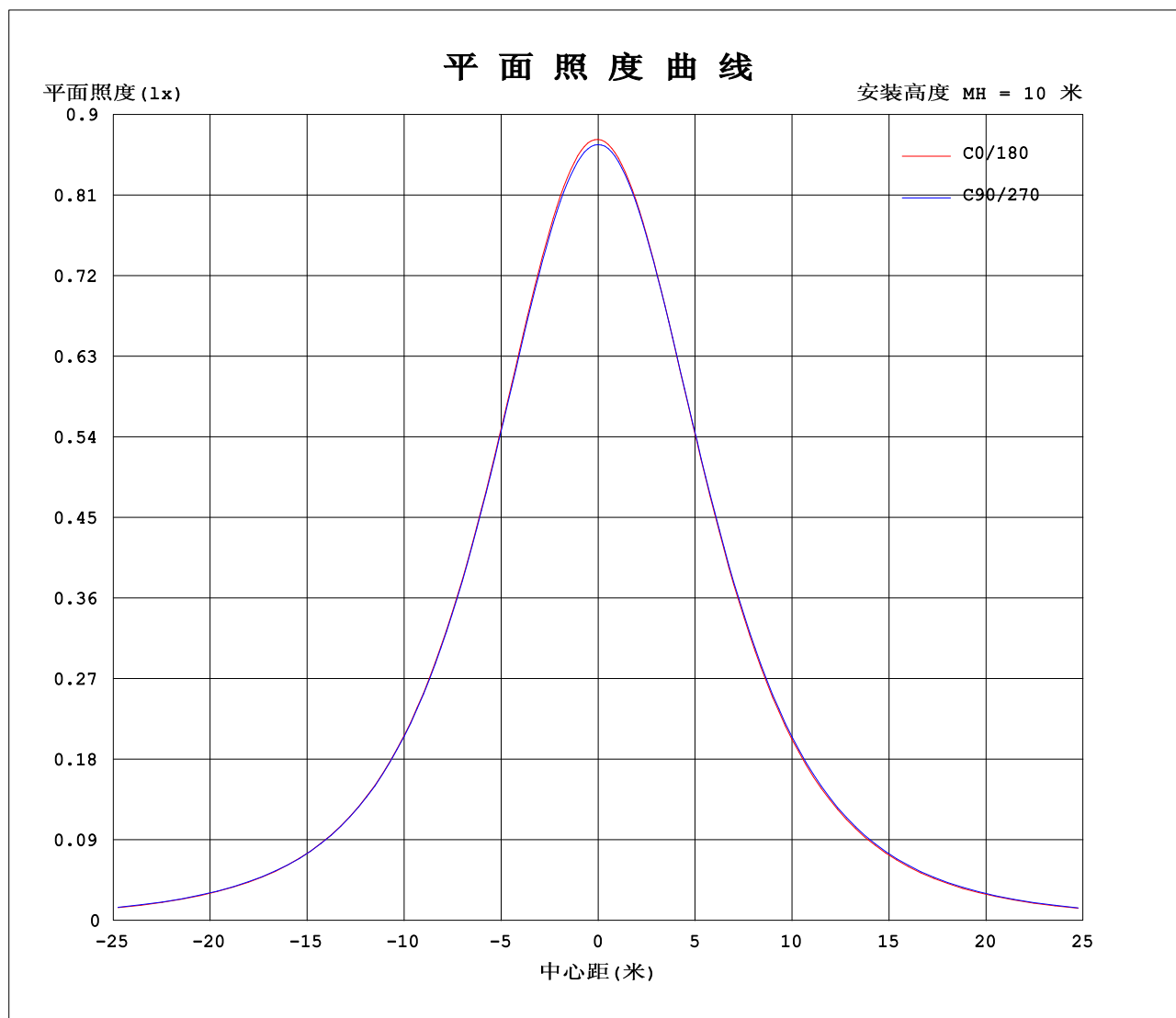
实测参数: U:24.00V I:0.3926A P:9.422W PF:1.000 实检光通:259.397x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-G	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032301
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



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:0.3926A P:9.422W PF:1.000 实检光通:259.397x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-G	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	87.2	87.0	86.8	86.6	86.5	86.4	87.2	87.0	86.8	86.6	86.5	86.4						
5	87.0	86.7	86.5	86.3	86.1	85.9	86.7	86.5	86.4	86.3	86.2	86.1						
10	85.8	85.7	85.4	85.2	84.9	84.7	85.4	85.2	85.2	85.2	85.1	85.0						
15	83.9	83.8	83.5	83.3	83.0	82.8	83.4	83.2	83.3	83.3	83.3	83.1						
20	81.3	81.2	80.9	80.8	80.3	80.1	80.6	80.4	80.6	80.6	80.7	80.5						
25	77.9	78.0	77.6	77.5	76.9	76.8	77.1	77.0	77.3	77.3	77.4	77.1						
30	73.9	74.0	73.7	73.6	72.9	72.7	73.0	72.9	73.3	73.4	73.5	73.1						
35	69.3	69.5	69.1	68.9	68.3	68.0	68.3	68.2	68.6	68.8	69.0	68.6						
40	64.1	64.3	64.0	63.8	63.2	62.8	63.0	63.1	63.5	63.7	63.8	63.5						
45	58.5	58.7	58.4	58.2	57.5	57.1	57.2	57.3	57.8	58.1	58.2	58.0						
50	52.3	52.6	52.3	52.1	51.4	51.0	51.1	51.2	51.7	52.0	52.2	51.9						
55	45.8	46.2	45.8	45.7	44.9	44.6	44.6	44.7	45.2	45.5	45.8	45.5						
60	39.0	39.3	39.0	39.3	38.1	37.8	37.7	37.8	38.4	38.7	39.0	38.6						
65	31.9	32.2	32.3	32.6	31.0	30.7	30.6	30.8	31.4	31.6	31.9	31.6						
70	24.6	24.9	25.2	25.2	23.7	23.6	23.4	23.5	24.1	24.7	24.7	24.4						
75	17.4	17.8	17.6	17.7	16.5	16.4	16.2	16.4	16.8	17.5	17.5	17.2						
80	10.5	10.8	10.6	10.7	9.72	9.78	9.54	9.64	9.89	10.4	10.4	10.3						
85	4.99	5.27	4.75	4.79	4.25	4.65	4.50	4.42	4.29	4.41	4.51	4.67						
90	1.80	1.96	1.98	2.13	1.98	1.98	1.68	1.78	1.68	1.71	1.45	1.48						
95	0.93	1.22	1.78	2.08	1.80	1.44	0.93	1.23	1.45	1.71	1.25	0.74						
100	0.94	1.26	1.79	2.06	1.75	1.40	0.92	1.19	1.43	1.71	1.30	0.75						
105	0.98	1.30	1.81	2.04	1.71	1.39	0.92	1.15	1.43	1.71	1.31	0.76						
110	1.04	1.34	1.82	1.98	1.70	1.38	0.91	1.12	1.43	1.68	1.32	0.82						
115	1.11	1.37	1.81	1.97	1.68	1.38	0.91	1.13	1.42	1.62	1.31	0.86						
120	1.17	1.39	1.78	1.91	1.66	1.39	0.95	1.13	1.42	1.57	1.31	0.92						
125	1.25	1.42	1.74	1.84	1.65	1.41	1.02	1.13	1.43	1.51	1.32	1.00						
130	1.31	1.45	1.70	1.76	1.64	1.44	1.09	1.16	1.44	1.51	1.34	1.04						
135	1.36	1.47	1.66	1.70	1.62	1.48	1.18	1.23	1.45	1.51	1.36	1.10						
140	1.41	1.51	1.63	1.67	1.61	1.52	1.27	1.28	1.47	1.51	1.39	1.19						
145	1.48	1.54	1.63	1.66	1.61	1.57	1.35	1.34	1.50	1.51	1.43	1.27						
150	1.53	1.59	1.63	1.66	1.61	1.59	1.43	1.41	1.53	1.52	1.46	1.35						
155	1.57	1.62	1.63	1.67	1.61	1.64	1.52	1.48	1.56	1.52	1.51	1.42						
160	1.62	1.66	1.64	1.71	1.64	1.69	1.59	1.54	1.60	1.54	1.58	1.50						
165	1.66	1.71	1.66	1.73	1.67	1.72	1.65	1.60	1.66	1.59	1.63	1.56						
170	1.72	1.74	1.69	1.74	1.70	1.74	1.71	1.66	1.70	1.64	1.69	1.64						
175	1.74	1.74	1.73	1.74	1.73	1.75	1.73	1.69	1.73	1.69	1.73	1.67						
180	1.74	1.74	1.73	1.73	1.74	1.75	1.73	1.73	1.74	1.73	1.74	1.73						

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	87.22	86.97	86.79	86.65	86.50	86.40	87.22	86.97	86.79	86.65
3.0	87.18	86.89	86.73	86.52	86.39	86.22	87.02	86.82	86.63	86.56
6.0	86.80	86.55	86.34	86.14	85.94	85.76	86.54	86.33	86.20	86.15
9.0	86.11	85.92	85.68	85.47	85.21	85.03	85.77	85.57	85.50	85.46
12.0	85.15	85.01	84.73	84.55	84.21	84.07	84.72	84.51	84.51	84.49
15.0	83.92	83.83	83.54	83.35	82.96	82.82	83.41	83.20	83.29	83.26
18.0	82.41	82.40	82.06	81.87	81.44	81.27	81.81	81.63	81.77	81.77
21.0	80.65	80.65	80.31	80.18	79.64	79.50	79.98	79.80	80.00	80.01
24.0	78.64	78.73	78.32	78.19	77.62	77.46	77.89	77.74	78.00	78.03
27.0	76.38	76.50	76.12	75.99	75.38	75.14	75.56	75.45	75.74	75.81
30.0	73.90	73.99	73.66	73.56	72.89	72.70	73.02	72.92	73.28	73.35
33.0	71.18	71.40	70.98	70.89	70.18	69.95	70.25	70.15	70.58	70.65
36.0	68.28	68.49	68.11	67.95	67.29	66.93	67.22	67.23	67.63	67.80
39.0	65.23	65.36	65.07	64.87	64.25	63.85	64.07	64.13	64.55	64.75
42.0	61.92	62.17	61.82	61.63	60.96	60.57	60.73	60.80	61.27	61.48
45.0	58.46	58.74	58.37	58.18	57.52	57.11	57.24	57.34	57.83	58.09
48.0	54.84	55.13	54.78	54.61	53.89	53.52	53.58	53.69	54.22	54.47
51.0	51.05	51.41	51.02	50.86	50.13	49.76	49.82	49.92	50.48	50.72
54.0	47.13	47.41	47.14	46.98	46.22	45.88	45.88	46.03	46.58	46.87
57.0	43.09	43.44	43.13	43.04	42.21	41.88	41.87	41.98	42.59	42.84
60.0	38.98	39.33	39.03	39.34	38.10	37.76	37.70	37.76	38.45	38.68
63.0	34.74	35.16	35.10	35.43	33.87	33.56	33.47	33.62	34.22	34.50
66.0	30.43	30.82	30.90	31.17	29.57	29.30	29.20	29.33	29.93	30.16
69.0	26.08	26.47	26.77	26.80	25.22	24.98	24.83	24.98	25.57	25.98
72.0	21.70	22.18	22.27	22.20	20.86	20.65	20.49	20.66	21.18	21.93
75.0	17.37	17.80	17.64	17.67	16.54	16.42	16.23	16.38	16.84	17.54
78.0	13.13	13.50	13.47	13.57	12.30	12.29	12.12	12.16	12.60	13.09
81.0	9.275	9.492	9.256	9.342	8.451	8.614	8.355	8.417	8.640	9.112
84.0	5.983	6.218	5.774	5.750	5.164	5.440	5.332	5.241	5.245	5.429
87.0	3.386	3.563	3.200	3.237	2.927	3.368	3.130	3.071	2.829	2.706
90.0	1.804	1.962	1.983	2.131	1.977	1.983	1.675	1.777	1.682	1.710
93.0	1.062	1.271	1.774	2.091	1.824	1.492	0.9894	1.272	1.467	1.713
96.0	0.9277	1.231	1.780	2.076	1.794	1.432	0.9285	1.216	1.452	1.711
99.0	0.9349	1.251	1.789	2.066	1.759	1.407	0.9253	1.186	1.432	1.709
102.0	0.9422	1.277	1.809	2.050	1.729	1.392	0.9222	1.181	1.427	1.707
105.0	0.9797	1.302	1.811	2.035	1.714	1.385	0.9191	1.151	1.426	1.705
108.0	1.010	1.327	1.816	2.005	1.710	1.383	0.9160	1.141	1.426	1.699
111.0	1.065	1.342	1.815	1.980	1.698	1.381	0.9128	1.122	1.425	1.674
114.0	1.091	1.362	1.815	1.971	1.689	1.379	0.9097	1.124	1.424	1.638
117.0	1.155	1.382	1.809	1.940	1.674	1.381	0.9299	1.127	1.424	1.603
120.0	1.171	1.392	1.784	1.915	1.664	1.387	0.9550	1.130	1.423	1.568
123.0	1.226	1.412	1.754	1.880	1.658	1.402	0.9902	1.132	1.424	1.533
126.0	1.251	1.422	1.729	1.829	1.653	1.417	1.030	1.135	1.426	1.511
129.0	1.287	1.437	1.704	1.794	1.645	1.437	1.071	1.156	1.432	1.507
132.0	1.322	1.452	1.689	1.734	1.635	1.463	1.126	1.186	1.442	1.508
135.0	1.357	1.473	1.664	1.699	1.623	1.483	1.181	1.226	1.452	1.509
138.0	1.402	1.488	1.644	1.668	1.615	1.503	1.231	1.246	1.463	1.511
141.0	1.432	1.508	1.630	1.665	1.606	1.528	1.282	1.286	1.483	1.512
144.0	1.457	1.538	1.625	1.662	1.609	1.553	1.337	1.327	1.498	1.513
147.0	1.498	1.563	1.627	1.659	1.610	1.578	1.387	1.362	1.513	1.514
150.0	1.527	1.588	1.629	1.656	1.611	1.593	1.433	1.407	1.533	1.515
153.0	1.557	1.598	1.630	1.659	1.612	1.623	1.493	1.452	1.548	1.516
156.0	1.577	1.633	1.632	1.684	1.613	1.644	1.533	1.493	1.568	1.517
159.0	1.603	1.659	1.637	1.699	1.633	1.674	1.578	1.523	1.593	1.528
162.0	1.648	1.684	1.648	1.719	1.648	1.694	1.608	1.558	1.623	1.563
165.0	1.658	1.714	1.658	1.734	1.668	1.724	1.649	1.598	1.659	1.588
168.0	1.693	1.729	1.678	1.736	1.689	1.734	1.689	1.644	1.684	1.633
171.0	1.724	1.740	1.714	1.739	1.719	1.745	1.719	1.662	1.724	1.658
174.0	1.742	1.742	1.726	1.741	1.724	1.747	1.724	1.679	1.733	1.684
177.0	1.739	1.744	1.729	1.744	1.729	1.749	1.729	1.719	1.739	1.719
180.0	1.739	1.744	1.729	1.729	1.744	1.749	1.729	1.729	1.739	1.729
G/C	300.0	330.0								
0.0	86.50	86.40								
3.0	86.41	86.36								
6.0	86.04	85.98								
9.0	85.38	85.31								
12.0	84.46	84.35								
15.0	83.28	83.10								
18.0	81.82	81.63								
21.0	80.11	79.86								
24.0	78.15	77.82								
27.0	75.94	75.66								
30.0	73.52	73.10								

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	70.86	70.56
36.0	67.97	67.57
39.0	64.90	64.61
42.0	61.64	61.31
45.0	58.23	57.96
48.0	54.67	54.39
51.0	50.94	50.64
54.0	47.09	46.82
57.0	43.11	42.79
60.0	38.98	38.60
63.0	34.79	34.49
66.0	30.53	30.24
69.0	26.18	25.87
72.0	21.75	21.56
75.0	17.50	17.23
78.0	13.22	12.97
81.0	9.127	9.046
84.0	5.496	5.659
87.0	2.843	3.002
90.0	1.445	1.476
93.0	1.226	0.8252
96.0	1.257	0.7454
99.0	1.302	0.7496
102.0	1.306	0.7538
105.0	1.311	0.7639
108.0	1.315	0.7940
111.0	1.316	0.8342
114.0	1.315	0.8543
117.0	1.314	0.8894
120.0	1.313	0.9197
123.0	1.312	0.9698
126.0	1.321	1.005
129.0	1.327	1.030
132.0	1.347	1.075
135.0	1.357	1.101
138.0	1.372	1.161
141.0	1.392	1.201
144.0	1.417	1.246
147.0	1.437	1.321
150.0	1.463	1.352
153.0	1.488	1.402
156.0	1.523	1.442
159.0	1.563	1.488
162.0	1.593	1.518
165.0	1.633	1.558
168.0	1.664	1.598
171.0	1.704	1.644
174.0	1.724	1.662
177.0	1.739	1.679
180.0	1.739	1.729

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

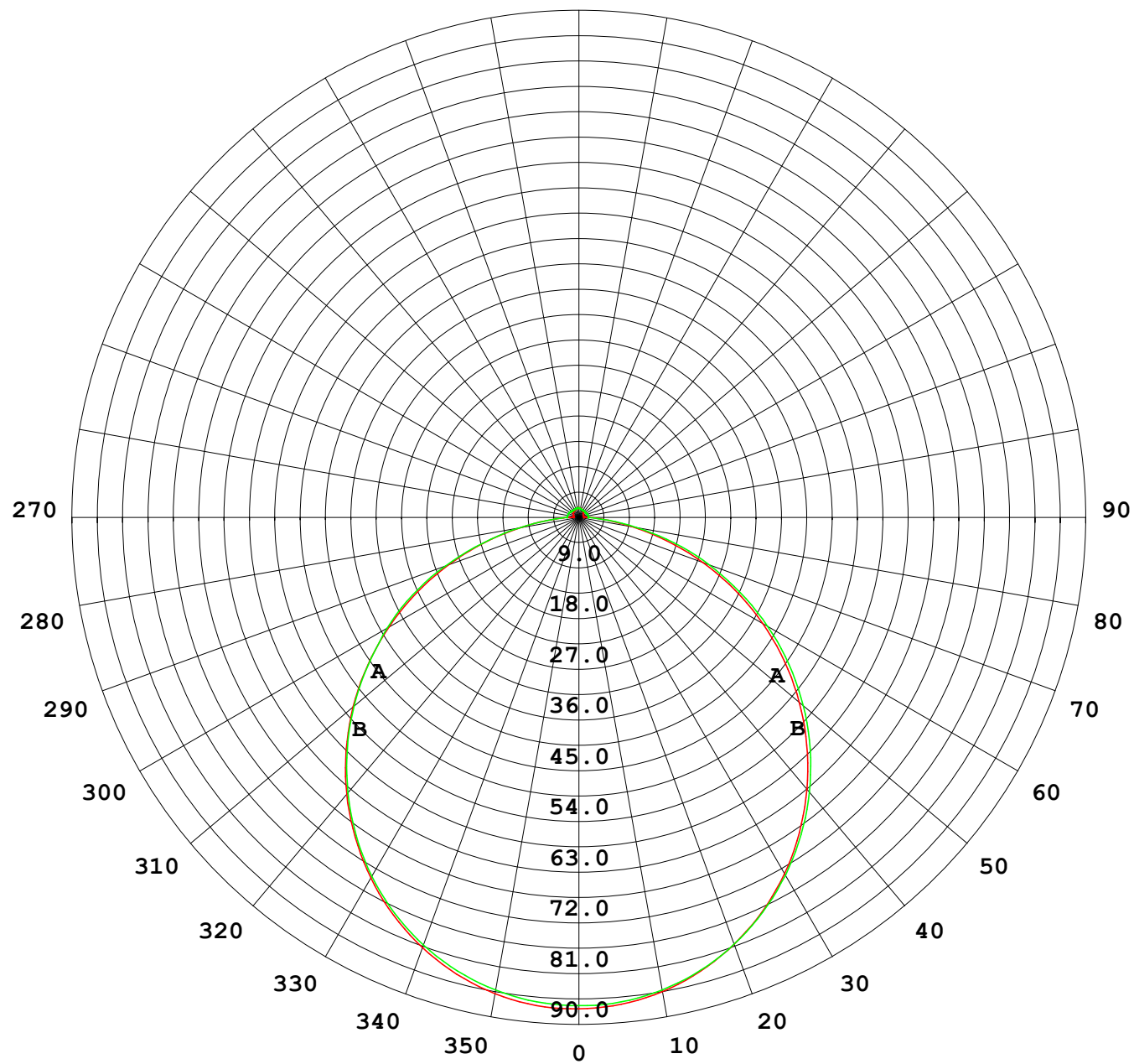
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269

环境湿度: 65.0%

测试距离: 9.200米 [K=1.0000]

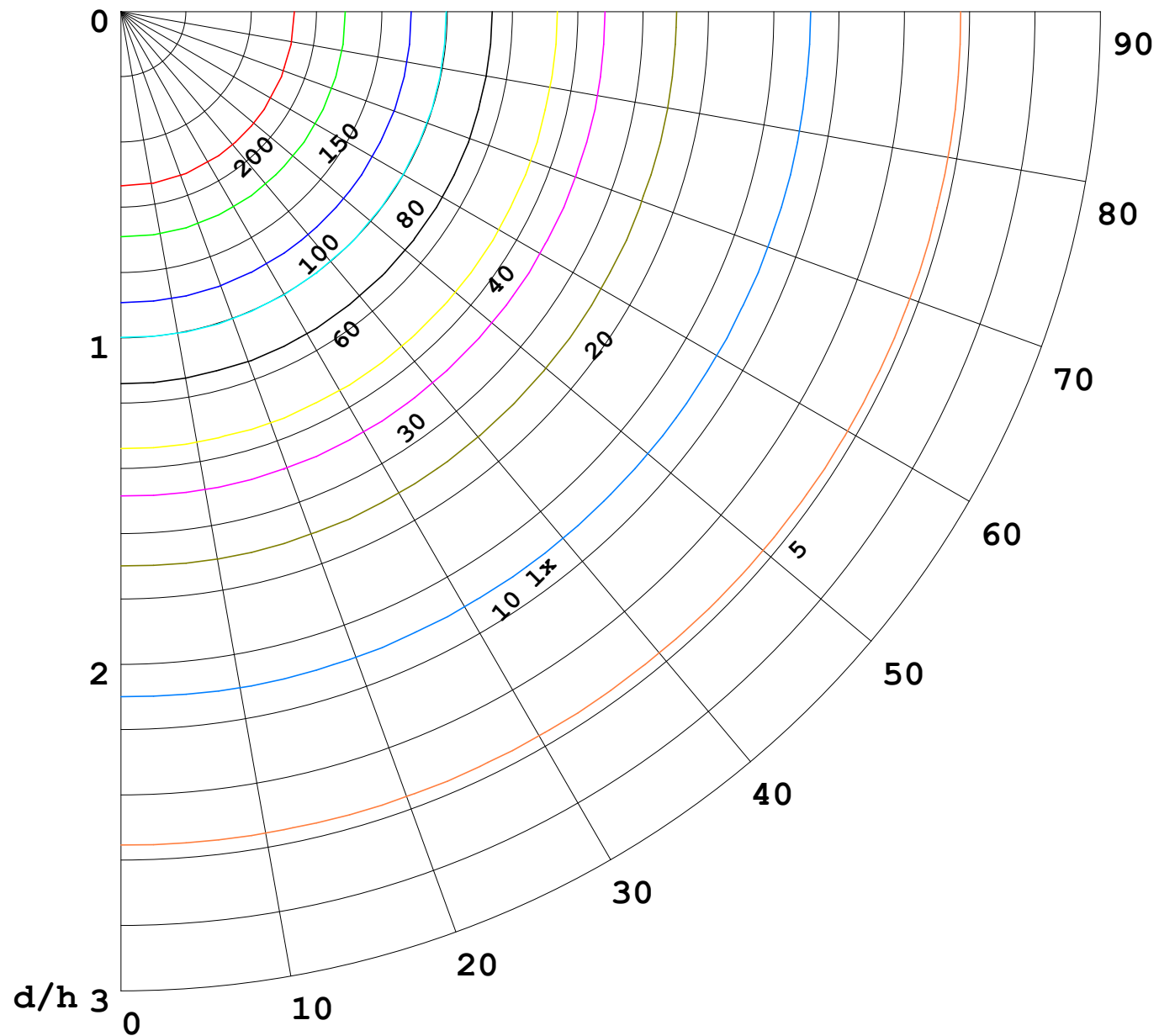
备注:

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

