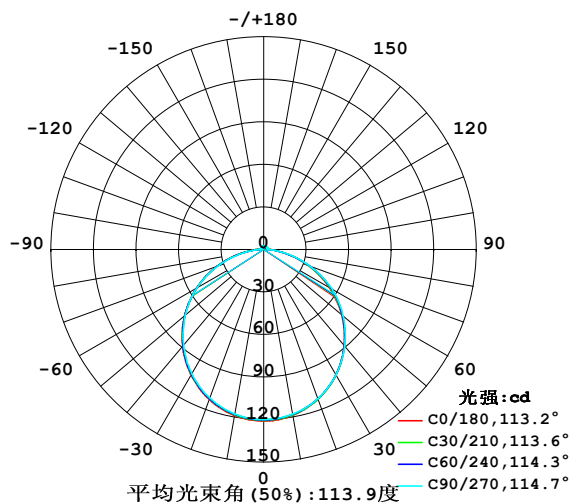


室内灯具光度数据

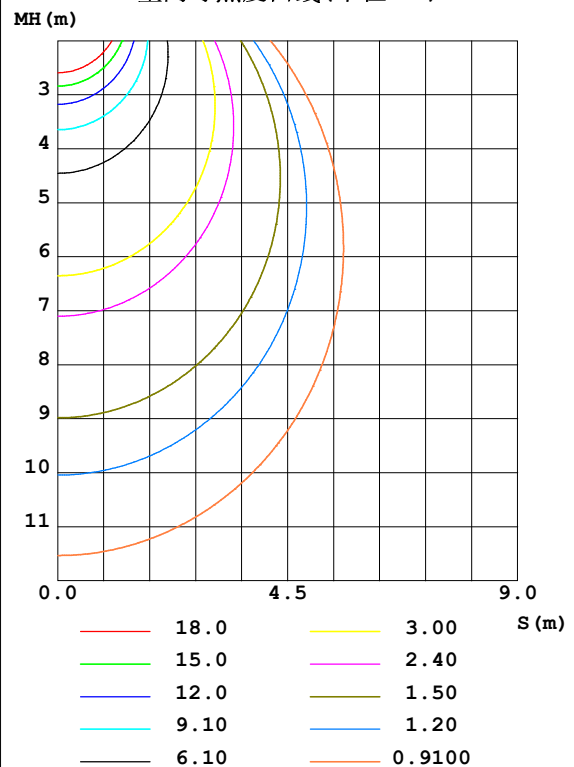
实测参数: U:24.00V I:0.3987A P:9.568W PF:1.000 实检光通:364.112x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-CC-2700	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022040701
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 38.06 lm/W
型号	3528	峰值光强(cd)	121.0	S/MH(C0/180)	1.25	
标称功率(W)	10	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)	364.13	η UP,DN(C0-180)	2.0, 48.3	
额定光通量(lm)	364.112	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(%)	3.6	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)



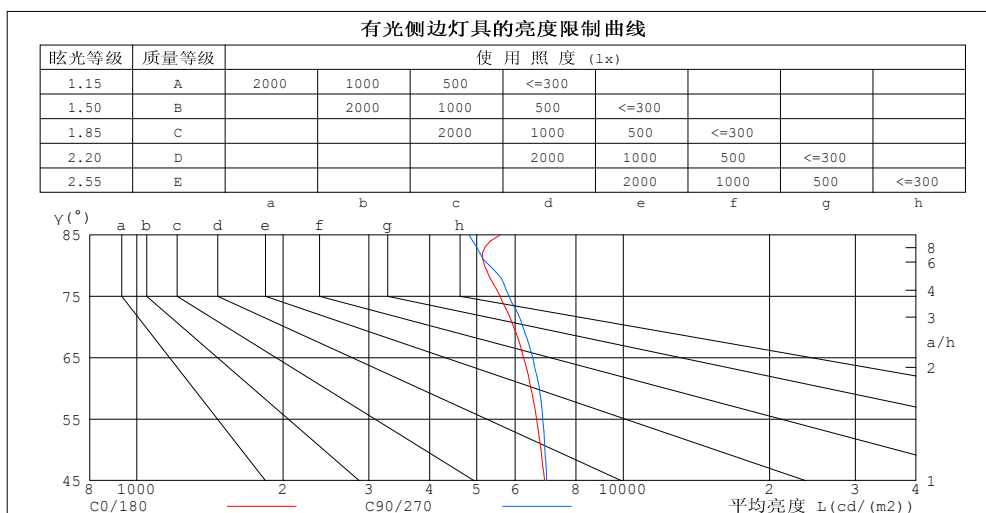
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-04-07

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	118.8	118.3	117.9	117.5	118.9	118.2	117.8	117.4	0- 10	11.37	11.37	3.12, 3.12
20	112.3	112.2	112.0	111.4	112.6	112.0	111.4	111.1	10- 20	32.57	43.94	12.1, 12.1
30	102.0	102.2	102.1	101.5	102.4	101.9	101.3	101.0	20- 30	49.41	93.35	25.6, 25.6
40	88.30	88.72	88.85	88.33	89.04	88.59	88.00	87.57	30- 40	59.70	153.0	42, 42
50	71.86	72.59	73.25	72.44	72.94	72.52	72.17	71.35	40- 50	62.19	215.2	59.1, 59.1
60	53.31	54.46	55.48	54.44	54.78	54.41	54.42	53.39	50- 60	56.79	272.0	74.7, 74.7
70	33.60	34.52	35.11	34.85	35.36	34.85	34.39	33.82	60- 70	44.05	316.1	86.8, 86.8
80	14.85	15.00	15.19	15.60	16.34	15.60	14.54	14.58	70- 80	26.04	342.1	94, 94
90	3.756	3.453	2.925	3.594	4.048	3.330	2.646	3.061	80- 90	8.886	351.0	96.4, 96.4
100	1.759	2.215	2.875	2.083	1.094	1.758	2.372	1.812	90-100	2.524	353.5	97.1, 97.1
110	1.675	2.184	2.847	2.087	1.131	1.743	2.282	1.702	100-110	2.072	355.6	97.7, 97.7
120	1.719	2.171	2.724	2.118	1.297	1.757	2.221	1.705	110-120	1.936	357.5	98.2, 98.2
130	1.884	2.169	2.548	2.154	1.533	1.824	2.171	1.769	120-130	1.772	359.3	98.7, 98.7
140	2.045	2.209	2.362	2.212	1.769	1.922	2.162	1.870	130-140	1.568	360.9	99.1, 99.1
150	2.201	2.264	2.350	2.277	2.016	2.053	2.167	2.013	140-150	1.325	362.2	99.5, 99.5
160	2.317	2.345	2.402	2.362	2.242	2.231	2.206	2.186	150-160	1.026	363.2	99.8, 99.8
170	2.440	2.448	2.464	2.441	2.428	2.395	2.362	2.352	160-170	0.6649	363.9	99.9, 99.9
180	2.463	2.468	2.468	2.455	2.468	2.465	2.458	2.455	170-180	0.2326	364.1	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	5605	4821
80	5183	5302
75	5583	5828
70	5954	6222
65	6241	6514
60	6462	6725
55	6633	6830
50	6775	6907
45	6891	6960

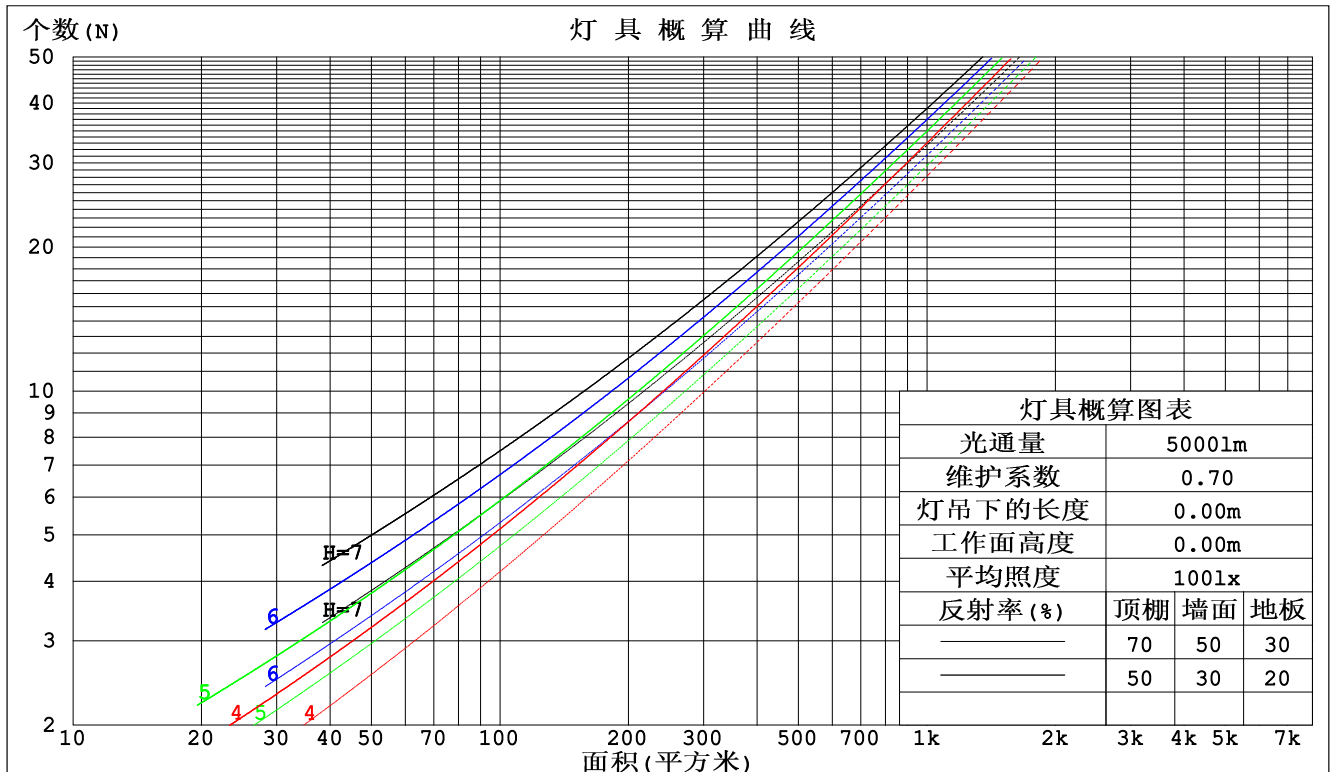
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-04-07

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:0.3987A P:9.568W PF:1.000 实检光通:364.112x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-CC-2700	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: 2022040701
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	.90	.96	.92	.95	.92	.89	.91	.88	.85	.86	.84	.82	.80
2.0	.89	.82	.76	.87	.81	.75	.83	.77	.73	.79	.75	.71	.75	.72	.69	.66
3.0	.78	.70	.63	.76	.69	.62	.73	.66	.61	.70	.64	.59	.67	.62	.58	.56
4.0	.69	.60	.53	.68	.59	.53	.65	.57	.52	.62	.56	.51	.59	.54	.50	.47
5.0	.62	.53	.46	.60	.52	.45	.58	.50	.45	.55	.49	.44	.53	.48	.43	.41
6.0	.55	.46	.40	.54	.46	.40	.52	.45	.39	.50	.43	.38	.48	.42	.38	.36
7.0	.50	.41	.35	.49	.41	.35	.47	.40	.34	.46	.39	.34	.44	.38	.33	.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	.38	.32	.27	.37	.31	.27	.25
10.0	.39	.31	.25	.38	.30	.25	.37	.30	.25	.36	.29	.25	.35	.29	.24	.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: 2022-04-07

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:0.3987A P:9.568W PF:1.000 实检光通:364.112x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-CC-2700	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:2022040701
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	.317	.180	.057	.309	.176	.056	.294	.168	.054	.280	.161	.052	.267	.155	.050	
2.0	.296	.162	.050	.288	.159	.049	.275	.153	.047	.262	.147	.046	.250	.142	.045	
3.0	.272	.145	.043	.266	.142	.043	.254	.137	.042	.242	.133	.041	.232	.128	.040	
4.0	.251	.130	.038	.245	.128	.038	.234	.124	.037	.224	.120	.036	.215	.117	.036	
5.0	.231	.118	.034	.226	.116	.034	.216	.113	.033	.207	.109	.033	.199	.106	.032	
6.0	.214	.107	.031	.210	.106	.030	.201	.103	.030	.193	.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	.026	.182	.090	.025	.175	.087	.025	.168	.085	.025	.162	.083	.024	
9.0	.174	.084	.024	.171	.083	.023	.164	.081	.023	.158	.079	.023	.152	.077	.022	
10.0	.164	.078	.022	.160	.078	.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	.186	.186	.186	.127	.127	.127	.073	.073	.073	.023	.023	.023	
1.0	.209	.184	.161	.178	.158	.139	.122	.108	.096	.070	.063	.056	.022	.020	.018	
2.0	.201	.160	.125	.172	.138	.108	.118	.095	.076	.068	.055	.044	.022	.018	.014	
3.0	.193	.142	.102	.165	.123	.088	.114	.085	.062	.066	.050	.037	.021	.016	.012	
4.0	.185	.129	.086	.159	.112	.075	.109	.078	.053	.063	.046	.031	.020	.015	.010	
5.0	.178	.119	.075	.153	.103	.065	.105	.072	.046	.061	.042	.027	.020	.014	.009	
6.0	.171	.111	.067	.147	.096	.059	.101	.067	.042	.059	.039	.025	.019	.013	.008	
7.0	.164	.104	.062	.141	.090	.054	.097	.063	.038	.057	.037	.023	.018	.012	.007	
8.0	.157	.098	.057	.136	.085	.050	.094	.060	.035	.055	.035	.021	.018	.012	.007	
9.0	.151	.093	.054	.130	.081	.047	.090	.057	.033	.053	.034	.020	.017	.011	.007	
10.0	.146	.089	.051	.126	.077	.044	.087	.054	.032	.051	.032	.019	.016	.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: 2022-04-07

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:0.3987A P:9.568W PF:1.000 实检光通:364.112x1 lm										
灯具名称: SF16-24V-3528-120-CC-2700					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: 2022040701		
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	19.3	20.7	19.6	21.0	21.3	19.4	20.9	19.7	21.1	21.4
3H	20.8	22.2	21.1	22.5	22.8	21.0	22.3	21.3	22.6	22.9
4H	21.4	22.7	21.8	23.0	23.4	21.6	22.9	22.0	23.2	23.5
6H	21.9	23.1	22.2	23.4	23.8	22.1	23.3	22.4	23.6	24.0
8H	22.0	23.2	22.4	23.6	23.9	22.2	23.4	22.6	23.7	24.1
12H	22.2	23.3	22.6	23.7	24.0	22.3	23.4	22.7	23.8	24.2
4H 2H	19.9	21.2	20.3	21.5	21.8	20.0	21.3	20.4	21.6	21.9
3H	21.6	22.7	22.0	23.1	23.5	21.7	22.9	22.2	23.2	23.6
4H	22.3	23.4	22.8	23.8	24.2	22.5	23.5	22.9	23.9	24.3
6H	22.9	23.9	23.4	24.3	24.7	23.1	24.0	23.5	24.4	24.9
8H	23.1	24.0	23.6	24.4	24.9	23.3	24.2	23.8	24.6	25.0
12H	23.3	24.1	23.8	24.6	25.1	23.4	24.2	23.9	24.7	25.2
8H 4H	22.6	23.5	23.1	23.9	24.4	22.8	23.6	23.2	24.1	24.5
6H	23.4	24.1	23.9	24.5	25.1	23.5	24.2	24.0	24.7	25.2
8H	23.7	24.3	24.2	24.8	25.3	23.8	24.4	24.3	24.9	25.4
12H	24.0	24.5	24.5	25.0	25.6	24.0	24.6	24.6	25.1	25.6
12H 4H	22.6	23.4	23.1	23.9	24.4	22.8	23.6	23.3	24.0	24.5
6H	23.4	24.1	23.9	24.5	25.1	23.6	24.2	24.1	24.7	25.2
8H	23.8	24.3	24.3	24.8	25.4	23.9	24.4	24.4	24.9	25.5
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					+ 0.1 / - 0.3				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按364.11lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -3.5$)。

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: 2022-04-07

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:0.3987A P:9.568W PF:1.000 实检光通:364.112x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-CC-2700	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: 2022040701
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

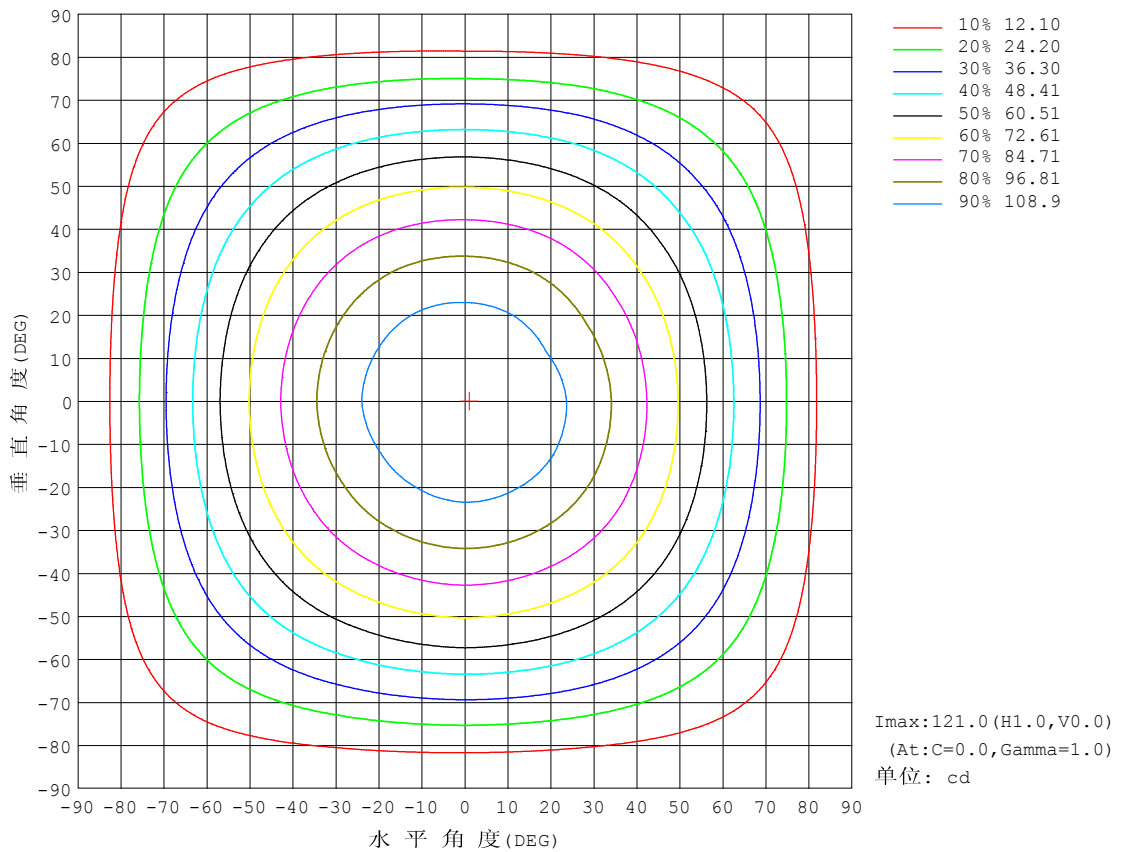
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	44	37	55	44	37	54	43	37	30
0.80	66	54	47	65	54	46	63	53	46	39
1.00	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	84	75	68	81	73	67	59
2.00	93	84	78	91	83	77	87	80	75	66
2.50	97	89	83	95	88	82	91	84	80	70
3.00	101	93	88	98	92	86	94	88	84	74
4.00	105	99	94	102	97	92	97	93	89	79
5.00	107	102	98	104	100	96	99	96	92	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: 2022-04-07

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:0.3987A P:9.568W PF:1.000 实检光通:364.112x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-CC-2700	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: 2022040701
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

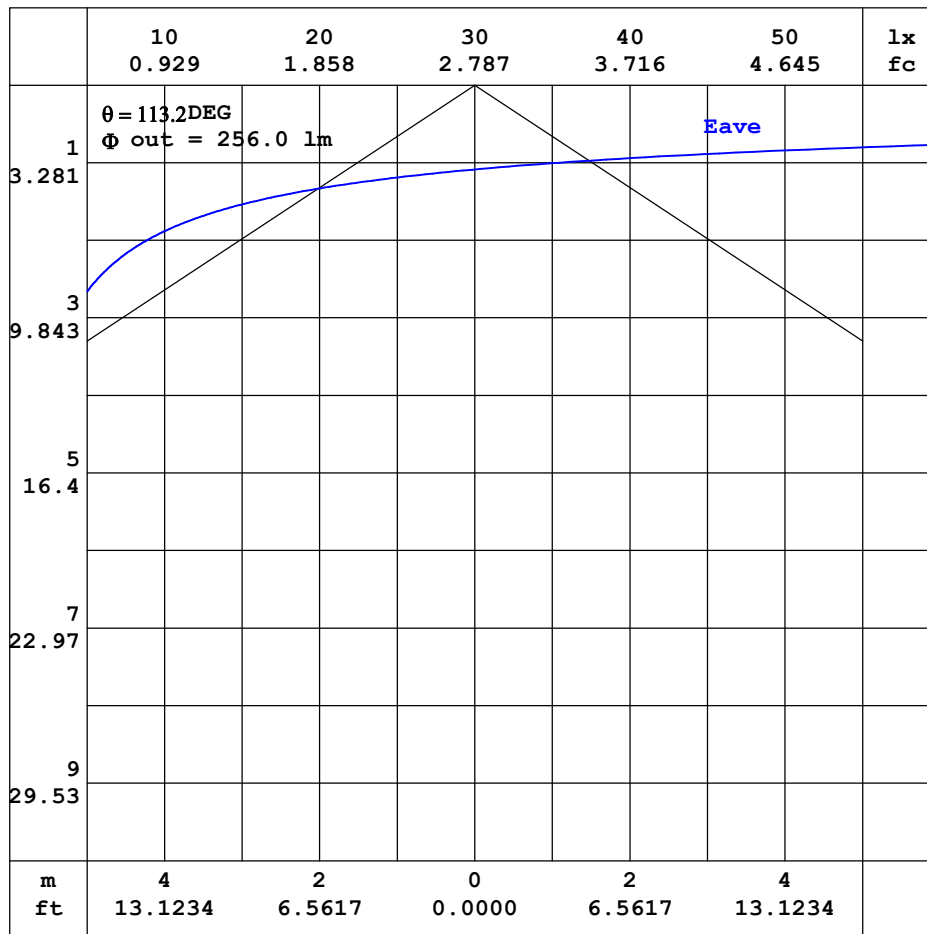


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-04-07

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:0.3987A P:9.568W PF:1.000 实检光通:364.112x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-CC-2700	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: 2022040701
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



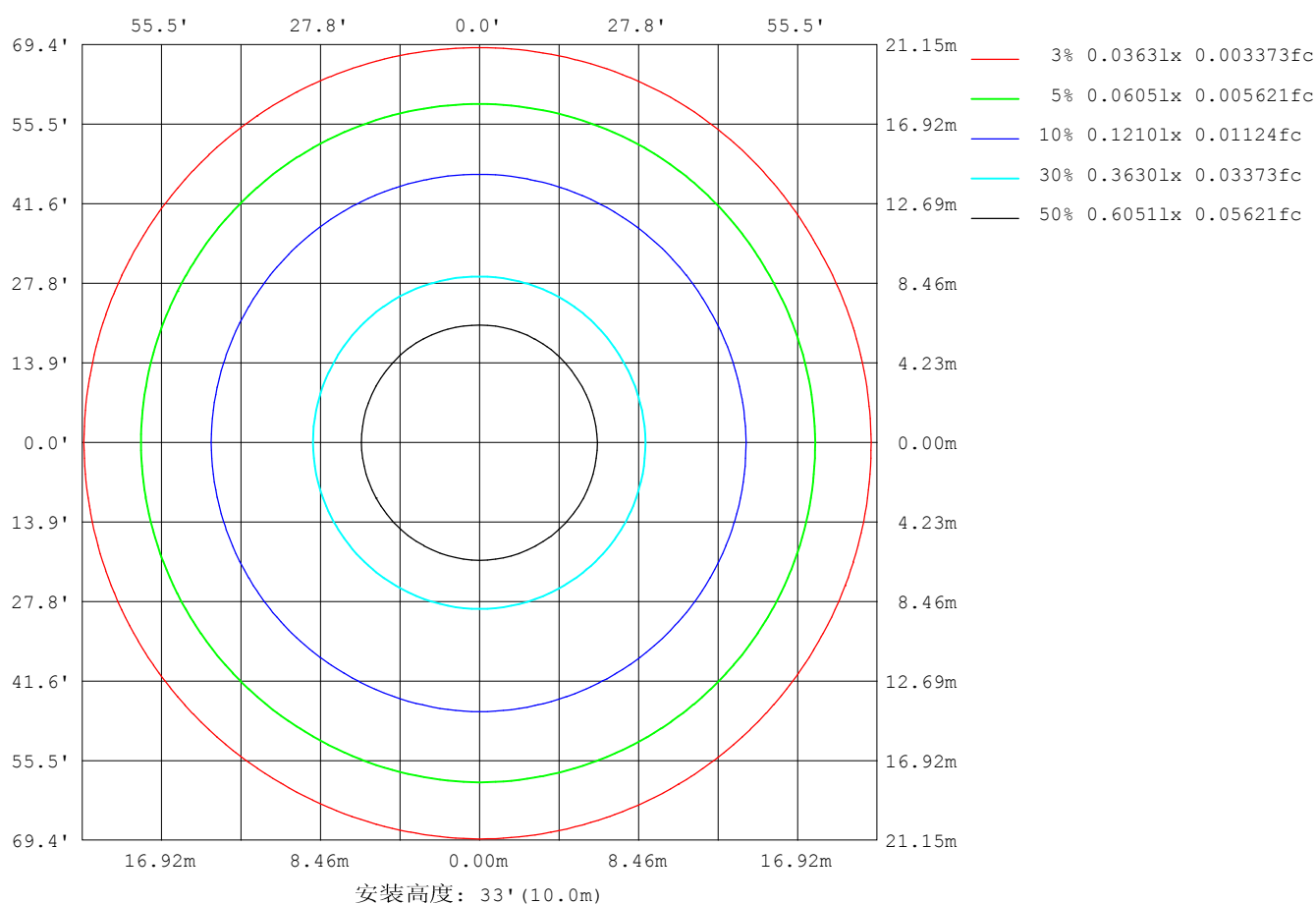
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: 2022-04-07

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

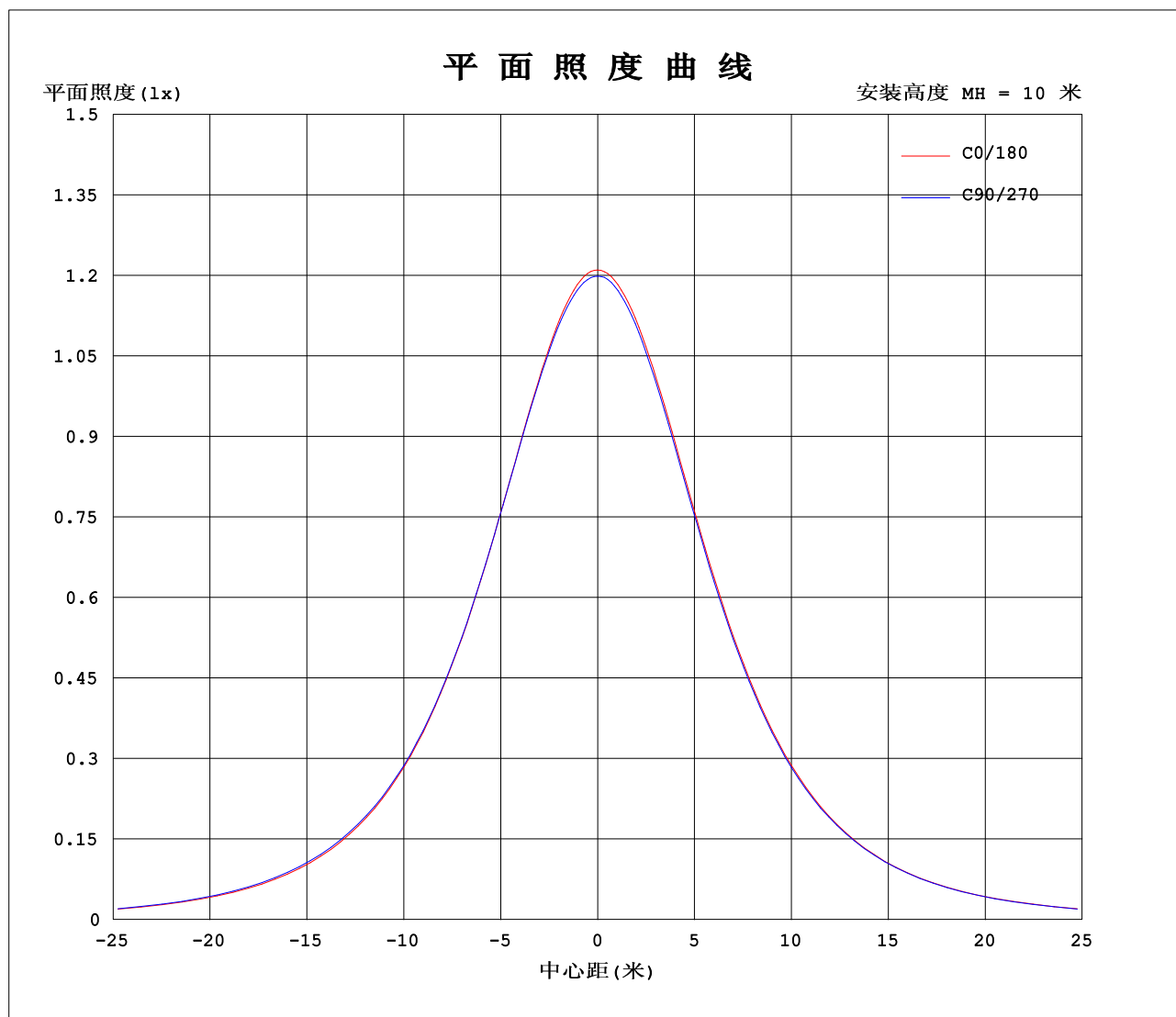
实测参数: U:24.00V I:0.3987A P:9.568W PF:1.000 实检光通:364.112x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-CC-2700	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022040701
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



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: 2022-04-07

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: 2022-04-07

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:0.3987A P:9.568W PF:1.000 实检光通:364.112x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-CC-2700	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: 2022040701
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	121	121	120	120	120	119	121	121	120	120	120	119						
5	120	120	120	119	119	119	120	120	120	119	119	119						
10	119	119	118	118	118	117	119	118	118	118	118	117						
15	116	116	116	115	115	115	116	116	116	115	115	114						
20	112	112	112	112	111	111	113	112	112	111	111	111						
25	108	108	107	107	107	107	108	107	107	107	107	106						
30	102	102	102	102	102	101	102	102	102	101	101	101						
35	95.5	95.9	95.7	95.8	95.4	95.2	96.1	95.7	95.6	95.1	94.9	94.3						
40	88.3	88.8	88.6	88.8	88.4	88.3	89.0	88.6	88.6	88.0	87.9	87.3						
45	80.4	80.9	80.9	81.2	80.7	80.7	81.3	80.9	80.8	80.3	80.1	79.5						
50	71.9	72.5	72.7	73.3	72.4	72.5	72.9	72.5	72.5	72.2	71.7	71.0						
55	62.8	63.5	64.1	64.6	63.6	63.7	64.1	63.6	63.8	63.6	63.1	62.1						
60	53.3	54.0	54.9	55.5	54.4	54.5	54.8	54.2	54.6	54.4	54.1	52.7						
65	43.5	44.2	45.1	45.4	44.6	44.9	45.2	44.7	44.8	44.6	44.5	43.0						
70	33.6	34.2	34.8	35.1	34.7	35.0	35.4	34.9	34.8	34.4	34.4	33.3						
75	23.8	24.3	24.6	24.9	24.7	25.3	25.6	25.1	24.9	24.1	24.3	23.5						
80	14.8	15.1	14.9	15.2	15.2	16.0	16.3	15.9	15.3	14.5	14.7	14.5						
85	8.06	7.91	7.10	6.93	7.34	8.46	8.84	8.36	7.22	6.41	6.76	7.50						
90	3.76	3.63	3.27	2.93	3.24	3.95	4.05	3.75	2.91	2.65	2.84	3.28						
95	1.96	1.97	2.68	2.90	2.46	1.93	1.55	1.77	2.02	2.40	2.14	1.75						
100	1.76	1.82	2.61	2.87	2.44	1.72	1.09	1.50	2.01	2.37	2.04	1.59						
105	1.69	1.79	2.60	2.86	2.44	1.71	1.09	1.48	2.00	2.34	1.99	1.46						
110	1.67	1.78	2.58	2.85	2.44	1.73	1.13	1.48	2.00	2.28	1.97	1.43						
115	1.69	1.80	2.54	2.78	2.44	1.78	1.21	1.49	2.01	2.25	1.97	1.43						
120	1.72	1.85	2.49	2.72	2.41	1.82	1.30	1.51	2.01	2.22	1.97	1.44						
125	1.80	1.90	2.44	2.65	2.38	1.87	1.41	1.56	2.01	2.20	1.97	1.50						
130	1.88	1.96	2.38	2.55	2.36	1.95	1.53	1.64	2.01	2.17	1.97	1.56						
135	1.95	2.02	2.34	2.45	2.35	2.02	1.65	1.72	2.02	2.16	1.99	1.64						
140	2.05	2.09	2.33	2.36	2.33	2.09	1.77	1.80	2.05	2.16	2.01	1.73						
145	2.13	2.16	2.31	2.35	2.31	2.18	1.90	1.89	2.08	2.16	2.04	1.84						
150	2.20	2.23	2.30	2.35	2.31	2.24	2.02	1.99	2.12	2.17	2.08	1.94						
155	2.27	2.30	2.30	2.36	2.32	2.31	2.13	2.09	2.18	2.17	2.14	2.05						
160	2.32	2.37	2.32	2.40	2.35	2.38	2.24	2.21	2.26	2.21	2.23	2.15						
165	2.38	2.43	2.38	2.45	2.39	2.43	2.34	2.29	2.35	2.29	2.31	2.24						
170	2.44	2.47	2.43	2.46	2.43	2.46	2.43	2.37	2.42	2.36	2.39	2.31						
175	2.45	2.47	2.45	2.47	2.44	2.46	2.47	2.42	2.48	2.44	2.46	2.38						
180	2.46	2.47	2.46	2.47	2.45	2.46	2.47	2.45	2.48	2.46	2.46	2.45						

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: 2022-04-07

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	121.0	120.5	120.2	119.9	119.6	119.4	121.0	120.5	120.2	119.9
3.0	120.9	120.4	120.0	119.7	119.5	119.2	120.8	120.4	120.0	119.7
6.0	120.2	119.8	119.5	119.2	118.9	118.7	120.3	119.8	119.4	119.1
9.0	119.2	118.9	118.5	118.3	118.0	117.8	119.3	118.8	118.5	118.2
12.0	117.8	117.6	117.2	117.1	116.7	116.5	118.0	117.4	117.2	116.8
15.0	116.0	116.0	115.6	115.5	115.0	114.8	116.3	115.7	115.5	115.1
18.0	113.9	113.9	113.5	113.5	113.0	112.9	114.2	113.6	113.5	113.1
21.0	111.4	111.5	111.1	111.2	110.6	110.5	111.7	111.2	111.1	110.6
24.0	108.6	108.8	108.4	108.5	107.9	107.8	108.9	108.4	108.3	107.8
27.0	105.5	105.6	105.4	105.4	105.0	104.8	105.8	105.4	105.2	104.8
30.0	102.0	102.3	102.0	102.1	101.6	101.4	102.4	102.0	101.9	101.3
33.0	98.20	98.54	98.34	98.44	97.96	97.90	98.72	98.29	98.19	97.60
36.0	94.16	94.50	94.35	94.49	94.04	93.95	94.73	94.31	94.22	93.64
39.0	89.80	90.27	90.10	90.35	89.79	89.72	90.51	90.06	90.00	89.51
42.0	85.20	85.75	85.59	85.90	85.32	85.41	86.02	85.55	85.51	84.97
45.0	80.40	80.95	80.89	81.20	80.66	80.70	81.27	80.89	80.80	80.29
48.0	75.32	76.00	76.01	76.53	75.75	75.75	76.36	75.92	75.89	75.44
51.0	70.09	70.79	71.00	71.62	70.68	70.72	71.22	70.79	70.84	70.50
54.0	64.64	65.36	65.89	66.47	65.43	65.51	65.89	65.50	65.57	65.45
57.0	59.06	59.78	60.52	61.15	60.00	60.07	60.42	59.98	60.17	60.11
60.0	53.31	54.02	54.91	55.48	54.36	54.53	54.78	54.25	54.57	54.42
63.0	47.49	48.13	49.10	49.44	48.57	48.72	49.04	48.63	48.77	48.70
66.0	41.52	42.17	43.04	43.36	42.64	42.89	43.20	42.75	42.81	42.63
69.0	35.60	36.18	36.92	37.19	36.67	37.04	37.32	36.83	36.81	36.51
72.0	29.66	30.15	30.74	31.04	30.67	31.01	31.41	31.00	30.80	30.31
75.0	23.84	24.31	24.62	24.89	24.71	25.32	25.59	25.12	24.86	24.15
78.0	18.24	18.57	18.64	19.25	18.88	19.57	19.97	19.45	19.07	18.36
81.0	13.28	13.40	13.15	13.30	13.46	14.26	14.65	14.16	13.54	12.71
84.0	9.198	9.065	8.411	8.454	8.688	9.713	10.11	9.603	8.642	7.785
87.0	5.992	5.853	4.992	4.622	5.143	6.366	6.664	6.186	4.997	4.035
90.0	3.756	3.634	3.271	2.925	3.237	3.950	4.048	3.750	2.911	2.646
93.0	2.401	2.335	2.745	2.920	2.549	2.455	2.277	2.264	2.090	2.475
96.0	1.866	1.910	2.679	2.899	2.443	1.809	1.345	1.650	2.021	2.392
99.0	1.769	1.834	2.614	2.881	2.442	1.732	1.095	1.528	2.016	2.377
102.0	1.739	1.800	2.604	2.868	2.441	1.707	1.090	1.483	2.010	2.362
105.0	1.694	1.787	2.596	2.859	2.440	1.709	1.086	1.478	2.004	2.337
108.0	1.671	1.786	2.588	2.852	2.440	1.729	1.106	1.481	2.003	2.312
111.0	1.677	1.784	2.578	2.844	2.439	1.749	1.146	1.483	2.004	2.277
114.0	1.683	1.799	2.553	2.799	2.438	1.769	1.191	1.485	2.005	2.252
117.0	1.689	1.824	2.528	2.769	2.428	1.794	1.242	1.487	2.006	2.241
120.0	1.719	1.850	2.493	2.724	2.412	1.824	1.297	1.508	2.007	2.221
123.0	1.759	1.880	2.458	2.699	2.392	1.860	1.372	1.533	2.008	2.211
126.0	1.809	1.910	2.423	2.628	2.377	1.895	1.438	1.568	2.009	2.191
129.0	1.869	1.935	2.392	2.568	2.357	1.935	1.508	1.608	2.010	2.176
132.0	1.910	1.970	2.357	2.498	2.352	1.980	1.583	1.653	2.010	2.171
135.0	1.955	2.015	2.345	2.452	2.349	2.015	1.649	1.719	2.020	2.162
138.0	2.005	2.051	2.337	2.382	2.340	2.061	1.719	1.754	2.040	2.161
141.0	2.055	2.101	2.327	2.357	2.330	2.111	1.790	1.809	2.051	2.162
144.0	2.105	2.146	2.307	2.354	2.322	2.156	1.875	1.879	2.066	2.164
147.0	2.141	2.186	2.297	2.352	2.307	2.196	1.940	1.920	2.091	2.165
150.0	2.201	2.232	2.295	2.350	2.312	2.242	2.016	1.985	2.121	2.167
153.0	2.246	2.272	2.301	2.347	2.317	2.282	2.086	2.050	2.146	2.168
156.0	2.292	2.317	2.306	2.362	2.322	2.327	2.146	2.121	2.186	2.170
159.0	2.312	2.362	2.312	2.387	2.327	2.362	2.217	2.176	2.237	2.171
162.0	2.352	2.397	2.357	2.418	2.377	2.397	2.277	2.231	2.292	2.226
165.0	2.377	2.432	2.377	2.453	2.392	2.428	2.337	2.287	2.347	2.286
168.0	2.417	2.458	2.402	2.464	2.407	2.454	2.397	2.327	2.392	2.327
171.0	2.442	2.469	2.437	2.465	2.437	2.457	2.438	2.372	2.438	2.372
174.0	2.450	2.471	2.445	2.466	2.442	2.460	2.468	2.407	2.473	2.417
177.0	2.458	2.473	2.453	2.468	2.448	2.463	2.473	2.447	2.478	2.458
180.0	2.463	2.473	2.463	2.468	2.448	2.463	2.468	2.453	2.478	2.458
G/C	300.0	330.0								
0.0	119.6	119.4								
3.0	119.4	119.2								
6.0	118.9	118.6								
9.0	117.9	117.7								
12.0	116.6	116.2								
15.0	114.9	114.4								
18.0	112.9	112.3								
21.0	110.5	109.8								
24.0	107.7	107.1								
27.0	104.6	104.1								
30.0	101.2	100.7								

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: 2022-04-07

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:

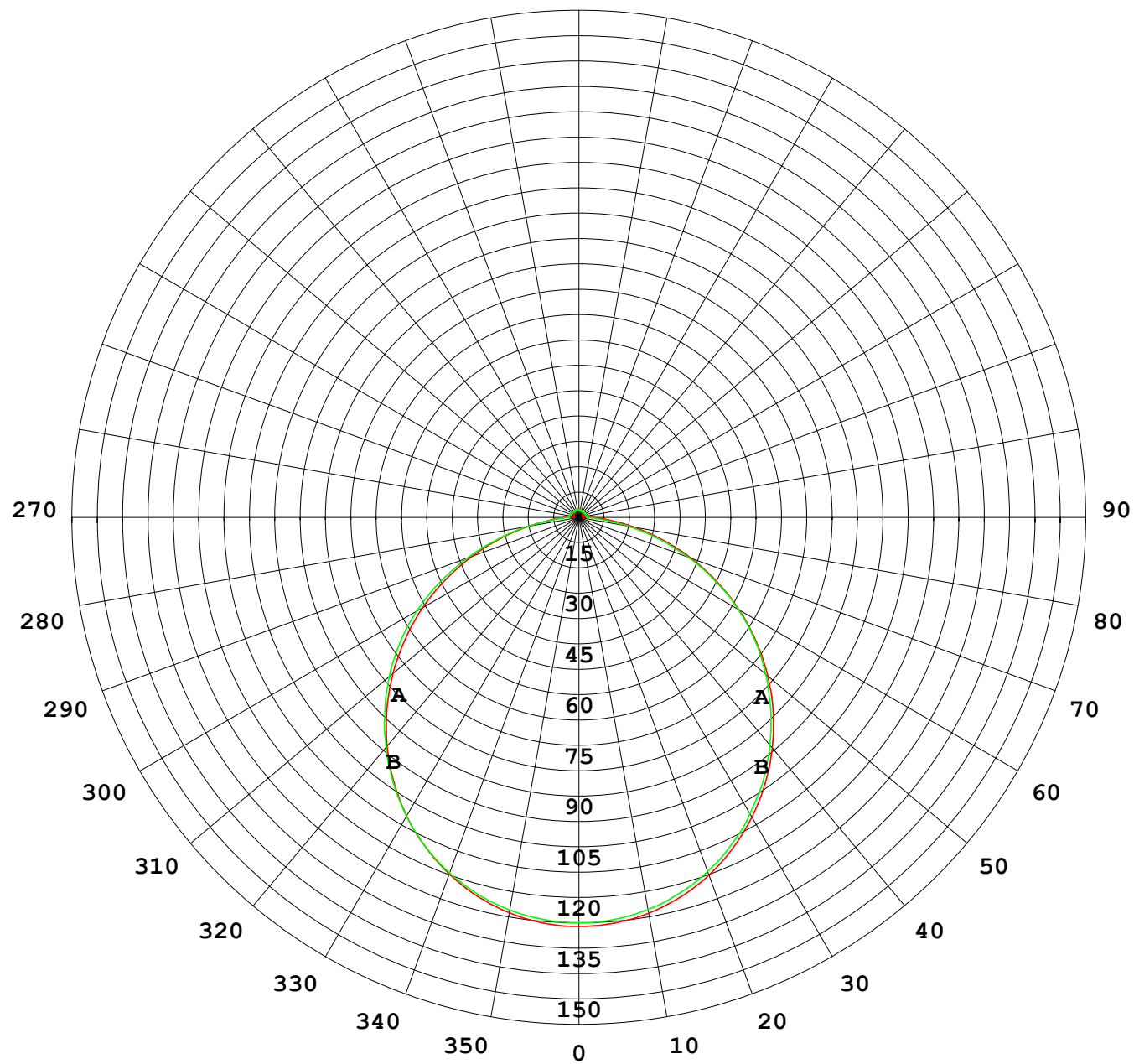
Photometric Data Table [cd]

33.0	97.54	96.93
36.0	93.57	93.00
39.0	89.31	88.66
42.0	84.82	84.11
45.0	80.08	79.48
48.0	75.12	74.41
51.0	70.03	69.18
54.0	64.80	63.94
57.0	59.54	58.43
60.0	54.10	52.68
63.0	48.45	47.06
66.0	42.51	41.18
69.0	36.40	35.25
72.0	30.29	29.40
75.0	24.26	23.54
78.0	18.44	17.91
81.0	12.93	12.89
84.0	8.110	8.667
87.0	4.716	5.432
90.0	2.841	3.282
93.0	2.226	2.078
96.0	2.120	1.684
99.0	2.045	1.598
102.0	1.990	1.538
105.0	1.985	1.458
108.0	1.978	1.437
111.0	1.970	1.433
114.0	1.971	1.434
117.0	1.972	1.436
120.0	1.973	1.437
123.0	1.974	1.492
126.0	1.974	1.513
129.0	1.975	1.553
132.0	1.975	1.598
135.0	1.985	1.638
138.0	1.995	1.704
141.0	2.010	1.759
144.0	2.031	1.809
147.0	2.056	1.884
150.0	2.081	1.945
153.0	2.121	2.005
156.0	2.156	2.065
159.0	2.207	2.126
162.0	2.257	2.196
165.0	2.312	2.241
168.0	2.357	2.287
171.0	2.403	2.332
174.0	2.448	2.367
177.0	2.463	2.397
180.0	2.463	2.448

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: 2022-04-07

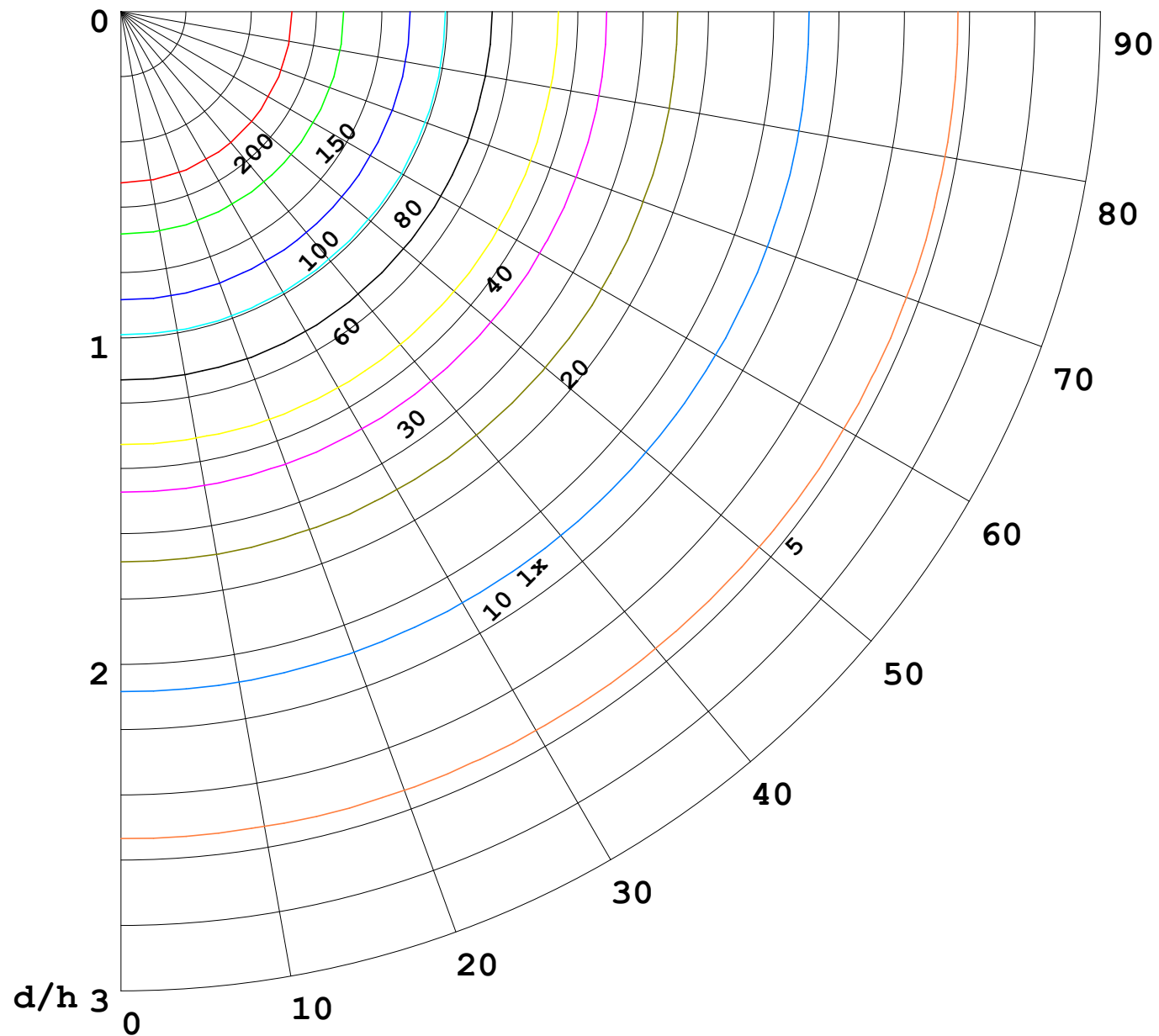
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 9.200米 [K=1.0000]
备注:

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

