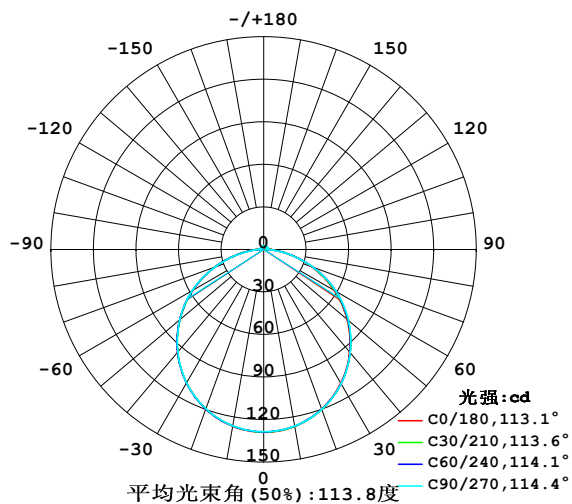


室内灯具光度数据

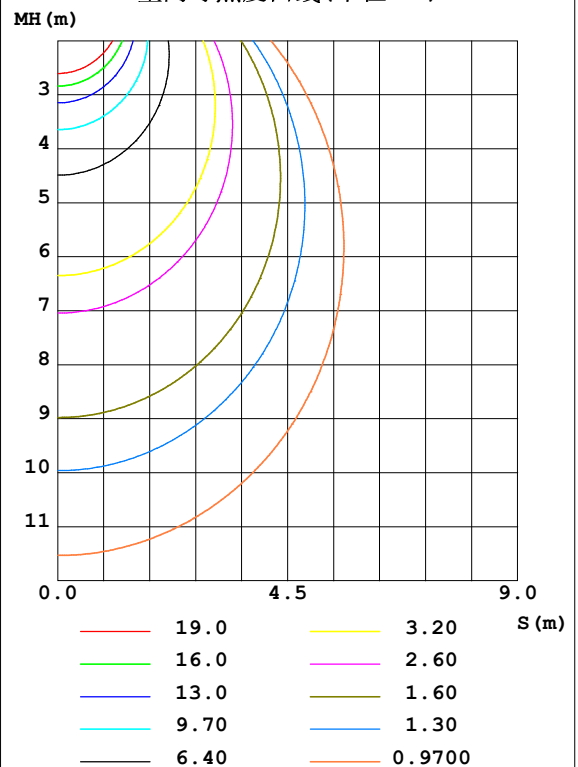
实测参数: U:24.00V I:0.4030A P:9.671W PF:1.000 实检光通:389.001x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-CC-3000	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022040701
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 40.22 lm/W
型号	3528	峰值光强(cd)	128.9	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)	389.00	η UP,DN(C0-180)	1.9, 48.3	
额定光通量(lm)	389.001	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.6, 48.2	
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)



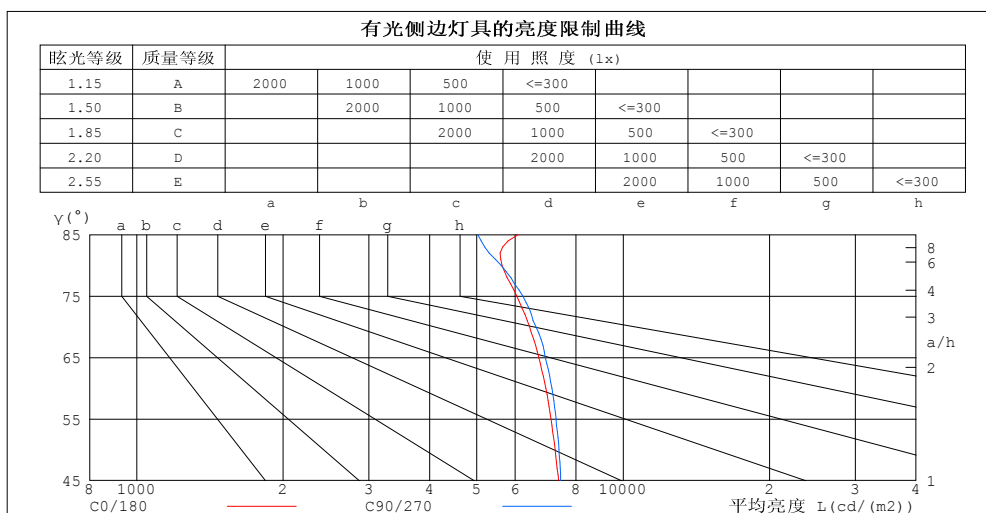
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-04-07

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	126.7	126.6	126.4	126.2	126.6	126.4	126.2	126.1	0- 10	12.17	12.17	3.13, 3.13
20	119.8	119.9	120.0	119.5	119.8	119.7	119.5	119.4	10- 20	34.87	47.04	12.1, 12.1
30	108.8	109.3	109.3	108.8	108.9	108.8	108.8	108.6	20- 30	52.89	99.93	25.7, 25.7
40	94.30	94.86	95.01	94.54	94.55	94.49	94.34	94.19	30- 40	63.88	163.8	42.1, 42.1
50	76.83	77.69	78.22	77.40	77.31	77.30	77.41	76.85	40- 50	66.52	230.3	59.2, 59.2
60	57.19	58.45	58.90	57.93	57.88	57.89	58.42	57.59	50- 60	60.70	291.0	74.8, 74.8
70	36.23	37.18	37.34	36.93	37.20	36.99	36.86	36.58	60- 70	47.05	338.1	86.9, 86.9
80	16.15	16.39	16.08	16.37	17.05	16.48	15.76	15.92	70- 80	27.83	365.9	94.1, 94.1
90	4.018	3.697	2.915	3.709	4.108	3.431	2.585	3.252	80- 90	9.465	375.4	96.5, 96.5
100	1.749	2.227	2.789	2.048	1.086	1.822	2.528	1.872	90-100	2.571	378.0	97.2, 97.2
110	1.704	2.189	2.684	2.073	1.186	1.839	2.443	1.794	100-110	2.103	380.1	97.7, 97.7
120	1.819	2.234	2.538	2.139	1.387	1.885	2.362	1.819	110-120	1.984	382.0	98.2, 98.2
130	2.000	2.277	2.407	2.219	1.624	1.952	2.312	1.890	120-130	1.841	383.9	98.7, 98.7
140	2.171	2.340	2.412	2.312	1.890	2.053	2.297	2.008	130-140	1.650	385.5	99.1, 99.1
150	2.337	2.417	2.498	2.412	2.146	2.194	2.297	2.159	140-150	1.407	386.9	99.5, 99.5
160	2.473	2.510	2.563	2.540	2.382	2.385	2.352	2.342	150-160	1.095	388.0	99.8, 99.8
170	2.598	2.621	2.644	2.621	2.578	2.558	2.528	2.525	160-170	0.7114	388.8	99.9, 99.9
180	2.628	2.639	2.644	2.628	2.628	2.639	2.639	2.626	170-180	0.2488	389.0	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



平均亮度值 cd/(m2)		
$\gamma(^{\circ})$	C0/180	C90/270
85	6088	5019
80	5637	5611
75	6045	6218
70	6420	6616
65	6710	6911
60	6933	7139
55	7102	7282
50	7244	7375
45	7364	7441

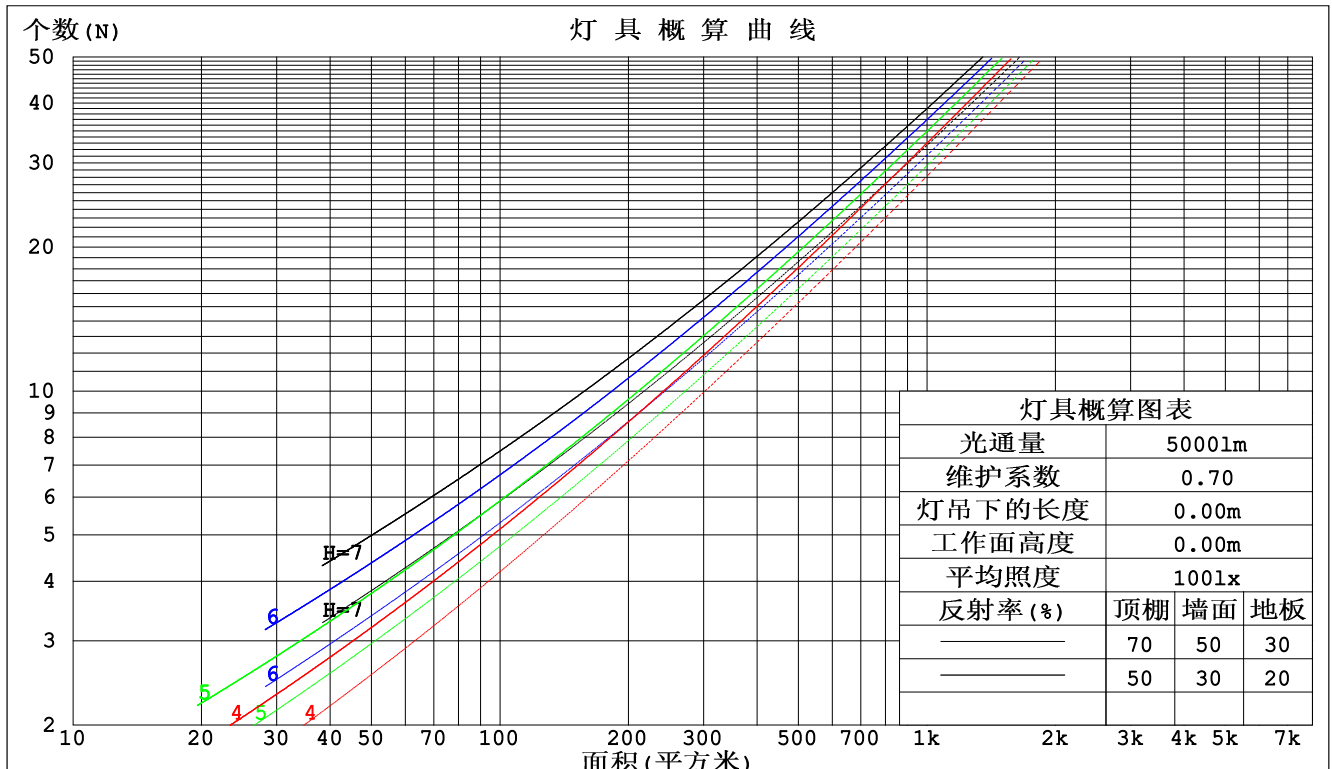
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-04-07

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:0.4030A P:9.671W PF:1.000 实检光通:389.001x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-CC-3000	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	.97
1.0	1.03	.98	.94	1.00	.96	.92	.95	.92	.89	.91	.88	.85	.86	.84	.82	.80
2.0	.89	.82	.76	.87	.81	.75	.83	.78	.73	.79	.75	.71	.76	.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	.39	.32	.27	.37	.31	.27	.25
10.0	.39	.31	.26	.38	.30	.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: 2022-04-07

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:0.4030A P:9.671W PF:1.000 实检光通:389.001x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-CC-3000	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	.295	.162	.050	.288	.159	.049	.275	.153	.047	.262	.147	.046	.251	.142	.045	
3.0	.272	.145	.043	.266	.142	.043	.254	.137	.042	.242	.133	.041	.232	.129	.040	
4.0	.250	.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	.023	.171	.083	.023	.164	.081	.023	.158	.079	.023	.153	.078	.022	
10.0	.163	.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	.217	.217	.217	.186	.186	.186	.127	.127	.127	.073	.073	.073	.023	.023	.023	
1.0	.208	.183	.161	.178	.157	.138	.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	.101	.165	.122	.088	.113	.085	.062	.065	.050	.036	.021	.016	.012	
4.0	.185	.128	.085	.158	.111	.074	.109	.077	.052	.063	.045	.031	.020	.015	.010	
5.0	.177	.118	.074	.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	.056	.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	.076	.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: 2022-04-07

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:0.4030A P:9.671W PF:1.000 实检光通:389.001x1 lm										
灯具名称: SF16-24V-3528-120-CC-3000					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	19.5	21.0	19.8	21.3	21.5	19.6	21.1	19.9	21.4	21.6
3H	21.1	22.4	21.4	22.7	23.0	21.2	22.6	21.5	22.9	23.2
4H	21.7	23.0	22.0	23.3	23.6	21.8	23.1	22.2	23.4	23.8
6H	22.2	23.4	22.5	23.7	24.1	22.3	23.5	22.7	23.8	24.2
8H	22.3	23.5	22.7	23.8	24.2	22.4	23.6	22.8	24.0	24.3
12H	22.5	23.6	22.9	24.0	24.3	22.5	23.7	22.9	24.0	24.4
4H 2H	20.1	21.4	20.5	21.8	22.1	20.2	21.5	20.6	21.8	22.2
3H	21.9	23.0	22.3	23.4	23.7	22.0	23.1	22.4	23.5	23.9
4H	22.6	23.7	23.1	24.0	24.5	22.8	23.8	23.2	24.2	24.6
6H	23.2	24.1	23.7	24.6	25.0	23.3	24.3	23.8	24.7	25.1
8H	23.4	24.3	23.9	24.7	25.2	23.5	24.4	24.0	24.8	25.3
12H	23.6	24.4	24.1	24.9	25.4	23.7	24.5	24.2	24.9	25.4
8H 4H	22.9	23.8	23.4	24.2	24.7	23.0	23.9	23.5	24.3	24.8
6H	23.7	24.4	24.2	24.8	25.3	23.8	24.5	24.3	24.9	25.4
8H	24.0	24.6	24.5	25.1	25.6	24.0	24.7	24.6	25.2	25.7
12H	24.3	24.8	24.8	25.3	25.9	24.3	24.8	24.8	25.3	25.9
12H 4H	22.9	23.7	23.4	24.2	24.6	23.0	23.8	23.5	24.3	24.8
6H	23.7	24.4	24.2	24.9	25.4	23.8	24.5	24.3	24.9	25.5
8H	24.1	24.6	24.6	25.2	25.7	24.2	24.7	24.7	25.2	25.8
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					+ 0.1 / - 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389.01lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -3.3$)。

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:0.4030A P:9.671W PF:1.000 实检光通:389.001x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-CC-3000	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:

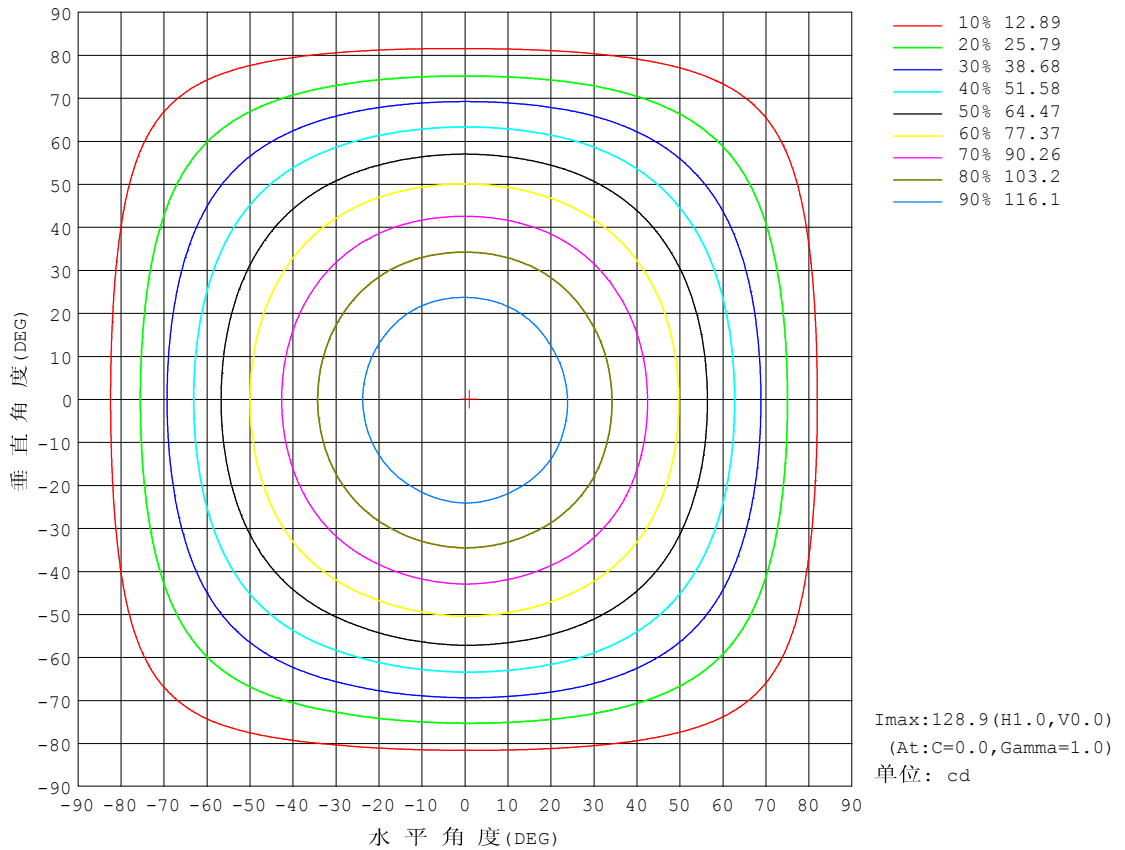
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	44	37	55	44	37	54	43	37	30
0.80	66	54	47	65	54	46	63	53	46	39
1.00	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	85	80	70
3.00	101	94	88	98	92	87	94	88	84	74
4.00	105	99	94	102	97	92	97	93	89	79
5.00	107	102	98	105	100	96	99	96	93	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:0.4030A P:9.671W PF:1.000 实检光通:389.001x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-CC-3000	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:

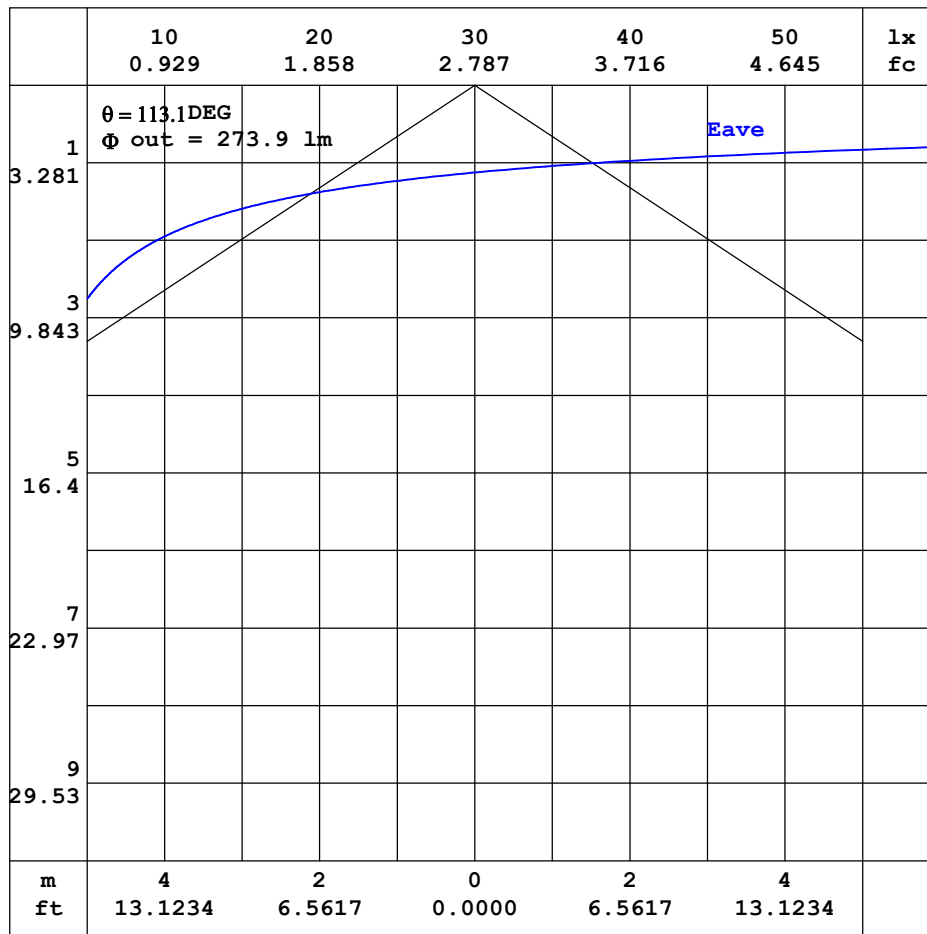


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-04-07

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:0.4030A P:9.671W PF:1.000 实检光通:389.001x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-CC-3000	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:



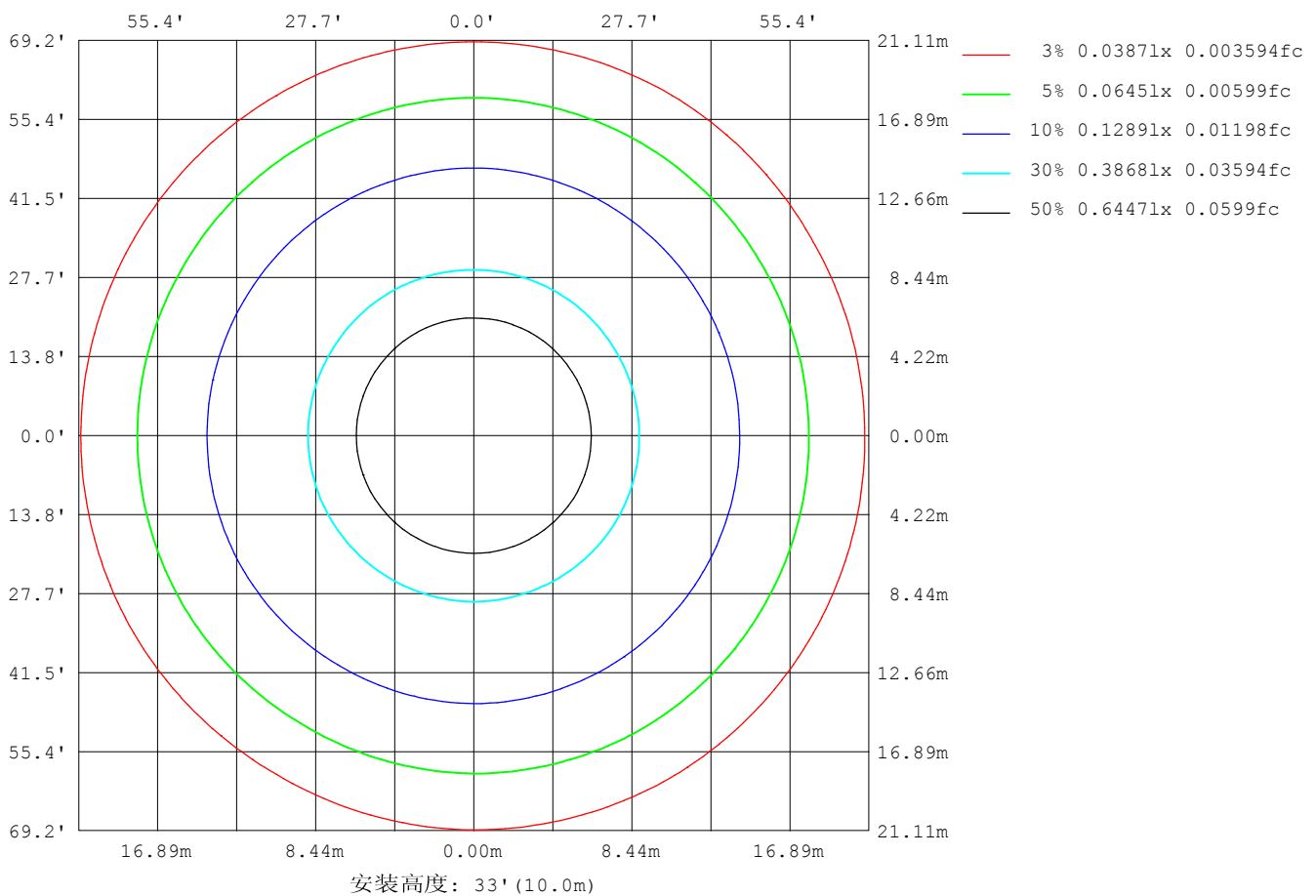
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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

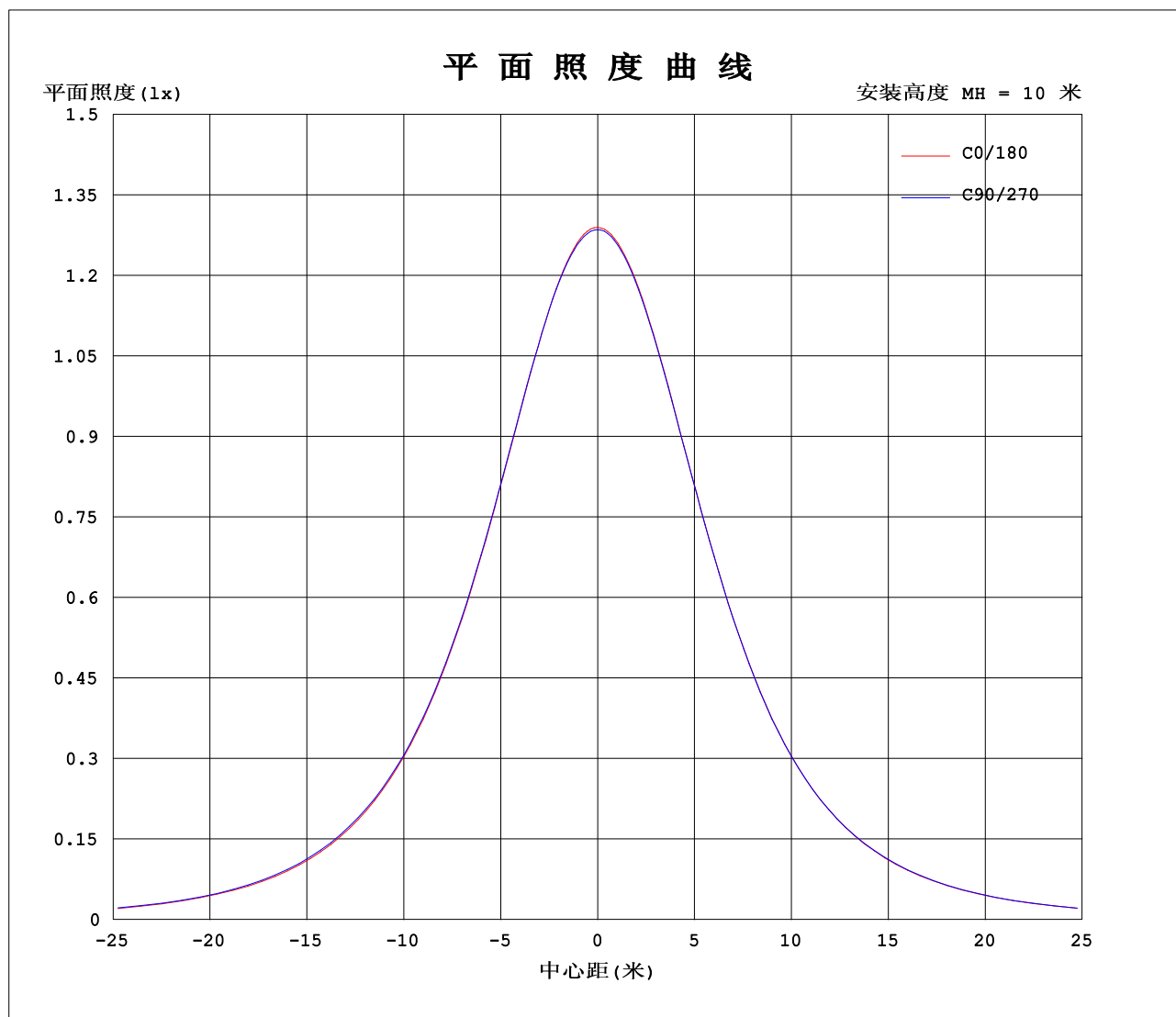
实测参数: U:24.00V I:0.4030A P:9.671W PF:1.000 实检光通:389.001x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-CC-3000	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022040701
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



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:0.4030A P:9.671W PF:1.000 实检光通:389.001x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-CC-3000	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	129	129	129	129	128	128	129	129	129	129	128	128						
5	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128	128						
10	127	127	126	126	126	126	127	126	126	126	126	126						
15	124	124	124	124	123	123	124	123	124	123	123	123						
20	120	120	120	120	120	119	120	120	120	120	120	119						
25	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	115	114						
30	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	109	108						
35	102	103	102	103	102	102	102	102	102	102	102	102						
40	94.3	94.9	94.8	95.0	94.5	94.6	94.5	94.4	94.6	94.3	94.4	94.0						
45	85.9	86.6	86.5	86.8	86.3	86.5	86.2	86.1	86.3	86.1	86.1	85.6						
50	76.8	77.7	77.7	78.2	77.2	77.6	77.3	77.2	77.4	77.4	77.1	76.6						
55	67.2	68.0	68.5	68.9	67.8	68.1	67.9	67.7	68.0	68.3	67.8	67.0						
60	57.2	58.1	58.8	58.9	57.8	58.1	57.9	57.7	58.1	58.4	58.1	57.0						
65	46.8	47.6	48.4	48.2	47.2	47.8	47.6	47.5	47.7	47.8	47.9	46.7						
70	36.2	36.8	37.5	37.3	36.7	37.2	37.2	37.0	37.0	36.9	37.0	36.1						
75	25.8	26.2	26.7	26.6	26.0	26.8	26.8	26.6	26.3	26.0	26.2	25.7						
80	16.2	16.5	16.3	16.1	15.9	16.9	17.0	16.7	16.2	15.8	15.9	15.9						
85	8.75	8.55	7.88	7.22	7.58	8.92	9.16	8.75	7.62	6.92	7.36	8.19						
90	4.02	3.78	3.61	2.91	3.27	4.15	4.11	3.84	3.02	2.58	3.01	3.50						
95	1.98	1.99	2.89	2.85	2.42	1.97	1.48	1.71	2.09	2.55	2.23	1.76						
100	1.75	1.80	2.65	2.79	2.37	1.73	1.09	1.54	2.11	2.53	2.15	1.59						
105	1.70	1.80	2.58	2.73	2.36	1.74	1.11	1.53	2.13	2.50	2.09	1.51						
110	1.70	1.83	2.55	2.68	2.36	1.79	1.19	1.53	2.15	2.44	2.09	1.50						
115	1.73	1.88	2.54	2.62	2.36	1.84	1.27	1.57	2.15	2.40	2.09	1.50						
120	1.82	1.94	2.53	2.54	2.36	1.92	1.39	1.61	2.16	2.36	2.09	1.55						
125	1.91	2.01	2.51	2.47	2.35	2.00	1.51	1.68	2.16	2.33	2.09	1.60						
130	2.00	2.08	2.48	2.41	2.35	2.09	1.62	1.74	2.16	2.31	2.10	1.68						
135	2.09	2.15	2.47	2.41	2.35	2.17	1.76	1.83	2.17	2.30	2.12	1.77						
140	2.17	2.23	2.45	2.41	2.37	2.26	1.89	1.92	2.19	2.30	2.14	1.87						
145	2.26	2.31	2.45	2.45	2.38	2.33	2.02	2.04	2.22	2.30	2.18	1.97						
150	2.34	2.39	2.45	2.50	2.41	2.42	2.15	2.13	2.26	2.30	2.23	2.09						
155	2.41	2.46	2.45	2.52	2.45	2.48	2.27	2.24	2.32	2.30	2.29	2.21						
160	2.47	2.53	2.49	2.56	2.53	2.55	2.38	2.36	2.41	2.35	2.38	2.31						
165	2.54	2.59	2.54	2.62	2.56	2.61	2.48	2.44	2.50	2.45	2.48	2.41						
170	2.60	2.64	2.60	2.64	2.61	2.63	2.58	2.53	2.58	2.53	2.56	2.49						
175	2.61	2.64	2.62	2.64	2.63	2.63	2.63	2.58	2.64	2.60	2.63	2.58						
180	2.63	2.64	2.64	2.64	2.63	2.63	2.63	2.63	2.64	2.64	2.64	2.61						

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	128.9	128.7	128.6	128.5	128.4	128.3	128.9	128.7	128.6	128.5
3.0	128.8	128.6	128.5	128.4	128.3	128.2	128.7	128.5	128.4	128.3
6.0	128.2	128.0	127.9	127.8	127.7	127.6	128.1	127.9	127.8	127.7
9.0	127.1	127.0	126.9	126.9	126.6	126.5	127.0	126.8	126.8	126.7
12.0	125.6	125.7	125.5	125.5	125.2	125.1	125.6	125.4	125.4	125.3
15.0	123.8	123.9	123.7	123.8	123.4	123.3	123.7	123.5	123.6	123.4
18.0	121.5	121.7	121.5	121.6	121.2	121.2	121.5	121.2	121.4	121.2
21.0	118.8	119.2	119.0	119.1	118.6	118.6	118.9	118.6	118.8	118.6
24.0	115.9	116.3	116.0	116.2	115.7	115.7	115.8	115.7	115.9	115.7
27.0	112.6	112.9	112.8	112.8	112.5	112.4	112.5	112.4	112.5	112.4
30.0	108.8	109.3	109.2	109.3	108.8	108.8	108.9	108.7	108.9	108.8
33.0	104.8	105.4	105.2	105.4	104.9	104.9	104.9	104.8	104.9	104.8
36.0	100.6	101.0	101.0	101.1	100.6	100.7	100.6	100.5	100.7	100.5
39.0	95.94	96.55	96.41	96.65	96.03	96.09	96.11	95.97	96.17	95.93
42.0	91.05	91.79	91.59	91.88	91.31	91.41	91.31	91.14	91.37	91.07
45.0	85.91	86.63	86.53	86.81	86.27	86.45	86.24	86.12	86.29	86.07
48.0	80.56	81.25	81.30	81.79	80.92	81.05	80.96	80.82	81.04	80.91
51.0	74.97	75.72	75.92	76.46	75.36	75.72	75.49	75.32	75.60	75.64
54.0	69.20	70.03	70.42	70.74	69.66	69.96	69.79	69.65	69.96	70.19
57.0	63.26	64.18	64.71	64.94	63.76	63.98	63.91	63.74	64.11	64.41
60.0	57.19	58.09	58.80	58.90	57.75	58.11	57.88	57.72	58.05	58.42
63.0	50.96	51.71	52.69	52.59	51.54	51.86	51.75	51.67	51.85	52.21
66.0	44.69	45.39	46.27	46.18	45.04	45.67	45.52	45.41	45.51	45.70
69.0	38.33	38.94	39.74	39.67	38.88	39.30	39.27	39.08	39.12	39.05
72.0	32.03	32.37	33.18	33.02	32.30	32.87	32.98	32.85	32.68	32.52
75.0	25.82	26.24	26.69	26.55	26.02	26.77	26.81	26.58	26.33	25.99
78.0	19.80	20.11	20.34	20.16	19.89	20.71	20.91	20.51	20.21	19.88
81.0	14.45	14.66	14.41	14.10	14.12	15.05	15.28	14.89	14.36	13.76
84.0	9.998	9.754	9.287	8.810	8.925	10.27	10.51	10.08	9.138	8.424
87.0	6.541	6.400	5.596	4.643	5.250	6.617	6.850	6.433	5.247	4.288
90.0	4.018	3.785	3.609	2.915	3.267	4.151	4.108	3.841	3.021	2.585
93.0	2.467	2.420	3.016	2.855	2.494	2.485	2.231	2.240	2.121	2.568
96.0	1.876	1.915	2.825	2.839	2.402	1.844	1.255	1.614	2.091	2.553
99.0	1.769	1.824	2.674	2.799	2.382	1.724	1.086	1.543	2.106	2.528
102.0	1.724	1.799	2.609	2.774	2.362	1.719	1.086	1.538	2.111	2.518
105.0	1.704	1.799	2.578	2.734	2.357	1.739	1.111	1.533	2.126	2.498
108.0	1.704	1.809	2.558	2.714	2.357	1.759	1.156	1.533	2.141	2.473
111.0	1.704	1.844	2.548	2.684	2.357	1.789	1.201	1.533	2.146	2.438
114.0	1.724	1.870	2.543	2.628	2.357	1.829	1.257	1.563	2.151	2.407
117.0	1.769	1.900	2.543	2.603	2.357	1.875	1.317	1.573	2.156	2.387
120.0	1.819	1.940	2.528	2.538	2.357	1.920	1.387	1.613	2.156	2.362
123.0	1.879	1.985	2.513	2.503	2.357	1.970	1.463	1.648	2.156	2.342
126.0	1.930	2.025	2.498	2.458	2.352	2.020	1.533	1.694	2.156	2.332
129.0	1.975	2.066	2.483	2.422	2.352	2.071	1.598	1.734	2.161	2.317
132.0	2.035	2.106	2.473	2.407	2.352	2.116	1.674	1.784	2.166	2.312
135.0	2.086	2.146	2.468	2.407	2.352	2.171	1.759	1.829	2.171	2.302
138.0	2.136	2.191	2.458	2.407	2.352	2.222	1.835	1.885	2.176	2.302
141.0	2.206	2.237	2.448	2.417	2.372	2.272	1.910	1.940	2.196	2.297
144.0	2.236	2.287	2.448	2.443	2.372	2.322	1.991	2.000	2.216	2.297
147.0	2.282	2.342	2.448	2.468	2.397	2.367	2.066	2.065	2.232	2.297
150.0	2.337	2.387	2.448	2.498	2.407	2.417	2.146	2.126	2.262	2.297
153.0	2.382	2.438	2.448	2.508	2.452	2.463	2.212	2.221	2.292	2.297
156.0	2.422	2.473	2.448	2.528	2.458	2.503	2.292	2.266	2.337	2.297
159.0	2.462	2.518	2.473	2.558	2.508	2.543	2.352	2.322	2.388	2.337
162.0	2.508	2.558	2.508	2.583	2.533	2.583	2.423	2.382	2.453	2.387
165.0	2.538	2.588	2.543	2.618	2.563	2.613	2.483	2.442	2.503	2.447
168.0	2.568	2.618	2.578	2.639	2.603	2.628	2.548	2.488	2.558	2.498
171.0	2.603	2.639	2.598	2.644	2.618	2.628	2.593	2.533	2.598	2.533
174.0	2.608	2.639	2.613	2.644	2.628	2.628	2.628	2.568	2.634	2.578
177.0	2.618	2.639	2.623	2.644	2.628	2.628	2.628	2.608	2.644	2.613
180.0	2.628	2.639	2.639	2.644	2.628	2.628	2.628	2.633	2.644	2.639
G/C	300.0	330.0								
0.0	128.4	128.3								
3.0	128.2	128.2								
6.0	127.6	127.6								
9.0	126.6	126.5								
12.0	125.2	125.1								
15.0	123.5	123.2								
18.0	121.3	120.9								
21.0	118.7	118.3								
24.0	115.7	115.4								
27.0	112.4	112.1								
30.0	108.8	108.4								

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	104.8	104.4
36.0	100.5	100.1
39.0	95.98	95.54
42.0	91.16	90.68
45.0	86.06	85.64
48.0	80.76	80.28
51.0	75.28	74.70
54.0	69.69	69.01
57.0	64.05	63.08
60.0	58.14	57.04
63.0	52.06	50.89
66.0	45.74	44.58
69.0	39.21	38.24
72.0	32.63	31.97
75.0	26.18	25.66
78.0	19.92	19.63
81.0	14.03	14.11
84.0	8.822	9.452
87.0	5.097	5.950
90.0	3.006	3.499
93.0	2.311	2.108
96.0	2.211	1.699
99.0	2.156	1.613
102.0	2.121	1.553
105.0	2.091	1.513
108.0	2.091	1.498
111.0	2.091	1.498
114.0	2.091	1.498
117.0	2.091	1.513
120.0	2.091	1.548
123.0	2.091	1.573
126.0	2.091	1.623
129.0	2.101	1.663
132.0	2.101	1.719
135.0	2.116	1.769
138.0	2.126	1.829
141.0	2.146	1.890
144.0	2.171	1.960
147.0	2.191	2.025
150.0	2.232	2.086
153.0	2.267	2.156
156.0	2.307	2.221
159.0	2.362	2.287
162.0	2.423	2.372
165.0	2.478	2.412
168.0	2.528	2.462
171.0	2.578	2.528
174.0	2.614	2.563
177.0	2.639	2.593
180.0	2.639	2.613

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

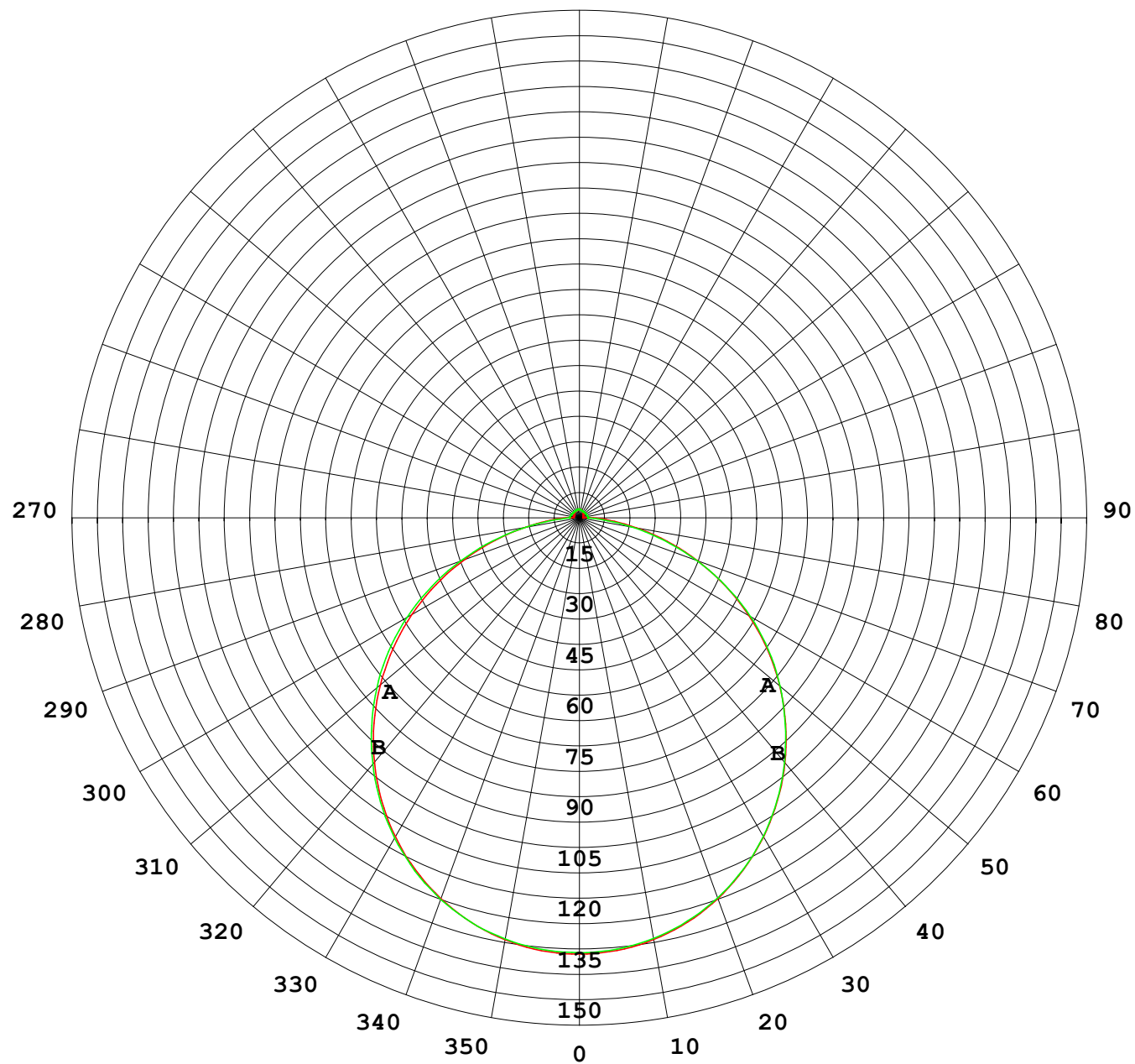
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269

环境湿度: 65.0%

测试距离: 9.200米 [K=1.0000]

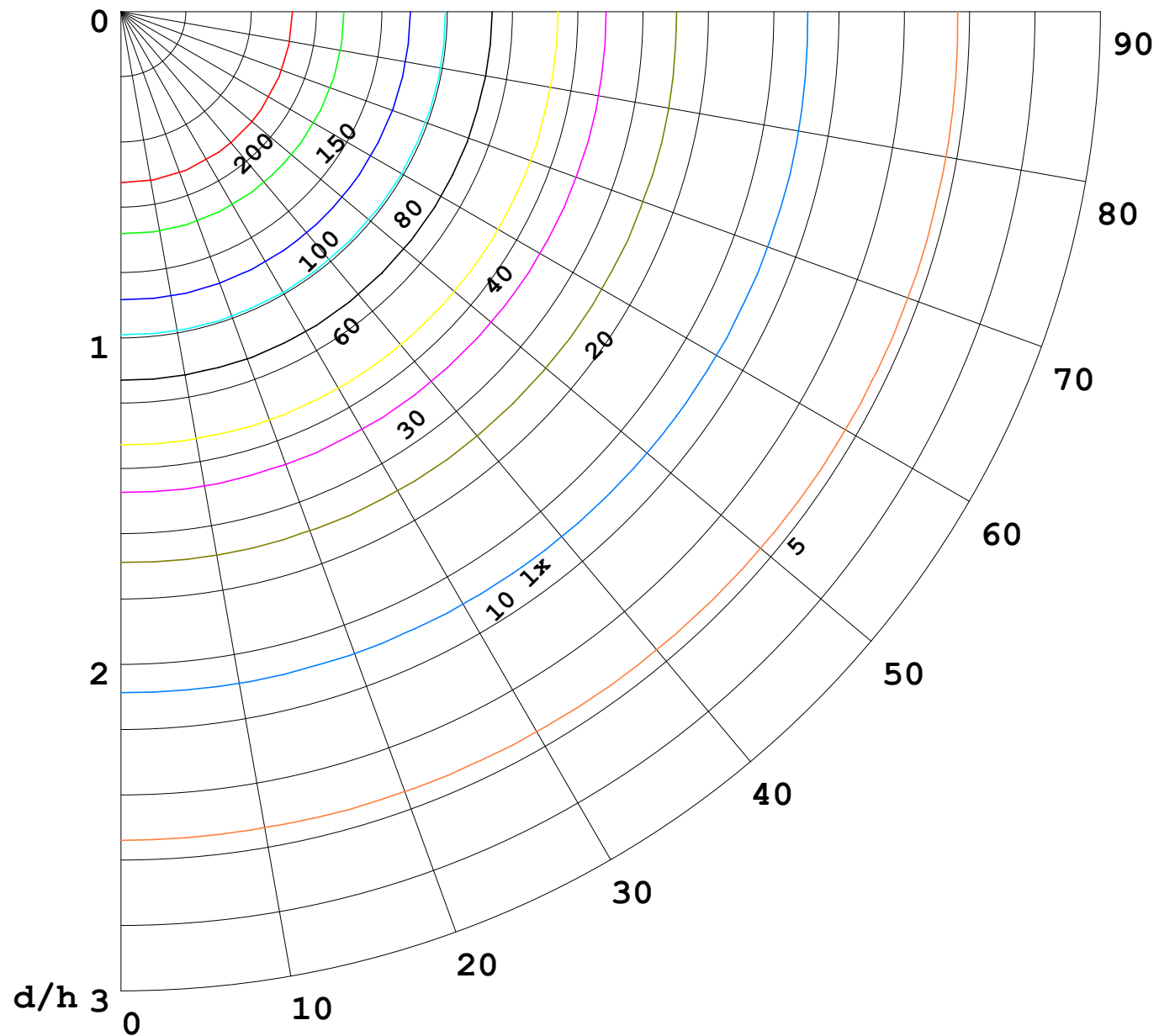
备注:

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

