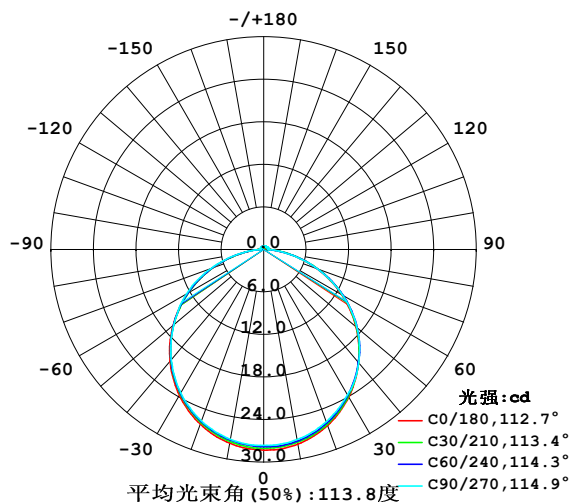


室内灯具光度数据

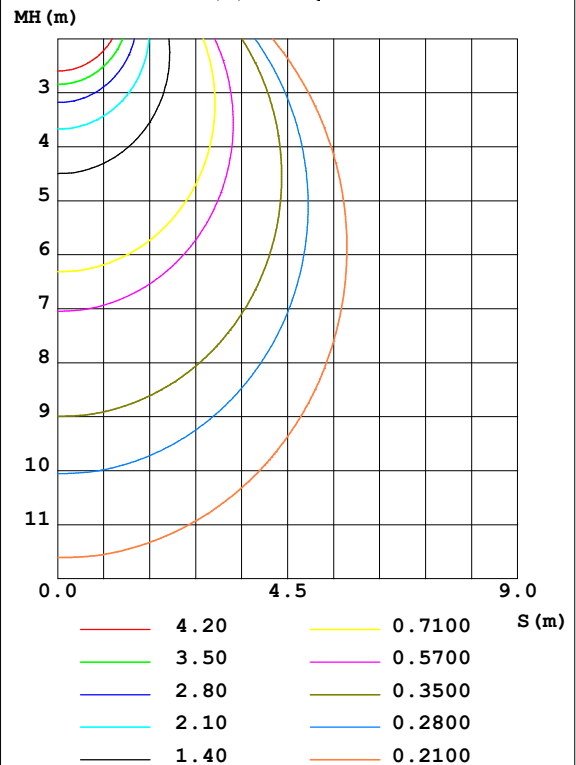
实测参数: U:24.00V I:0.3607A P:8.656W PF:1.000 实检光通:83.6107x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-R	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032301
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 9.66 lm/W
型号	3528	峰值光强(cd)	28.30	S/MH(C0/180)	1.26	
标称功率(W)	10	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.28	
额定电源电压(V)	24	总光通量(lm)	83.641	η UP,DN(C0-180)	1.9, 48.7	
额定光通量(lm)	83.6107	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.5, 48.0	
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(%)	96.6	CIBSE SHR MAX	1.35	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位:lx)



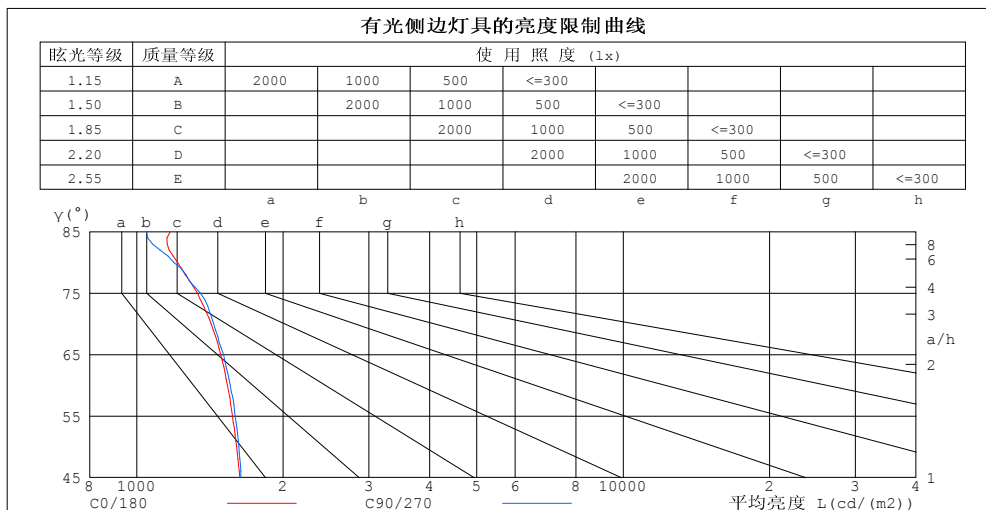
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-23

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	27.88	27.53	27.24	26.98	27.74	27.40	27.20	27.00	0- 10	2.631	2.631	3.15, 3.15
20	26.41	26.15	25.87	25.54	26.21	25.91	25.73	25.58	10- 20	7.541	10.17	12.2, 12.2
30	24.02	23.86	23.66	23.25	23.78	23.53	23.38	23.28	20- 30	11.44	21.61	25.8, 25.8
40	20.85	20.79	20.85	20.21	20.57	20.38	20.29	20.23	30- 40	13.83	35.44	42.4, 42.4
50	17.02	17.16	17.19	16.50	16.71	16.59	16.58	16.53	40- 50	14.42	49.86	59.6, 59.6
60	12.67	12.89	12.84	12.26	12.36	12.32	12.60	12.43	50- 60	13.13	62.99	75.3, 75.3
70	8.021	8.155	8.118	7.665	7.704	7.704	7.924	7.915	60- 70	10.13	73.11	87.4, 87.4
80	3.472	3.516	3.414	3.157	3.162	3.168	3.325	3.379	70- 80	5.872	78.98	94.4, 94.5
90	0.6600	0.6936	0.6583	0.6483	0.5317	0.5354	0.5613	0.5305	80- 90	1.812	80.80	96.6, 96.6
100	0.3275	0.5328	0.6318	0.5207	0.2662	0.3872	0.5356	0.3528	90-100	0.5192	81.31	97.2, 97.3
110	0.3317	0.5128	0.6181	0.5128	0.2606	0.3754	0.5147	0.3537	100-110	0.4656	81.78	97.8, 97.8
120	0.3358	0.4959	0.5930	0.5060	0.2815	0.3805	0.5016	0.3561	110-120	0.4306	82.21	98.3, 98.3
130	0.3619	0.4825	0.5367	0.4959	0.3418	0.3874	0.4934	0.3633	120-130	0.3877	82.60	98.8, 98.8
140	0.4070	0.4819	0.5139	0.4865	0.3921	0.4163	0.4898	0.3990	130-140	0.3404	82.94	99.2, 99.2
150	0.4466	0.4973	0.5128	0.4885	0.4524	0.4397	0.4896	0.4212	140-150	0.2866	83.23	99.5, 99.5
160	0.4725	0.5165	0.5327	0.5069	0.5026	0.4774	0.4929	0.4568	150-160	0.2220	83.45	99.8, 99.8
170	0.5256	0.5325	0.5352	0.5211	0.5348	0.5174	0.4962	0.4920	160-170	0.1432	83.59	99.9, 100
180	0.5327	0.5352	0.5378	0.5277	0.5378	0.5302	0.5277	0.5277	170-180	0.0499	83.64	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



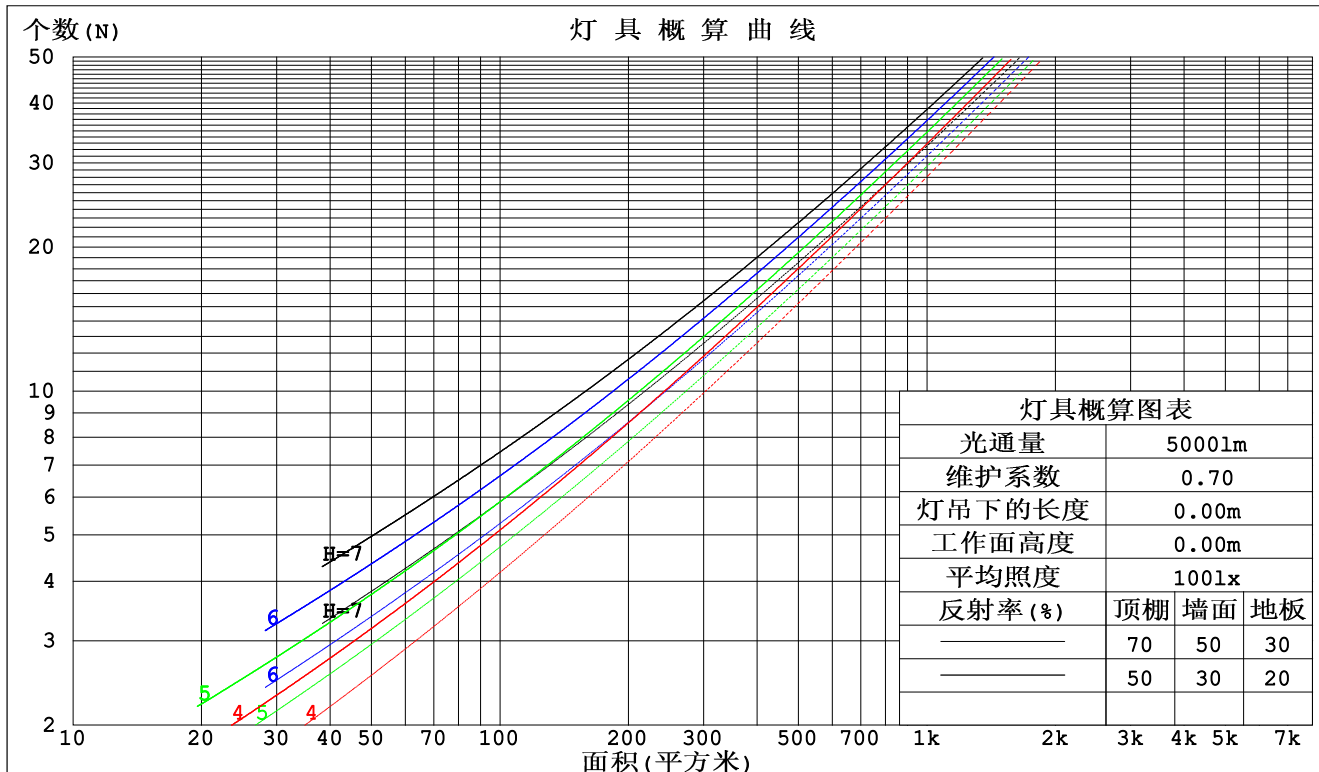
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-23

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:83.6107x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-R	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	.60	.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	.53	.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	.43	.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:83.6107x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-R	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	.314	.178	.057	.306	.174	.055	.290	.167	.053	.276	.159	.051	.264	.153	.049	
2.0	.294	.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	.118	.034	.226	.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	.171	.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	.073	.073	.073	.023	.023	.023	
1.0	.207	.182	.160	.177	.156	.138	.121	.108	.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	.141	.101	.164	.121	.087	.113	.084	.061	.065	.049	.036	.021	.016	.012	
4.0	.184	.128	.085	.158	.110	.074	.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	.041	.058	.039	.024	.019	.013	.008	
7.0	.162	.102	.060	.140	.089	.052	.096	.062	.037	.056	.037	.022	.018	.012	.007	
8.0	.156	.096	.056	.134	.084	.048	.093	.059	.034	.054	.035	.020	.017	.011	.007	
9.0	.150	.091	.052	.129	.079	.045	.089	.056	.032	.052	.033	.019	.017	.011	.006	
10.0	.144	.087	.049	.124	.076	.043	.086	.053	.031	.050	.032	.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:83.6107x1 lm										
灯具名称: SF16-24V-3528-120-R					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	14.4	15.9	14.7	16.1	16.4	14.4	15.9	14.7	16.2	16.4
3H	15.9	17.3	16.3	17.6	17.9	16.0	17.3	16.3	17.6	17.9
4H	16.6	17.8	16.9	18.2	18.5	16.6	17.9	17.0	18.2	18.5
6H	17.0	18.2	17.4	18.6	18.9	17.0	18.3	17.4	18.6	18.9
8H	17.1	18.3	17.5	18.7	19.0	17.2	18.3	17.6	18.7	19.1
12H	17.3	18.4	17.7	18.7	19.1	17.2	18.4	17.6	18.7	19.1
4H 2H	15.0	16.3	15.4	16.6	16.9	15.0	16.3	15.4	16.6	17.0
3H	16.7	17.9	17.1	18.2	18.6	16.8	17.9	17.2	18.3	18.6
4H	17.5	18.5	17.9	18.9	19.3	17.5	18.6	17.9	18.9	19.3
6H	18.1	19.0	18.5	19.4	19.8	18.1	19.0	18.5	19.4	19.9
8H	18.3	19.1	18.7	19.6	20.0	18.3	19.1	18.7	19.5	20.0
12H	18.4	19.2	18.9	19.7	20.1	18.4	19.2	18.9	19.6	20.1
8H 4H	17.8	18.6	18.2	19.1	19.5	17.8	18.6	18.3	19.1	19.5
6H	18.5	19.2	19.0	19.7	20.2	18.5	19.2	19.0	19.7	20.2
8H	18.8	19.4	19.3	19.9	20.4	18.8	19.4	19.3	19.9	20.4
12H	19.0	19.6	19.6	20.1	20.6	19.0	19.5	19.5	20.0	20.6
12H 4H	17.8	18.6	18.3	19.0	19.5	17.8	18.6	18.3	19.0	19.5
6H	18.6	19.2	19.1	19.7	20.2	18.6	19.2	19.1	19.7	20.2
8H	18.9	19.4	19.4	19.9	20.5	18.9	19.4	19.4	19.9	20.5
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83.61lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = -8.6$)。

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:83.6107x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-R	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:

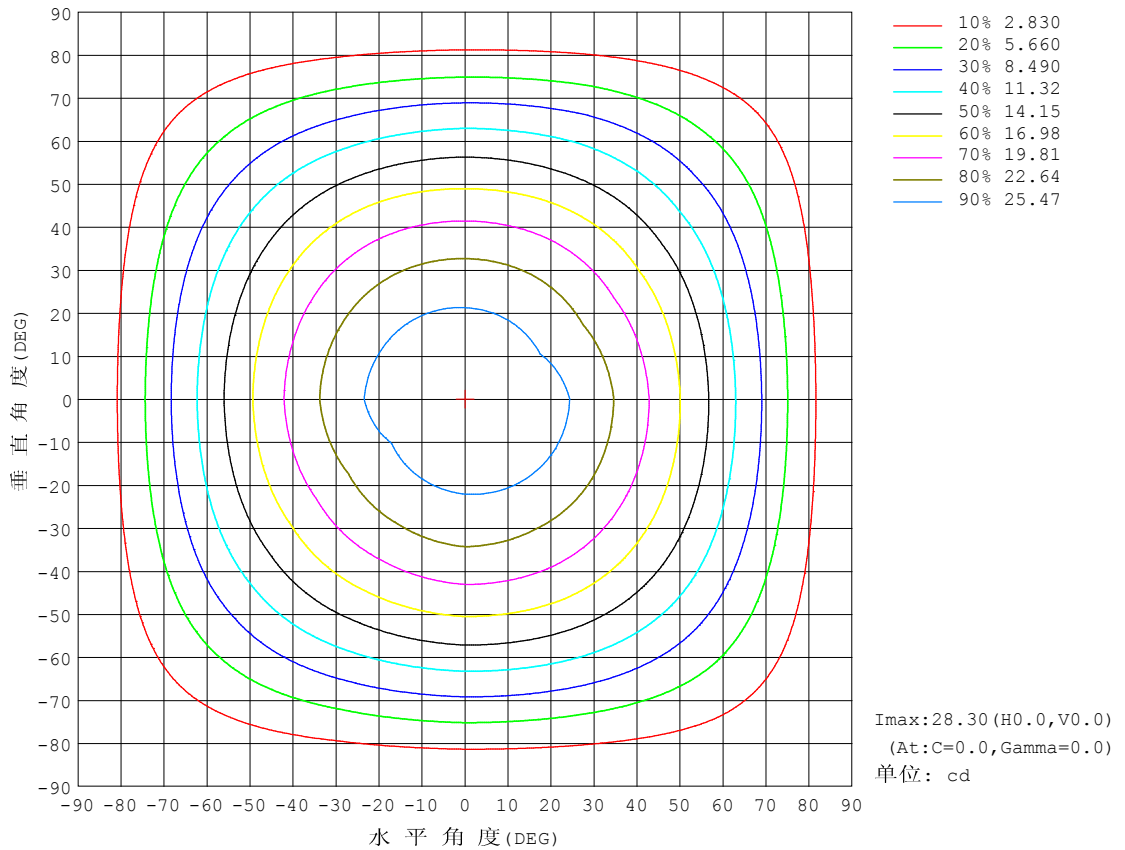
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	56	44	37	55	44	37	54	44	37	31
0.80	66	54	47	65	54	47	63	53	46	39
1.00	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	98	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:83.6107x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-R	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:

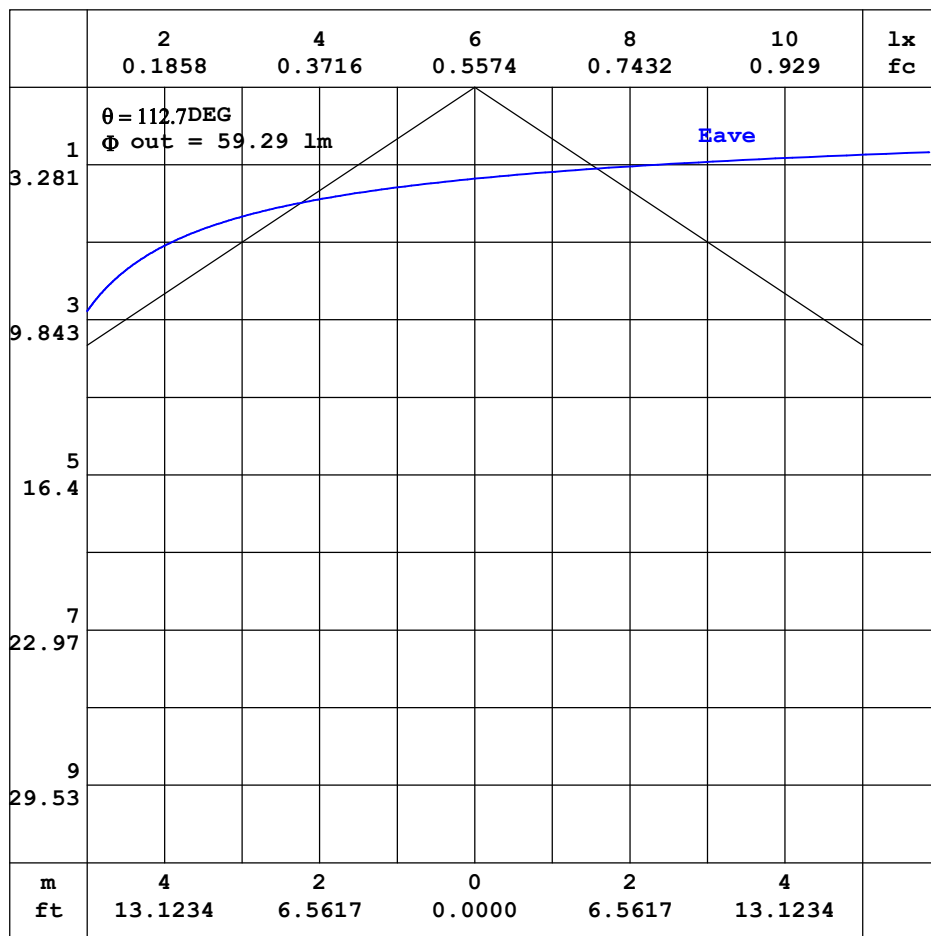


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: HXJ
测试日期: 2022-03-23

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:83.6107x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-R	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:



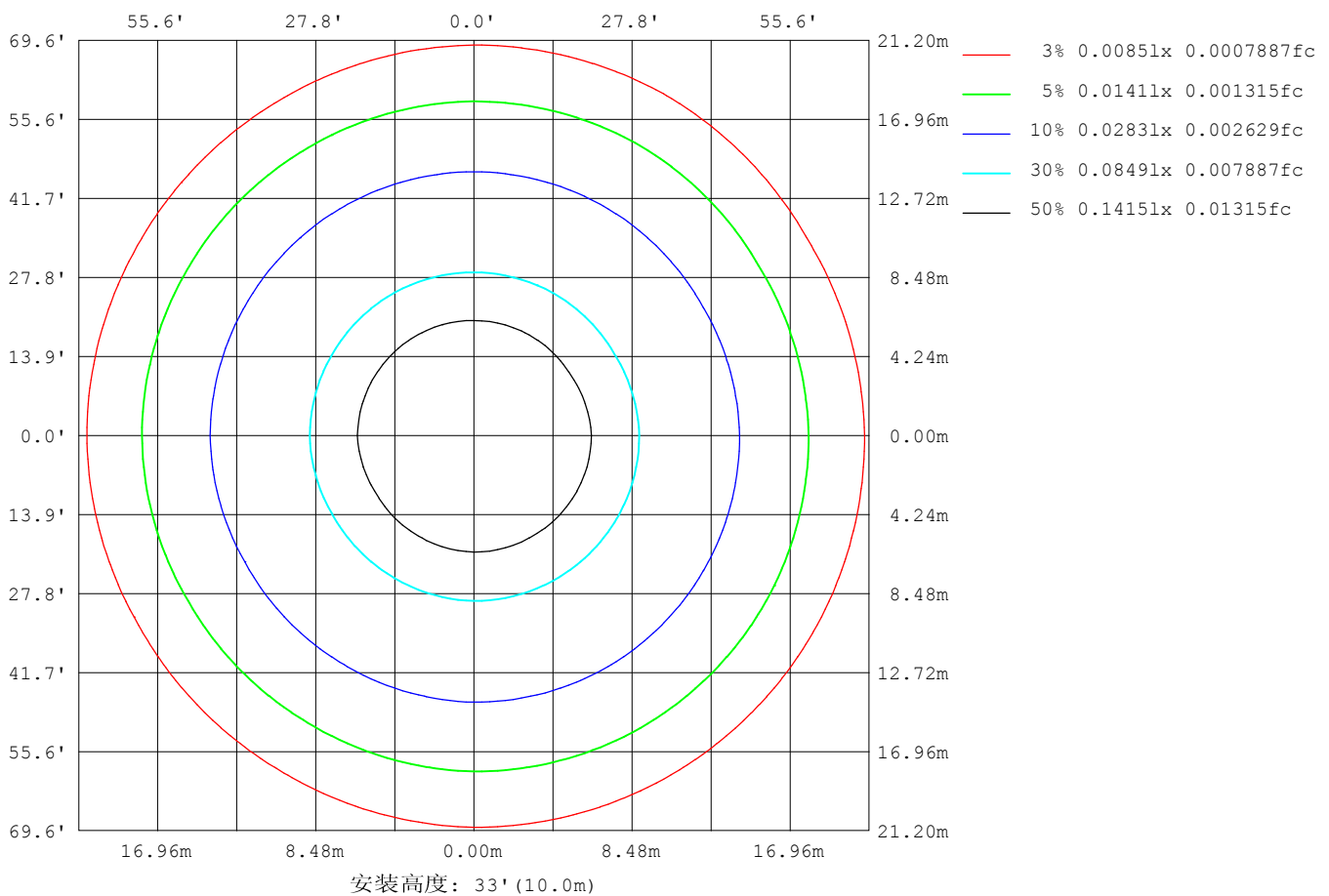
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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

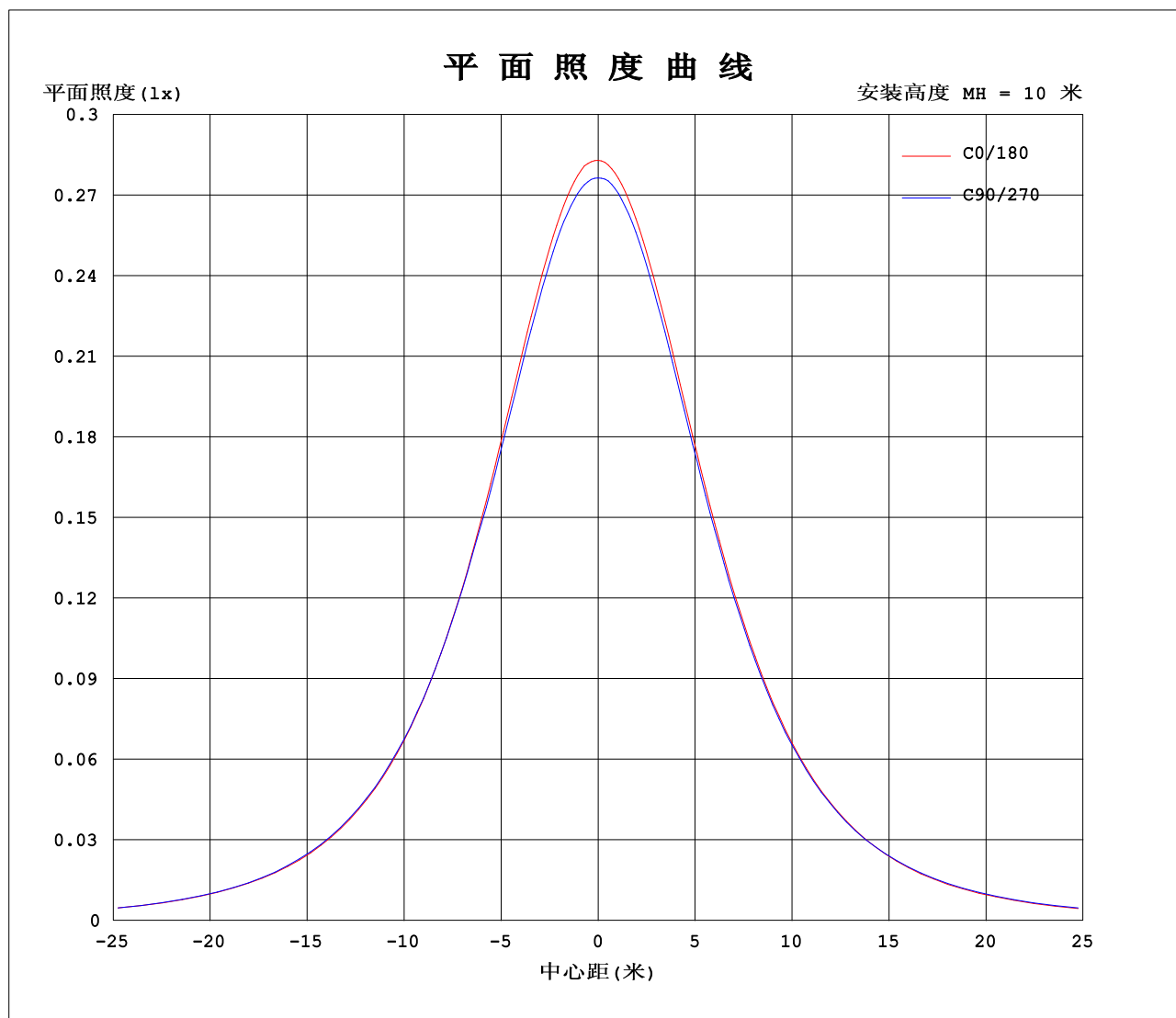
实测参数: U:24.00V I:0.3607A P:8.656W PF:1.000 实检光通:83.6107x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-R	灯具类型: 硅胶	灯具重量:
外型尺寸: 16.5mm*16.5mm	灯具规格:	测试编号: 2022032301
制造厂商: OLYMPIA	发光口面: 1*0.0165	保护角:



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:83.6107x1 lm		
灯具名称: SF16-24V-3528-120-R	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	28.3	28.0	27.8	27.6	27.5	27.4	28.3	28.0	27.8	27.6	27.5	27.4						
5	28.2	27.9	27.8	27.6	27.4	27.2	28.1	27.9	27.7	27.6	27.4	27.3						
10	27.9	27.6	27.4	27.2	27.1	26.9	27.7	27.5	27.3	27.2	27.0	27.0						
15	27.3	27.1	26.9	26.7	26.5	26.3	27.1	26.9	26.7	26.6	26.4	26.4						
20	26.4	26.3	26.1	25.9	25.6	25.4	26.2	26.0	25.8	25.7	25.6	25.5						
25	25.3	25.2	25.0	24.9	24.6	24.4	25.1	24.9	24.8	24.7	24.6	24.5						
30	24.0	23.9	23.8	23.7	23.4	23.1	23.8	23.6	23.5	23.4	23.3	23.2						
35	22.5	22.5	22.3	22.4	22.0	21.7	22.3	22.1	22.0	21.9	21.9	21.8						
40	20.8	20.8	20.8	20.9	20.3	20.1	20.6	20.4	20.4	20.3	20.3	20.2						
45	19.0	19.0	19.2	19.1	18.6	18.3	18.7	18.6	18.6	18.5	18.5	18.4						
50	17.0	17.1	17.2	17.2	16.6	16.4	16.7	16.6	16.6	16.6	16.6	16.5						
55	14.9	15.0	15.2	15.1	14.6	14.3	14.6	14.5	14.5	14.6	14.6	14.4						
60	12.7	12.9	12.9	12.8	12.4	12.2	12.4	12.3	12.4	12.6	12.6	12.3						
65	10.4	10.5	10.6	10.5	10.1	9.91	10.1	10.00	10.1	10.3	10.4	10.1						
70	8.02	8.16	8.15	8.12	7.73	7.60	7.70	7.65	7.76	7.92	8.05	7.78						
75	5.68	5.83	5.75	5.77	5.39	5.31	5.36	5.34	5.42	5.60	5.68	5.51						
80	3.47	3.59	3.44	3.41	3.17	3.15	3.16	3.15	3.19	3.33	3.41	3.35						
85	1.69	1.75	1.59	1.50	1.41	1.49	1.47	1.45	1.35	1.40	1.50	1.58						
90	0.66	0.69	0.69	0.66	0.66	0.64	0.53	0.58	0.49	0.56	0.49	0.57						
95	0.34	0.50	0.59	0.64	0.58	0.47	0.27	0.35	0.47	0.55	0.43	0.29						
100	0.33	0.48	0.59	0.63	0.58	0.46	0.27	0.33	0.45	0.54	0.43	0.28						
105	0.33	0.46	0.58	0.62	0.57	0.46	0.26	0.32	0.43	0.52	0.43	0.28						
110	0.33	0.45	0.58	0.62	0.57	0.45	0.26	0.32	0.44	0.51	0.43	0.28						
115	0.33	0.44	0.57	0.61	0.57	0.45	0.26	0.32	0.44	0.51	0.43	0.28						
120	0.34	0.43	0.56	0.59	0.57	0.45	0.28	0.32	0.45	0.50	0.43	0.28						
125	0.35	0.43	0.54	0.56	0.55	0.45	0.31	0.32	0.45	0.50	0.43	0.29						
130	0.36	0.44	0.53	0.54	0.54	0.45	0.34	0.32	0.46	0.49	0.44	0.29						
135	0.38	0.45	0.51	0.52	0.52	0.46	0.36	0.34	0.46	0.49	0.44	0.32						
140	0.41	0.47	0.50	0.51	0.51	0.46	0.39	0.36	0.47	0.49	0.46	0.34						
145	0.44	0.48	0.50	0.51	0.50	0.47	0.42	0.37	0.48	0.49	0.47	0.35						
150	0.45	0.49	0.50	0.51	0.49	0.49	0.45	0.39	0.49	0.49	0.47	0.37						
155	0.46	0.51	0.51	0.52	0.49	0.50	0.48	0.44	0.50	0.49	0.48	0.40						
160	0.47	0.52	0.51	0.53	0.50	0.52	0.50	0.45	0.50	0.49	0.49	0.43						
165	0.50	0.54	0.51	0.53	0.50	0.53	0.53	0.48	0.52	0.49	0.51	0.45						
170	0.53	0.54	0.53	0.54	0.50	0.54	0.53	0.51	0.53	0.50	0.52	0.46						
175	0.53	0.54	0.53	0.54	0.52	0.54	0.54	0.52	0.53	0.50	0.54	0.47						
180	0.53	0.54	0.53	0.54	0.53	0.53	0.54	0.53	0.53	0.53	0.54	0.51						

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	28.30	28.03	27.82	27.65	27.50	27.37	28.30	28.03	27.82	27.65
3.0	28.29	28.01	27.82	27.62	27.49	27.31	28.23	28.02	27.76	27.65
6.0	28.20	27.90	27.73	27.52	27.38	27.20	28.08	27.85	27.62	27.51
9.0	27.97	27.70	27.53	27.30	27.18	26.98	27.84	27.61	27.38	27.29
12.0	27.66	27.43	27.25	27.04	26.87	26.67	27.51	27.29	27.09	26.97
15.0	27.27	27.07	26.87	26.67	26.48	26.28	27.10	26.85	26.68	26.58
18.0	26.78	26.59	26.41	26.21	26.01	25.82	26.59	26.36	26.20	26.10
21.0	26.21	26.05	25.86	25.68	25.46	25.26	26.01	25.77	25.63	25.52
24.0	25.55	25.42	25.24	25.07	24.83	24.64	25.34	25.10	25.00	24.90
27.0	24.82	24.69	24.54	24.40	24.15	23.93	24.60	24.38	24.27	24.19
30.0	24.02	23.94	23.77	23.66	23.38	23.13	23.78	23.57	23.48	23.38
33.0	23.14	23.07	22.94	23.01	22.53	22.29	22.88	22.68	22.62	22.53
36.0	22.19	22.14	22.06	22.12	21.64	21.39	21.94	21.75	21.70	21.63
39.0	21.19	21.16	21.09	21.19	20.71	20.40	20.92	20.73	20.71	20.62
42.0	20.12	20.12	20.17	20.18	19.64	19.38	19.84	19.66	19.66	19.59
45.0	19.00	19.01	19.15	19.11	18.56	18.31	18.71	18.56	18.56	18.49
48.0	17.82	17.89	18.02	18.00	17.42	17.14	17.53	17.38	17.40	17.32
51.0	16.60	16.70	16.85	16.79	16.24	15.97	16.30	16.17	16.22	16.18
54.0	15.32	15.45	15.59	15.53	14.98	14.70	15.02	14.92	14.97	14.94
57.0	14.02	14.16	14.28	14.23	13.69	13.46	13.72	13.61	13.69	13.83
60.0	12.67	12.85	12.93	12.84	12.36	12.16	12.36	12.27	12.37	12.60
63.0	11.31	11.49	11.53	11.44	11.00	10.78	10.99	10.92	11.02	11.30
66.0	9.911	10.07	10.09	10.01	9.609	9.455	9.589	9.518	9.629	9.850
69.0	8.499	8.655	8.644	8.590	8.202	8.057	8.167	8.125	8.227	8.427
72.0	7.077	7.258	7.178	7.198	6.781	6.655	6.744	6.739	6.814	7.000
75.0	5.685	5.826	5.745	5.771	5.388	5.314	5.363	5.336	5.423	5.598
78.0	4.312	4.459	4.327	4.334	4.026	3.972	4.026	3.994	4.066	4.241
81.0	3.070	3.152	3.020	2.997	2.758	2.751	2.775	2.762	2.775	2.908
84.0	1.989	2.063	1.879	1.816	1.683	1.741	1.741	1.722	1.655	1.733
87.0	1.184	1.225	1.088	0.9836	0.9672	1.049	0.9982	1.002	0.8678	0.8715
90.0	0.6600	0.6926	0.6945	0.6583	0.6590	0.6376	0.5317	0.5839	0.4869	0.5613
93.0	0.3977	0.5036	0.5982	0.6447	0.5832	0.4721	0.3062	0.4023	0.4752	0.5536
96.0	0.3318	0.4934	0.5911	0.6392	0.5780	0.4688	0.2729	0.3468	0.4634	0.5459
99.0	0.3271	0.4832	0.5864	0.6337	0.5775	0.4655	0.2679	0.3267	0.4517	0.5381
102.0	0.3283	0.4730	0.5846	0.6285	0.5761	0.4622	0.2629	0.3266	0.4400	0.5304
105.0	0.3296	0.4628	0.5828	0.6241	0.5746	0.4589	0.2598	0.3210	0.4348	0.5227
108.0	0.3308	0.4526	0.5811	0.6196	0.5732	0.4555	0.2603	0.3154	0.4341	0.5167
111.0	0.3321	0.4424	0.5793	0.6131	0.5718	0.4522	0.2608	0.3155	0.4360	0.5137
114.0	0.3333	0.4353	0.5730	0.6081	0.5703	0.4489	0.2612	0.3157	0.4384	0.5076
117.0	0.3346	0.4345	0.5699	0.6030	0.5689	0.4456	0.2764	0.3158	0.4417	0.5046
120.0	0.3358	0.4338	0.5580	0.5930	0.5653	0.4467	0.2815	0.3160	0.4451	0.5016
123.0	0.3467	0.4330	0.5479	0.5829	0.5579	0.4500	0.2966	0.3161	0.4489	0.4986
126.0	0.3617	0.4345	0.5427	0.5578	0.5528	0.4515	0.3117	0.3163	0.4529	0.4955
129.0	0.3618	0.4372	0.5278	0.5397	0.5418	0.4520	0.3318	0.3165	0.4570	0.4938
132.0	0.3718	0.4473	0.5177	0.5306	0.5328	0.4552	0.3468	0.3266	0.4610	0.4927
135.0	0.3819	0.4533	0.5086	0.5208	0.5227	0.4588	0.3620	0.3417	0.4640	0.4916
138.0	0.3920	0.4608	0.5026	0.5141	0.5186	0.4624	0.3820	0.3568	0.4666	0.4905
141.0	0.4170	0.4674	0.4965	0.5138	0.5066	0.4624	0.3972	0.3611	0.4761	0.4894
144.0	0.4321	0.4774	0.4984	0.5135	0.5012	0.4715	0.4122	0.3654	0.4774	0.4883
147.0	0.4409	0.4850	0.5002	0.5131	0.4876	0.4875	0.4323	0.3769	0.4825	0.4886
150.0	0.4466	0.4925	0.5021	0.5128	0.4895	0.4875	0.4524	0.3920	0.4875	0.4896
153.0	0.4523	0.5026	0.5039	0.5187	0.4915	0.4976	0.4724	0.4220	0.4925	0.4906
156.0	0.4573	0.5127	0.5058	0.5177	0.4934	0.5076	0.4825	0.4421	0.4976	0.4916
159.0	0.4774	0.5217	0.5076	0.5228	0.4954	0.5177	0.4976	0.4497	0.4976	0.4926
162.0	0.4774	0.5320	0.5094	0.5277	0.4973	0.5227	0.5127	0.4572	0.5126	0.4935
165.0	0.4974	0.5361	0.5113	0.5334	0.4992	0.5277	0.5327	0.4824	0.5217	0.4945
168.0	0.5176	0.5368	0.5226	0.5345	0.5012	0.5334	0.5340	0.4975	0.5282	0.4955
171.0	0.5296	0.5373	0.5277	0.5356	0.5082	0.5390	0.5352	0.5086	0.5297	0.4965
174.0	0.5328	0.5375	0.5302	0.5367	0.5159	0.5409	0.5365	0.5176	0.5312	0.4975
177.0	0.5327	0.5378	0.5327	0.5378	0.5227	0.5428	0.5378	0.5277	0.5327	0.5177
180.0	0.5327	0.5378	0.5327	0.5378	0.5277	0.5277	0.5378	0.5277	0.5327	0.5277
G/C	300.0	330.0								
0.0	27.50	27.37								
3.0	27.46	27.38								
6.0	27.32	27.28								
9.0	27.12	27.06								
12.0	26.83	26.75								
15.0	26.44	26.36								
18.0	25.98	25.89								
21.0	25.43	25.34								
24.0	24.80	24.71								
27.0	24.11	24.01								
30.0	23.34	23.23								

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:

Photometric Data Table [cd]

33.0	22.49	22.37
36.0	21.59	21.48
39.0	20.62	20.50
42.0	19.58	19.48
45.0	18.50	18.40
48.0	17.36	17.26
51.0	16.19	16.09
54.0	14.96	14.86
57.0	13.74	13.60
60.0	12.58	12.29
63.0	11.29	10.98
66.0	9.926	9.618
69.0	8.518	8.256
72.0	7.086	6.880
75.0	5.679	5.512
78.0	4.292	4.170
81.0	2.986	2.953
84.0	1.815	1.868
87.0	0.9479	1.063
90.0	0.4920	0.5690
93.0	0.4272	0.3371
96.0	0.4272	0.2865
99.0	0.4272	0.2805
102.0	0.4272	0.2788
105.0	0.4272	0.2793
108.0	0.4272	0.2798
111.0	0.4272	0.2803
114.0	0.4272	0.2808
117.0	0.4272	0.2822
120.0	0.4272	0.2850
123.0	0.4272	0.2869
126.0	0.4273	0.2889
129.0	0.4333	0.2908
132.0	0.4385	0.3015
135.0	0.4438	0.3166
138.0	0.4503	0.3317
141.0	0.4586	0.3439
144.0	0.4655	0.3504
147.0	0.4724	0.3569
150.0	0.4725	0.3699
153.0	0.4775	0.3820
156.0	0.4825	0.4020
159.0	0.4875	0.4216
162.0	0.4975	0.4350
165.0	0.5076	0.4485
168.0	0.5226	0.4573
171.0	0.5227	0.4634
174.0	0.5338	0.4724
177.0	0.5428	0.5074
180.0	0.5428	0.5126

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

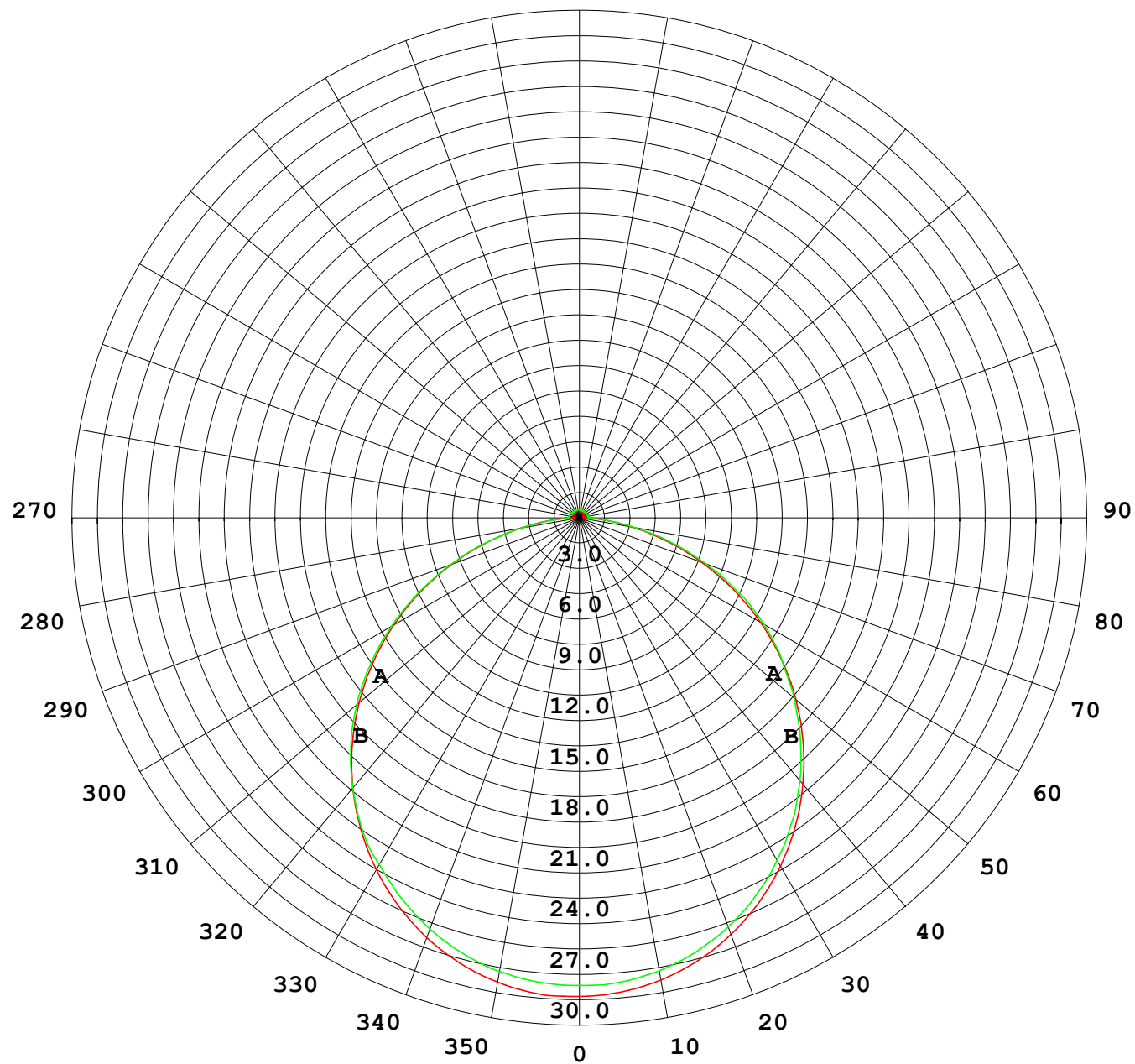
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269

环境湿度: 65.0%

测试距离: 9.200米 [K=1.0000]

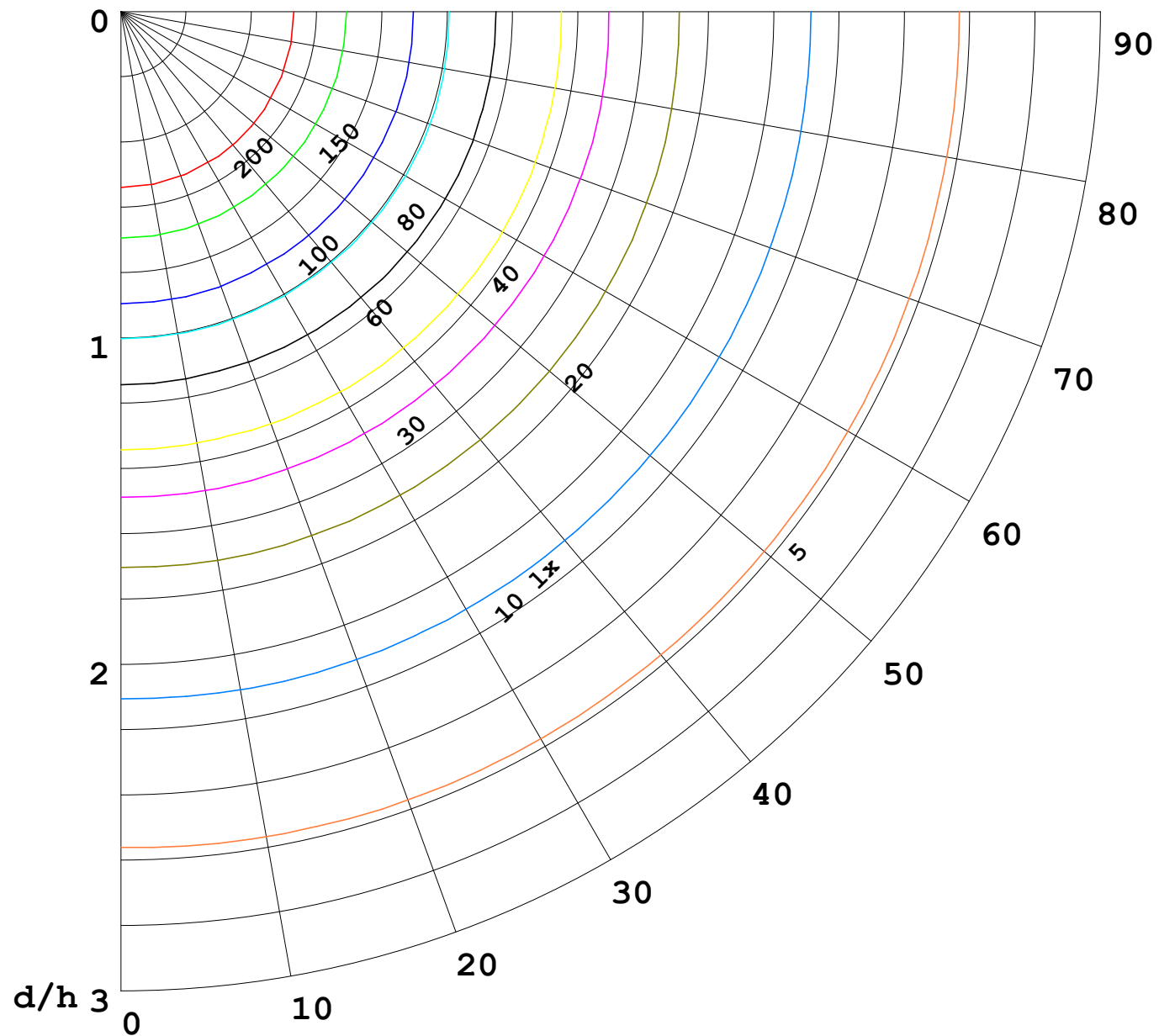
备注:

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

