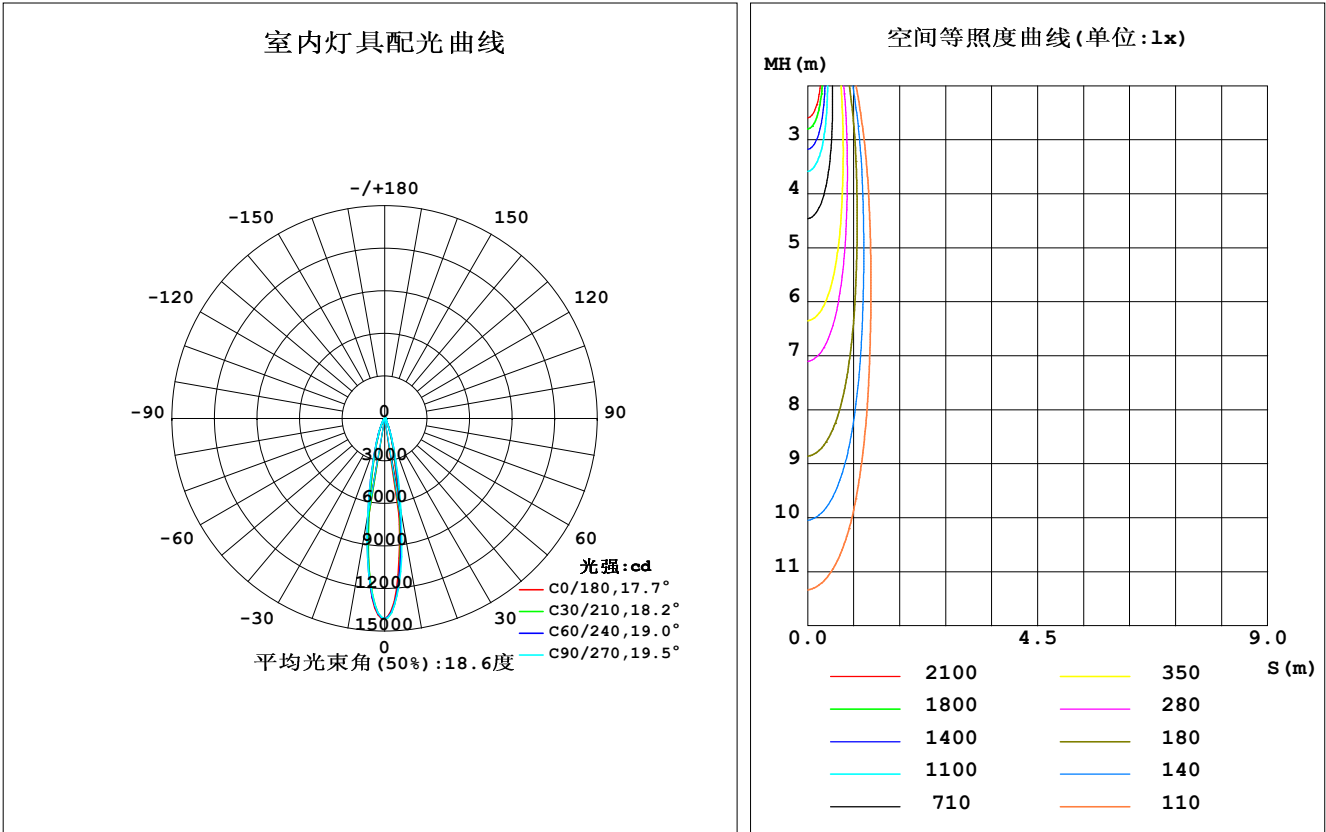


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:1.443A P:34.63W PF:1.000 实检光通:2465.24x1 lm		
灯具名称: AW01-24V-3535-18-3000K-A-20	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:

光源数据		光度数据				光效: 71.19 lm/W
型号	3535	峰值光强(cd)	14145	S/MH(C0/180)	0.29	
标称功率(W)		灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	0.33	
额定电源电压(V)		总光通量(lm)	2465.2	η UP,DN(C0-180)	1.8,47.0	
额定光通量(lm)	2465.24	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	1.4,49.9	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	3.2	CIBSE SHR NOM	0.00	
实测电源电压(V)		下射光通比(%)	96.8	CIBSE SHR MAX	1.00	



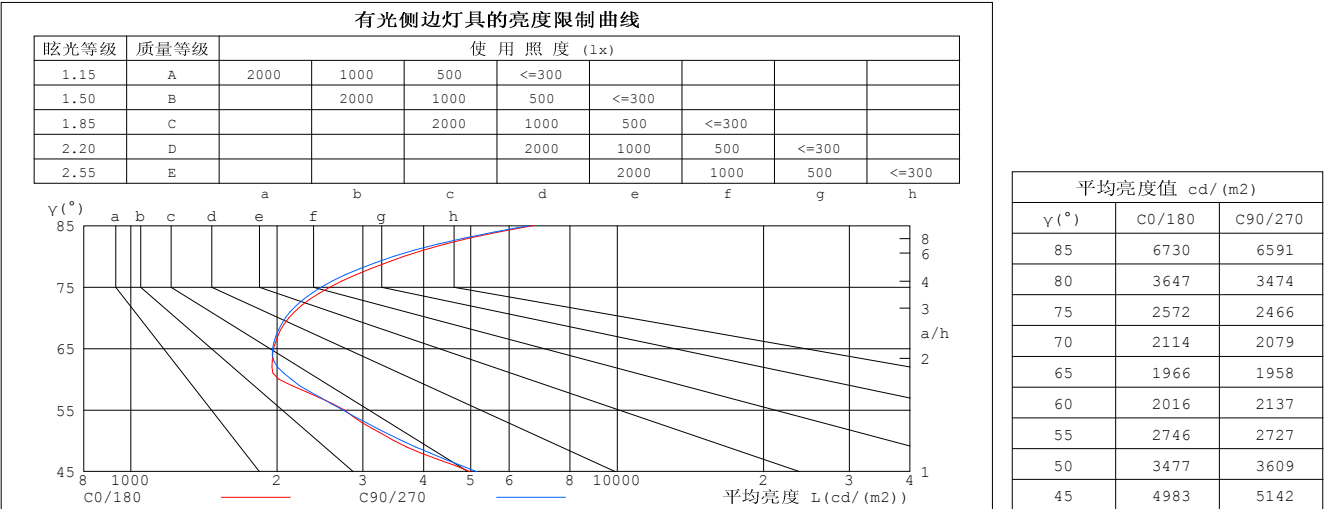
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-16

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: 10.000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	549.6	614.9	666.0	628.3	636.6	661.5	698.4	653.0	0- 10	930.4	930.4	37.7, 37.7
20	123.4	131.5	141.3	139.2	150.4	154.0	156.2	144.4	10- 20	853.6	1784	72.4, 72.4
30	33.52	34.24	35.97	36.91	40.83	41.80	41.67	38.48	20- 30	345.2	2129	86.4, 86.4
40	11.69	11.64	11.97	12.48	13.93	14.03	13.78	13.03	30- 40	140.2	2269	92.1, 92.1
50	4.469	4.511	4.640	4.774	4.926	4.977	4.908	4.655	40- 50	61.60	2331	94.6, 94.6
60	2.016	2.047	2.137	2.156	1.584	1.592	1.576	1.478	50- 60	27.71	2359	95.7, 95.7
70	1.446	1.412	1.422	1.440	0.4515	0.4263	0.4137	0.4084	60- 70	12.40	2371	96.2, 96.2
80	1.267	1.216	1.207	1.250	0.1989	0.2088	0.2222	0.2089	70- 80	8.354	2379	96.5, 96.5
90	1.067	1.043	1.067	1.100	0.2131	0.2283	0.2442	0.2341	80- 90	7.451	2387	96.8, 96.8
100	0.9216	0.9423	0.9546	0.9509	0.3535	0.3635	0.3749	0.3696	90-100	7.092	2394	97.1, 97.1
110	0.8667	0.8881	0.8927	0.8639	0.5174	0.5348	0.5584	0.5450	100-110	7.142	2401	97.4, 97.4
120	0.8946	0.9486	0.9887	0.9256	0.7912	0.8428	0.8956	0.8597	110-120	7.764	2409	97.7, 97.7
130	1.251	1.312	1.363	1.296	1.378	1.397	1.410	1.414	120-130	9.836	2419	98.1, 98.1
140	1.953	1.943	1.937	1.932	1.914	1.886	1.866	1.903	130-140	12.65	2431	98.6, 98.6
150	2.567	2.517	2.431	2.517	2.138	2.136	2.094	2.134	140-150	13.36	2445	99.2, 99.2
160	2.904	2.755	2.605	2.812	2.277	2.264	2.150	2.195	150-160	11.23	2456	99.6, 99.6
170	2.681	2.534	2.532	2.689	2.304	2.295	2.175	2.102	160-170	7.028	2463	99.9, 99.9
180	2.267	2.354	2.433	2.333	2.261	2.351	2.431	2.329	170-180	2.258	2465	100, 100
单位:°		光强:×10cd								单位:lm		



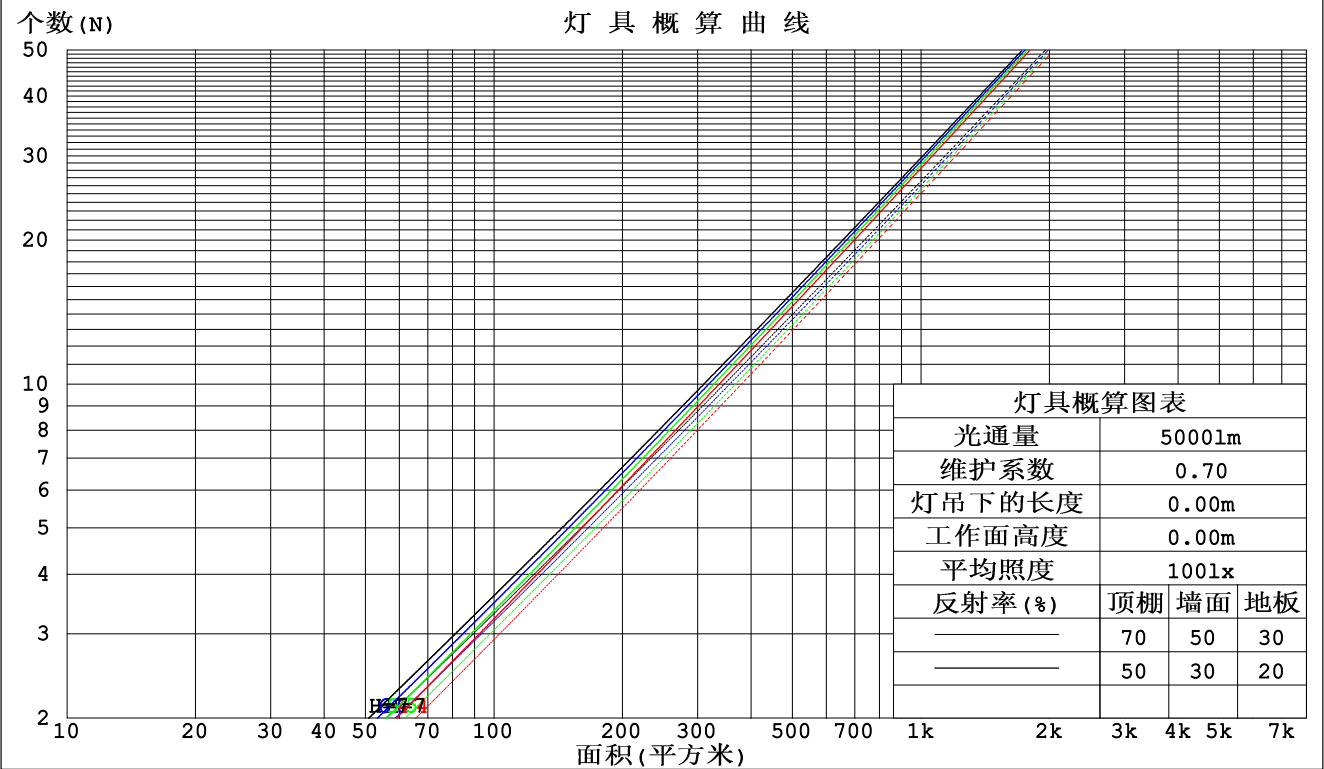
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔： 30.0度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LYH
测试日期:2024-07-16

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:10.000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:1.443A P:34.63W PF:1.000 实检光通:2465.24x1 lm		
灯具名称: AW01-24V-3535-18-3000K-A-20	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	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	1.11	1.09	1.08	1.09	1.07	1.06	1.04	1.03	1.02	1.00	.99	.98	.96	.96	.95	.93
2.0	1.06	1.02	.00	1.04	1.01	.98	1.00	.98	.96	.97	.95	.93	.94	.92	.91	.89
3.0	1.01	.97	.94	.99	.96	.93	.96	.93	.91	.93	.91	.89	.91	.89	.87	.86
4.0	.96	.92	.89	.95	.91	.88	.93	.89	.87	.90	.88	.86	.88	.86	.84	.83
5.0	.93	.88	.85	.91	.87	.84	.89	.86	.83	.88	.85	.82	.86	.83	.81	.80
6.0	.89	.85	.81	.88	.84	.81	.87	.83	.80	.85	.82	.80	.84	.81	.79	.78
7.0	.86	.82	.79	.85	.81	.78	.84	.80	.78	.83	.79	.77	.81	.79	.76	.75
8.0	.83	.79	.76	.83	.79	.76	.81	.78	.75	.80	.77	.75	.79	.76	.74	.73
9.0	.81	.76	.74	.80	.76	.73	.79	.76	.73	.78	.75	.73	.77	.74	.72	.71
10.0	.78	.74	.71	.78	.74	.71	.77	.74	.71	.76	.73	.71	.75	.73	.70	.69



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:LYH
测试日期:2024-07-16

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:10.000米 [K=1.0000]
备注:

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:24.00V I:1.443A P:34.63W PF:1.000 实检光通:2465.24x1 lm					
灯具名称: AW01-24V-3535-18-3000K-A-20			灯具类型:		灯具重量:
外型尺寸: Length=1m			灯具规格:		测试编号:
制造厂商:			发光口面:		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	.150	.085	.027	.142	.081	.026	.128	.073	.023	.115	.066	.021	.103	.059	.019	
2.0	.138	.076	.023	.132	.073	.022	.120	.067	.021	.109	.061	.019	.098	.056	.018	
3.0	.128	.068	.020	.123	.066	.020	.113	.061	.019	.103	.057	.017	.094	.052	.016	
4.0	.120	.062	.018	.115	.060	.018	.106	.056	.017	.098	.053	.016	.091	.049	.015	
5.0	.112	.057	.017	.108	.056	.016	.101	.052	.015	.094	.049	.015	.087	.047	.014	
6.0	.106	.053	.015	.102	.052	.015	.096	.049	.014	.090	.047	.014	.084	.044	.013	
7.0	.100	.050	.014	.097	.048	.014	.091	.046	.013	.086	.044	.013	.081	.042	.012	
8.0	.095	.046	.013	.092	.045	.013	.087	.044	.012	.082	.042	.012	.078	.040	.012	
9.0	.091	.044	.012	.088	.043	.012	.083	.041	.012	.079	.040	.011	.075	.038	.011	
10.0	.086	.041	.012	.084	.041	.011	.080	.039	.011	.076	.038	.011	.072	.036	.010	

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	.215	.215	.215	.183	.183	.183	.125	.125	.125	.072	.072	.072	.023	.023	.023	
1.0	.194	.182	.171	.166	.156	.148	.113	.107	.102	.065	.062	.059	.021	.020	.019	
2.0	.176	.157	.141	.151	.135	.122	.103	.094	.085	.060	.054	.050	.019	.018	.016	
3.0	.162	.138	.119	.139	.119	.103	.095	.083	.072	.055	.048	.043	.018	.016	.014	
4.0	.150	.123	.102	.129	.106	.089	.088	.074	.063	.051	.043	.037	.016	.014	.012	
5.0	.140	.111	.090	.120	.096	.078	.083	.067	.055	.048	.039	.033	.015	.013	.011	
6.0	.131	.101	.080	.112	.087	.069	.078	.061	.049	.045	.036	.029	.015	.012	.010	
7.0	.123	.093	.072	.106	.081	.062	.073	.056	.044	.043	.033	.026	.014	.011	.009	
8.0	.117	.086	.065	.100	.075	.057	.070	.053	.040	.040	.031	.024	.013	.010	.008	
9.0	.111	.081	.060	.096	.070	.053	.066	.049	.037	.039	.029	.022	.013	.010	.007	
10.0	.106	.076	.056	.091	.066	.049	.063	.046	.035	.037	.027	.021	.012	.009	.007	

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:LYH
测试日期:2024-07-16

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:10.000米 [K=1.0000]
备注:

UGR(Unified Glare Rating) 数据表

实测参数: U:24.00V I:1.443A P:34.63W PF:1.000 实检光通:2465.24x1 lm												
灯具名称: AW01-24V-3535-18-3000K-A-20					灯具类型:			灯具重量:				
外型尺寸: Length=1m					灯具规格:			测试编号:				
制造厂商:					发光口面:			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		9.6	10.3	9.9	10.5	10.7	9.7	10.4	9.9	10.6	10.8	
	3H	10.1	10.8	10.4	11.0	11.3	10.2	10.8	10.5	11.1	11.3	
	4H	10.6	11.2	10.9	11.5	11.8	10.6	11.2	11.0	11.5	11.8	
	6H	11.4	12.0	11.7	12.2	12.5	11.3	11.9	11.7	12.2	12.5	
	8H	11.9	12.5	12.3	12.8	13.1	11.9	12.4	12.2	12.7	13.0	
	12H	12.6	13.2	13.0	13.5	13.8	12.5	13.1	12.9	13.4	13.7	
	4H	2H	9.7	10.3	10.0	10.5	10.8	9.8	10.4	10.1	10.6	10.9
		3H	10.5	11.0	10.8	11.3	11.6	10.5	11.0	10.9	11.3	11.7
		4H	11.1	11.6	11.5	12.0	12.3	11.1	11.6	11.5	12.0	12.3
		6H	12.2	12.6	12.6	13.0	13.4	12.1	12.6	12.6	12.9	13.4
		8H	12.9	13.3	13.4	13.7	14.2	12.8	13.2	13.3	13.6	14.1
		12H	13.8	14.2	14.3	14.6	15.1	13.7	14.1	14.2	14.5	15.0
	8H	4H	11.4	11.8	11.9	12.2	12.7	11.4	11.8	11.9	12.2	12.7
		6H	12.8	13.1	13.3	13.6	14.1	12.7	13.0	13.2	13.5	14.0
		8H	13.7	14.0	14.2	14.5	15.0	13.6	13.9	14.1	14.4	14.9
		12H	14.9	15.1	15.4	15.6	16.2	14.8	15.0	15.3	15.5	16.0
12H	4H	11.5	11.9	12.0	12.3	12.7	11.5	11.9	12.0	12.3	12.7	
	6H	13.0	13.3	13.5	13.7	14.3	12.9	13.2	13.4	13.7	14.2	
	8H	14.0	14.3	14.5	14.8	15.3	13.9	14.2	14.4	14.7	15.2	
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:												
S = 1.0H		+ 0.5 / - 0.6					+ 0.6 / - 0.6					
1.5H		+ 1.0 / - 0.4					+ 1.0 / - 0.4					
2.0H		+ 0.6 / - 0.3					+ 0.7 / - 0.3					

依据CIE Pub.117计算, 表格已按2465lm光源光通进行修正 (81log (F/F0) = 3.1) .

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: LYH
测试日期: 2024-07-16

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: 10.000米 [K=1.0000]
备注:

UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:1.443A P:34.63W PF:1.000 实检光通:2465.24x1 lm		
灯具名称: AW01-24V-3535-18-3000K-A-20	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:

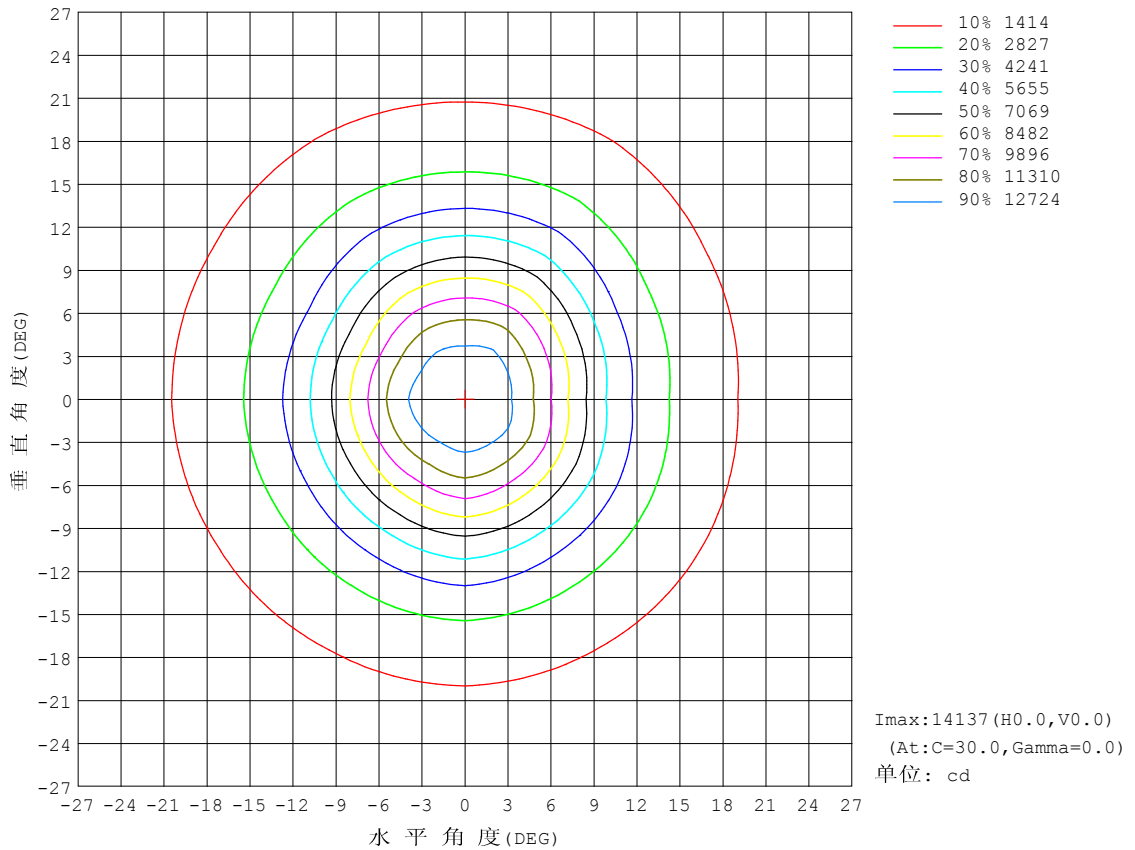
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	87	80	77	86	80	76	85	80	76	73
0.80	94	88	84	93	88	84	92	87	84	80
1.00	98	93	89	97	92	89	95	91	88	84
1.25	102	97	93	101	96	93	99	95	92	87
1.50	105	100	97	103	99	96	101	97	95	90
2.00	107	103	100	106	102	99	103	100	97	91
2.50	109	105	102	107	104	101	104	101	99	92
3.00	111	107	104	109	106	103	105	102	100	93
4.00	113	110	108	110	108	106	106	104	103	95
5.00	114	112	110	112	110	108	107	106	104	96
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 SHR NOM = 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: LYH
测试日期: 2024-07-16

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: 10.000米 [K=1.0000]
备注:

灯具等光强曲线

实测参数: U:24.00V I:1.443A P:34.63W PF:1.000 实检光通:2465.24x1 lm		
灯具名称: AW01-24V-3535-18-3000K-A-20	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:

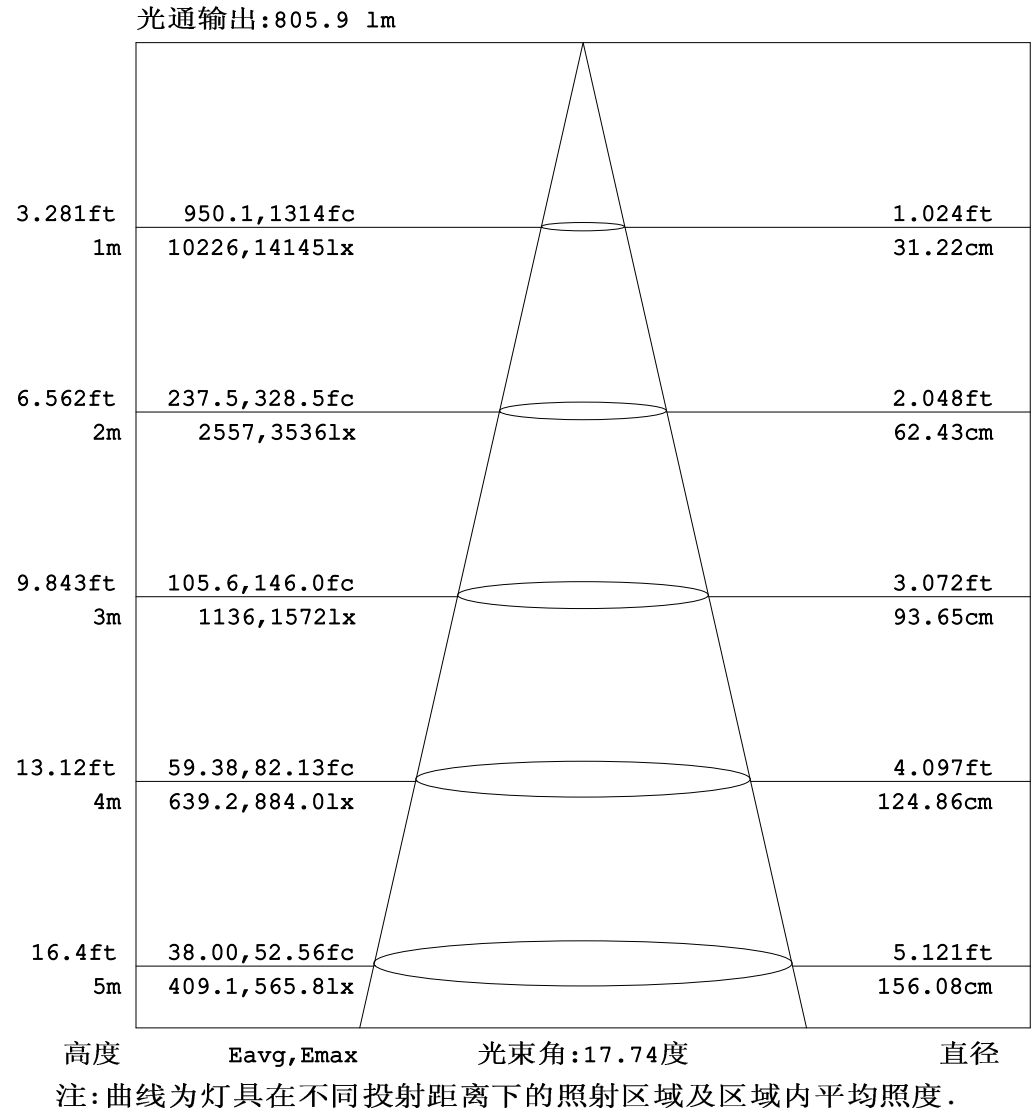


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-16

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: 10.000米 [K=1.0000]
备注:

灯具有效平均照度图

实测参数: U:24.00V I:1.443A P:34.63W PF:1.000 实检光通:2465.24x1 lm		
灯具名称: AW01-24V-3535-18-3000K-A-20	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:

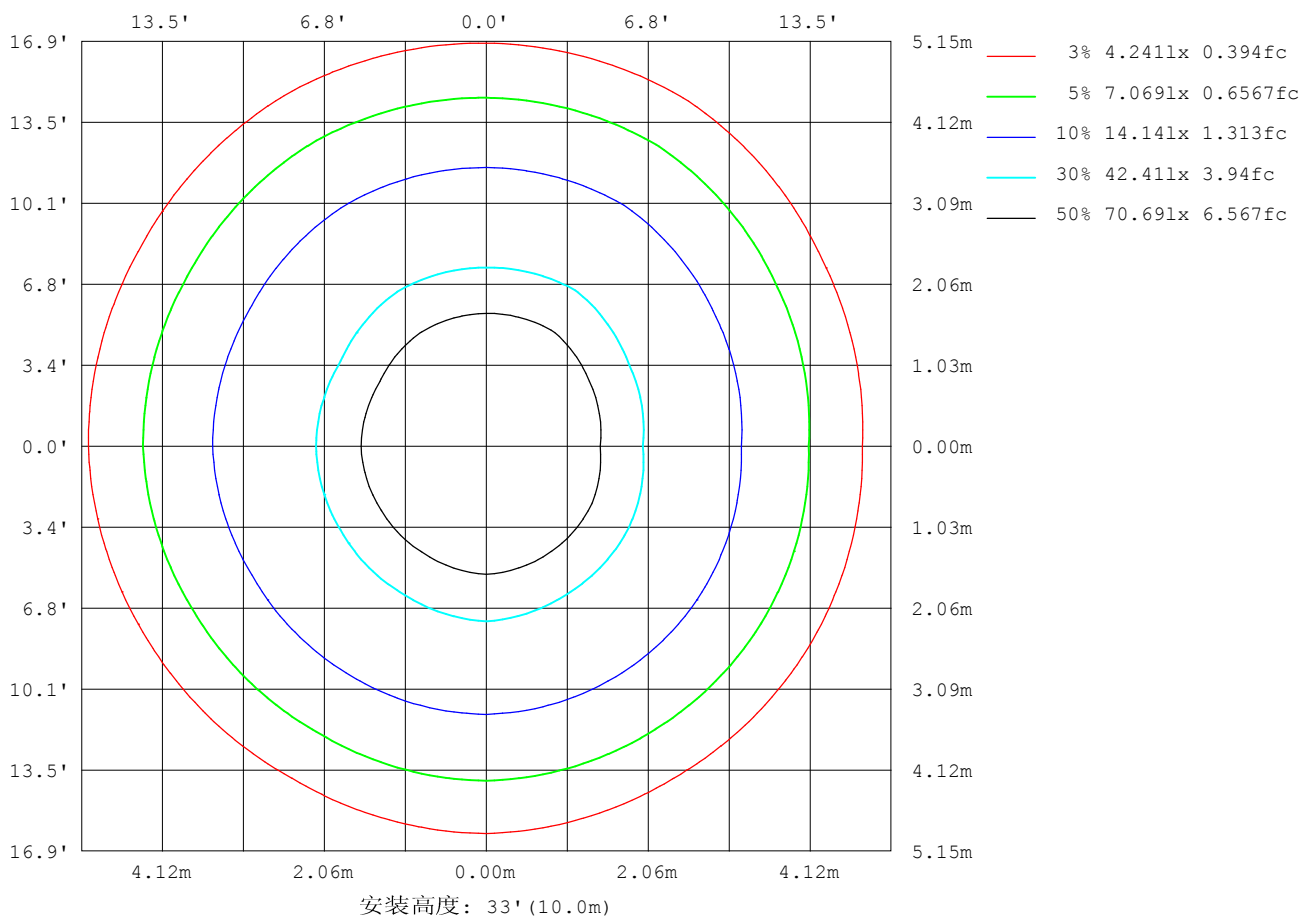


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LYH
测试日期:2024-07-16

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:10.000米 [K=1.0000]
备注:

平面等照度曲线

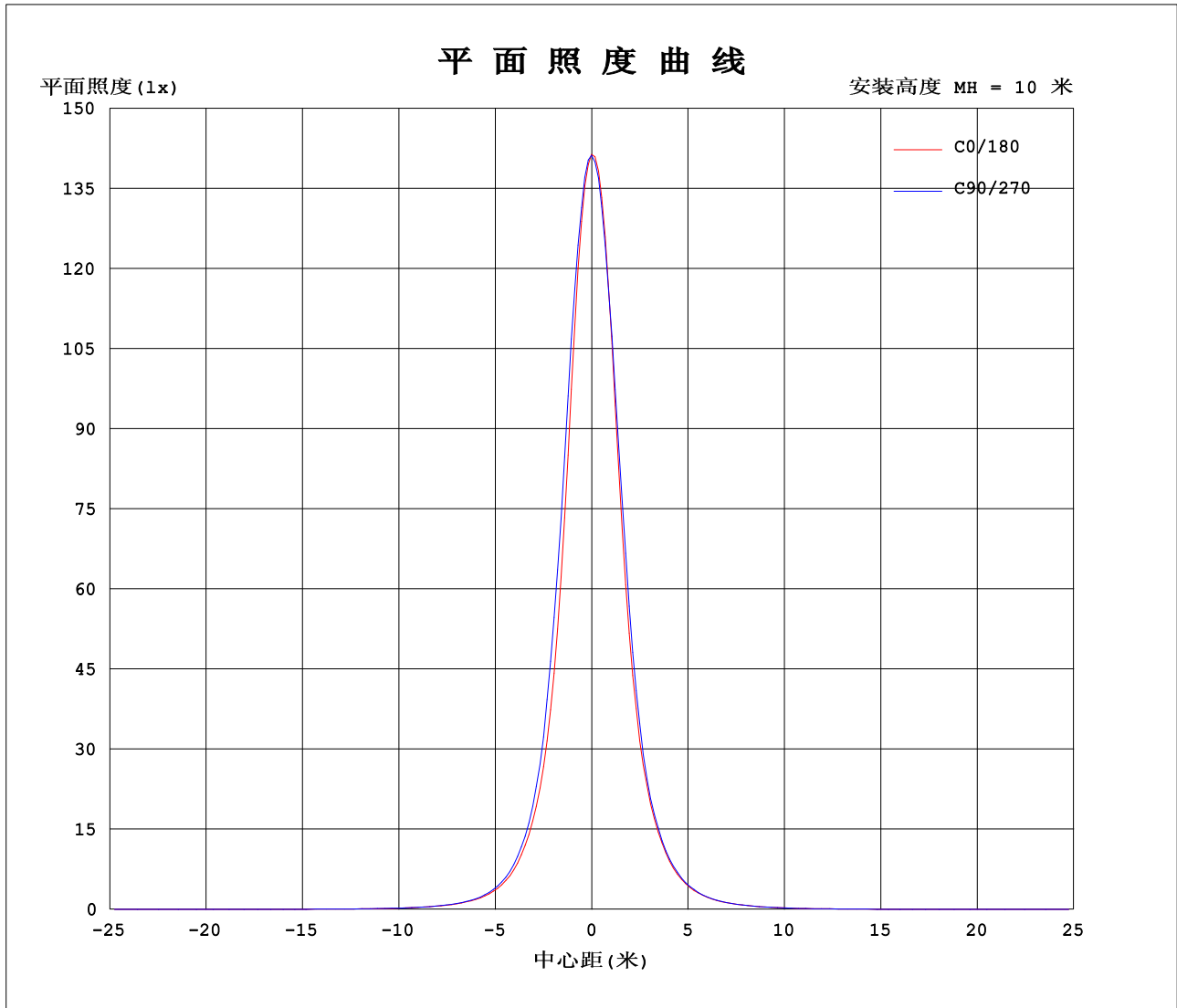
实测参数: U:24.00V I:1.443A P:34.63W PF:1.000 实检光通:2465.24x1 lm		
灯具名称: AW01-24V-3535-18-3000K-A-20	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:



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: LYH
测试日期: 2024-07-16

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: 10.000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: LYH
测试日期: 2024-07-16

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: 10.000米 [K=1.0000]
备注:

光强分布数据表格

实测参数: U:24.00V I:1.443A P:34.63W PF:1.000 实检光通:2465.24x1 lm		
灯具名称: AW01-24V-3535-18-3000K-A-20	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:

表--1													单位: ×10cd						
C (DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330							
0	1414	1414	1413	1412	1411	1412	1414	1414	1413	1412	1411	1412							
5	1107	1156	1155	1177	1147	1163	1180	1160	1182	1175	1193	1141							
10	550	602	628	666	631	625	637	637	686	698	698	608							
15	252	270	284	302	291	288	300	298	322	322	325	275							
20	123	130	133	141	137	141	150	150	158	156	155	133							
25	62.3	64.4	65.5	69.2	67.8	70.8	76.1	76.2	80.8	79.1	77.7	67.1							
30	33.5	34.2	34.3	36.0	35.7	38.1	40.8	40.7	42.9	41.7	41.1	35.8							
35	19.6	19.5	19.7	20.1	20.4	21.5	23.2	23.3	24.1	23.5	22.9	20.8							
40	11.7	11.7	11.6	12.0	12.1	12.8	13.9	13.8	14.3	13.8	13.6	12.4							
45	7.05	7.05	7.07	7.27	7.36	7.76	8.30	8.24	8.49	8.22	8.15	7.46							
50	4.47	4.49	4.54	4.64	4.68	4.87	4.93	4.91	5.04	4.91	4.86	4.45							
55	3.15	3.08	3.07	3.13	3.16	3.32	3.02	3.00	3.03	2.98	2.93	2.73							
60	2.02	2.02	2.08	2.14	2.13	2.18	1.58	1.56	1.62	1.58	1.57	1.39							
65	1.66	1.63	1.64	1.66	1.66	1.68	0.81	0.77	0.75	0.74	0.74	0.72							
70	1.45	1.41	1.41	1.42	1.43	1.45	0.45	0.43	0.42	0.41	0.41	0.41							
75	1.33	1.30	1.27	1.28	1.30	1.32	0.26	0.25	0.24	0.25	0.24	0.24							
80	1.27	1.23	1.20	1.21	1.24	1.26	0.20	0.20	0.22	0.22	0.21	0.20							
85	1.17	1.14	1.12	1.15	1.17	1.18	0.19	0.20	0.21	0.23	0.22	0.20							
90	1.07	1.04	1.05	1.07	1.10	1.10	0.21	0.22	0.24	0.24	0.24	0.23							
95	0.98	0.97	1.00	1.01	1.03	1.02	0.28	0.28	0.30	0.31	0.31	0.29							
100	0.92	0.93	0.95	0.95	0.96	0.94	0.35	0.36	0.37	0.37	0.38	0.36							
105	0.89	0.90	0.92	0.91	0.90	0.88	0.43	0.43	0.45	0.46	0.46	0.45							
110	0.87	0.88	0.90	0.89	0.87	0.86	0.52	0.52	0.55	0.56	0.55	0.54							
115	0.86	0.88	0.90	0.91	0.87	0.86	0.63	0.64	0.68	0.70	0.68	0.66							
120	0.89	0.93	0.97	0.99	0.95	0.90	0.79	0.82	0.87	0.90	0.87	0.85							
125	1.02	1.05	1.12	1.14	1.10	1.03	1.05	1.08	1.12	1.14	1.12	1.11							
130	1.25	1.28	1.34	1.36	1.33	1.26	1.38	1.40	1.39	1.41	1.40	1.42							
135	1.59	1.59	1.63	1.64	1.63	1.57	1.70	1.69	1.66	1.66	1.67	1.71							
140	1.95	1.94	1.95	1.94	1.95	1.91	1.91	1.90	1.87	1.87	1.89	1.92							
145	2.28	2.26	2.25	2.21	2.26	2.24	2.05	2.04	2.03	2.01	2.04	2.05							
150	2.57	2.55	2.49	2.43	2.50	2.53	2.14	2.14	2.14	2.09	2.13	2.14							
155	2.80	2.75	2.64	2.56	2.67	2.75	2.21	2.22	2.21	2.14	2.17	2.20							
160	2.90	2.84	2.67	2.60	2.75	2.88	2.28	2.28	2.25	2.15	2.16	2.23							
165	2.86	2.79	2.62	2.59	2.74	2.87	2.30	2.31	2.27	2.15	2.12	2.21							
170	2.68	2.58	2.49	2.53	2.65	2.73	2.30	2.31	2.28	2.17	2.08	2.12							
175	2.42	2.35	2.41	2.48	2.52	2.51	2.23	2.29	2.32	2.28	2.16	2.08							
180	2.27	2.30	2.41	2.43	2.38	2.28	2.26	2.30	2.40	2.43	2.38	2.28							

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:LYH
测试日期:2024-07-16

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:10.000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	14137	14145	14134	14121	14112	14117	14137	14145	14134	14121
3.0	12938	13170	13132	13195	13052	13189	13383	13167	13280	13206
6.0	9907	10457	10525	10861	10480	10622	10773	10649	10917	10914
9.0	6463	7021	7298	7596	7309	7215	7388	7306	7850	7931
12.0	3996	4377	4594	4969	4658	4599	4682	4597	5104	5144
15.0	2522	2696	2840	3022	2911	2877	2999	2980	3222	3222
18.0	1630	1712	1817	1887	1860	1845	1973	1937	2088	2071
21.0	1068	1120	1152	1223	1184	1224	1309	1296	1381	1355
24.0	713.0	740.1	754.4	795.3	779.9	810.5	867.9	875.7	921.0	911.6
27.0	480.3	496.6	502.0	528.2	517.2	546.2	585.6	590.5	620.6	610.2
30.0	335.2	342.0	342.9	359.7	357.0	381.3	408.3	407.5	428.6	416.7
33.0	241.6	243.8	244.4	251.3	253.4	268.0	287.5	289.6	300.7	296.2
36.0	175.3	177.1	175.1	180.7	182.4	194.5	209.2	211.2	216.6	211.3
39.0	129.1	129.2	128.4	132.5	133.7	141.5	154.0	152.4	158.1	152.9
42.0	95.84	95.88	95.30	97.71	98.92	105.2	113.4	113.1	116.0	113.0
45.0	70.47	70.48	70.69	72.72	73.64	77.57	83.01	82.37	84.94	82.18
48.0	52.93	53.25	53.46	55.24	55.61	57.95	60.55	60.57	62.11	60.10
51.0	41.59	41.47	41.76	42.83	43.09	44.83	44.44	44.67	45.54	44.61
54.0	33.58	33.26	33.28	33.80	34.21	35.73	33.17	32.89	33.58	32.75
57.0	26.65	26.27	26.07	26.78	26.91	28.31	24.64	24.29	24.45	23.65
60.0	20.16	20.17	20.77	21.37	21.34	21.78	15.84	15.60	16.23	15.76
63.0	17.74	17.38	17.57	17.87	17.82	18.00	9.975	9.431	9.691	9.747
66.0	16.14	15.79	15.85	16.02	16.08	16.28	7.269	6.875	6.733	6.627
69.0	14.81	14.52	14.49	14.63	14.70	14.89	5.108	4.935	4.732	4.717
72.0	13.87	13.55	13.44	13.52	13.66	13.86	3.522	3.448	3.242	3.275
75.0	13.31	12.96	12.74	12.77	13.02	13.16	2.568	2.509	2.377	2.470
78.0	12.93	12.58	12.31	12.29	12.67	12.77	2.091	2.105	2.196	2.169
81.0	12.50	12.15	11.86	11.97	12.32	12.43	1.939	1.996	2.133	2.248
84.0	11.94	11.60	11.37	11.71	11.90	12.01	1.926	1.969	2.098	2.315
87.0	11.29	10.97	10.89	11.08	11.43	11.50	1.965	1.977	2.175	2.264
90.0	10.67	10.39	10.47	10.67	11.00	10.99	2.131	2.174	2.393	2.442
93.0	10.14	9.973	10.16	10.34	10.61	10.52	2.527	2.569	2.757	2.792
96.0	9.670	9.642	9.880	10.00	10.19	10.02	2.954	2.971	3.158	3.181
99.0	9.312	9.393	9.612	9.661	9.765	9.539	3.382	3.392	3.573	3.608
102.0	9.057	9.196	9.363	9.336	9.363	9.112	3.835	3.857	4.013	4.074
105.0	8.871	9.023	9.152	9.081	9.019	8.787	4.307	4.335	4.511	4.571
108.0	8.738	8.864	9.005	8.962	8.782	8.618	4.805	4.845	5.060	5.145
111.0	8.642	8.794	8.954	8.909	8.680	8.569	5.372	5.451	5.691	5.839
114.0	8.636	8.801	8.960	9.025	8.686	8.571	6.029	6.140	6.476	6.656
117.0	8.647	8.929	9.220	9.338	8.952	8.687	6.847	7.069	7.460	7.738
120.0	8.946	9.261	9.710	9.887	9.487	9.025	7.912	8.191	8.665	8.956
123.0	9.557	9.894	10.49	10.71	10.32	9.664	9.285	9.689	10.09	10.38
126.0	10.53	10.90	11.56	11.81	11.42	10.67	11.07	11.39	11.70	11.96
129.0	11.94	12.23	12.92	13.12	12.81	12.00	13.09	13.36	13.39	13.58
132.0	13.79	13.94	14.53	14.69	14.46	13.71	15.15	15.15	15.05	15.12
135.0	15.89	15.92	16.31	16.40	16.27	15.69	16.95	16.91	16.57	16.58
138.0	18.10	18.04	18.21	18.18	18.21	17.77	18.39	18.24	17.94	17.94
141.0	20.22	20.06	20.13	19.97	20.16	19.83	19.45	19.31	19.09	19.00
144.0	22.17	22.04	21.94	21.65	22.01	21.82	20.24	20.14	20.02	19.88
147.0	23.99	23.82	23.56	23.10	23.66	23.68	20.86	20.81	20.76	20.50
150.0	25.67	25.45	24.89	24.31	25.03	25.31	21.38	21.38	21.35	20.94
153.0	27.18	26.83	25.89	25.22	26.13	26.77	21.83	21.85	21.81	21.24
156.0	28.32	27.83	26.55	25.82	26.91	27.87	22.27	22.29	22.18	21.42
159.0	28.95	28.37	26.73	26.02	27.38	28.62	22.66	22.66	22.45	21.49
162.0	29.07	28.35	26.63	26.10	27.44	28.84	22.96	22.95	22.63	21.51
165.0	28.60	27.86	26.16	25.90	27.40	28.65	23.05	23.12	22.72	21.54
168.0	27.65	26.78	25.35	25.54	26.90	27.99	23.08	23.12	22.77	21.56
171.0	26.34	25.31	24.64	25.18	26.23	26.90	22.98	23.07	22.85	21.87
174.0	24.74	23.90	24.19	24.92	25.46	25.55	22.51	22.90	23.09	22.51
177.0	23.31	23.08	24.09	24.68	24.70	24.12	22.25	22.79	23.53	23.40
180.0	22.67	23.02	24.06	24.33	23.81	22.84	22.61	23.00	24.02	24.31
G/C	300.0	330.0								
0.0	14112	14117								
3.0	13346	13110								
6.0	11048	10422								
9.0	7986	7050								
12.0	5182	4379								
15.0	3246	2752								
18.0	2068	1796								
21.0	1349	1161								
24.0	887.7	771.3								
27.0	595.4	521.9								
30.0	411.1	358.4								

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: LYH

测试日期: 2024-07-16

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: 10.000米 [K=1.0000]

备注:

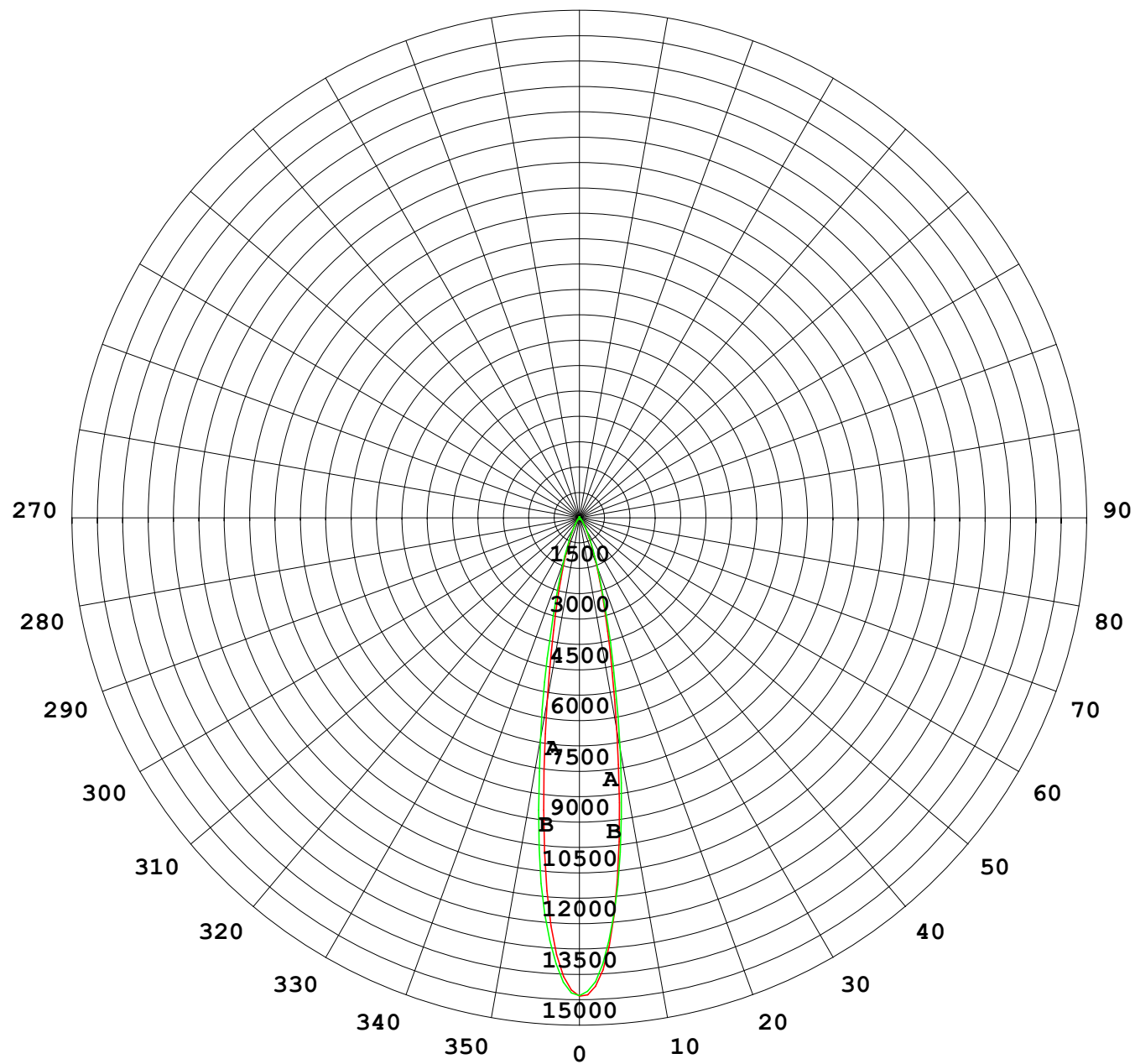
Photometric Data Table [cd]

33.0	286.0	257.2
36.0	206.4	188.1
39.0	151.1	137.5
42.0	111.1	102.0
45.0	81.49	74.64
48.0	59.74	54.31
51.0	43.88	40.43
54.0	32.47	29.92
57.0	23.58	21.74
60.0	15.69	13.88
63.0	9.614	8.824
66.0	6.638	6.467
69.0	4.656	4.634
72.0	3.184	3.250
75.0	2.365	2.413
78.0	2.142	2.111
81.0	2.124	2.028
84.0	2.124	2.022
87.0	2.220	2.041
90.0	2.418	2.263
93.0	2.788	2.639
96.0	3.184	3.066
99.0	3.605	3.494
102.0	4.058	3.953
105.0	4.555	4.450
108.0	5.105	4.979
111.0	5.742	5.610
114.0	6.540	6.324
117.0	7.530	7.292
120.0	8.735	8.459
123.0	10.18	9.938
126.0	11.79	11.70
129.0	13.48	13.61
132.0	15.16	15.47
135.0	16.70	17.12
138.0	18.07	18.48
141.0	19.21	19.53
144.0	20.11	20.30
147.0	20.79	20.90
150.0	21.29	21.39
153.0	21.61	21.75
156.0	21.71	22.06
159.0	21.69	22.22
162.0	21.51	22.28
165.0	21.15	22.10
168.0	20.82	21.64
171.0	20.82	21.05
174.0	21.33	20.79
177.0	22.41	21.36
180.0	23.81	22.78

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: LYH
测试日期: 2024-07-16

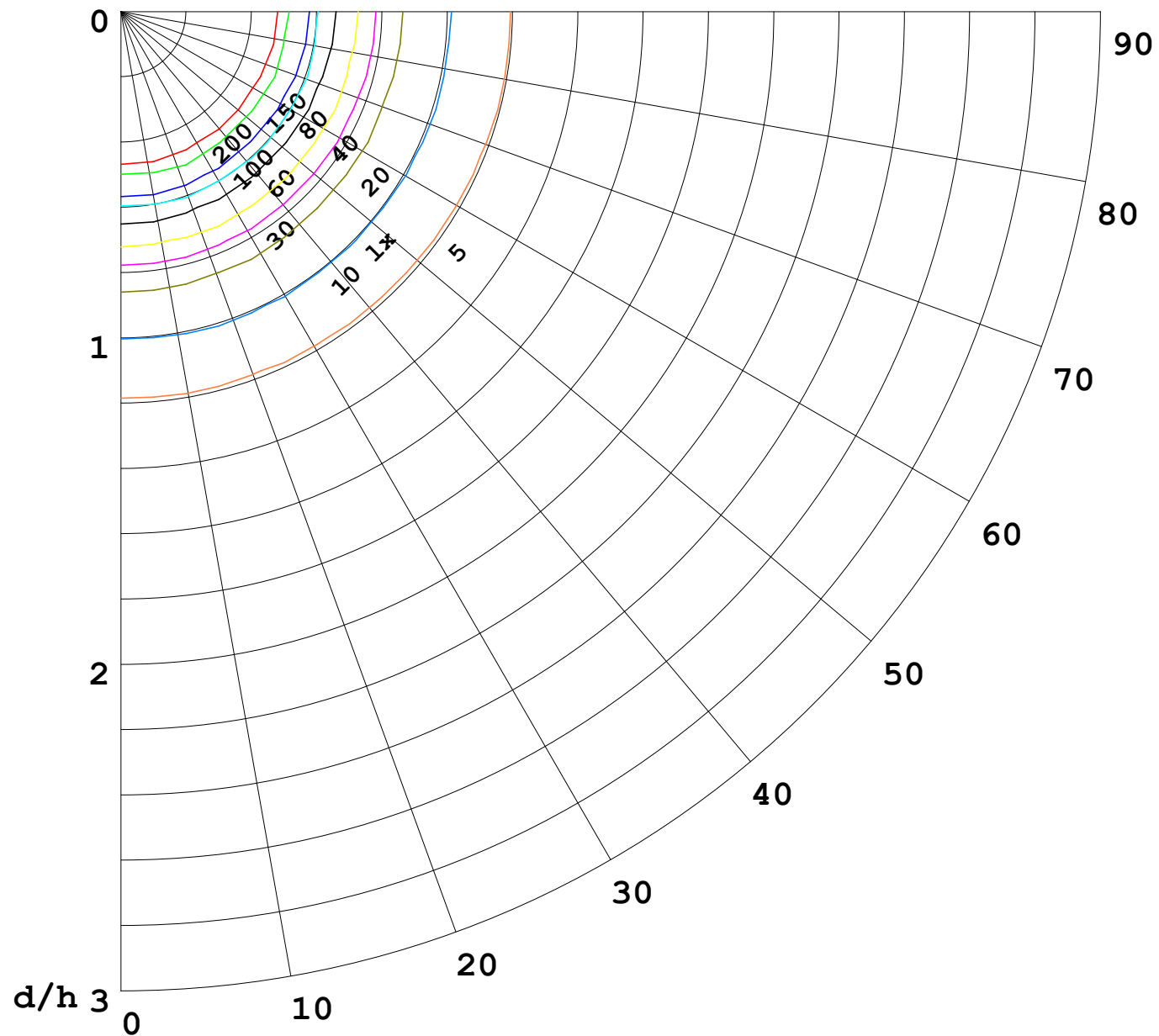
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方 (EVERFINE) GO-2000B_V1系统 V2.0.269
环境湿度: 65.0%
测试距离: 10.000米 [K=1.0000]
备注:

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

