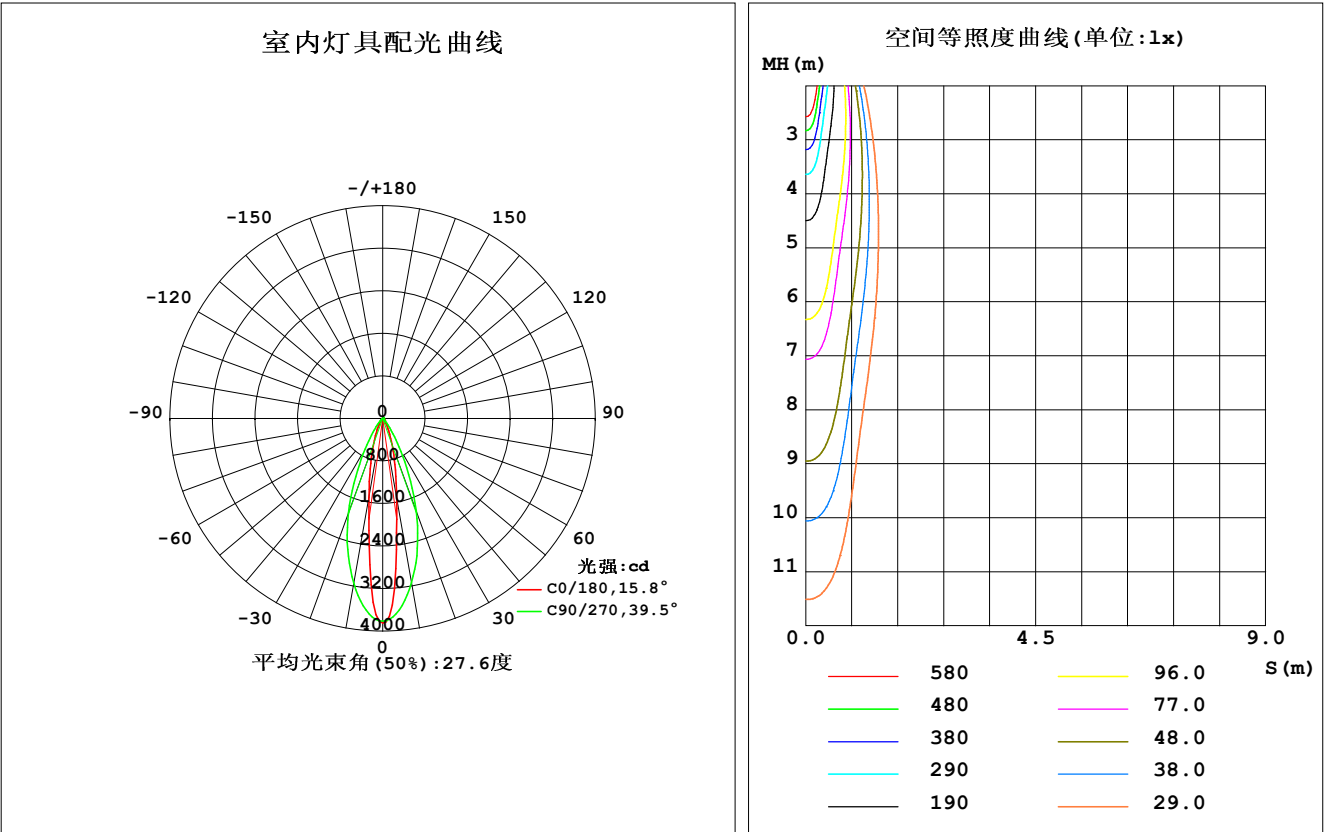


室内灯具光度数据

实测参数: U:24.00V I:1.615A P:38.76W PF:1.000 实检光通:1095.33x1 lm		
灯具名称: AW01-24V-3030-18-RGBW(4000K)-1540-A-1000	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: 28.26 lm/W
型号		峰值光强(cd)	3844	S/MH(C0/180)		0.27
标称功率(W)		灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)		0.63
额定电源电压(V)		总光通量(lm)	1095.3	η UP,DN(C0-180)		1.7,48.4
额定光通量(lm)	1095.33	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)		1.3,48.5
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	3.1	CIBSE SHR NOM		0.00
实测电源电压(V)		下射光通比(%)	96.9	CIBSE SHR MAX		1.00



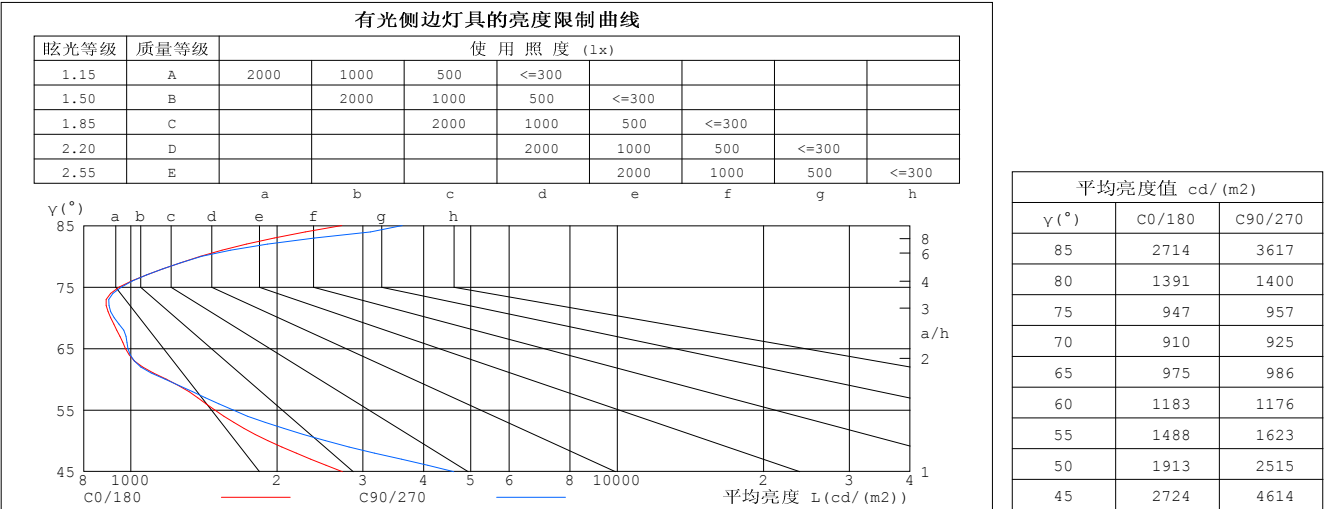
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 22.5度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-29

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: A11

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	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	%lum, lamp
10	1538	1953	3129	1815	1509	1843	3148	2053	0- 10	269.6	269.6	24.6, 24.6
20	515.7	664.6	1854	640.8	503.4	642.2	1889	719.6	10- 20	385.7	655.3	59.8, 59.8
30	169.7	218.9	624.9	213.6	164.2	210.1	668.1	237.6	20- 30	237.6	892.9	81.5, 81.5
40	62.11	75.49	140.3	72.27	60.29	72.85	150.9	81.04	30- 40	101.6	994.6	90.8, 90.8
50	24.60	27.75	32.33	26.46	22.26	25.65	33.29	28.37	40- 50	38.70	1033	94.3, 94.3
60	11.83	11.20	11.76	10.36	8.239	8.022	9.587	9.087	50- 60	15.45	1049	95.7, 95.7
70	6.222	6.010	6.325	6.040	2.012	1.796	2.847	2.211	60- 70	6.348	1055	96.3, 96.3
80	4.831	4.864	4.863	5.050	0.6080	0.6865	0.8671	0.6745	70- 80	3.262	1058	96.6, 96.6
90	4.467	4.406	4.581	4.623	0.9035	1.042	1.192	1.018	80- 90	3.064	1061	96.9, 96.9
100	3.967	4.171	4.310	4.148	1.481	1.632	1.837	1.596	90-100	3.042	1064	97.2, 97.2
110	3.834	4.077	4.268	3.975	2.186	2.517	2.854	2.463	100-110	3.207	1068	97.5, 97.5
120	3.900	4.459	4.959	4.459	3.373	4.023	4.330	3.902	110-120	3.622	1071	97.8, 97.8
130	5.204	5.921	6.384	6.107	5.951	6.016	6.058	5.859	120-130	4.463	1076	98.2, 98.2
140	8.207	8.147	8.184	8.400	8.182	7.863	7.646	7.749	130-140	5.409	1081	98.7, 98.7
150	10.68	10.32	9.696	10.53	9.084	9.156	8.680	8.952	140-150	5.568	1087	99.2, 99.2
160	12.25	11.32	10.44	11.61	9.667	9.908	9.168	9.237	150-160	4.678	1091	99.6, 99.6
170	11.59	10.76	10.61	11.40	9.772	10.20	9.686	9.083	160-170	2.966	1094	99.9, 99.9
180	9.643	10.31	10.54	10.11	9.589	10.27	10.55	10.12	170-180	0.9763	1095	100, 100
单位:°	光强:cd									单位:lm		



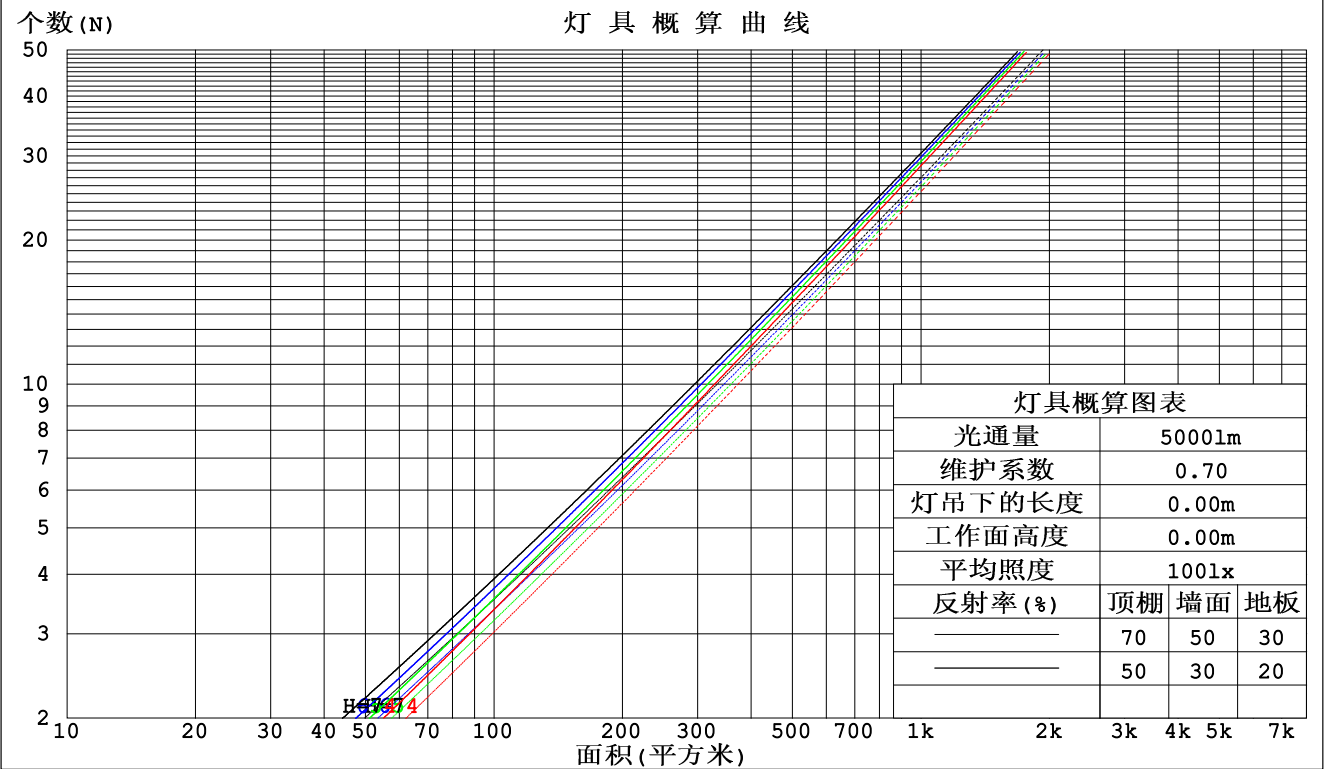
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔： 22.5度
测试速度：快速
环境温度:25.3℃
测试人员:LYH
测试日期:2024-07-29

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：A11

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:24.00V I:1.615A P:38.76W PF:1.000 实检光通:1095.33x1 lm		
灯具名称: AW01-24V-3030-18-RGBW(4000K)-1540-A-1000	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	1.08	1.06	1.08	1.06	1.04	1.04	1.02	1.01	.00	.98	.97	.96	.95	.94	.92
2.0	1.04	1.01	.98	1.02	.99	.96	.99	.96	.94	.95	.93	.91	.92	.90	.89	.87
3.0	.98	.94	.91	.97	.93	.90	.94	.91	.88	.91	.88	.86	.88	.86	.84	.83
4.0	.93	.88	.85	.92	.88	.84	.89	.86	.83	.87	.84	.82	.85	.82	.80	.79
5.0	.89	.84	.80	.88	.83	.79	.86	.82	.79	.84	.80	.78	.82	.79	.77	.75
6.0	.85	.79	.76	.84	.79	.75	.82	.78	.75	.80	.77	.74	.79	.76	.73	.72
7.0	.81	.76	.72	.80	.75	.72	.79	.74	.71	.77	.74	.71	.76	.73	.70	.69
8.0	.77	.72	.69	.77	.72	.69	.76	.71	.68	.74	.71	.68	.73	.70	.67	.66
9.0	.74	.69	.66	.74	.69	.66	.73	.68	.66	.72	.68	.65	.71	.67	.65	.64
10.0	.72	.67	.63	.71	.66	.63	.70	.66	.63	.69	.65	.63	.68	.65	.62	.61



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 22.5度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-29

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: A11

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:24.00V I:1.615A P:38.76W PF:1.000 实检光通:1095.33x1 lm					
灯具名称: AW01-24V-3030-18-RGBW(4000K)-1540-A-1000				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	.163	.093	.029	.156	.089	.028	.141	.081	.026	.128	.074	.024	.116	.067	.022	
2.0	.153	.084	.026	.146	.081	.025	.134	.075	.023	.123	.069	.022	.113	.064	.020	
3.0	.143	.076	.023	.138	.074	.022	.127	.069	.021	.118	.065	.020	.109	.060	.019	
4.0	.135	.070	.021	.130	.068	.020	.121	.064	.019	.113	.061	.018	.105	.057	.017	
5.0	.127	.065	.019	.123	.063	.018	.115	.060	.018	.108	.057	.017	.101	.054	.016	
6.0	.121	.061	.017	.117	.059	.017	.110	.056	.016	.104	.054	.016	.098	.051	.015	
7.0	.115	.057	.016	.112	.056	.016	.105	.053	.015	.100	.051	.015	.094	.049	.014	
8.0	.109	.053	.015	.106	.052	.015	.101	.050	.014	.096	.049	.014	.091	.047	.014	
9.0	.104	.050	.014	.102	.050	.014	.097	.048	.014	.092	.046	.013	.088	.045	.013	
10.0	.100	.048	.013	.098	.047	.013	.093	.046	.013	.089	.044	.013	.085	.043	.012	

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	.214	.214	.214	.183	.183	.183	.125	.125	.125	.072	.072	.072	.023	.023	.023	
1.0	.194	.181	.170	.166	.156	.146	.114	.107	.101	.065	.062	.059	.021	.020	.019	
2.0	.178	.157	.139	.152	.135	.120	.104	.093	.084	.060	.054	.049	.019	.018	.016	
3.0	.164	.138	.116	.141	.119	.101	.097	.082	.071	.056	.048	.042	.018	.016	.014	
4.0	.153	.123	.100	.131	.106	.086	.090	.074	.061	.052	.043	.036	.017	.014	.012	
5.0	.143	.111	.087	.123	.096	.075	.085	.067	.053	.049	.039	.032	.016	.013	.010	
6.0	.135	.101	.077	.116	.088	.067	.080	.061	.047	.046	.036	.028	.015	.012	.009	
7.0	.128	.093	.069	.110	.081	.060	.076	.057	.043	.044	.033	.025	.014	.011	.008	
8.0	.122	.087	.063	.105	.075	.055	.073	.053	.039	.042	.031	.023	.014	.010	.008	
9.0	.117	.082	.058	.100	.071	.051	.070	.050	.036	.041	.029	.021	.013	.010	.007	
10.0	.112	.077	.054	.096	.067	.047	.067	.047	.033	.039	.028	.020	.013	.009	.007	

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 22.5度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-29

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: A11

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:24.00V I:1.615A P:38.76W PF:1.000 实检光通:1095.33x1 lm										
灯具名称: AW01-24V-3030-18-RGBW(4000K)-1540-A-1000 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	8.4	9.2	8.7	9.4	9.6	11.8	12.6	12.1	12.8	13.0
	3H	8.7	9.4	9.0	9.7	9.9	11.8	12.6	12.1	12.8
	4H	8.9	9.6	9.2	9.8	10.1	11.9	12.6	12.2	12.8
	6H	9.3	9.9	9.6	10.2	10.5	12.0	12.6	12.3	12.9
	8H	9.6	10.2	10.0	10.5	10.8	12.1	12.8	12.5	13.1
	12H	10.1	10.7	10.5	11.0	11.3	12.6	13.2	12.9	13.5
4H	2H	8.4	9.1	8.7	9.4	9.6	11.7	12.4	12.0	12.6
	3H	8.8	9.4	9.2	9.8	10.1	11.7	12.3	12.1	12.7
	4H	9.2	9.7	9.6	10.1	10.4	11.8	12.4	12.2	12.7
	6H	9.8	10.3	10.2	10.6	11.1	12.1	12.5	12.5	12.9
	8H	10.3	10.7	10.7	11.1	11.5	12.3	12.8	12.8	13.2
	12H	11.0	11.4	11.4	11.8	12.3	13.0	13.4	13.4	13.8
8H	4H	9.3	9.7	9.7	10.1	10.6	11.8	12.2	12.2	12.6
	6H	10.2	10.5	10.6	11.0	11.4	12.2	12.5	12.7	13.0
	8H	10.8	11.2	11.3	11.6	12.1	12.6	12.9	13.1	13.4
	12H	11.8	12.1	12.3	12.6	13.1	13.4	13.7	14.0	14.2
12H	4H	9.3	9.7	9.8	10.1	10.6	11.8	12.2	12.2	12.6
	6H	10.3	10.6	10.8	11.1	11.6	12.2	12.5	12.7	13.0
	8H	11.1	11.4	11.6	11.9	12.4	12.7	13.0	13.2	13.5
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.7 / - 0.9					+ 3.1 / - 2.4				
1.5H	+ 1.2 / - 0.7					+ 5.0 / - 2.2				
2.0H	+ 1.1 / - 0.5					+ 3.0 / - 1.0				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按1095lm光源光通进行修正(8log(F/F0) = 0.3)。

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 22.5度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-29

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: All

UF利用系数表

实测参数: U:24.00V I:1.615A P:38.76W PF:1.000 实检光通:1095.33x1 lm		
灯具名称: AW01-24V-3030-18-RGBW(4000K)-1540-A-1000	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:

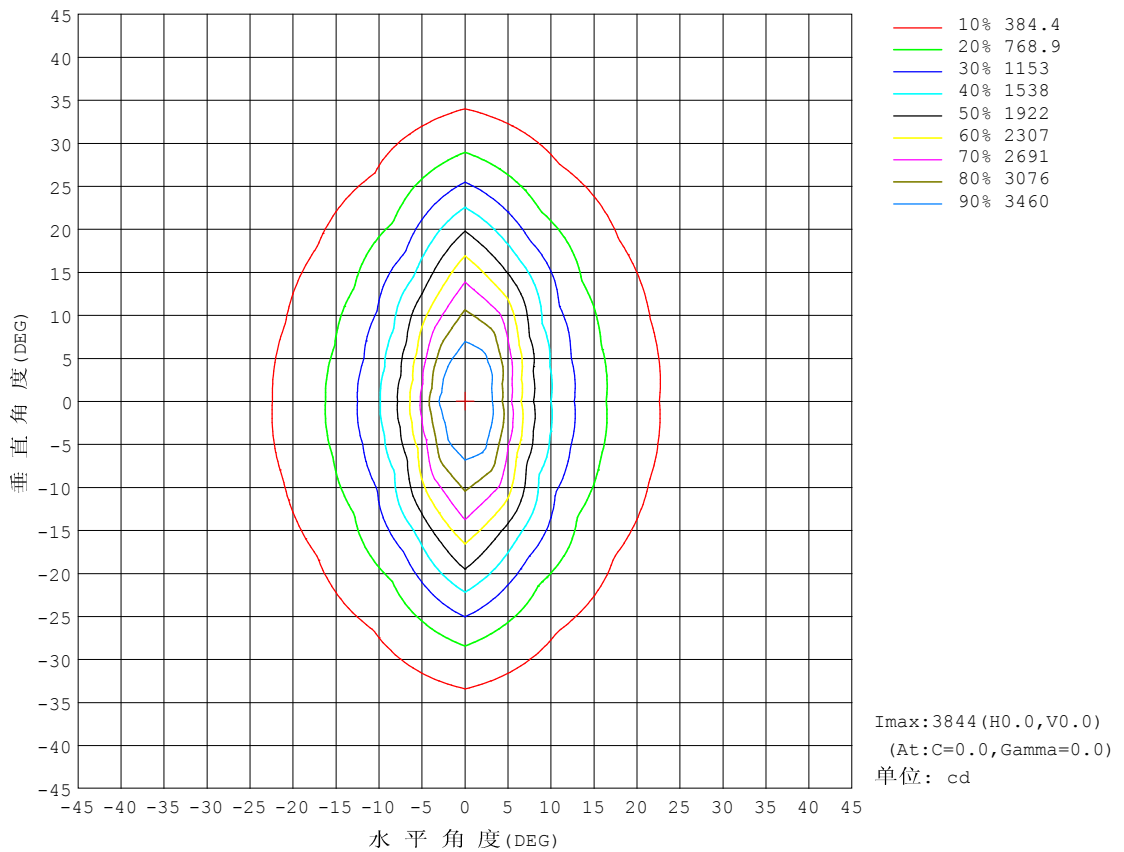
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) k(RI) x RCR = 5									
k = 0.60	86	79	76	85	79	75	84	79	75	71
0.80	93	87	83	92	87	83	91	86	83	79
1.00	98	92	88	97	91	88	95	91	87	83
1.25	102	96	93	100	96	92	98	94	91	87
1.50	104	100	96	103	99	95	100	97	94	89
2.00	107	103	100	106	102	99	102	99	97	91
2.50	109	105	102	107	104	101	104	101	99	92
3.00	111	107	104	108	105	103	105	102	100	93
4.00	113	110	107	110	108	106	106	104	103	95
5.00	114	112	110	112	109	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: 22.5度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-29

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: All

灯具等光强曲线

实测参数: U:24.00V I:1.615A P:38.76W PF:1.000 实检光通:1095.33x1 lm		
灯具名称: AW01-24V-3030-18-RGBW(4000K)-1540-A-1000 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:

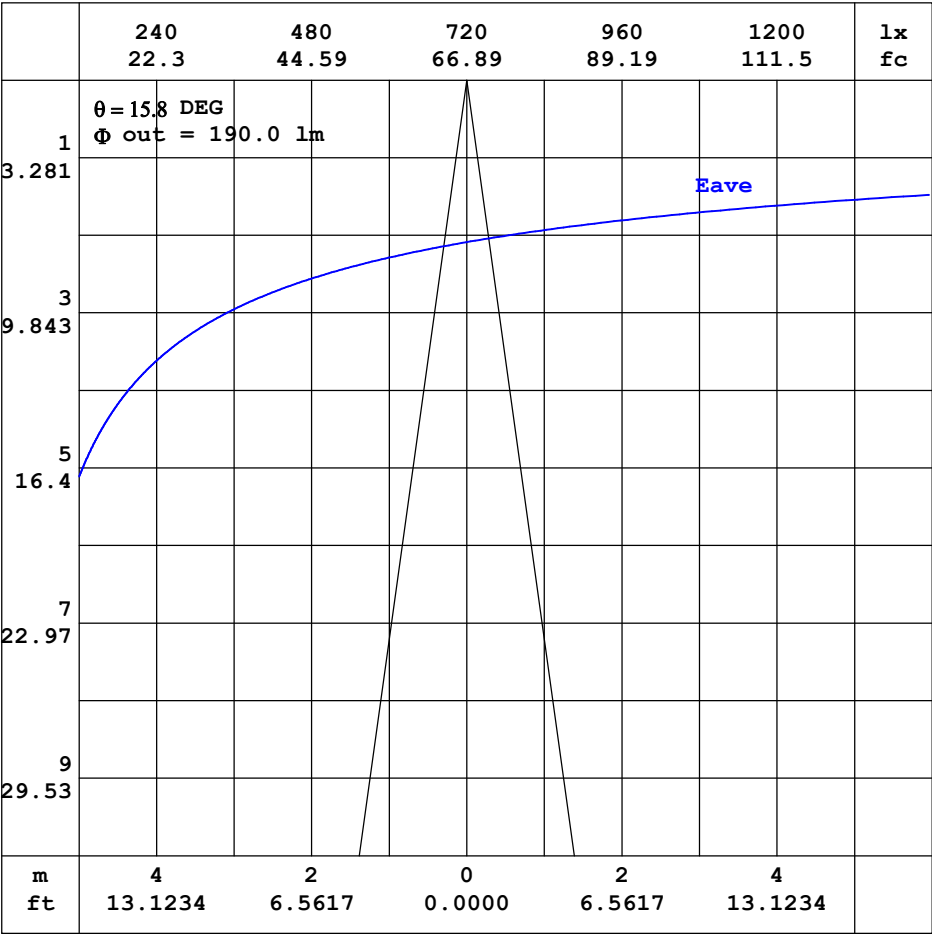


C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 22.5度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-29

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: A11

灯 具 有 效 平 均 照 度 曲 线

实测参数: U:24.00V I:1.615A P:38.76W PF:1.000 实检光通:1095.33x1 lm		
灯具名称: AW01-24V-3030-18-RGBW(4000K)-1540-A-1000	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:



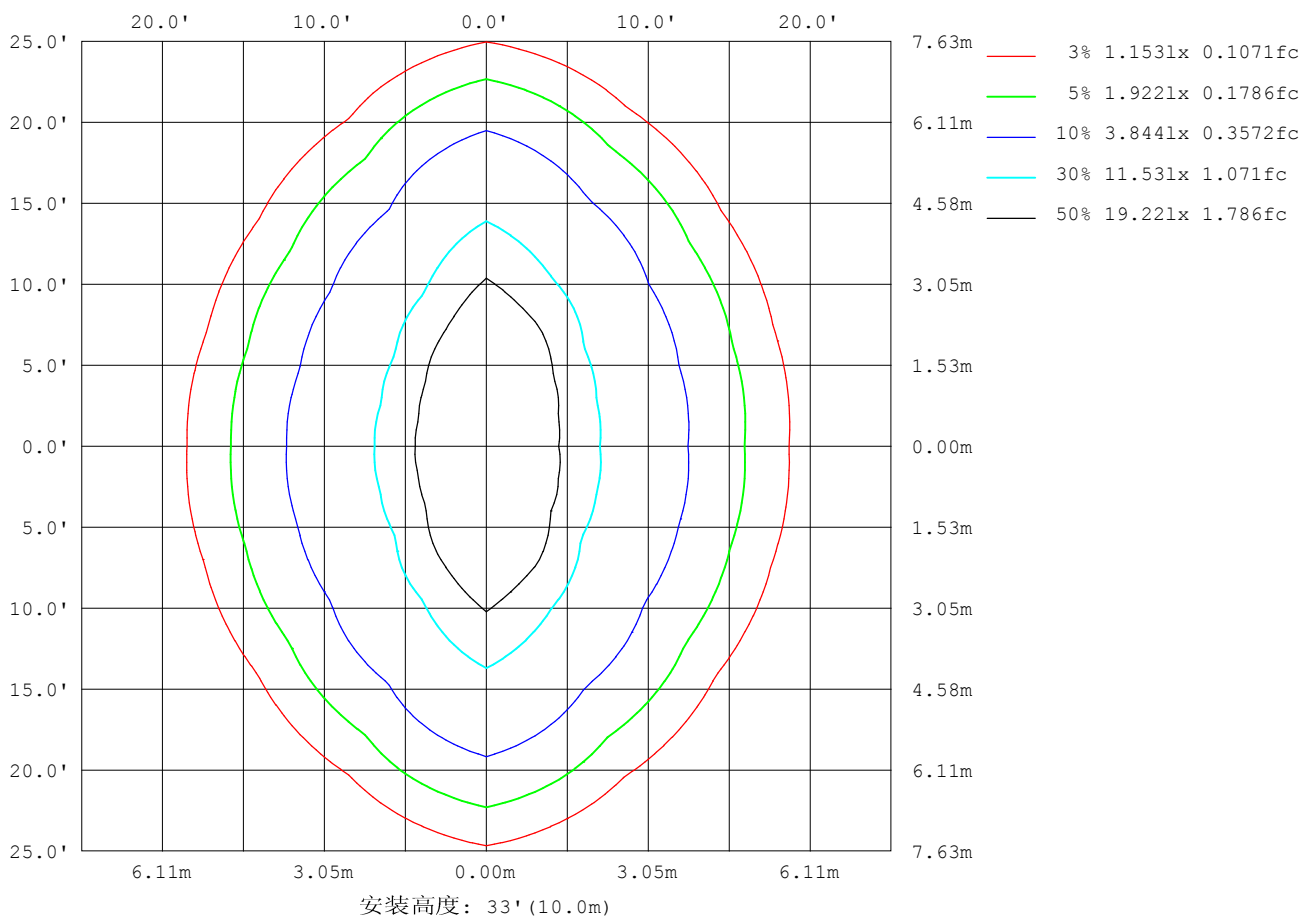
注:曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度.

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 22.5度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-29

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: All

平面等照度曲线

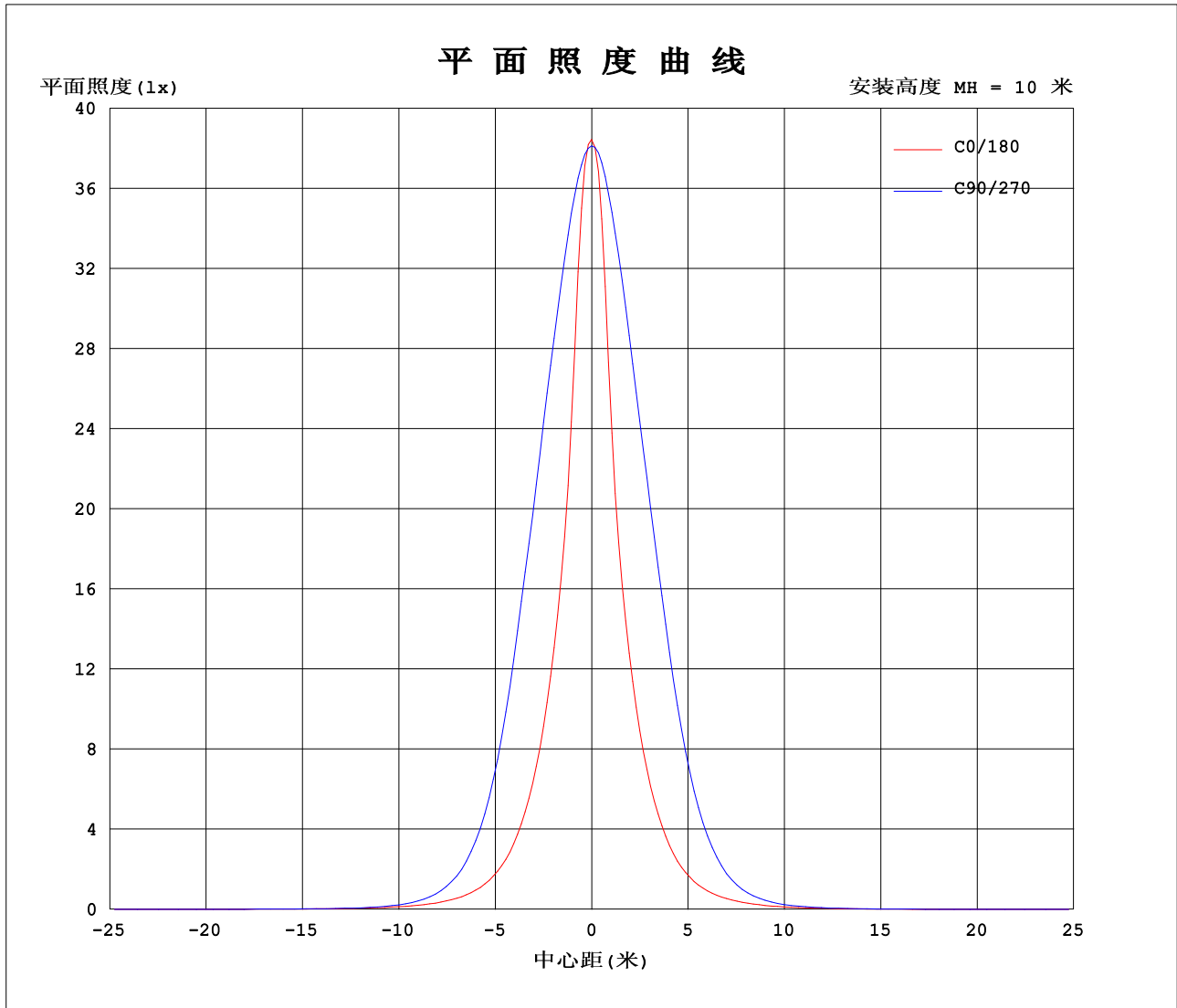
实测参数: U:24.00V I:1.615A P:38.76W PF:1.000 实检光通:1095.33x1 lm		
灯具名称: AW01-24V-3030-18-RGBW(4000K)-1540-A-1000	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸: Length=1m	灯具规格:	测试编号:
制造厂商:	发光口面:	保护角:



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 22.5度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-29

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: All

平面照度曲线



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 22.5度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-29

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: A11

光强分布数据表格

实测参数: U:24.00V I:1.615A P:38.76W PF:1.000 实检光通:1095.33x1 lm																	
灯具名称: AW01-24V-3030-18-RGBW(4000K)-1540-A-1000 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: cd		
γ (DEG)	C (DEG)	0	23	45	68	90	113	135	158	180	203	225	248	270	293	315	338			
		0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
		3844	3833	3828	3819	3813	3808	3803	3804	3844	3833	3828	3819	3813	3808	3803	3804			
		2836	3048	3302	3604	3612	3470	3077	2818	2763	2778	3115	3431	3616	3590	3361	2977			
		1538	1648	1953	2807	3129	2606	1815	1557	1509	1554	1843	2537	3148	2865	2053	1646			
		898	964	1147	1843	2527	1703	1088	918	878	904	1098	1637	2550	1923	1220	973			
		516	557	665	1095	1854	1022	641	532	503	518	642	990	1889	1165	720	564			
		294	315	380	609	1162	580	371	304	284	293	370	566	1209	659	416	321			
		170	182	219	331	625	321	214	176	164	168	210	317	668	363	238	187			
		101	108	127	180	304	177	123	104	98.3	100	122	176	326	198	138	109			
		62.1	65.8	75.5	99.5	140	97.4	72.3	62.9	60.3	61.6	72.8	96.2	151	107	81.0	66.2			
		38.5	40.4	45.2	55.1	65.2	53.7	43.0	38.2	36.5	37.3	43.2	52.7	70.0	57.8	47.8	40.6			
		24.6	25.6	27.8	31.5	32.3	30.2	26.5	24.2	22.3	22.8	25.6	28.7	33.3	31.1	28.4	25.1			
		17.1	17.5	17.8	18.5	18.6	17.9	16.8	16.3	14.3	14.4	15.3	15.9	17.3	17.1	16.8	15.7			
		11.8	11.8	11.2	11.7	11.8	11.1	10.4	10.8	8.24	8.01	8.02	8.44	9.59	9.21	9.09	9.19			
		8.24	7.96	7.48	7.93	8.34	7.88	7.46	7.68	4.39	4.12	3.81	4.33	5.09	4.66	4.27	4.61			
		6.22	6.04	6.01	6.07	6.32	6.17	6.04	5.89	2.01	1.84	1.80	2.20	2.85	2.56	2.21	2.26			
		4.90	4.94	5.18	4.77	4.96	4.93	5.35	4.91	0.79	0.62	0.64	0.84	0.96	0.90	0.84	0.68			
		4.83	4.78	4.86	4.66	4.86	4.85	5.05	4.79	0.61	0.59	0.69	0.78	0.87	0.78	0.67	0.59			
		4.73	4.59	4.60	4.57	6.30	4.75	4.81	4.68	0.70	0.67	0.84	0.90	2.71	0.90	0.83	0.65			
		4.47	4.31	4.41	4.44	4.58	4.59	4.62	4.46	0.90	0.90	1.04	1.08	1.19	1.08	1.02	0.85			
		4.17	4.10	4.27	4.31	4.43	4.40	4.38	4.20	1.18	1.15	1.31	1.38	1.47	1.36	1.28	1.11			
		3.97	3.99	4.17	4.25	4.31	4.23	4.15	3.93	1.48	1.46	1.63	1.71	1.84	1.70	1.60	1.41			
		3.89	3.92	4.09	4.24	4.27	4.20	3.97	3.80	1.81	1.80	2.01	2.16	2.29	2.13	1.98	1.76			
		3.83	3.91	4.08	4.27	4.27	4.21	3.98	3.79	2.19	2.20	2.52	2.73	2.85	2.68	2.46	2.14			
		3.83	3.92	4.12	4.49	4.53	4.42	4.05	3.86	2.69	2.76	3.18	3.42	3.54	3.36	3.10	2.68			
		3.90	4.11	4.46	4.90	4.96	4.85	4.46	4.14	3.37	3.58	4.02	4.22	4.33	4.16	3.90	3.44			
		4.34	4.61	5.06	5.53	5.59	5.51	5.15	4.73	4.44	4.72	5.00	5.10	5.18	5.04	4.84	4.50			
		5.20	5.49	5.92	6.35	6.38	6.37	6.11	5.70	5.95	5.99	6.02	6.01	6.06	5.96	5.86	5.74			
		6.64	6.70	6.98	7.32	7.28	7.37	7.23	6.94	7.33	7.15	7.00	6.90	6.89	6.85	6.86	6.93			
		8.21	8.07	8.15	8.30	8.18	8.39	8.40	8.29	8.18	8.03	7.86	7.72	7.65	7.66	7.75	7.84			
		9.48	9.42	9.31	9.26	9.02	9.37	9.54	9.60	8.72	8.64	8.57	8.41	8.24	8.29	8.43	8.44			
		10.7	10.6	10.3	10.0	9.70	10.2	10.5	10.8	9.08	9.08	9.16	8.98	8.68	8.74	8.95	8.84			
		11.7	11.5	11.0	10.5	10.2	10.8	11.2	11.6	9.40	9.46	9.59	9.42	8.97	8.96	9.26	9.14			
		12.2	12.0	11.3	10.6	10.4	11.1	11.6	12.1	9.67	9.76	9.91	9.74	9.17	9.00	9.24	9.33			
		12.2	11.8	11.2	10.6	10.6	11.1	11.7	12.1	9.76	9.93	10.1	9.91	9.38	9.02	9.12	9.33			
		11.6	11.2	10.8	10.6	10.6	10.9	11.4	11.5	9.77	9.97	10.2	10.0	9.69	9.20	9.08	9.19			
		10.6	10.2	10.4	10.6	10.6	10.7	10.8	10.6	9.55	9.94	10.2	10.2	10.1	9.65	9.33	8.97			
		9.64	9.86	10.3	10.5	10.5	10.4	10.1	9.69	9.59	9.88	10.3	10.5	10.5	10.3	10.1	9.61			

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 22.5度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-29

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: A11

Photometric Data Table [cd]

G/C	0.0	22.5	45.0	67.5	90.0	112.5	135.0	157.5	180.0	202.5
0.0	3844	3833	3828	3819	3813	3808	3803	3804	3844	3833
3.0	3516	3600	3678	3753	3735	3674	3529	3448	3462	3437
6.0	2476	2706	3035	3494	3534	3333	2795	2500	2419	2465
9.0	1715	1830	2190	2987	3241	2808	2015	1730	1681	1722
12.0	1243	1337	1562	2428	2903	2229	1470	1267	1217	1244
15.0	897.9	964.3	1147	1843	2527	1703	1088	917.5	877.8	903.6
18.0	645.5	692.4	823.8	1360	2122	1259	793.8	660.6	629.2	646.7
21.0	461.3	498.9	598.7	973.6	1711	912.4	573.5	476.9	449.5	461.2
24.0	328.7	355.7	425.6	683.6	1292	653.3	414.7	338.0	317.6	330.0
27.0	236.1	252.1	305.4	474.7	918.1	460.7	297.9	242.3	227.1	236.0
30.0	169.7	182.5	218.9	330.5	624.9	320.7	213.6	175.8	164.2	168.3
33.0	124.1	132.6	157.2	229.5	409.9	225.9	153.5	128.0	120.4	123.3
36.0	91.72	97.53	114.3	159.9	261.9	157.8	110.6	94.01	89.10	91.39
39.0	68.28	72.60	83.79	112.2	163.6	109.3	80.50	69.64	66.44	67.86
42.0	51.19	54.05	61.61	78.31	103.2	76.68	58.73	51.42	49.40	50.83
45.0	38.52	40.41	45.17	55.07	65.25	53.67	42.98	38.16	36.49	37.27
48.0	29.29	30.65	33.47	39.06	42.42	37.68	31.95	28.81	27.02	27.61
51.0	22.72	23.66	25.34	28.20	28.54	27.04	24.06	22.24	20.30	20.81
54.0	18.27	18.66	19.38	20.25	20.44	19.62	18.32	17.55	15.53	15.71
57.0	14.95	15.12	14.95	15.55	15.52	14.83	13.99	14.16	11.87	11.80
60.0	11.83	11.79	11.20	11.71	11.76	11.13	10.36	10.83	8.239	8.009
63.0	9.230	9.017	8.387	8.837	9.235	8.651	8.114	8.489	5.489	5.200
66.0	7.830	7.509	7.113	7.539	7.991	7.533	7.160	7.299	3.883	3.580
69.0	6.619	6.395	6.299	6.408	6.777	6.552	6.347	6.263	2.457	2.248
72.0	5.500	5.373	5.456	5.355	5.578	5.439	5.510	5.289	1.206	1.123
75.0	4.901	4.936	5.177	4.773	4.955	4.929	5.351	4.911	0.7929	0.6208
78.0	4.849	4.868	4.908	4.689	4.846	4.864	5.022	4.857	0.6408	0.5841
81.0	4.822	4.743	4.822	4.653	5.018	4.857	4.955	4.767	0.6142	0.5928
84.0	4.774	4.640	4.635	4.592	6.504	4.791	4.834	4.725	0.6745	0.6318
87.0	4.635	4.472	4.521	4.514	4.722	4.695	4.732	4.610	0.7709	0.7400
90.0	4.467	4.309	4.406	4.442	4.581	4.586	4.623	4.460	0.9035	0.8963
93.0	4.280	4.171	4.316	4.370	4.491	4.472	4.485	4.309	1.066	1.035
96.0	4.112	4.069	4.244	4.285	4.412	4.364	4.329	4.135	1.241	1.203
99.0	3.997	4.004	4.184	4.258	4.334	4.261	4.184	3.978	1.421	1.384
102.0	3.925	3.971	4.135	4.246	4.286	4.218	4.063	3.840	1.614	1.589
105.0	3.888	3.917	4.087	4.235	4.268	4.198	3.973	3.799	1.813	1.799
108.0	3.853	3.914	4.075	4.244	4.268	4.178	3.961	3.791	2.024	2.040
111.0	3.828	3.910	4.079	4.310	4.303	4.232	3.982	3.792	2.276	2.310
114.0	3.828	3.907	4.081	4.437	4.460	4.352	4.002	3.846	2.572	2.642
117.0	3.846	3.955	4.225	4.624	4.670	4.563	4.182	3.943	2.933	3.050
120.0	3.900	4.106	4.459	4.901	4.959	4.846	4.459	4.136	3.373	3.580
123.0	4.122	4.353	4.790	5.244	5.314	5.202	4.850	4.437	3.939	4.212
126.0	4.477	4.763	5.217	5.684	5.735	5.660	5.325	4.889	4.711	4.964
129.0	4.982	5.287	5.728	6.171	6.216	6.190	5.902	5.486	5.632	5.740
132.0	5.715	5.943	6.324	6.725	6.740	6.755	6.540	6.172	6.564	6.486
135.0	6.636	6.702	6.980	7.315	7.275	7.369	7.232	6.942	7.334	7.149
138.0	7.617	7.550	7.684	7.911	7.835	8.013	7.937	7.773	7.899	7.727
141.0	8.484	8.327	8.388	8.501	8.353	8.598	8.635	8.562	8.302	8.155
144.0	9.243	9.169	9.092	9.078	8.864	9.199	9.327	9.356	8.627	8.534
147.0	9.965	9.898	9.743	9.602	9.316	9.741	9.972	10.10	8.873	8.829
150.0	10.68	10.59	10.32	10.05	9.696	10.21	10.53	10.76	9.084	9.082
153.0	11.33	11.14	10.80	10.38	10.00	10.61	11.00	11.33	9.276	9.317
156.0	11.87	11.61	11.13	10.61	10.23	10.90	11.34	11.77	9.463	9.522
159.0	12.19	11.92	11.30	10.62	10.41	11.06	11.57	12.09	9.631	9.697
162.0	12.22	11.94	11.28	10.64	10.51	11.10	11.68	12.16	9.751	9.841
165.0	12.18	11.80	11.23	10.64	10.56	11.12	11.71	12.06	9.759	9.931
168.0	11.87	11.47	10.97	10.58	10.58	11.02	11.56	11.80	9.767	9.980
171.0	11.44	11.00	10.67	10.57	10.61	10.89	11.29	11.39	9.775	9.965
174.0	10.87	10.39	10.43	10.56	10.61	10.71	10.92	10.85	9.636	9.949
177.0	10.12	9.943	10.31	10.55	10.61	10.53	10.51	10.21	9.468	9.884
180.0	9.643	9.860	10.31	10.53	10.54	10.38	10.11	9.691	9.589	9.878
G/C	225.0	247.5	270.0	292.5	315.0	337.5				
0.0	3828	3819	3813	3808	3803	3804				
3.0	3575	3673	3745	3744	3694	3550				
6.0	2836	3279	3539	3481	3122	2660				
9.0	2049	2736	3259	3045	2297	1826				
12.0	1496	2157	2910	2484	1657	1329				
15.0	1098	1637	2550	1923	1220	973.3				
18.0	797.5	1221	2160	1442	891.1	699.3				
21.0	574.7	889.0	1750	1044	645.4	502.3				
24.0	412.1	634.0	1338	739.2	463.4	360.3				
27.0	292.8	451.4	967.1	521.7	330.5	259.5				
30.0	210.1	316.7	668.1	363.2	237.6	186.8				

C角度范围: 0度 - 360度

C角度间隔: 22.5度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员: LYH

测试日期: 2024-07-29

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]

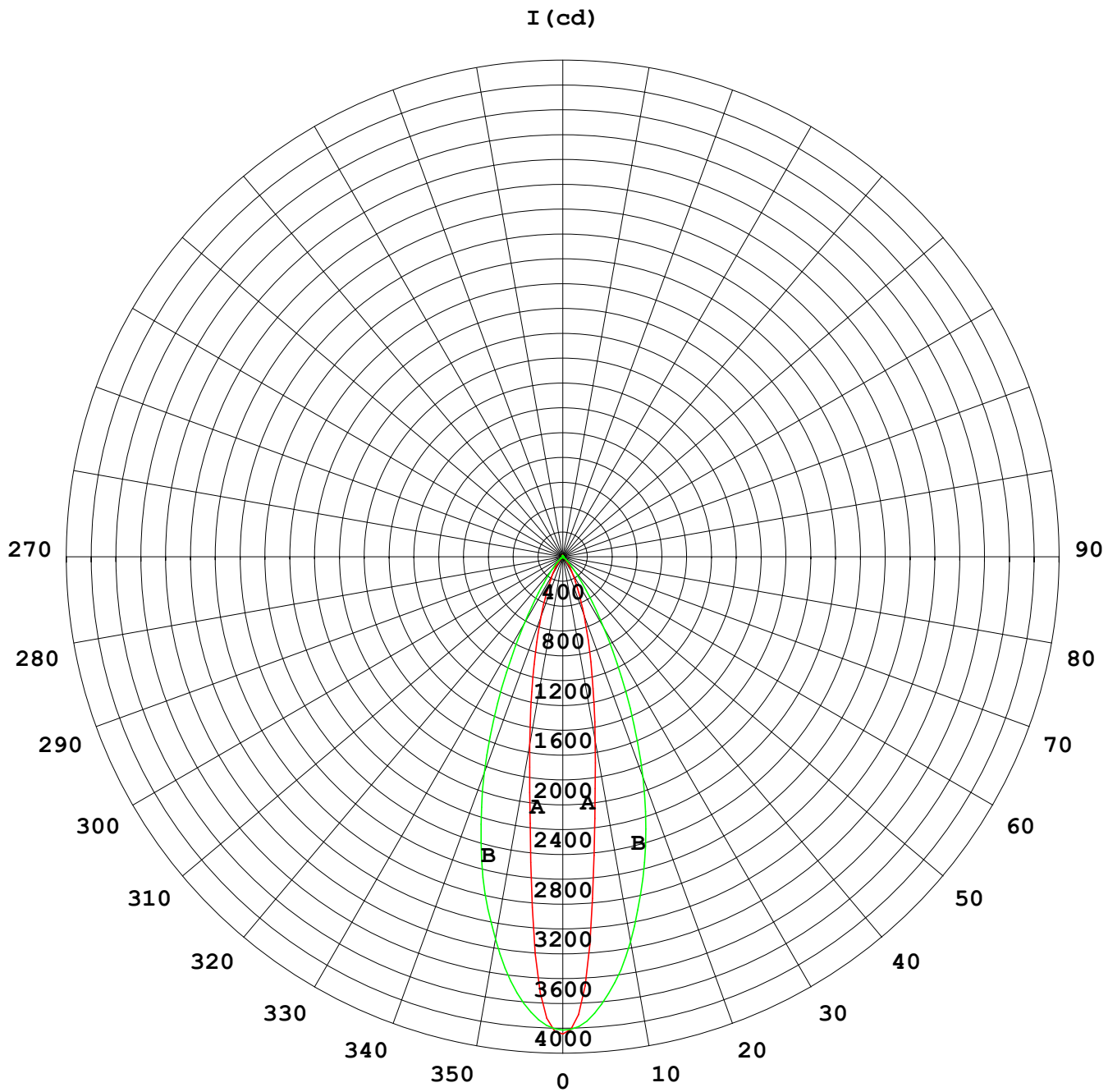
备注: A11

Photometric Data Table [cd]

33.0	151.9	221.1	441.3	251.8	171.3	134.2
36.0	110.5	155.1	279.7	176.1	123.9	98.96
39.0	81.03	108.4	175.7	120.5	90.00	73.19
42.0	59.53	75.55	110.7	83.17	65.55	54.86
45.0	43.24	52.72	69.97	57.76	47.77	40.58
48.0	31.63	36.58	44.38	39.93	34.96	30.26
51.0	23.23	25.41	29.03	27.51	25.62	22.77
54.0	16.94	17.85	19.58	19.34	18.72	17.29
57.0	12.14	12.53	13.77	13.41	13.45	12.86
60.0	8.022	8.437	9.587	9.213	9.087	9.194
63.0	4.934	5.455	6.431	6.015	5.702	5.841
66.0	3.330	3.898	4.636	4.211	3.782	4.044
69.0	2.139	2.616	3.282	2.983	2.578	2.658
72.0	1.141	1.472	1.873	1.750	1.483	1.425
75.0	0.6380	0.8378	0.9618	0.9045	0.8362	0.6818
78.0	0.6443	0.7705	0.8308	0.7791	0.6968	0.5718
81.0	0.7106	0.7883	0.8978	0.7860	0.7045	0.5958
84.0	0.8010	0.8544	2.257	0.8484	0.7890	0.6197
87.0	0.9154	0.9746	1.084	0.9447	0.8972	0.7220
90.0	1.042	1.083	1.192	1.083	1.018	0.8484
93.0	1.198	1.246	1.349	1.227	1.168	1.005
96.0	1.367	1.426	1.536	1.408	1.337	1.185
99.0	1.560	1.643	1.758	1.625	1.530	1.372
102.0	1.771	1.889	1.993	1.865	1.740	1.558
105.0	2.005	2.160	2.289	2.130	1.981	1.763
108.0	2.301	2.479	2.614	2.443	2.247	1.974
111.0	2.632	2.846	2.981	2.810	2.578	2.244
114.0	3.035	3.273	3.396	3.219	2.963	2.569
117.0	3.505	3.718	3.842	3.670	3.403	2.966
120.0	4.023	4.218	4.330	4.164	3.902	3.442
123.0	4.595	4.748	4.829	4.694	4.444	4.049
126.0	5.197	5.272	5.353	5.223	5.046	4.735
129.0	5.817	5.825	5.883	5.771	5.661	5.493
132.0	6.419	6.373	6.400	6.319	6.280	6.246
135.0	6.996	6.897	6.894	6.854	6.864	6.932
138.0	7.526	7.402	7.357	7.348	7.406	7.523
141.0	8.019	7.872	7.772	7.811	7.899	7.986
144.0	8.434	8.281	8.139	8.173	8.314	8.324
147.0	8.820	8.649	8.434	8.498	8.669	8.607
150.0	9.156	8.980	8.680	8.739	8.952	8.836
153.0	9.433	9.257	8.867	8.884	9.162	9.028
156.0	9.662	9.486	9.011	8.981	9.254	9.179
159.0	9.848	9.673	9.126	8.995	9.241	9.288
162.0	9.992	9.817	9.240	9.009	9.215	9.344
165.0	10.11	9.907	9.378	9.024	9.125	9.333
168.0	10.19	9.986	9.547	9.095	9.100	9.306
171.0	10.21	10.05	9.758	9.269	9.095	9.126
174.0	10.22	10.16	9.999	9.551	9.235	8.975
177.0	10.25	10.33	10.28	9.900	9.584	9.052
180.0	10.27	10.53	10.55	10.29	10.12	9.613

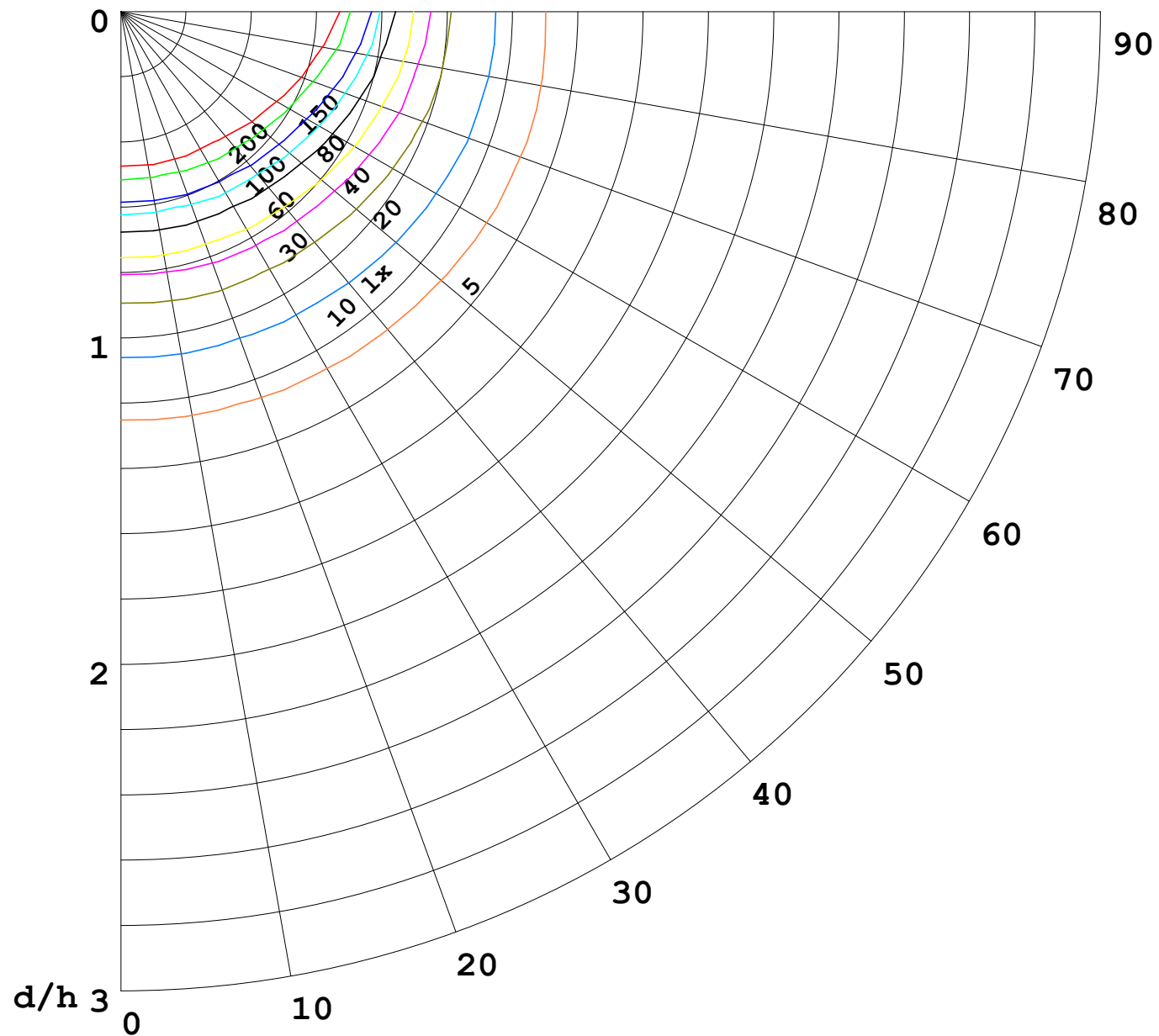
C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 22.5度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: LYH
测试日期: 2024-07-29

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: A11



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

