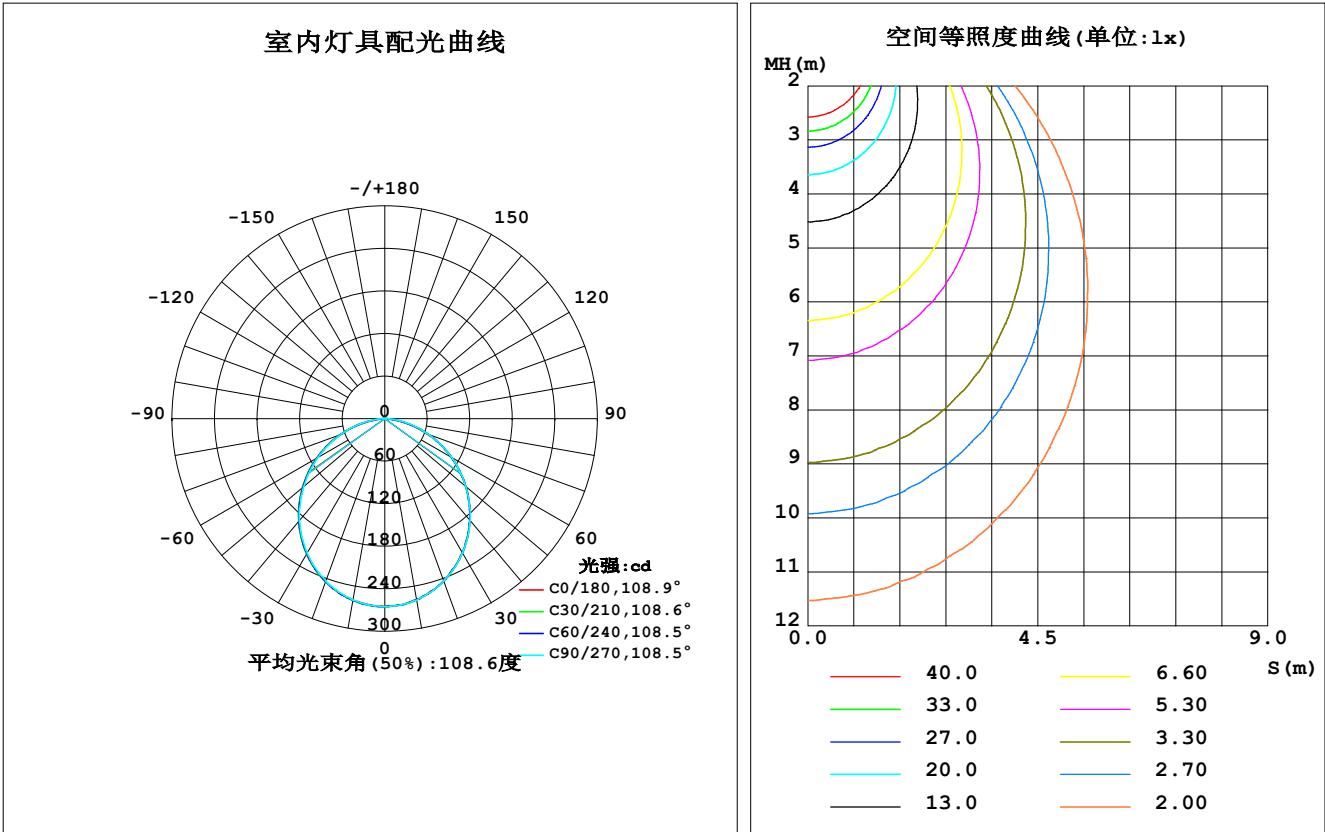


室内灯具光度数据

实测参数: U:120.08V I:0.0803A P:9.1877W PF:0.9531 Freq:59.98Hz 实检光通:4.02902x180 lm		
灯具名称: CLY4-5CS-WH-ECO	灯具类型:5000K	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: 福建欧美达电器有限公司	发光口面:	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 78.93 lm/W
型号		峰值光强(cd)	265.3	S/MH(C0/180)	1.24	
标称功率(W)	10	灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	1.23	
额定电源电压(V)	120	总光通量(lm)	725.22	η UP,DN(C0-180)	0.3,49.6	
额定光通量(lm)	4.02902	CIE分类	直接	η UP,DN(C180-360)	0.3,49.7	
灯具内光源数(只)	180	上射光通比(%)	0.7	CIBSE SHR NOM	1.25	
实测电源电压(V)		下射光通比(%)	99.3	CIBSE SHR MAX	1.35	



C角度范围: 0度 - 180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:
测试日期: 2024-08-08

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 V2.00.417
环境湿度: 65.0%
测试距离: 6.390米 [K=1.0000]
备注: 5000K

灯具环带光通量

环带光通量:

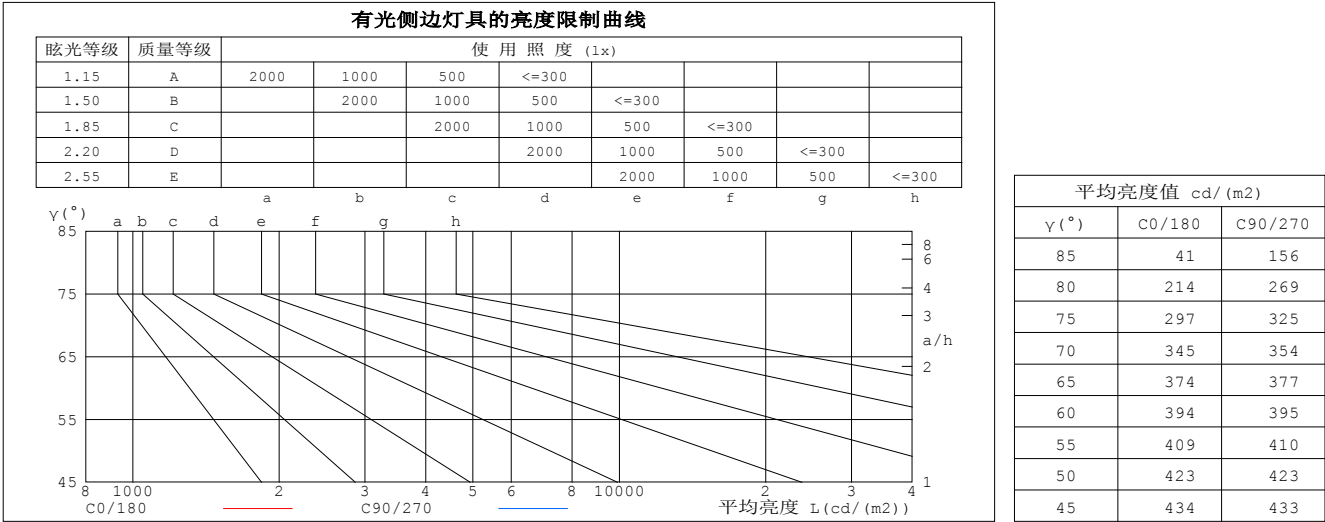
γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	γ(°)	Φ环	Φ总	%lum, lamp
10	259.4	259.3	260.0	260.1	259.9	260.1	260.0	259.3	0- 10	25.05	25.05	3.45,3.45
20	243.2	243.7	243.6	244.6	244.9	244.6	243.6	243.7	10- 20	71.38	96.43	13.3,13.3
30	218.4	218.9	219.1	220.3	220.4	220.3	219.1	218.9	20- 30	107.2	203.6	28.1,28.1
40	187.1	187.1	187.6	188.7	188.7	188.7	187.6	187.1	30- 40	127.8	331.4	45.7,45.7
50	149.6	149.1	149.4	151.0	151.8	151.0	149.4	149.1	40- 50	130.6	462.1	63.7,63.7
60	108.2	108.2	108.7	109.8	110.5	109.8	108.7	108.2	50- 60	116.0	578.1	79.7,79.7
70	64.77	65.75	66.59	67.12	66.98	67.12	66.59	65.75	60- 70	86.88	664.9	91.7,91.7
80	20.45	22.83	25.70	24.11	22.07	24.11	25.70	22.83	70- 80	47.34	712.3	98.2,98.2
90	0.1972	0.2044	0.2058	0.1974	0.1885	0.1974	0.2058	0.2044	80- 90	7.961	720.2	99.3,99.3
100	0.3367	0.3500	0.3658	0.3431	0.3224	0.3431	0.3658	0.3500	90-100	0.2894	720.5	99.4,99.4
110	0.5336	0.5515	0.5714	0.5417	0.5222	0.5417	0.5714	0.5515	100-110	0.4712	721.0	99.4,99.4
120	0.7506	0.7658	0.7855	0.7519	0.7364	0.7519	0.7855	0.7658	110-120	0.6483	721.6	99.5,99.5
130	0.9504	0.9601	0.9855	0.9478	0.9334	0.9478	0.9855	0.9601	120-130	0.7709	722.4	99.6,99.6
140	1.142	1.146	1.165	1.135	1.130	1.135	1.165	1.146	130-140	0.8134	723.2	99.7,99.7
150	1.316	1.313	1.320	1.301	1.290	1.301	1.320	1.313	140-150	0.7689	724.0	99.8,99.8
160	1.459	1.464	1.462	1.468	1.442	1.468	1.462	1.464	150-160	0.6394	724.6	99.9,99.9
170	1.576	1.587	1.594	1.580	1.573	1.580	1.594	1.587	160-170	0.4303	725.1	100,100
180	1.647	1.653	1.654	1.651	1.642	1.651	1.654	1.653	170-180	0.1539	725.2	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

C角度范围: 0度 - 180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:
测试日期:2024-08-08

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 V2.00.417
环境湿度:65.0%
测试距离:6.390米 [K=1.0000]
备注: 5000K

灯具亮度限制曲线

实测参数: U:120.08V I:0.0803A P:9.1877W PF:0.9531 Freq:59.98Hz 实检光通:4.02902x180 lm		
灯具名称: CLY4-5CS-WH-ECO	灯具类型:5000K	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: 福建欧美达电器有限公司	发光口面:	遮光角:



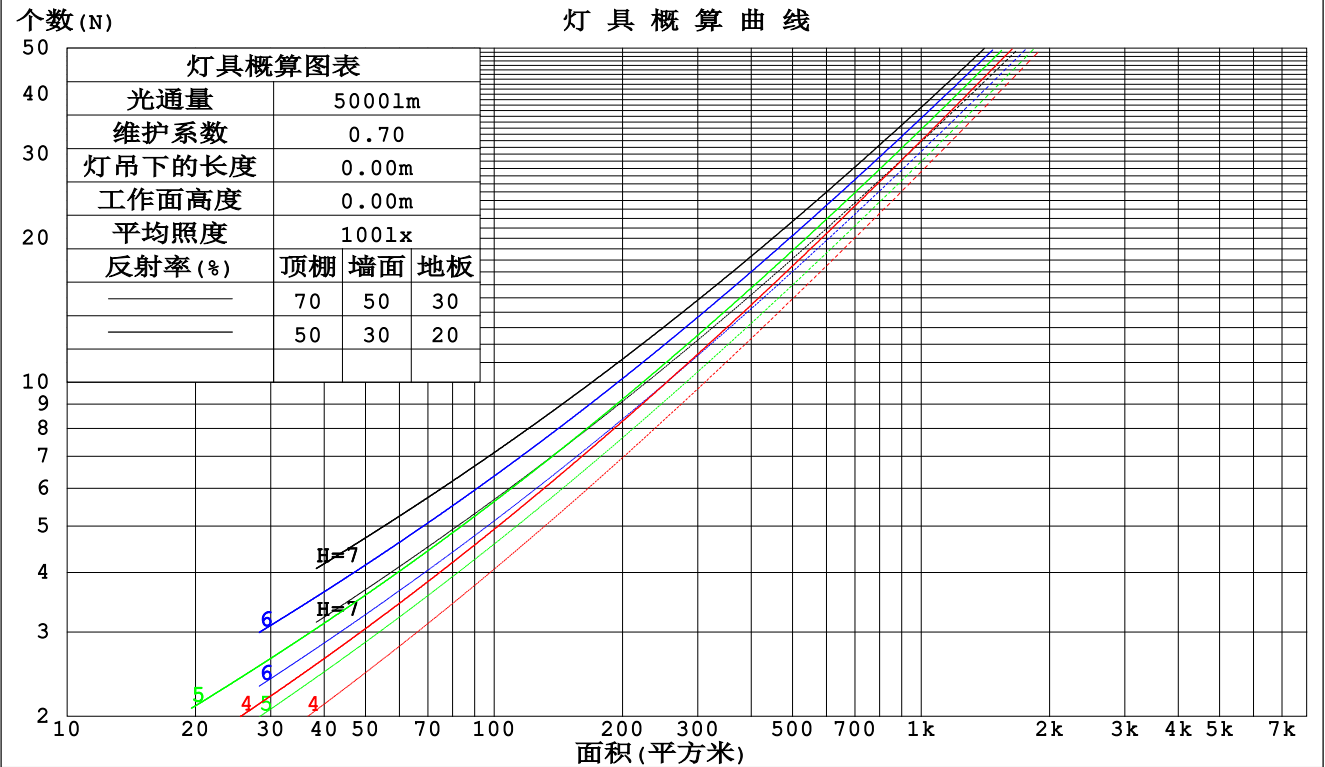
C角度范围: 0度 - 180度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:
测试日期:2024-08-08

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 V2.00.417
环境湿度:65.0%
测试距离:6.390米 [K=1.0000]
备注: 5000K

工作面利用系数和灯具概算曲线

实测参数: U:120.08V I:0.0803A P:9.1877W PF:0.9531 Freq:59.98Hz 实检光通:4.02902x180 lm		
灯具名称: CLY4-5CS-WH-ECO	灯具类型:5000K	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: 福建欧美达电器有限公司	发光口面:	遮光角:

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	1.19	1.19	1.19	1.16	1.16	1.16	1.11	1.11	1.11	1.06	1.06	1.06	1.01	1.01	1.01	.99
1.0	1.04	1.00	.96	1.02	.98	.95	.98	.95	.92	.94	.91	.89	.90	.88	.86	.84
2.0	.91	.84	.79	.89	.83	.78	.85	.80	.76	.82	.78	.74	.79	.75	.72	.70
3.0	.80	.72	.66	.78	.71	.65	.75	.69	.64	.73	.67	.63	.70	.65	.61	.59
4.0	.71	.62	.56	.70	.61	.55	.67	.60	.54	.65	.58	.54	.62	.57	.53	.51
5.0	.63	.55	.48	.62	.54	.48	.60	.53	.47	.58	.52	.46	.56	.50	.46	.44
6.0	.57	.48	.42	.56	.48	.42	.54	.47	.41	.53	.46	.41	.51	.45	.40	.38
7.0	.52	.43	.37	.51	.43	.37	.49	.42	.37	.48	.41	.36	.46	.40	.36	.34
8.0	.47	.39	.33	.47	.39	.33	.45	.38	.33	.44	.37	.32	.43	.37	.32	.30
9.0	.43	.35	.30	.43	.35	.30	.42	.34	.29	.40	.34	.29	.39	.33	.29	.27
10.0	.40	.32	.27	.40	.32	.27	.38	.32	.27	.38	.31	.27	.37	.31	.26	.25



C角度范围: 0度 - 180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:
测试日期: 2024-08-08

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 V2.00.417
环境湿度: 65.0%
测试距离: 6.390米 [K=1.0000]
备注: 5000K

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:120.08V I:0.0803A P:9.1877W PF:0.9531 Freq:59.98Hz 实检光通:4.02902x180 lm					
灯具名称: CLY4-5CS-WH-ECO			灯具类型:5000K		灯具重量:
灯具规格:			外型尺寸:		测试编号:
制造厂商: 福建欧美达电器有限公司			发光口面:		遮光角:

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	.298	.169	.054	.291	.166	.053	.277	.159	.051	.265	.153	.049	.253	.147	.047	
2.0	.284	.156	.048	.278	.153	.047	.266	.148	.046	.255	.143	.045	.244	.138	.044	
3.0	.264	.141	.042	.259	.139	.042	.248	.135	.041	.238	.131	.040	.229	.127	.039	
4.0	.245	.127	.037	.240	.126	.037	.231	.122	.037	.222	.119	.036	.214	.116	.035	
5.0	.227	.116	.034	.223	.114	.033	.214	.112	.033	.206	.109	.032	.199	.106	.032	
6.0	.211	.106	.030	.207	.105	.030	.199	.102	.030	.192	.100	.029	.186	.098	.029	
7.0	.197	.097	.028	.193	.096	.027	.186	.094	.027	.180	.092	.027	.174	.090	.027	
8.0	.184	.090	.025	.181	.089	.025	.175	.087	.025	.169	.086	.025	.164	.084	.024	
9.0	.172	.083	.023	.170	.083	.023	.164	.081	.023	.159	.080	.023	.154	.078	.023	
10.0	.162	.078	.022	.160	.077	.022	.155	.076	.021	.150	.075	.021	.146	.073	.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	.196	.196	.196	.167	.167	.167	.114	.114	.114	.066	.066	.066	.021	.021	.021	
1.0	.185	.162	.141	.158	.139	.121	.108	.095	.084	.062	.055	.049	.020	.018	.016	
2.0	.177	.137	.104	.151	.118	.090	.104	.082	.063	.060	.048	.037	.019	.015	.012	
3.0	.169	.120	.080	.145	.103	.070	.099	.072	.049	.057	.042	.029	.018	.014	.009	
4.0	.161	.106	.064	.138	.092	.056	.095	.064	.039	.055	.037	.023	.018	.012	.008	
5.0	.154	.096	.053	.132	.083	.046	.091	.058	.033	.053	.034	.019	.017	.011	.006	
6.0	.147	.087	.045	.126	.076	.039	.087	.053	.028	.050	.031	.016	.016	.010	.005	
7.0	.140	.081	.039	.120	.070	.034	.083	.049	.024	.048	.029	.014	.016	.009	.005	
8.0	.134	.075	.034	.115	.065	.030	.080	.046	.021	.046	.027	.013	.015	.009	.004	
9.0	.128	.070	.031	.110	.061	.027	.076	.043	.019	.044	.025	.011	.014	.008	.004	
10.0	.122	.066	.028	.105	.057	.024	.073	.040	.017	.043	.024	.010	.014	.008	.003	

C角度范围: 0度 - 180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:
测试日期: 2024-08-08

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 V2.00.417
环境湿度: 65.0%
测试距离: 6.390米 [K=1.0000]
备注: 5000K

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:120.08V I:0.0803A P:9.1877W PF:0.9531 Freq:59.98Hz 实检光通:4.02902x180 lm										
灯具名称: CLY4-5CS-WH-ECO					灯具类型:5000K			灯具重量:		
灯具规格:					外型尺寸:			测试编号:		
制造厂商: 福建欧美达电器有限公司					发光口面:			遮光角:		
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	10.8	12.3	11.1	12.5	12.7	10.8	12.3	11.1	12.5	12.7
3H	12.2	13.6	12.5	13.9	14.1	12.3	13.7	12.6	13.9	14.2
4H	12.7	14.0	13.1	14.3	14.6	12.8	14.2	13.2	14.4	14.7
6H	13.0	14.2	13.3	14.5	14.8	13.2	14.4	13.6	14.7	15.0
8H	13.0	14.2	13.4	14.5	14.8	13.3	14.5	13.6	14.8	15.1
12H	13.0	14.1	13.3	14.4	14.7	13.3	14.4	13.7	14.8	15.1
4H 2H	11.4	12.7	11.7	13.0	13.2	11.4	12.7	11.7	13.0	13.2
3H	13.0	14.1	13.4	14.4	14.8	13.0	14.2	13.4	14.5	14.8
4H	13.6	14.7	14.0	15.0	15.3	13.7	14.8	14.1	15.1	15.5
6H	14.0	14.9	14.4	15.3	15.6	14.2	15.1	14.6	15.5	15.9
8H	14.0	14.9	14.4	15.3	15.7	14.3	15.2	14.7	15.6	16.0
12H	14.0	14.8	14.4	15.2	15.6	14.3	15.1	14.8	15.5	16.0
8H 4H	13.8	14.7	14.3	15.1	15.5	14.0	14.8	14.4	15.2	15.6
6H	14.3	15.0	14.7	15.4	15.9	14.5	15.2	15.0	15.7	16.1
8H	14.4	15.0	14.9	15.5	15.9	14.7	15.3	15.2	15.8	16.2
12H	14.4	14.9	14.9	15.4	15.9	14.8	15.3	15.2	15.8	16.2
12H 4H	13.8	14.6	14.3	15.0	15.4	13.9	14.7	14.4	15.1	15.5
6H	14.3	14.9	14.8	15.4	15.9	14.5	15.2	15.0	15.6	16.1
8H	14.4	15.0	14.9	15.4	15.9	14.7	15.3	15.2	15.7	16.2
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					+ 0.2 / - 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, 725.21lm光源光通表格中的数据需要进行修正($81\log(F/F_0) = -1.1$).

出光口面积: 0.55 m²

C角度范围: 0度 - 180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:

测试日期: 2024-08-08

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 V2.00.417

环境湿度: 65.0%

测试距离: 6.390米 [K=1.0000]

备注: 5000K

UF利用系数表

实测参数: U:120.08V I:0.0803A P:9.1877W PF:0.9531 Freq:59.98Hz 实检光通:4.02902x180 lm		
灯具名称: CLY4-5CS-WH-ECO	灯具类型:5000K	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: 福建欧美达电器有限公司	发光口面:	遮光角:

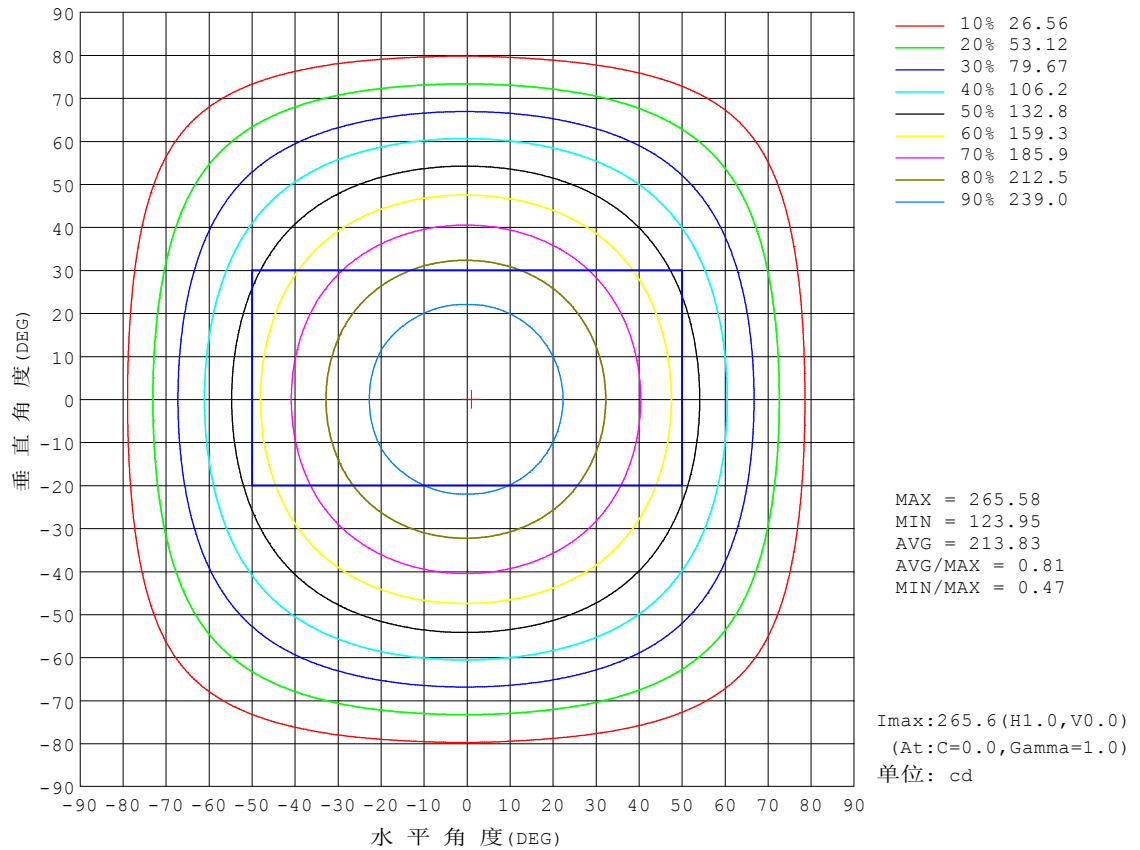
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	58	47	40	57	46	40	56	46	39	33
0.80	68	57	49	67	56	49	65	55	49	42
1.00	77	66	58	75	65	58	73	66	58	51
1.25	84	73	66	82	73	66	79	71	65	58
1.50	89	79	72	87	78	72	84	76	70	63
2.00	95	87	81	94	86	80	90	84	78	71
2.50	99	92	86	97	90	85	93	88	83	75
3.00	103	96	91	100	94	89	96	91	87	79
4.00	107	101	97	104	99	95	100	96	92	83
5.00	109	104	100	106	102	99	102	99	96	86
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 - 180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:
测试日期: 2024-08-08

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 V2.00.417
环境湿度: 65.0%
测试距离: 6.390米 [K=1.0000]
备注: 5000K

灯具等光强曲线

实测参数: U:120.08V I:0.0803A P:9.1877W PF:0.9531 Freq:59.98Hz 实检光通:4.02902x180 lm		
灯具名称: CLY4-5CS-WH-ECO	灯具类型:5000K	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: 福建欧美达电器有限公司	发光口面:	遮光角:

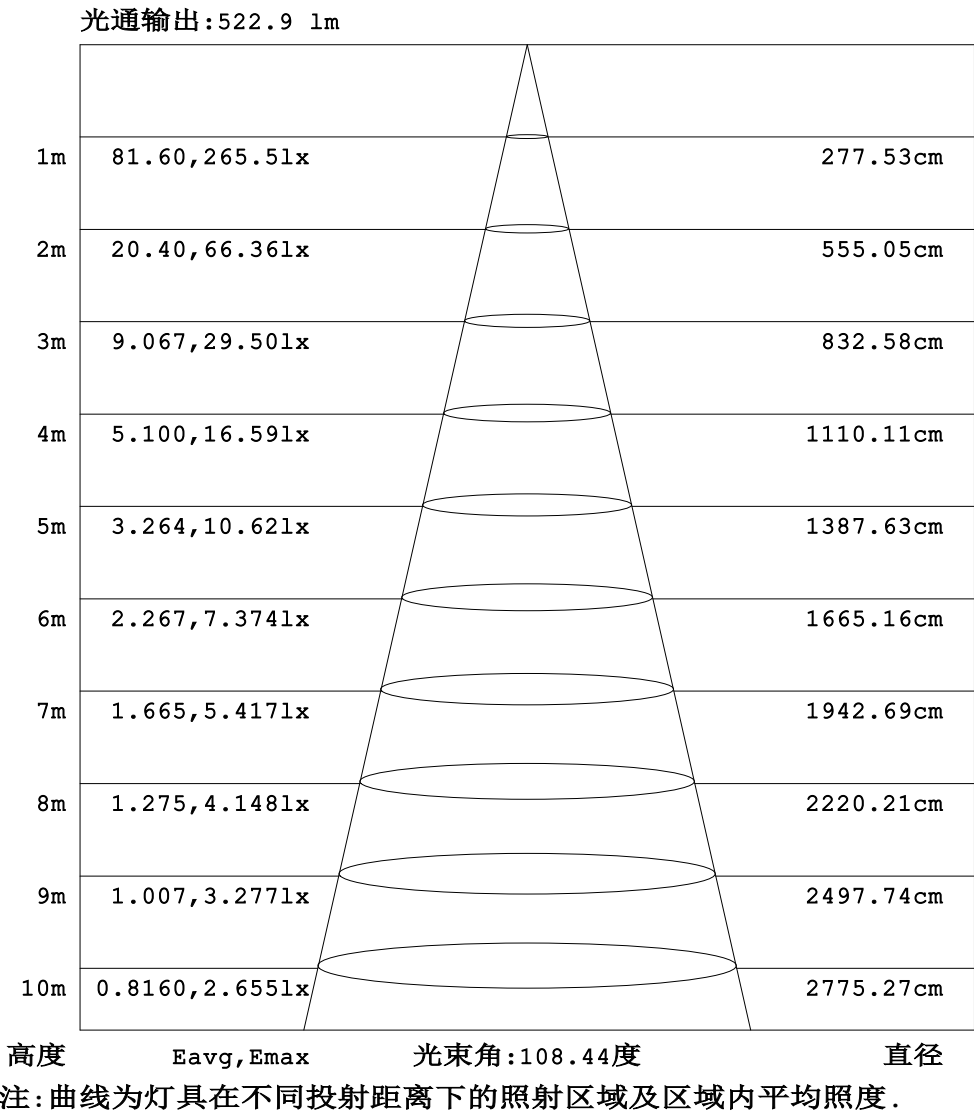


C角度范围: 0度 - 180度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员:
测试日期: 2024-08-08

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 V2.00.417
环境湿度: 65.0%
测试距离: 6.390米 [K=1.0000]
备注: 5000K

灯具有效平均照度图

实测参数: U:120.08V I:0.0803A P:9.1877W PF:0.9531 Freq:59.98Hz 实检光通:4.02902x180 lm		
灯具名称: CLY4-5CS-WH-ECO	灯具类型:5000K	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: 福建欧美达电器有限公司	发光口面:	遮光角:

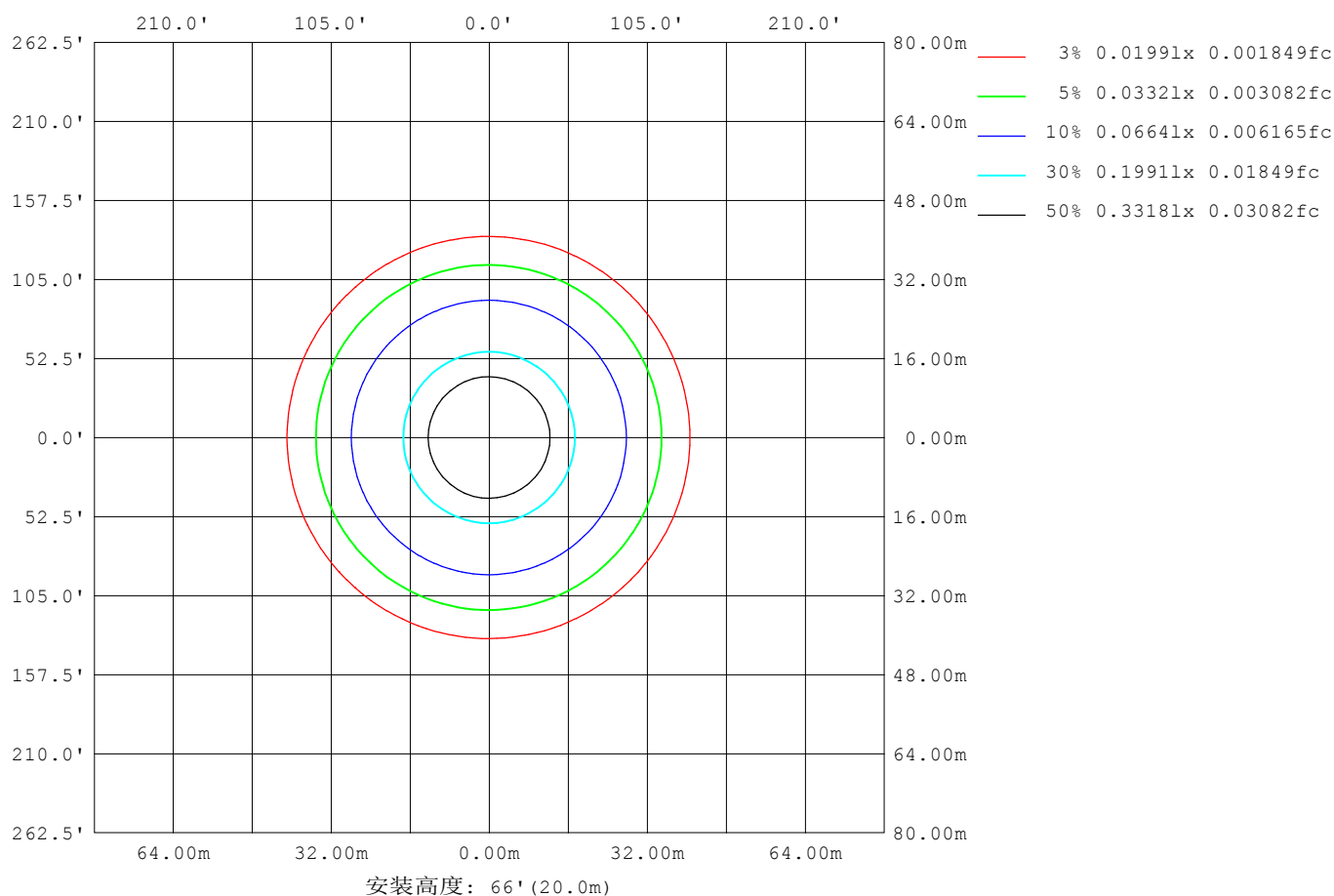


C角度范围: 0度 - 180度
C角度间隔: 30.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.3℃
测试人员:
测试日期:2024-08-08

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 V2.00.417
环境湿度:65.0%
测试距离:6.390米 [K=1.0000]
备注: 5000K

平面等照度曲线

实测参数: U:120.08V I:0.0803A P:9.1877W PF:0.9531 Freq:59.98Hz 实检光通:4.02902x180 lm		
灯具名称: CLY4-5CS-WH-ECO	灯具类型: 5000K	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: 福建欧美达电器有限公司	发光口面:	遮光角:



C角度范围: 0度 - 180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:
测试日期: 2024-08-08

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 V2.00.417
环境湿度: 65.0%
测试距离: 6.390米 [K=1.0000]
备注: 5000K

LED筒灯平均亮度报告

实测参数: U:120.08V I:0.0803A P:9.1877W PF:0.9531 Freq:59.98Hz 实检光通:4.02902x180 lm		
灯具名称: CLY4-5CS-WH-ECO	灯具类型:5000K	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: 福建欧美达电器有限公司	发光口面:	遮光角:

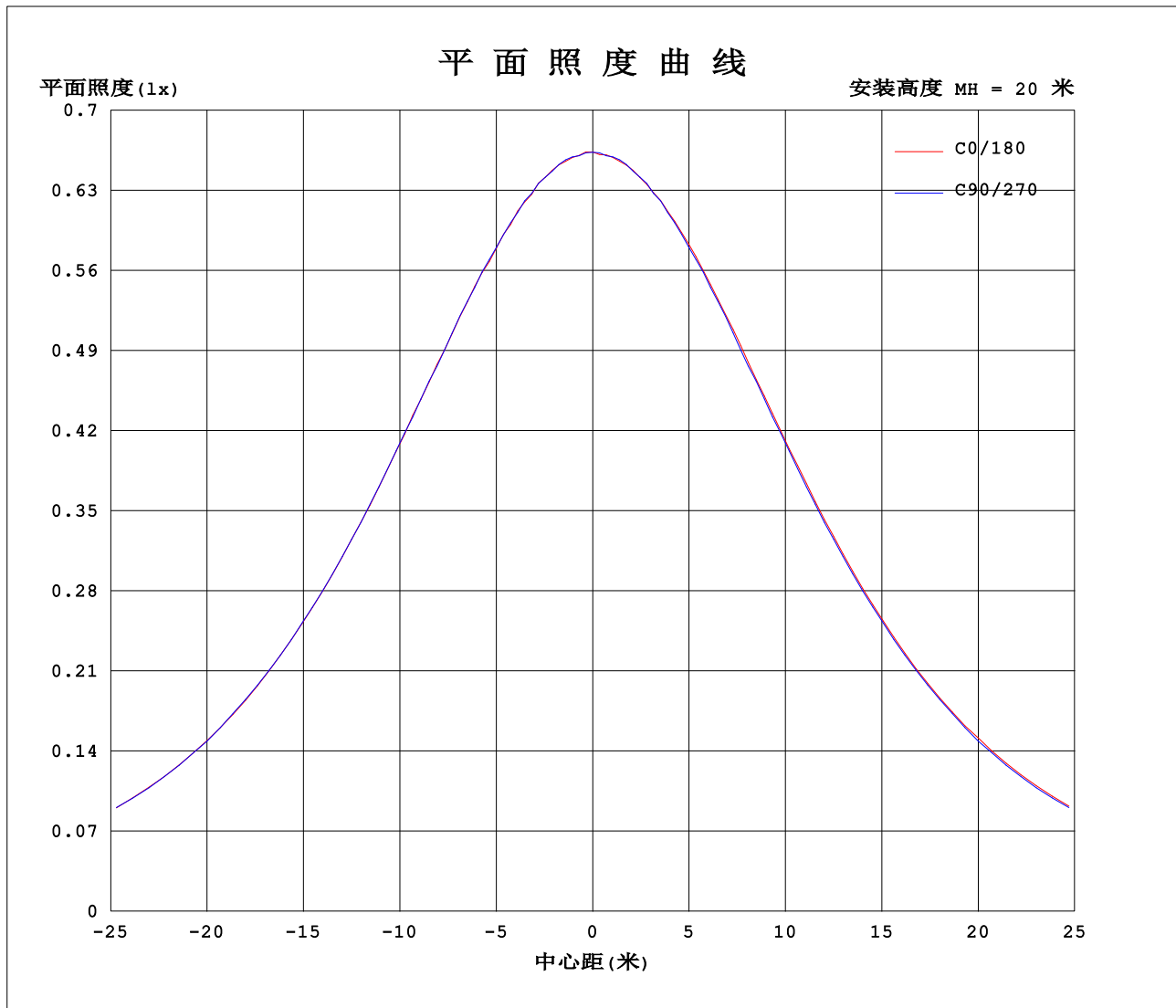
平均亮度	数值 (cd/m2)
L横 (65) av	379
L横 (75) av	303
L横 (85) av	51
L纵 (65) av	377
L纵 (75) av	325
L纵 (85) av	156
L45 (65) av	378
L45 (75) av	316
L45 (85) av	85

注:依据标准 GB/T 29293-2012 计算

C角度范围: 0度 - 180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:
测试日期:2024-08-08

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 V2.00.417
环境湿度:65.0%
测试距离:6.390米 [K=1.0000]
备注: 5000K

平面照度曲线



C角度范围: 0度 - 180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:
测试日期: 2024-08-08

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 V2.00.417
环境湿度: 65.0%
测试距离: 6.390米 [K=1.0000]
备注: 5000K

光强分布数据表格

实测参数: U:120.08V I:0.0803A P:9.1877W PF:0.9531 Freq:59.98Hz 实检光通:4.02902x180 lm		
灯具名称: CLY4-5CS-WH-ECO	灯具类型:5000K	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号:
制造厂商: 福建欧美达电器有限公司	发光口面:	遮光角:

表--1

单位: cd

C (DEG) γ (DEG)	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330						
0	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265	265						
5	264	264	264	264	263	264	264	264	263	264	264	264						
10	259	259	259	260	260	260	260	260	260	260	259	259						
15	252	253	252	253	254	253	254	253	254	253	252	253						
20	243	244	244	244	244	245	245	245	244	244	244	244						
25	233	232	232	232	234	233	234	233	234	232	232	232						
30	218	219	219	219	220	221	220	221	220	219	219	219						
35	204	203	204	204	205	206	205	206	205	204	204	203						
40	187	187	187	188	188	189	189	189	188	188	187	187						
45	169	168	169	168	170	171	171	171	170	168	169	168						
50	150	149	149	149	151	151	152	151	151	149	149	149						
55	129	129	129	129	130	131	132	131	130	129	129	129						
60	108	108	108	109	110	110	111	110	110	109	108	108						
65	86.9	86.9	87.2	87.5	88.3	88.9	89.5	88.9	88.3	87.5	87.2	86.9						
70	64.8	65.4	66.1	66.6	67.0	67.3	67.0	67.3	67.0	66.6	66.1	65.4						
75	42.2	43.4	45.4	46.2	46.1	45.0	44.2	45.0	46.1	46.2	45.4	43.4						
80	20.5	21.8	23.9	25.7	25.1	23.1	22.1	23.1	25.1	25.7	23.9	21.8						
85	1.98	2.45	4.59	7.47	5.87	3.71	2.95	3.71	5.87	7.47	4.59	2.45						
90	0.20	0.20	0.21	0.21	0.20	0.19	0.19	0.19	0.20	0.21	0.21	0.20						
95	0.25	0.28	0.25	0.28	0.25	0.27	0.24	0.27	0.25	0.28	0.25	0.28						
100	0.34	0.36	0.34	0.37	0.33	0.35	0.32	0.35	0.33	0.37	0.34	0.36						
105	0.43	0.46	0.44	0.47	0.43	0.45	0.42	0.45	0.43	0.47	0.44	0.46						
110	0.53	0.57	0.54	0.57	0.53	0.55	0.52	0.55	0.53	0.57	0.54	0.57						
115	0.64	0.67	0.64	0.68	0.63	0.66	0.63	0.66	0.63	0.68	0.64	0.67						
120	0.75	0.78	0.75	0.79	0.74	0.76	0.74	0.76	0.74	0.79	0.75	0.78						
125	0.85	0.87	0.85	0.89	0.84	0.87	0.84	0.87	0.84	0.89	0.85	0.87						
130	0.95	0.97	0.95	0.99	0.94	0.96	0.93	0.96	0.94	0.99	0.95	0.97						
135	1.06	1.07	1.04	1.08	1.03	1.05	1.04	1.05	1.03	1.08	1.04	1.07						
140	1.14	1.16	1.13	1.17	1.12	1.15	1.13	1.15	1.12	1.17	1.13	1.16						
145	1.23	1.25	1.21	1.25	1.20	1.23	1.22	1.23	1.20	1.25	1.21	1.25						
150	1.32	1.34	1.29	1.32	1.28	1.32	1.29	1.32	1.28	1.32	1.29	1.34						
155	1.40	1.41	1.37	1.39	1.36	1.41	1.37	1.41	1.36	1.39	1.37	1.41						
160	1.46	1.49	1.44	1.46	1.43	1.51	1.44	1.51	1.43	1.46	1.44	1.49						
165	1.53	1.55	1.51	1.53	1.50	1.53	1.51	1.53	1.50	1.53	1.51	1.55						
170	1.58	1.60	1.58	1.59	1.56	1.59	1.57	1.59	1.56	1.59	1.58	1.60						
175	1.62	1.64	1.62	1.63	1.61	1.63	1.61	1.63	1.61	1.63	1.62	1.64						
180	1.65	1.66	1.65	1.65	1.64	1.66	1.64	1.66	1.64	1.65	1.65	1.66						

C角度范围: 0度 - 180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:

测试日期: 2024-08-08

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 V2.00.417

环境湿度: 65.0%

测试距离: 6.390米 [K=1.0000]

备注: 5000K