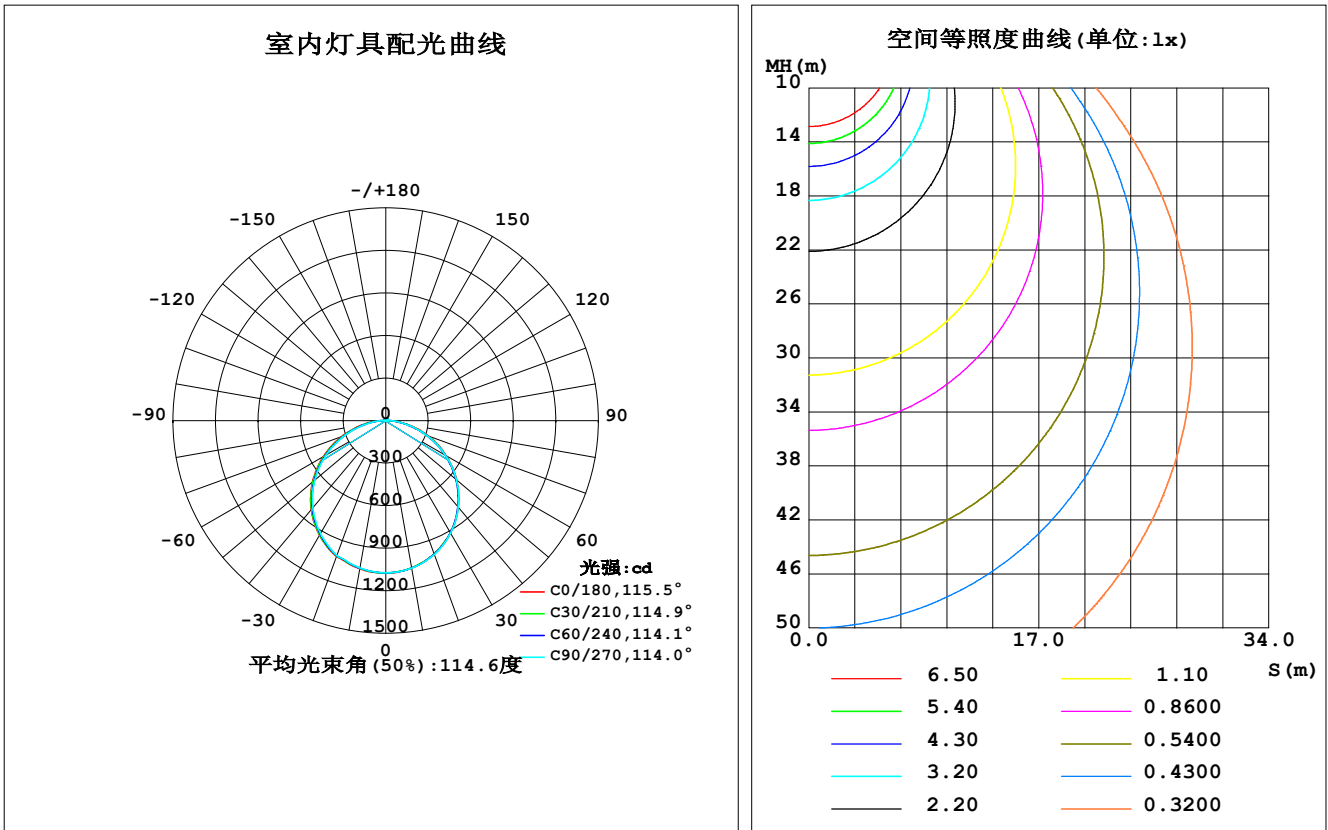


室内灯具光度数据

实测参数: U:219.4V I:0.1472A P:31.19W PF:0.9658 实检光通:3246.94x1 lm		
灯具名称: Panel Direct 5CM_32W	灯具类型: Panel Light	灯具重量: 2.8
灯具规格: LED2835-5700K-80CRI	外型尺寸: 600*600	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面: 570*570	保护角:

光源数据		光度数据			
型号	5700K_80CRI	峰值光强 (cd)	1076	S/MH (C0/180)	1.29
标称功率 (W)	32	灯具效率 (%)	100.0	S/MH (C90/270)	1.27
额定电源电压 (V)	220	总光通量 (lm)	3246.9	η UP, DN (C0-180)	1.0, 49.2
额定光通量 (lm)	3246.94	CIE分类	直接	η UP, DN (C180-360)	1.1, 48.7
灯具内光源数 (只)	1	上射光通比 (%)	2.1	CIBSE SHR NOM	1.25
实测电源电压 (V)	220	下射光通比 (%)	97.9	CIBSE SHR MAX	1.35



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WEIYINGLIAN
测试日期: 2019-08-26

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 V2.0.287
环境湿度: 65.0%
测试距离: 5.900米 [K=1.0000]
备注:

灯具环带光通量

环带光通量:

γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	Φ 环	Φ 总	%lum, lamp
10	1056	1056	1056	1058	1061	1056	1055	1051	0- 10	101.6	101.6	3.13,3.13
20	1000	1012	1004	1019	1020	1004	1011	995.6	10- 20	292.1	393.7	12.1,12.1
30	912.1	924.4	915.7	934.0	934.5	917.2	921.1	906.0	20- 30	446.2	839.9	25.9,25.9
40	794.6	804.6	796.3	816.7	817.8	798.6	800.7	785.2	30- 40	540.9	1381	42.5,42.5
50	652.1	657.8	650.9	670.9	674.5	652.9	654.1	638.4	40- 50	564.6	1945	59.9,59.9
60	489.4	490.4	484.2	503.4	509.9	486.6	486.4	472.4	50- 60	514.3	2460	75.8,75.8
70	320.8	313.1	310.8	325.4	333.0	313.5	307.7	300.1	60- 70	399.7	2859	88.1,88.1
80	149.9	146.0	139.1	156.3	159.1	144.5	134.4	133.5	70- 80	240.6	3100	95.5,95.5
90	10.87	13.22	11.31	16.77	14.06	12.85	10.80	10.52	80- 90	79.30	3179	97.9,97.9
100	8.228	8.203	7.957	8.067	9.372	9.486	9.374	9.686	90-100	9.586	3189	98.2,98.2
110	9.230	9.159	9.057	8.975	10.18	10.22	10.26	10.40	100-110	9.773	3199	98.5,98.5
120	10.12	10.08	10.01	9.849	10.88	10.88	10.99	11.08	110-120	10.00	3209	98.8,98.8
130	11.01	10.98	10.91	10.70	11.56	11.53	11.68	11.76	120-130	9.738	3218	99.1,99.1
140	11.96	11.93	11.85	11.63	12.31	12.27	12.43	12.51	130-140	9.030	3227	99.4,99.4
150	12.92	12.90	12.81	12.62	13.16	13.11	13.24	13.33	140-150	7.874	3235	99.6,99.6
160	13.90	13.80	13.74	13.60	14.07	13.95	14.05	14.10	150-160	6.218	3242	99.8,99.8
170	14.54	14.46	14.37	14.36	14.67	14.57	14.53	14.64	160-170	4.022	3246	100,100
180	14.85	14.80	14.69	14.78	14.87	14.79	14.69	14.78	170-180	1.395	3247	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

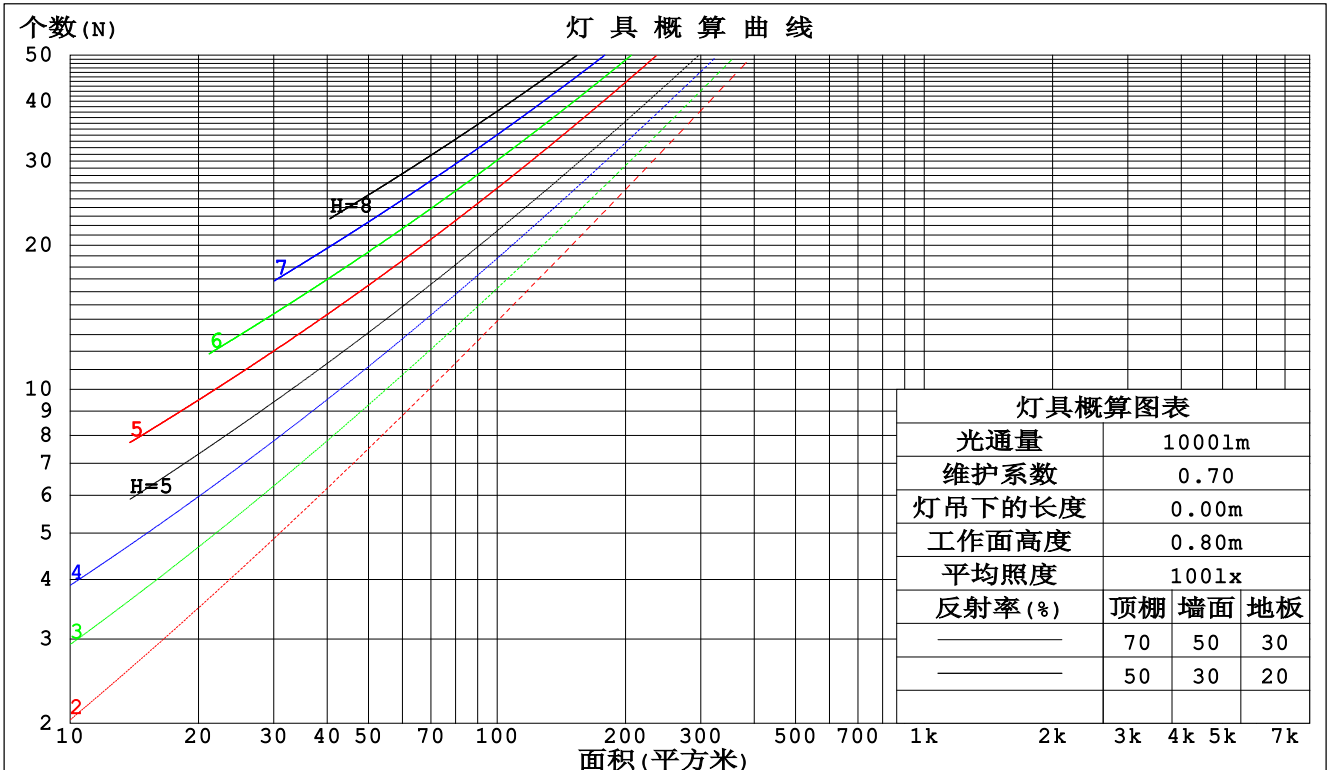
C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 15.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3°C
 测试人员: WEIYINGLIAN
 测试日期: 2019-08-26

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 V2.0.287
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 5.900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:219.4V I:0.1472A P:31.19W PF:0.9658 实检光通:3246.94x1 lm		
灯具名称: Panel Direct 5CM_32W	灯具类型: Panel Light	灯具重量: 2.8
灯具规格: LED2835-5700K-80CRI	外型尺寸: 600*600	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面: 570*570	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	1.19	1.19	1.19	1.16	1.16	1.16	1.10	1.10	1.10	1.05	1.05	1.05	1.00	1.00	1.00	.98
1.0	1.03	.98	.94	1.00	.96	.93	.96	.92	.89	.91	.89	.86	.88	.85	.83	.81
2.0	.89	.82	.77	.87	.81	.75	.83	.78	.73	.80	.75	.71	.76	.73	.69	.67
3.0	.78	.70	.63	.77	.69	.63	.73	.67	.61	.70	.65	.60	.67	.63	.59	.56
4.0	.69	.60	.53	.68	.59	.53	.65	.58	.52	.62	.56	.51	.60	.55	.50	.48
5.0	.62	.53	.46	.60	.52	.46	.58	.51	.45	.56	.49	.44	.54	.48	.43	.41
6.0	.56	.46	.40	.54	.46	.40	.52	.45	.39	.51	.44	.39	.49	.43	.38	.36
7.0	.50	.41	.35	.49	.41	.35	.48	.40	.35	.46	.39	.34	.44	.38	.34	.32
8.0	.46	.37	.31	.45	.37	.31	.44	.36	.31	.42	.35	.31	.41	.35	.30	.28
9.0	.42	.34	.28	.41	.33	.28	.40	.33	.28	.39	.32	.27	.38	.32	.27	.25
10.0	.39	.31	.25	.38	.31	.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: 15.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3°C
 测试人员: WEIYINGLIAN
 测试日期: 2019-08-26

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 V2.0.287
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 5.900米 [K=1.0000]
 备注:

墙面和天花板利用系数

实测参数: U:219.4V I:0.1472A P:31.19W PF:0.9658 实检光通:3246.94x1 lm		
灯具名称: Panel Direct 5CM_32W	灯具类型:Panel Light	灯具重量:2.8
灯具规格:LED2835-5700K-80CRI	外型尺寸: 600*600	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:570*570	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	.319	.181	.057	.311	.177	.056	.296	.170	.054	.283	.163	.052	.271	.157	.051	
2.0	.297	.163	.050	.290	.160	.049	.277	.154	.048	.266	.149	.047	.255	.144	.045	
3.0	.274	.146	.044	.268	.143	.043	.256	.139	.042	.246	.135	.041	.236	.131	.040	
4.0	.252	.131	.038	.246	.129	.038	.236	.125	.037	.227	.122	.037	.218	.118	.036	
5.0	.232	.118	.034	.227	.117	.034	.218	.114	.033	.210	.111	.033	.202	.108	.032	
6.0	.215	.108	.031	.211	.106	.031	.203	.104	.030	.195	.101	.030	.188	.099	.029	
7.0	.200	.099	.028	.196	.098	.028	.189	.095	.027	.182	.093	.027	.176	.091	.027	
8.0	.187	.091	.026	.183	.090	.025	.177	.088	.025	.170	.086	.025	.165	.084	.025	
9.0	.175	.084	.024	.172	.084	.023	.166	.082	.023	.160	.080	.023	.155	.079	.023	
10.0	.164	.079	.022	.161	.078	.022	.156	.076	.022	.151	.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	.206	.206	.206	.176	.176	.176	.120	.120	.120	.069	.069	.069	.022	.022	.022	
1.0	.197	.172	.150	.168	.148	.129	.115	.102	.089	.066	.059	.052	.021	.019	.017	
2.0	.189	.148	.113	.162	.127	.098	.111	.088	.068	.064	.051	.040	.021	.017	.013	
3.0	.181	.131	.090	.155	.113	.078	.107	.078	.055	.062	.046	.032	.020	.015	.011	
4.0	.174	.117	.074	.149	.101	.064	.103	.071	.045	.059	.041	.027	.019	.013	.009	
5.0	.166	.107	.063	.143	.093	.055	.098	.065	.039	.057	.038	.023	.018	.012	.008	
6.0	.159	.099	.055	.137	.085	.048	.094	.060	.034	.055	.035	.020	.018	.012	.007	
7.0	.152	.092	.049	.131	.080	.043	.090	.056	.031	.053	.033	.018	.017	.011	.006	
8.0	.146	.086	.045	.125	.075	.039	.087	.052	.028	.051	.031	.017	.016	.010	.005	
9.0	.140	.081	.042	.120	.070	.036	.083	.049	.026	.049	.029	.015	.016	.010	.005	
10.0	.134	.077	.039	.115	.067	.034	.080	.047	.024	.047	.028	.014	.015	.009	.005	

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WEIYINGLIAN
测试日期: 2019-08-26

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 V2.0.287
环境湿度: 65.0%
测试距离: 5.900米 [K=1.0000]
备注:

UGR(Unified Glare Rating)数据表

实测参数: U:219.4V I:0.1472A P:31.19W PF:0.9658 实检光通:3246.94x1 lm										
灯具名称: Panel Direct 5CM_32W					灯具类型: Panel Light			灯具重量: 2.8		
灯具规格: LED2835-5700K-80CRI					外型尺寸: 600*600			测试编号: 1		
制造厂商: STEMOD					发光口面: 570*570			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	17.0	18.5	17.3	18.7	19.0	16.9	18.4	17.2	18.7	18.9
3H	18.6	20.0	18.9	20.3	20.6	18.5	19.9	18.8	20.2	20.4
4H	19.3	20.6	19.6	20.9	21.2	19.1	20.5	19.5	20.8	21.1
6H	19.8	21.1	20.2	21.4	21.7	19.6	20.9	20.0	21.2	21.5
8H	20.0	21.2	20.4	21.6	21.9	19.8	21.0	20.2	21.3	21.7
12H	20.2	21.3	20.6	21.7	22.0	19.9	21.1	20.3	21.4	21.8
4H 2H	17.6	18.9	17.9	19.2	19.5	17.5	18.9	17.9	19.2	19.5
3H	19.4	20.6	19.8	20.9	21.2	19.3	20.5	19.7	20.8	21.1
4H	20.2	21.3	20.6	21.6	22.0	20.1	21.1	20.5	21.5	21.9
6H	20.9	21.8	21.3	22.2	22.6	20.7	21.6	21.1	22.0	22.4
8H	21.2	22.0	21.6	22.5	22.9	20.9	21.8	21.4	22.2	22.6
12H	21.4	22.2	21.8	22.6	23.0	21.1	21.9	21.6	22.3	22.8
8H 4H	20.5	21.4	20.9	21.8	22.2	20.4	21.2	20.8	21.6	22.1
6H	21.3	22.1	21.8	22.5	23.0	21.1	21.9	21.6	22.3	22.8
8H	21.7	22.4	22.2	22.8	23.3	21.5	22.1	22.0	22.6	23.1
12H	22.0	22.6	22.5	23.1	23.6	21.7	22.3	22.3	22.8	23.3
12H 4H	20.5	21.3	21.0	21.7	22.2	20.4	21.2	20.8	21.6	22.1
6H	21.4	22.1	21.9	22.5	23.0	21.2	21.9	21.7	22.3	22.8
8H	21.8	22.4	22.3	22.9	23.4	21.6	22.2	22.1	22.6	23.2
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					+ 0.1 / - 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3247lm光源光通进行修正 ($81\log(F/F_0) = 4.1$).

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 15.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: WEIYINGLIAN
 测试日期: 2019-08-26

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 V2.0.287
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 5.900米 [K=1.0000]
 备注:

UF利用系数表

实测参数: U:219.4V I:0.1472A P:31.19W PF:0.9658 实检光通:3246.94x1 lm		
灯具名称: Panel Direct 5CM_32W	灯具类型: Panel Light	灯具重量: 2.8
灯具规格: LED2835-5700K-80CRI	外型尺寸: 600*600	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面: 570*570	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	45	38	55	44	37	54	44	37	31
0.80	66	54	47	65	54	47	63	53	46	39
1.00	75	63	56	73	63	56	71	64	55	47
1.25	82	71	64	80	70	63	77	69	62	55
1.50	87	77	69	85	76	69	82	74	68	60
2.00	94	85	78	92	84	77	88	81	76	67
2.50	98	90	83	95	88	82	91	85	80	71
3.00	101	94	88	99	92	87	94	89	85	75
4.00	105	99	94	103	97	93	98	94	90	80
5.00	108	103	98	105	101	97	100	97	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 SHR NOM = 1.25				

C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 15.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: WEIYINGLIAN
 测试日期: 2019-08-26

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 V2.0.287
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 5.900米 [K=1.0000]
 备注:

灯具等光强曲线

实测参数: U:219.4V I:0.1472A P:31.19W PF:0.9658 实检光通:3246.94x1 lm		
灯具名称: Panel Direct 5CM_32W	灯具类型: Panel Light	灯具重量: 2.8
灯具规格: LED2835-5700K-80CRI	外型尺寸: 600*600	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面: 570*570	保护角:

锥面光通量(90度):

1664.8 lm

%lum = 51.3%

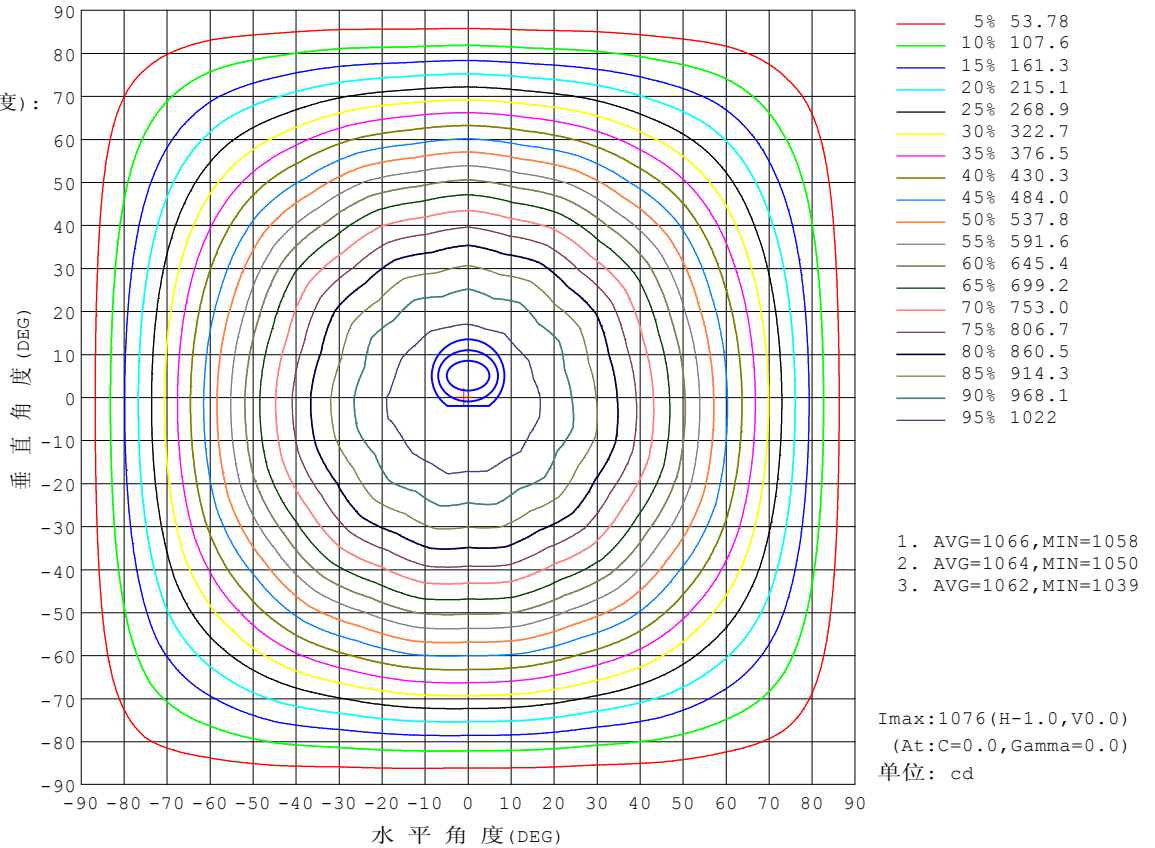
%lamp = 51.3%

锥面光通量(120度):

2459.8 lm

%lum = 75.8%

%lamp = 75.8%



C角度范围: 0度 - 360度

C角度间隔: 15.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员: WEIYINGLIAN

测试日期: 2019-08-26

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 V2.0.287

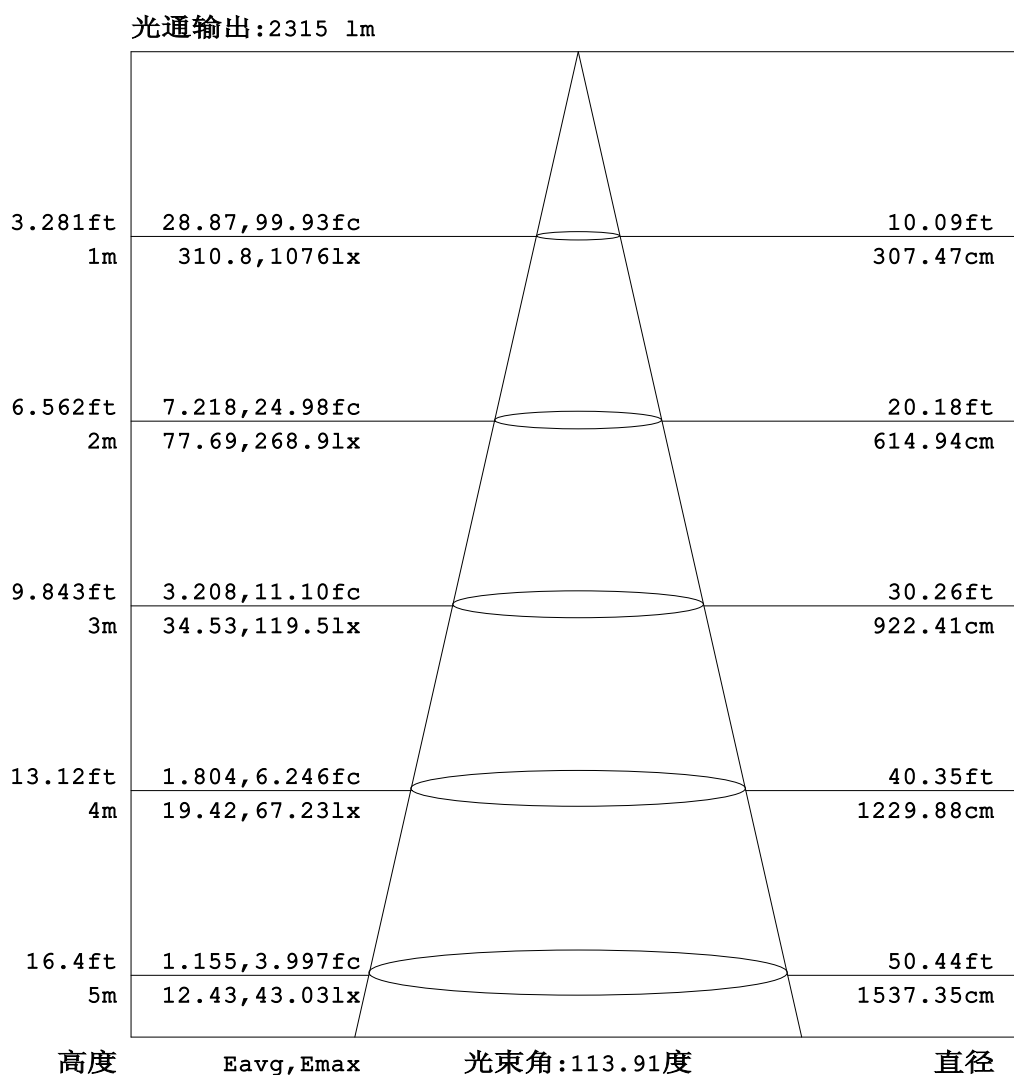
环境湿度: 65.0%

测试距离: 5.900米 [K=1.0000]

备注:

灯具有效平均照度图

实测参数: U:219.4V I:0.1472A P:31.19W PF:0.9658 实检光通:3246.94x1 lm		
灯具名称: Panel Direct 5CM_32W	灯具类型: Panel Light	灯具重量: 2.8
灯具规格: LED2835-5700K-80CRI	外型尺寸: 600*600	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面: 570*570	保护角:



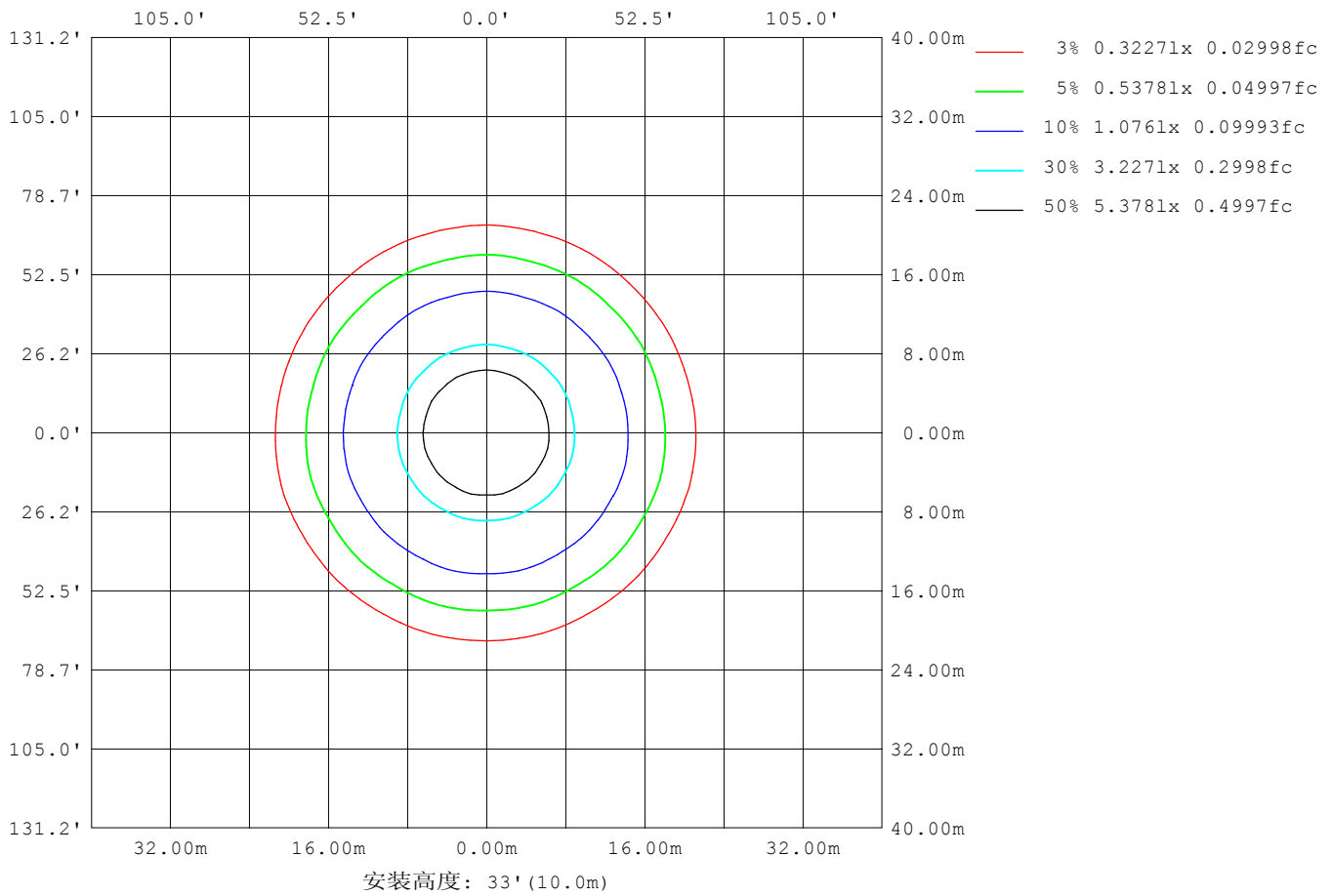
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WEIYINGLIAN
测试日期: 2019-08-26

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 V2.0.287
环境湿度: 65.0%
测试距离: 5.900米 [K=1.0000]
备注:

平面等照度曲线

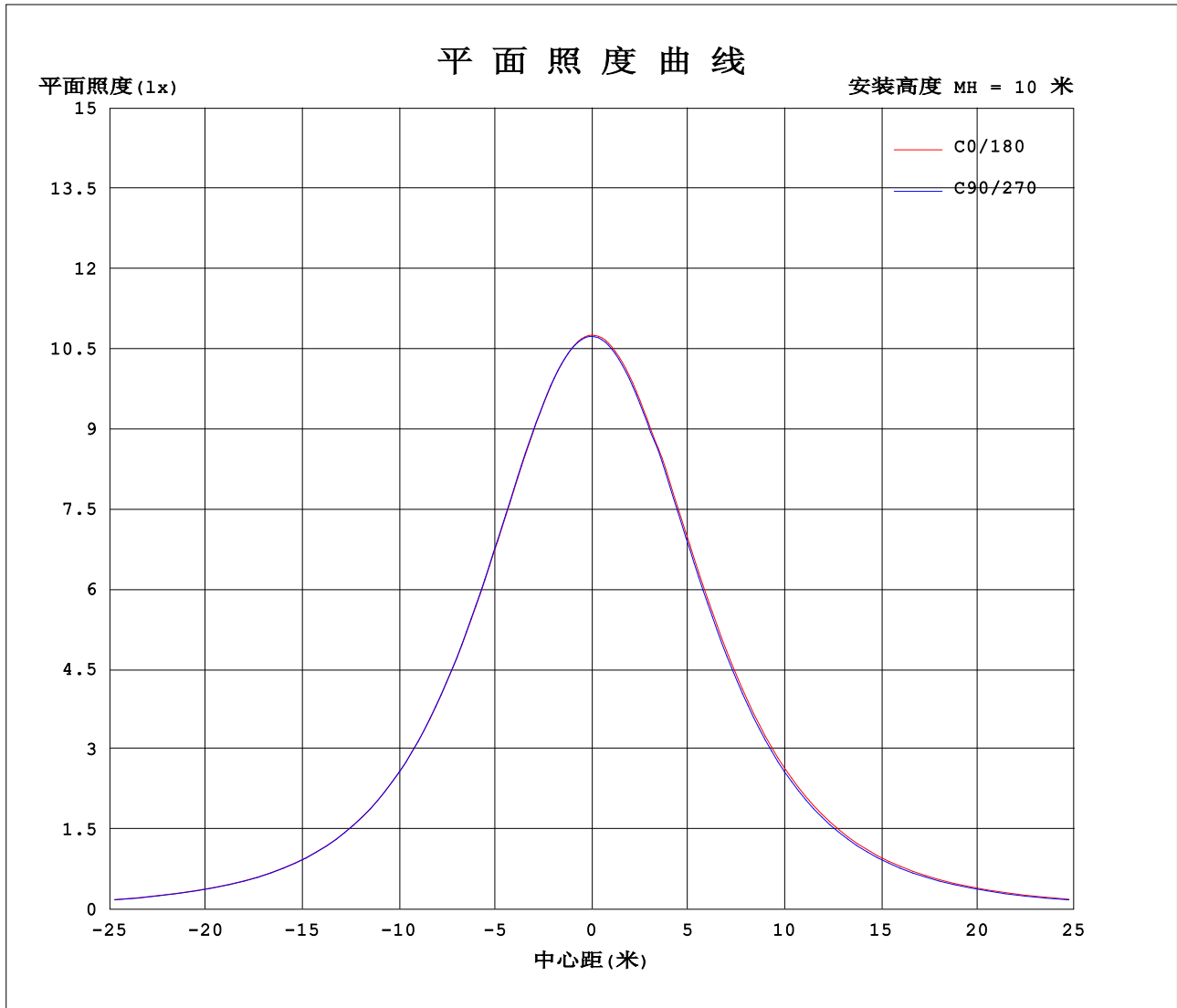
实测参数: U:219.4V I:0.1472A P:31.19W PF:0.9658 实检光通:3246.94x1 lm		
灯具名称: Panel Direct 5CM_32W	灯具类型: Panel Light	灯具重量: 2.8
灯具规格: LED2835-5700K-80CRI	外型尺寸: 600*600	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面: 570*570	保护角:



C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 15.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: WEIYINGLIAN
 测试日期: 2019-08-26

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 V2.0.287
 环境湿度: 65.0%
 测试距离: 5.900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: 15.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.3℃
测试人员: WEIYINGLIAN
测试日期: 2019-08-26

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 V2.0.287
环境湿度: 65.0%
测试距离: 5.900米 [K=1.0000]
备注:

光强分布数据表格

实测参数: U:219.4V I:0.1472A P:31.19W PF:0.9658 实检光通:3246.94x1 lm		
灯具名称: Panel Direct 5CM_32W	灯具类型: Panel Light	灯具重量: 2.8
灯具规格: LED2835-5700K-80CRI	外型尺寸: 600*600	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面: 570*570	保护角:

表--1

单位: cd

C (DEG) \ γ (DEG)	0	15	30	45	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255	270
0	1076	1075	1074	1074	1074	1073	1073	1073	1073	1072	1073	1073	1076	1075	1074	1074	1074	1073	1073
5	1070	1069	1069	1069	1069	1070	1069	1070	1070	1070	1070	1070	1073	1071	1071	1070	1069	1068	1068
10	1056	1055	1054	1056	1055	1056	1056	1057	1057	1058	1058	1059	1061	1058	1058	1056	1056	1054	1055
15	1032	1033	1032	1034	1033	1035	1034	1036	1036	1038	1037	1039	1040	1037	1037	1034	1035	1032	1033
20	1000	1011	1000	1012	1001	1014	1004	1017	1006	1019	1008	1021	1020	1007	1017	1004	1014	1001	1011
25	960	971	960	972	961	974	964	977	967	981	970	983	981	968	978	965	974	960	970
30	912	923	913	924	913	925	916	929	920	934	925	937	935	921	932	917	925	912	921
35	857	868	857	868	856	869	859	873	864	879	871	884	880	867	877	862	869	855	865
40	795	806	795	805	793	805	796	810	801	817	809	823	818	805	814	799	806	792	801
45	726	738	726	735	723	735	727	739	732	747	741	755	749	737	745	728	735	721	731
50	652	663	650	658	647	658	651	663	656	671	667	681	674	663	670	653	659	646	654
55	573	583	569	576	565	577	570	581	575	589	586	602	595	584	588	572	577	565	573
60	489	499	484	490	480	490	484	495	489	503	501	517	510	500	502	487	491	479	486
65	409	411	402	403	397	402	401	405	406	415	418	430	423	418	413	404	402	396	398
70	321	322	312	313	307	313	311	315	316	325	328	340	333	329	324	313	312	306	308
75	234	236	227	226	219	224	222	226	226	238	242	252	245	240	237	226	223	216	218
80	150	152	146	146	137	140	139	142	145	156	158	167	159	154	153	144	141	132	134
85	72.1	74.2	70.4	71.7	67.2	69.3	68.4	71.2	72.7	79.9	81.0	85.8	78.3	75.0	74.9	69.8	67.9	62.6	63.1
90	10.9	12.6	11.7	13.2	11.8	12.9	11.3	14.1	14.0	16.8	16.1	18.4	14.1	13.2	14.3	12.8	13.0	11.2	10.8
95	7.72	7.75	7.82	7.80	7.73	7.59	7.39	7.57	7.68	7.75	7.73	7.60	8.97	9.12	9.21	9.25	9.17	9.12	8.93
100	8.23	8.23	8.26	8.20	8.13	8.01	7.96	7.96	8.03	8.07	8.09	8.01	9.37	9.45	9.48	9.49	9.42	9.42	9.37
105	8.74	8.72	8.73	8.66	8.64	8.55	8.53	8.49	8.52	8.50	8.51	8.47	9.78	9.81	9.81	9.84	9.84	9.85	9.84
110	9.23	9.19	9.20	9.16	9.14	9.07	9.06	8.99	9.00	8.97	8.97	8.93	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.2	10.3
115	9.69	9.66	9.66	9.63	9.61	9.55	9.55	9.47	9.46	9.42	9.42	9.39	10.5	10.5	10.5	10.6	10.6	10.6	10.6
120	10.1	10.1	10.1	10.1	10.1	10.0	10.0	9.91	9.89	9.85	9.84	9.82	10.9	10.9	10.9	10.9	10.9	11.0	11.0
125	10.6	10.5	10.6	10.5	10.5	10.4	10.5	10.4	10.3	10.3	10.3	10.2	11.2	11.2	11.2	11.2	11.2	11.3	11.3
130	11.0	11.0	11.0	11.0	10.9	10.9	10.9	10.8	10.8	10.7	10.7	10.7	11.6	11.5	11.5	11.5	11.6	11.6	11.7
135	11.5	11.5	11.5	11.4	11.4	11.4	11.4	11.2	11.2	11.2	11.2	11.1	11.9	11.9	11.9	11.9	11.9	12.0	12.0
140	12.0	12.0	12.0	11.9	11.9	11.9	11.8	11.7	11.7	11.6	11.6	11.6	12.3	12.3	12.2	12.3	12.3	12.4	12.4
145	12.4	12.5	12.5	12.4	12.4	12.3	12.3	12.2	12.2	12.1	12.1	12.1	12.7	12.7	12.7	12.7	12.7	12.8	12.8
150	12.9	13.0	13.0	12.9	12.9	12.8	12.8	12.7	12.7	12.6	12.6	12.6	13.2	13.1	13.1	13.1	13.1	13.2	13.2
155	13.4	13.5	13.4	13.4	13.3	13.3	13.3	13.2	13.2	13.1	13.1	13.1	13.6	13.5	13.5	13.5	13.6	13.6	13.7
160	13.9	13.9	13.8	13.8	13.8	13.8	13.7	13.7	13.6	13.6	13.6	13.6	14.1	14.0	14.0	14.0	13.9	14.0	14.1
165	14.3	14.2	14.2	14.2	14.2	14.1	14.1	14.0	14.0	14.0	14.1	14.1	14.4	14.3	14.3	14.3	14.3	14.3	14.3
170	14.5	14.5	14.5	14.5	14.5	14.4	14.4	14.3	14.3	14.4	14.4	14.4	14.7	14.5	14.6	14.6	14.5	14.5	14.5
175	14.7	14.7	14.6	14.7	14.7	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6	14.8	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7
180	14.9	14.8	14.8	14.8	14.7	14.7	14.7	14.7	14.7	14.8	14.8	14.7	14.9	14.8	14.8	14.8	14.8	14.7	14.7

C角度范围: 0度 - 360度

C角度间隔: 15.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员: WEIYINGLIAN

测试日期: 2019-08-26

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 V2.0.287

环境湿度: 65.0%

测试距离: 5.900米 [K=1.0000]

备注:

光强分布数据表格

实测参数: U:219.4V I:0.1472A P:31.19W PF:0.9658 实检光通:3246.94x1 lm		
灯具名称: Panel Direct 5CM_32W	灯具类型:Panel Light	灯具重量:2.8
灯具规格:LED2835-5700K-80CRI	外型尺寸: 600*600	测试编号:1
制造厂商: STEMOD	发光口面:570*570	保护角:

表--2

单位: cd

C (DEG) \ γ (DEG)	285	300	315	330	345															
0	1073	1073	1072	1073	1073															
5	1067	1068	1067	1067	1066															
10	1053	1053	1051	1052	1050															
15	1030	1030	1028	1029	1026															
20	998	1008	996	1006	994															
25	957	967	955	965	953															
30	907	918	906	917	904															
35	851	861	849	861	849															
40	787	797	785	798	786															
45	717	726	715	727	717															
50	640	649	638	651	643															
55	559	567	557	569	563															
60	474	481	472	483	479															
65	391	393	390	395	397															
70	301	303	300	305	308															
75	212	214	213	221	222															
80	129	132	133	140	139															
85	59.8	61.9	61.7	64.9	63.4															
90	10.6	11.4	10.5	11.1	10.0															
95	9.17	9.30	9.44	9.44	9.34															
100	9.48	9.55	9.69	9.71	9.68															
105	9.91	9.97	10.0	10.0	10.0															
110	10.3	10.3	10.4	10.4	10.4															
115	10.7	10.7	10.7	10.7	10.7															
120	11.0	11.0	11.1	11.1	11.1															
125	11.4	11.4	11.4	11.4	11.4															
130	11.7	11.7	11.8	11.8	11.8															
135	12.1	12.1	12.1	12.1	12.2															
140	12.5	12.5	12.5	12.5	12.6															
145	12.9	12.9	12.9	12.9	13.0															
150	13.3	13.3	13.3	13.4	13.4															
155	13.7	13.7	13.7	13.8	13.8															
160	14.1	14.1	14.1	14.1	14.1															
165	14.4	14.4	14.4	14.4	14.4															
170	14.6	14.6	14.6	14.6	14.6															
175	14.7	14.7	14.8	14.7	14.7															
180	14.7	14.7	14.8	14.8	14.7															

C角度范围: 0度 - 360度

C角度间隔: 15.0度

测试速度: 快速

环境温度: 25.3℃

测试人员: WEIYINGLIAN

测试日期: 2019-08-26

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 V2.0.287

环境湿度: 65.0%

测试距离: 5.900米 [K=1.0000]

备注: