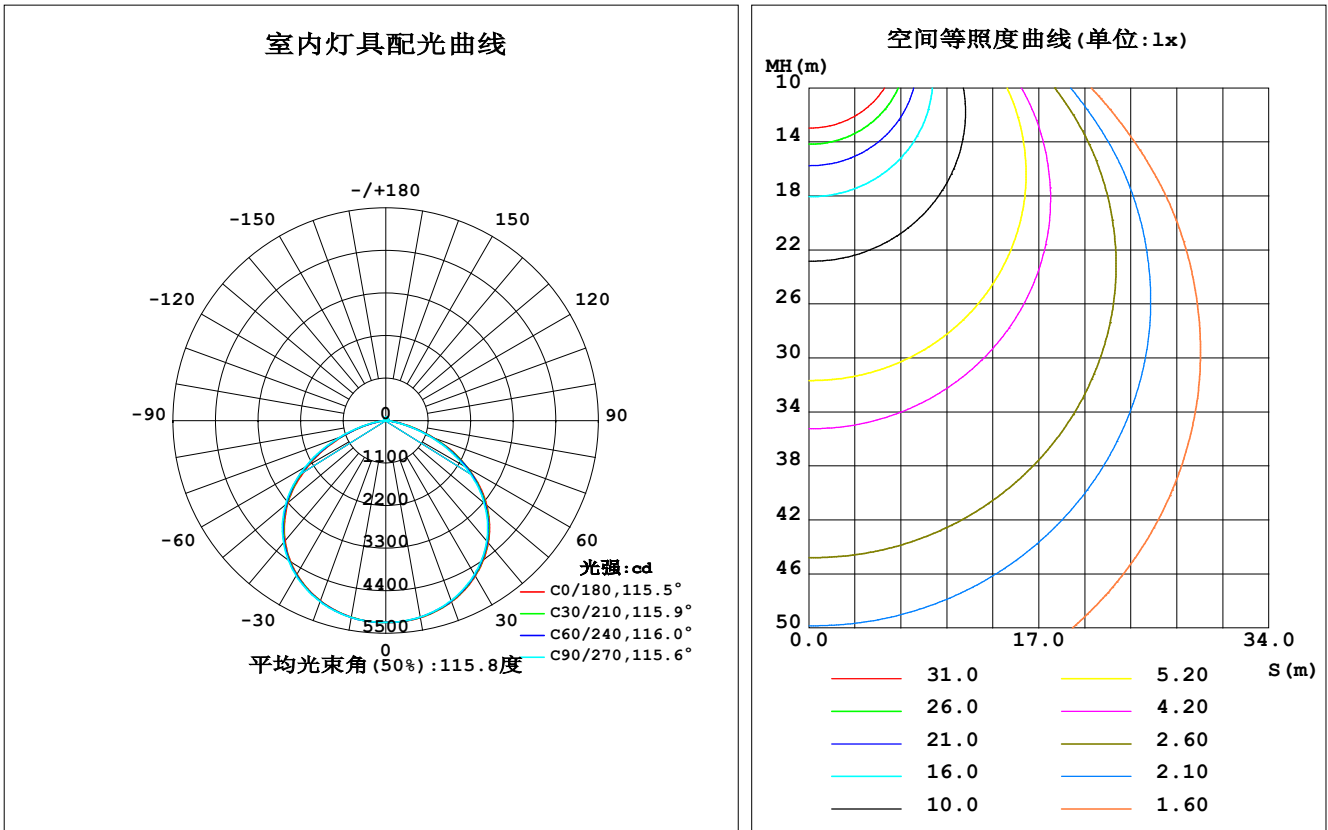


室内灯具光度数据

实测参数: U:119.5V I:0.8333A P:99.37W PF:0.9976 实检光通:15388.5x1 lm		
灯具名称: 炬光_100W	灯具类型: HIGHBAY	灯具重量: 3.0kg
灯具规格: LED3030_5700K_70CRI	外型尺寸: $\phi 260 \times 130$	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面: $\phi 165$	保护角:

光源数据		光度数据			
型号	5700K_70CRI	峰值光强 (cd)	5217	S/MH (C0/180)	1.31
标称功率 (W)	100	灯具效率 (%)	100.0	S/MH (C90/270)	1.32
额定电源电压 (V)	120	总光通量 (lm)	15388	η UP, DN (C0-180)	1.1, 48.8
额定光通量 (lm)	15388.5	CIE分类	直接	η UP, DN (C180-360)	1.2, 48.9
灯具内光源数 (只)	1	上射光通比 (%)	2.2	CIBSE SHR NOM	1.50
实测电源电压 (V)	120	下射光通比 (%)	97.8	CIBSE SHR MAX	1.50



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: LJZ
测试日期: 2019-04-30

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	5171	5164	5154	5155	5158	5161	5169	5168	0- 10	495.6	495.6	3.22,3.22
20	4980	4968	4950	4952	4953	4962	4979	4981	10- 20	1436	1932	12.6,12.6
30	4636	4618	4589	4593	4591	4605	4634	4632	20- 30	2218	4149	27,27
40	4123	4101	4062	4061	4052	4074	4117	4115	30- 40	2736	6885	44.7,44.7
50	3407	3386	3325	3322	3302	3332	3388	3389	40- 50	2887	9772	63.5,63.5
60	2448	2432	2348	2330	2297	2336	2407	2416	50- 60	2583	12355	80.3,80.3
70	1332	1306	1225	1206	1180	1203	1276	1288	60- 70	1806	14161	92,92
80	338.8	323.3	274.3	269.7	251.0	269.3	308.7	317.0	70- 80	772.6	14933	97,97
90	31.67	31.56	31.38	31.49	39.21	39.01	38.72	38.84	80- 90	113.3	15046	97.8,97.8
100	36.96	37.17	37.69	37.84	44.44	44.24	43.84	43.85	90-100	41.28	15088	98,98
110	43.84	44.12	44.66	44.80	50.14	49.94	49.58	49.55	100-110	46.43	15134	98.3,98.3
120	50.55	50.86	51.41	51.50	55.58	55.41	55.13	55.10	110-120	49.80	15184	98.7,98.7
130	56.57	56.89	57.44	57.46	60.66	60.51	60.25	60.23	120-130	50.20	15234	99,99
140	62.62	62.95	63.45	63.52	65.95	65.78	65.52	65.55	130-140	47.62	15282	99.3,99.3
150	69.13	69.43	69.86	69.94	71.79	71.56	71.36	71.43	140-150	42.32	15324	99.6,99.6
160	75.77	75.94	76.30	76.35	77.62	77.41	77.27	77.36	150-160	34.03	15358	99.8,99.8
170	81.14	81.19	81.42	81.49	82.02	81.87	81.81	81.94	160-170	22.42	15381	99.9,99.9
180	83.98	83.91	83.93	84.10	83.99	83.90	83.93	84.11	170-180	7.896	15388	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

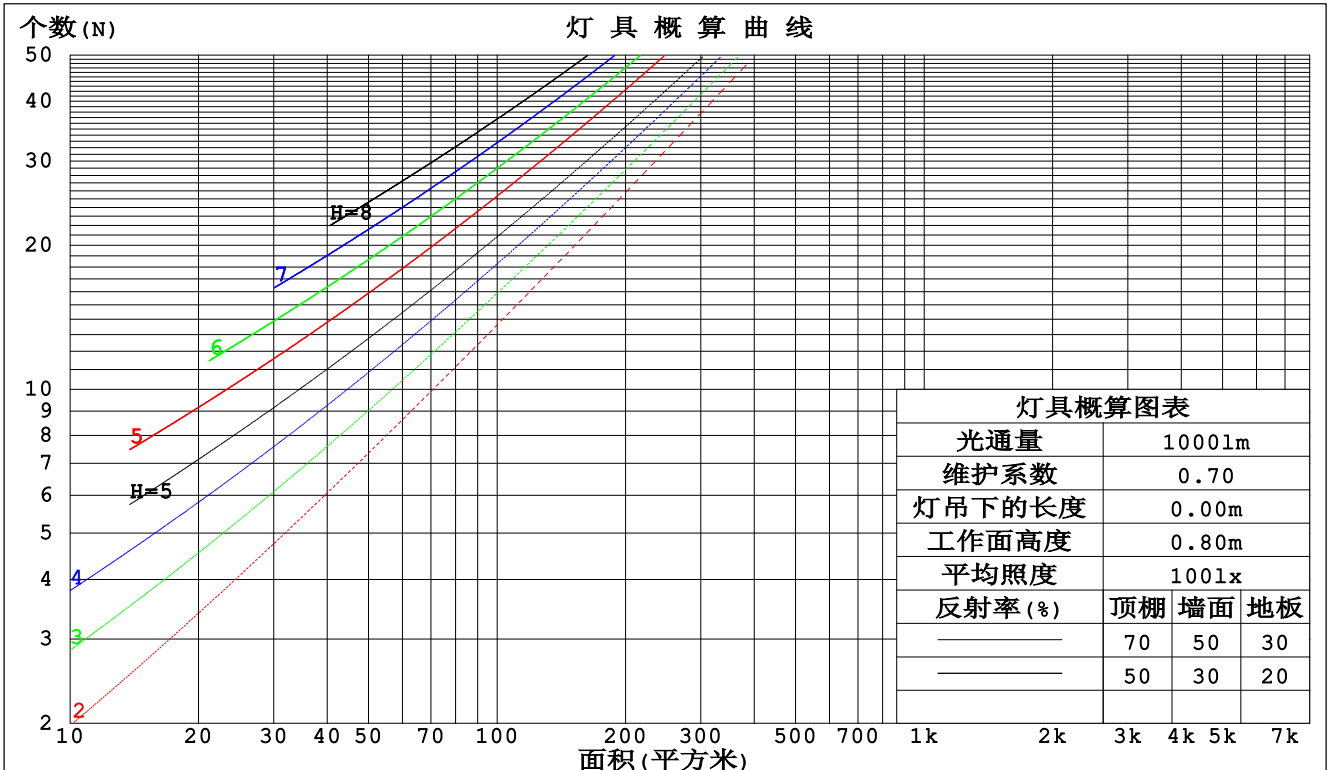
C角度范围: 0度 - 360度
 C角度间隔: 15.0度
 测试速度: 快速
 环境温度: 25.3℃
 测试人员: LJZ
 测试日期: 2019-04-30

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:119.5V I:0.8333A P:99.37W PF:0.9976 实检光通:15388.5x1 lm		
灯具名称: 炬光_100W	灯具类型: HIGHBAY	灯具重量: 3.0kg
灯具规格: LED3030_5700K_70CRI	外型尺寸: $\phi 260 \times 130$	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面: $\phi 165$	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	.00	.00	.00	.98
1.0	1.04	1.00	.97	1.02	.98	.95	.97	.94	.92	.93	.91	.88	.89	.87	.85	.83
2.0	.91	.85	.79	.89	.83	.78	.85	.80	.76	.82	.78	.74	.79	.75	.72	.70
3.0	.80	.72	.66	.79	.71	.65	.75	.69	.64	.72	.67	.62	.69	.65	.61	.59
4.0	.71	.63	.56	.70	.62	.55	.67	.60	.54	.64	.58	.53	.62	.57	.53	.50
5.0	.63	.55	.48	.62	.54	.48	.60	.53	.47	.58	.51	.46	.56	.50	.46	.43
6.0	.57	.48	.42	.56	.48	.42	.54	.47	.41	.52	.46	.41	.50	.45	.40	.38
7.0	.52	.43	.37	.51	.43	.37	.49	.42	.36	.47	.41	.36	.46	.40	.35	.33
8.0	.47	.39	.33	.46	.38	.33	.45	.37	.32	.43	.37	.32	.42	.36	.32	.30
9.0	.43	.35	.29	.42	.35	.29	.41	.34	.29	.40	.33	.29	.39	.33	.29	.27
10.0	.40	.32	.27	.39	.32	.27	.38	.31	.26	.37	.31	.26	.36	.30	.26	.24



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: LJZ
 测试日期: 2019-04-30

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 V2.0.287
 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:119.5V I:0.8333A P:99.37W PF:0.9976 实检光通:15388.5x1 lm								
灯具名称: 炬光_100W			灯具类型: HIGHBAY			灯具重量: 3.0kg		
灯具规格: LED3030_5700K_70CRI			外型尺寸: ϕ 260*130			测试编号: 1		
制造厂商: STEMOD			发光口面: ϕ 165			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	.289	.164	.052	.281	.160	.051	.266	.153	.049	.253	.146	.047	.241	.140	.045	
2.0	.278	.152	.047	.271	.149	.046	.258	.144	.045	.247	.138	.043	.236	.133	.042	
3.0	.260	.139	.042	.254	.136	.041	.243	.132	.040	.233	.128	.039	.223	.123	.038	
4.0	.242	.126	.037	.237	.124	.037	.227	.120	.036	.218	.117	.035	.209	.114	.035	
5.0	.225	.115	.033	.221	.113	.033	.212	.110	.032	.203	.107	.032	.195	.104	.031	
6.0	.210	.105	.030	.206	.104	.030	.198	.101	.029	.190	.099	.029	.183	.096	.029	
7.0	.196	.097	.027	.192	.096	.027	.185	.093	.027	.178	.091	.027	.172	.089	.026	
8.0	.183	.090	.025	.180	.089	.025	.173	.087	.025	.167	.085	.024	.162	.083	.024	
9.0	.172	.083	.023	.169	.082	.023	.163	.081	.023	.158	.079	.023	.152	.077	.022	
10.0	.162	.078	.022	.159	.077	.021	.154	.075	.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	.207	.207	.207	.177	.177	.177	.121	.121	.121	.070	.070	.070	.022	.022	.022	
1.0	.196	.173	.153	.168	.149	.132	.115	.102	.091	.066	.059	.053	.021	.019	.017	
2.0	.188	.149	.117	.161	.128	.101	.110	.089	.070	.063	.052	.041	.020	.017	.013	
3.0	.180	.132	.093	.154	.113	.081	.106	.079	.057	.061	.046	.033	.020	.015	.011	
4.0	.173	.118	.077	.148	.102	.067	.102	.071	.047	.059	.042	.028	.019	.014	.009	
5.0	.165	.108	.065	.142	.093	.057	.098	.065	.040	.057	.038	.024	.018	.012	.008	
6.0	.158	.099	.057	.136	.086	.050	.094	.060	.035	.055	.035	.021	.018	.012	.007	
7.0	.152	.093	.051	.131	.080	.045	.090	.056	.032	.052	.033	.019	.017	.011	.006	
8.0	.146	.087	.047	.125	.075	.041	.087	.053	.029	.050	.031	.017	.016	.010	.006	
9.0	.140	.082	.043	.120	.071	.037	.083	.050	.027	.049	.030	.016	.016	.010	.005	
10.0	.134	.078	.040	.116	.067	.035	.080	.047	.025	.047	.028	.015	.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: LJZ
测试日期: 2019-04-30

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:119.5V I:0.8333A P:99.37W PF:0.9976 实检光通:15388.5x1 lm										
灯具名称: 炬光_100W			灯具类型: HIGHBAY			灯具重量: 3.0kg				
灯具规格: LED3030_5700K_70CRI			外型尺寸: ϕ 260*130			测试编号: 1				
制造厂商: STEMOD			发光口面: ϕ 165			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	32.1	33.5	32.4	33.8	34.0	31.9	33.4	32.2	33.6	33.9
3H	33.3	34.7	33.6	34.9	35.2	33.1	34.4	33.4	34.7	35.0
4H	33.7	34.9	34.0	35.2	35.5	33.4	34.7	33.7	34.9	35.3
6H	33.8	35.0	34.1	35.3	35.6	33.5	34.7	33.8	35.0	35.3
8H	33.8	34.9	34.1	35.3	35.6	33.4	34.6	33.8	34.9	35.3
12H	33.7	34.8	34.1	35.2	35.5	33.4	34.5	33.8	34.8	35.2
4H 2H	32.6	33.9	32.9	34.1	34.4	32.5	33.7	32.8	34.0	34.3
3H	34.0	35.1	34.3	35.4	35.8	33.8	34.9	34.2	35.2	35.6
4H	34.4	35.4	34.8	35.8	36.1	34.1	35.2	34.6	35.5	35.9
6H	34.6	35.5	35.0	35.9	36.3	34.3	35.2	34.7	35.6	36.0
8H	34.6	35.4	35.0	35.8	36.3	34.3	35.1	34.7	35.5	36.0
12H	34.6	35.3	35.0	35.8	36.2	34.3	35.0	34.7	35.4	35.9
8H 4H	34.5	35.3	34.9	35.7	36.2	34.3	35.1	34.7	35.5	35.9
6H	34.7	35.4	35.2	35.9	36.3	34.5	35.2	34.9	35.6	36.1
8H	34.8	35.4	35.3	35.8	36.3	34.5	35.1	35.0	35.6	36.1
12H	34.8	35.3	35.3	35.8	36.3	34.5	35.0	35.0	35.5	36.0
12H 4H	34.5	35.2	34.9	35.6	36.1	34.2	35.0	34.7	35.4	35.9
6H	34.7	35.3	35.2	35.8	36.3	34.5	35.1	35.0	35.5	36.0
8H	34.8	35.3	35.3	35.8	36.3	34.5	35.0	35.0	35.5	36.0
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.2 / - 0.3					+ 0.2 / - 0.3				
1.5H	+ 0.2 / - 0.4					+ 0.3 / - 0.5				
2.0H	+ 0.3 / - 0.3					+ 0.3 / - 0.4				

依据CIE Pub.117计算, 表格已按15388lm光源光通进行修正($81\log(F/F_0) = 9.5$).

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: LJZ
 测试日期: 2019-04-30

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:119.5V I:0.8333A P:99.37W PF:0.9976 实检光通:15388.5x1 lm		
灯具名称: 炬光_100W	灯具类型: HIGHBAY	灯具重量: 3.0kg
灯具规格: LED3030_5700K_70CRI	外型尺寸: $\phi 260 \times 130$	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面: $\phi 165$	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	57	46	39	56	45	39	55	45	38	32
0.80	68	56	49	66	56	49	65	55	48	41
1.00	76	65	58	75	65	58	73	66	57	50
1.25	83	73	66	82	72	66	79	71	65	57
1.50	89	79	72	87	78	72	84	76	70	63
2.00	95	87	81	93	86	80	90	83	78	70
2.50	99	92	86	97	90	85	93	87	83	74
3.00	103	96	91	100	94	89	96	91	87	78
4.00	106	101	97	104	99	95	99	95	92	83
5.00	109	104	100	106	102	99	101	98	95	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 - 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: LJZ
 测试日期: 2019-04-30

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:119.5V I:0.8333A P:99.37W PF:0.9976 实检光通:15388.5x1 lm		
灯具名称: 炬光_100W	灯具类型: HIGHBAY	灯具重量: 3.0kg
灯具规格: LED3030_5700K_70CRI	外型尺寸: $\phi 260 \times 130$	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面: $\phi 165$	保护角:

锥面光通量(90度):

8336.9 lm

%lum = 54.2%

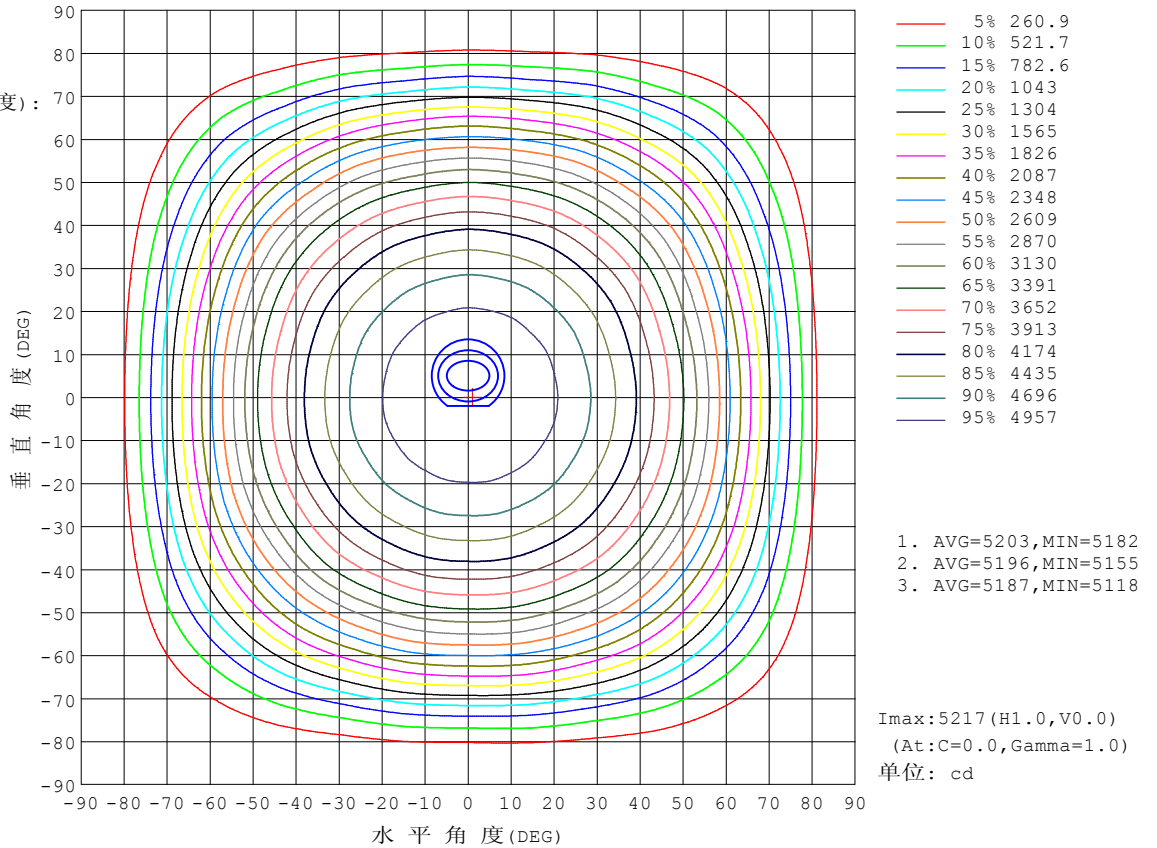
%lamp = 54.2%

锥面光通量(120度):

12355 lm

%lum = 80.3%

%lamp = 80.3%



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: LJZ

测试日期: 2019-04-30

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

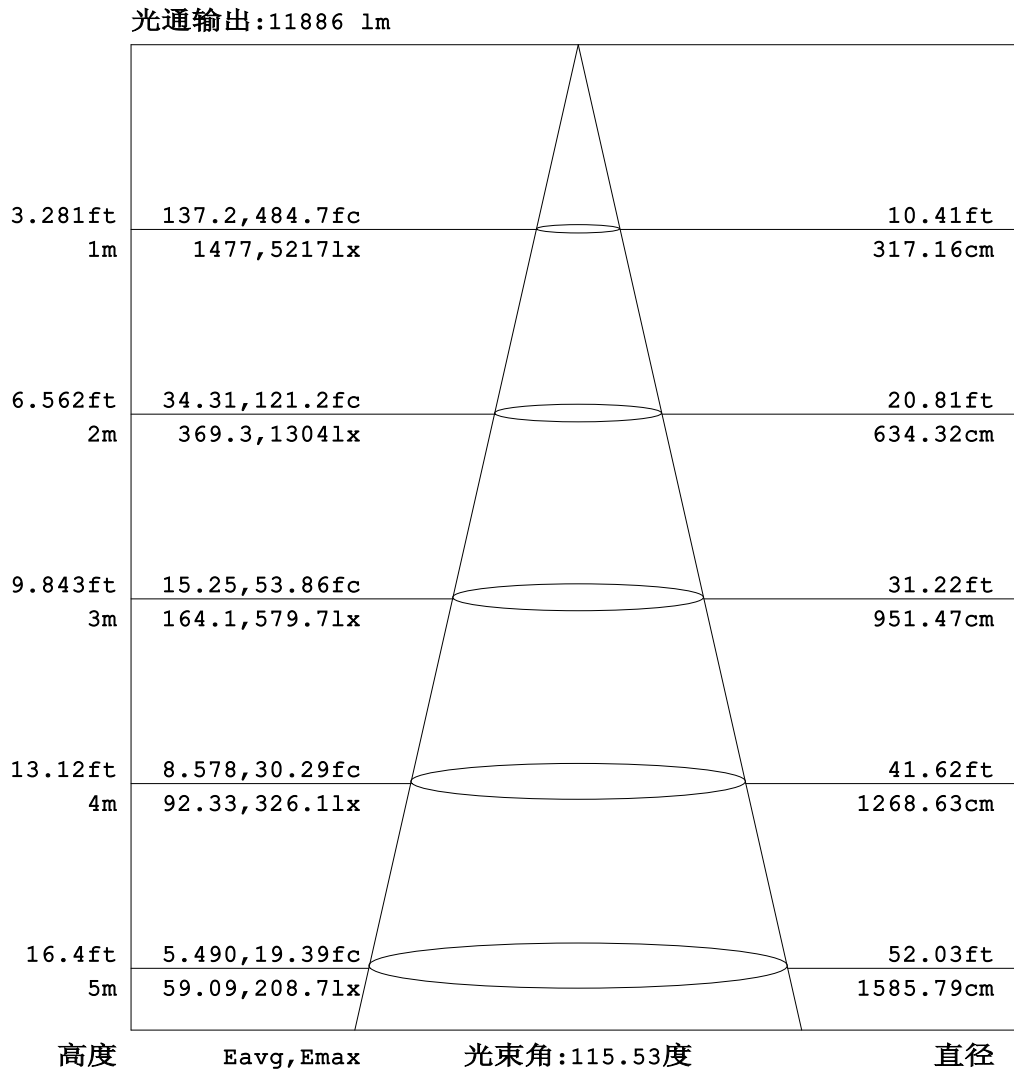
环境湿度: 65.0%

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:119.5V I:0.8333A P:99.37W PF:0.9976 实检光通:15388.5x1 lm		
灯具名称: 炬光_100W	灯具类型: HIGHBAY	灯具重量: 3.0kg
灯具规格: LED3030_5700K_70CRI	外型尺寸: $\phi 260 \times 130$	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面: $\phi 165$	保护角:



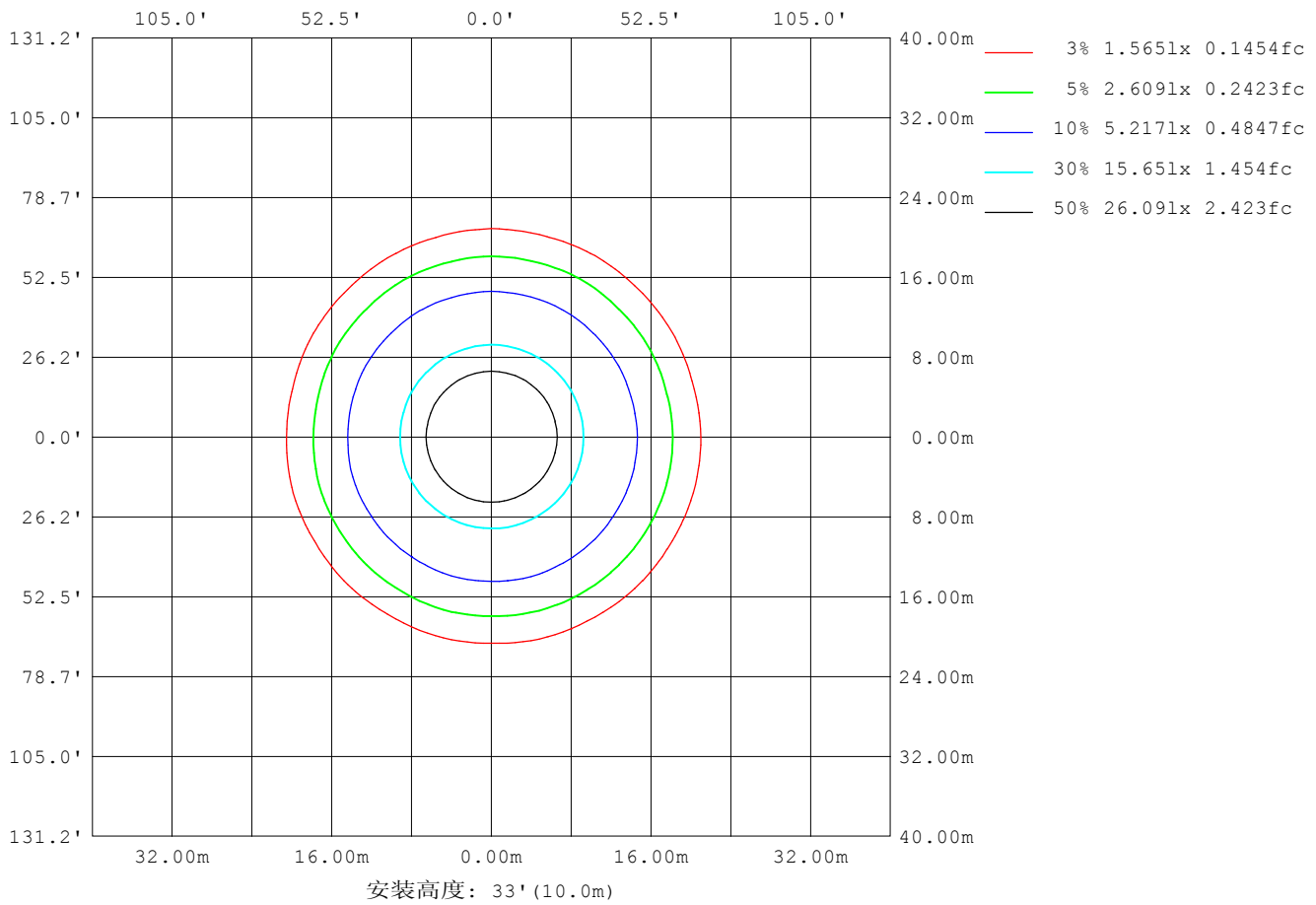
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

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: LJZ
测试日期: 2019-04-30

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 V2.0.287
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

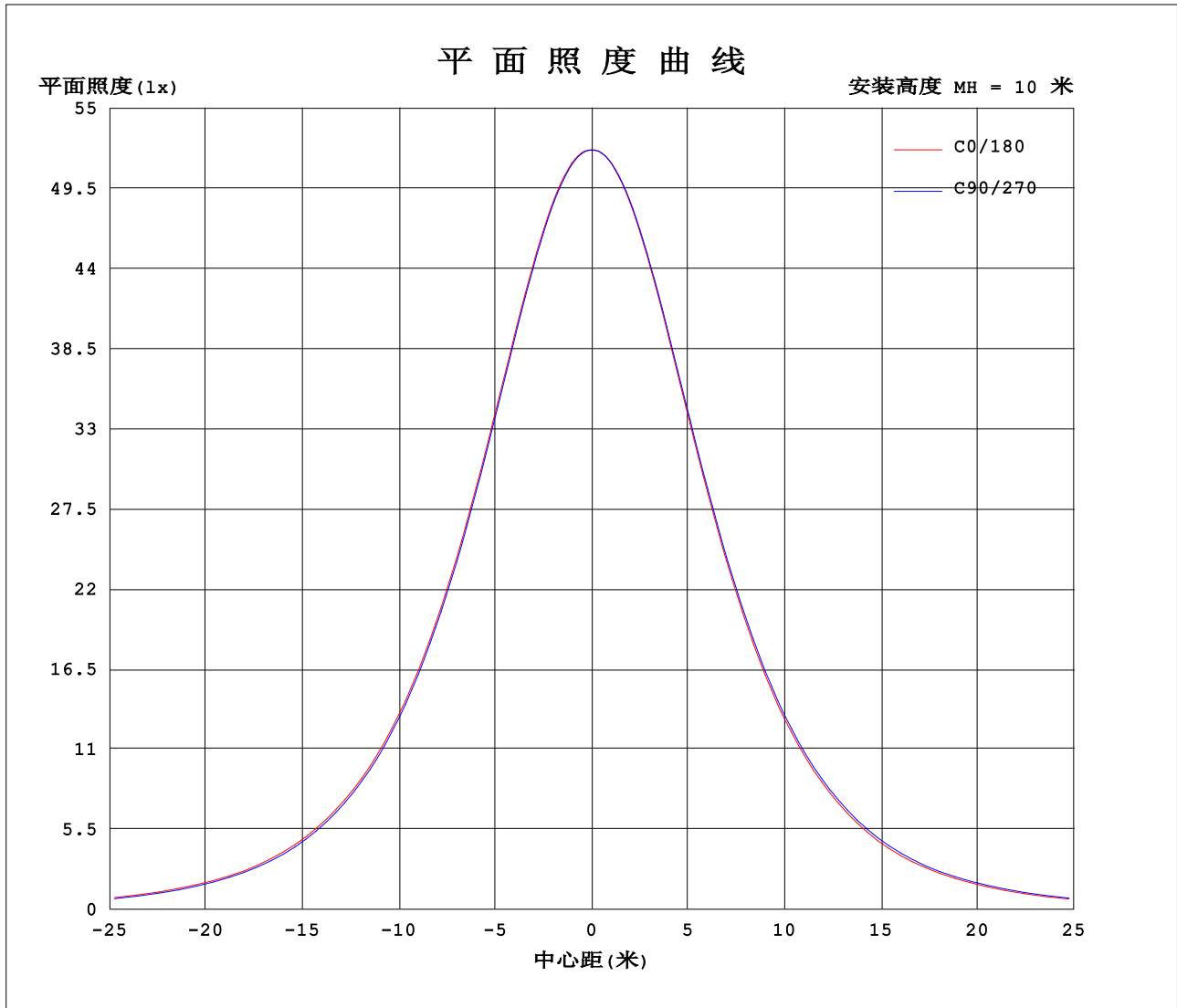
实测参数: U:119.5V I:0.8333A P:99.37W PF:0.9976 实检光通:15388.5x1 lm		
灯具名称: 炬光_100W	灯具类型: HIGHBAY	灯具重量: 3.0kg
灯具规格: LED3030_5700K_70CRI	外型尺寸: $\phi 260 \times 130$	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面: $\phi 165$	保护角:



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°C
测试人员: LJZ
测试日期: 2019-04-30

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 V2.0.287
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°C
测试人员: LJZ
测试日期: 2019-04-30

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 V2.0.287
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:119.5V I:0.8333A P:99.37W PF:0.9976 实检光通:15388.5x1 lm		
灯具名称: 炬光_100W	灯具类型: HIGHBAY	灯具重量: 3.0kg
灯具规格: LED3030_5700K_70CRI	外型尺寸: $\phi 260 \times 130$	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面: $\phi 165$	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	5217	5217	5216	5216	5215	5214	5214	5214	5214	5215	5214	5214	5217	5217	5216	5216	5215	5214	5214
5	5211	5210	5208	5207	5205	5205	5203	5203	5202	5204	5203	5205	5206	5206	5208	5207	5208	5207	5209
10	5171	5170	5164	5164	5159	5159	5154	5155	5153	5155	5153	5158	5158	5158	5162	5161	5165	5164	5169
15	5095	5093	5085	5085	5077	5077	5071	5073	5068	5072	5069	5075	5074	5074	5081	5080	5086	5085	5092
20	4980	4979	4968	4968	4959	4959	4950	4952	4946	4952	4948	4955	4953	4952	4962	4962	4971	4969	4979
25	4828	4826	4813	4813	4801	4801	4789	4793	4785	4792	4786	4796	4792	4793	4805	4804	4815	4814	4826
30	4636	4634	4618	4618	4604	4604	4589	4594	4583	4593	4584	4598	4591	4591	4608	4605	4619	4618	4634
35	4401	4401	4381	4381	4364	4366	4347	4353	4339	4351	4341	4357	4348	4346	4368	4364	4382	4379	4399
40	4123	4123	4100	4101	4080	4084	4062	4070	4049	4061	4050	4070	4052	4054	4081	4074	4097	4095	4117
45	3791	3796	3772	3774	3748	3749	3720	3726	3702	3716	3698	3721	3703	3701	3733	3731	3756	3752	3779
50	3407	3407	3379	3386	3351	3356	3325	3322	3301	3322	3293	3316	3302	3295	3327	3332	3357	3350	3388
55	2966	2968	2930	2940	2903	2913	2868	2873	2844	2852	2837	2866	2823	2827	2870	2867	2908	2902	2932
60	2448	2466	2438	2432	2411	2395	2348	2368	2328	2330	2323	2348	2297	2301	2352	2336	2387	2387	2407
65	1917	1919	1882	1888	1848	1849	1801	1804	1768	1779	1764	1786	1741	1747	1790	1787	1823	1830	1867
70	1332	1335	1309	1306	1275	1257	1225	1231	1197	1206	1186	1211	1180	1170	1212	1203	1241	1238	1276
75	783	789	747	757	719	726	694	696	663	674	656	683	664	648	687	664	708	695	744
80	339	342	319	323	302	302	274	280	258	270	258	268	251	245	275	269	289	285	309
85	78.0	90.9	73.7	75.0	67.0	67.5	60.5	61.0	56.2	58.4	55.1	58.6	58.9	59.6	64.3	65.0	69.6	69.6	75.3
90	31.7	31.8	31.4	31.6	31.3	31.4	31.4	31.3	31.6	31.5	31.6	31.5	39.2	39.2	39.0	39.0	38.9	38.9	38.7
95	33.7	33.7	33.9	33.9	34.1	34.2	34.4	34.4	34.6	34.6	34.7	34.6	41.7	41.7	41.5	41.5	41.4	41.4	41.2
100	37.0	36.9	37.2	37.2	37.4	37.4	37.7	37.7	37.9	37.8	38.0	37.8	44.4	44.4	44.2	44.2	44.0	44.1	43.8
105	40.4	40.3	40.6	40.6	40.9	40.9	41.1	41.1	41.3	41.3	41.4	41.3	47.3	47.3	47.0	47.1	46.9	46.9	46.7
110	43.8	43.9	44.1	44.1	44.4	44.4	44.7	44.7	44.9	44.8	44.9	44.8	50.1	50.1	49.9	49.9	49.8	49.8	49.6
115	47.3	47.3	47.5	47.6	47.8	47.9	48.1	48.1	48.3	48.3	48.4	48.2	52.9	52.9	52.7	52.8	52.6	52.6	52.4
120	50.6	50.6	50.8	50.9	51.1	51.2	51.4	51.4	51.6	51.5	51.6	51.5	55.6	55.6	55.4	55.4	55.3	55.3	55.1
125	53.6	53.6	53.9	53.9	54.2	54.2	54.5	54.5	54.6	54.5	54.6	54.5	58.1	58.1	57.9	58.0	57.8	57.8	57.7
130	56.6	56.6	56.8	56.9	57.1	57.2	57.4	57.4	57.6	57.5	57.6	57.4	60.7	60.6	60.5	60.5	60.4	60.4	60.2
135	59.5	59.6	59.8	59.9	60.1	60.1	60.4	60.4	60.5	60.4	60.5	60.4	63.2	63.2	63.0	63.1	62.9	62.9	62.8
140	62.6	62.6	62.9	62.9	63.2	63.2	63.4	63.4	63.6	63.5	63.6	63.5	66.0	65.9	65.8	65.8	65.6	65.7	65.5
145	65.8	65.9	66.1	66.1	66.4	66.4	66.6	66.6	66.8	66.7	66.8	66.7	68.9	68.8	68.6	68.7	68.5	68.6	68.4
150	69.1	69.2	69.4	69.4	69.6	69.6	69.9	69.9	70.0	69.9	70.1	70.0	71.8	71.7	71.6	71.6	71.5	71.5	71.4
155	72.5	72.5	72.7	72.8	72.9	73.0	73.1	73.2	73.3	73.2	73.3	73.3	74.7	74.7	74.5	74.5	74.4	74.5	74.3
160	75.8	75.8	76.0	75.9	76.1	76.1	76.3	76.3	76.4	76.3	76.5	76.4	77.6	77.6	77.4	77.4	77.3	77.4	77.3
165	78.7	78.7	78.8	78.8	78.9	78.9	79.1	79.1	79.2	79.2	79.3	79.2	80.0	80.0	79.9	79.9	79.8	79.8	79.8
170	81.1	81.1	81.2	81.2	81.3	81.3	81.4	81.4	81.5	81.5	81.6	81.6	82.0	82.0	81.9	81.9	81.8	81.9	81.8
175	83.0	83.0	83.1	83.0	83.1	83.1	83.1	83.1	83.2	83.2	83.3	83.3	83.3	83.4	83.4	83.3	83.3	83.3	83.3
180	84.0	83.9	83.9	83.9	83.9	83.9	83.9	84.0	84.0	84.1	84.2	84.2	84.0	83.9	83.9	83.9	83.9	83.9	83.9

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: LJZ

测试日期: 2019-04-30

 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:119.5V I:0.8333A P:99.37W PF:0.9976 实检光通:15388.5x1 lm		
灯具名称: 炬光_100W	灯具类型: HIGHBAY	灯具重量: 3.0kg
灯具规格: LED3030_5700K_70CRI	外型尺寸: ϕ 260*130	测试编号: 1
制造厂商: STEMOD	发光口面: ϕ 165	保护角:

表--2

单位: cd

C (DEG) \ γ (DEG)	285	300	315	330	345															
0	5214	5214	5215	5214	5214															
5	5209	5210	5209	5210	5209															
10	5168	5171	5168	5172	5169															
15	5091	5096	5094	5097	5091															
20	4977	4984	4981	4984	4976															
25	4824	4833	4825	4832	4822															
30	4630	4641	4632	4641	4628															
35	4392	4408	4397	4408	4391															
40	4111	4127	4115	4127	4108															
45	3772	3792	3778	3793	3771															
50	3373	3395	3389	3397	3370															
55	2925	2950	2937	2952	2923															
60	2413	2450	2416	2449	2428															
65	1854	1885	1878	1898	1875															
70	1268	1309	1288	1315	1292															
75	720	761	737	767	735															
80	301	327	317	331	316															
85	73.9	90.5	77.2	92.1	76.4															
90	38.8	38.9	38.8	39.0	38.9															
95	41.2	41.1	41.2	41.1	41.3															
100	43.9	43.7	43.9	43.8	44.0															
105	46.7	46.6	46.7	46.6	46.8															
110	49.6	49.5	49.6	49.5	49.7															
115	52.5	52.3	52.4	52.3	52.5															
120	55.2	55.0	55.1	55.0	55.2															
125	57.7	57.6	57.7	57.6	57.8															
130	60.3	60.2	60.2	60.2	60.3															
135	62.9	62.7	62.8	62.7	62.9															
140	65.6	65.5	65.5	65.5	65.6															
145	68.5	68.4	68.5	68.4	68.5															
150	71.4	71.3	71.4	71.4	71.5															
155	74.4	74.3	74.4	74.4	74.5															
160	77.3	77.3	77.4	77.3	77.5															
165	79.8	79.8	79.9	79.8	80.0															
170	81.9	81.9	81.9	81.9	82.0															
175	83.4	83.4	83.5	83.5	83.5															
180	84.0	84.0	84.1	84.1	84.2															

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: LJZ

测试日期: 2019-04-30

 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: