

灯具配光曲线及特征面照片

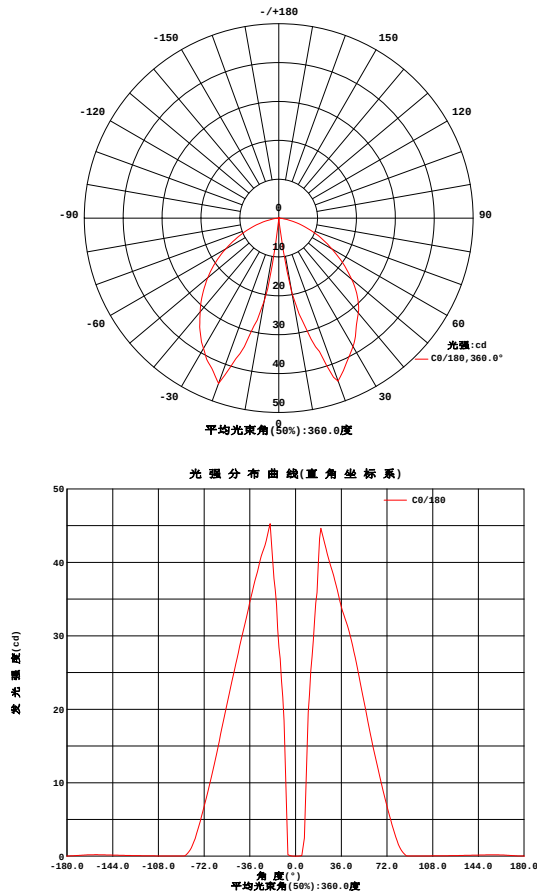


Fig. C0/C180

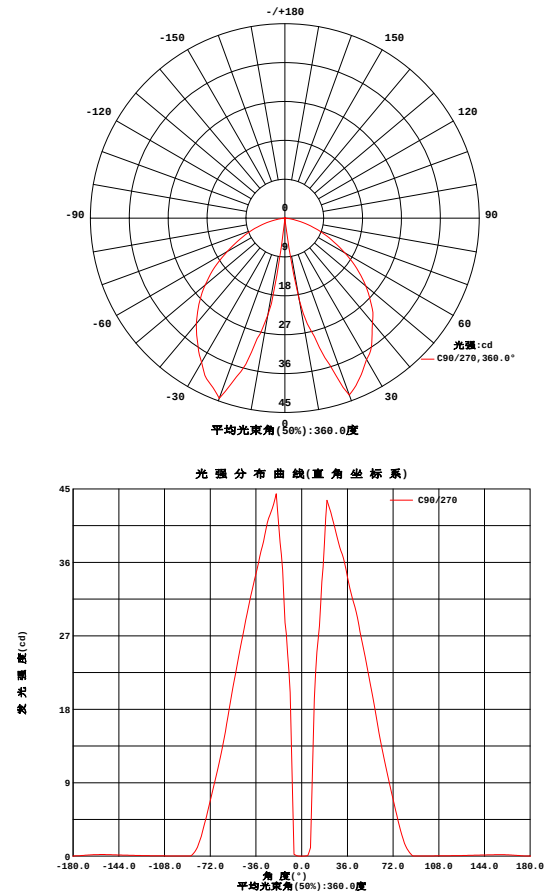


Fig. C90/C270

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.1℃
测试人员: YT
测试日期: 2023-08-31

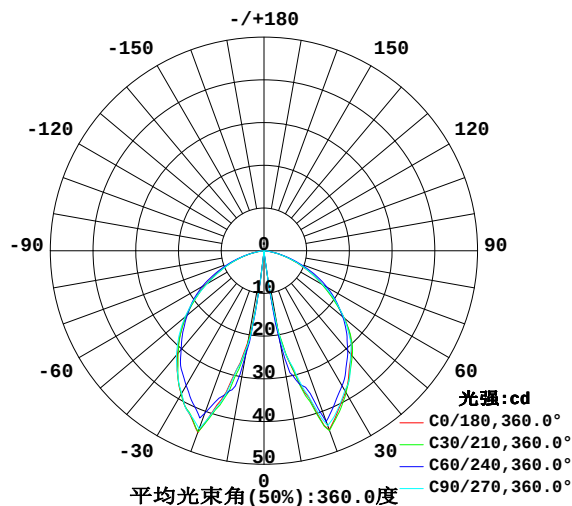
γ角度范围: 0度 - 180度
γ角度间隔: 1.0度
测试系统: 远方(EVERFINE)GO-R5000_V2系统 V2.0.362
环境湿度: 52.2%
测试距离: 1.200米 [K=0.9597]
备注:

室内灯具光度数据

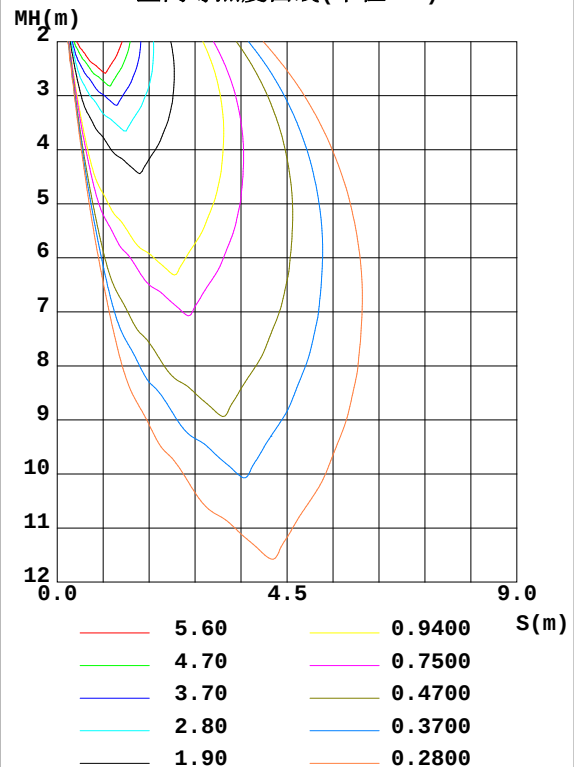
灯具名称: 小圆锥LED台灯	灯具类型: 8500601012	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: B2023083101
制造厂商:	发光口面:	遮光角:

光源数据		光度数据				光效: 97.49 lm/W
型号		峰值光强(cd)	46.49	S/MH(C0/180)	0.03	
标称功率(W)		灯具效率(%)	100.0	S/MH(C90/270)	0.03	
额定电源电压(V)		总光通量(lm)	108.21	η UP, DN(C0-180)	0.2, 49.6	
额定光通量(lm)	108.209	CIE分类	直接	η UP, DN(C180-360)	0.2, 49.9	
灯具内光源数(只)	1	上射光通比(%)	0.5	CIBSE SHR NOM	0.50	
实测电源电压(V)		下射光通比(%)	99.5	CIBSE SHR MAX	0.70	

室内灯具配光曲线



空间等照度曲线(单位: lx)



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.1℃
测试人员: YT
测试日期: 2023-08-31

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-R5000_V2系统 V2.0.362
环境湿度: 52.2%
测试距离: 1.200米 [K=0.9597]
备注:

灯具环带光通量

环带光通量:

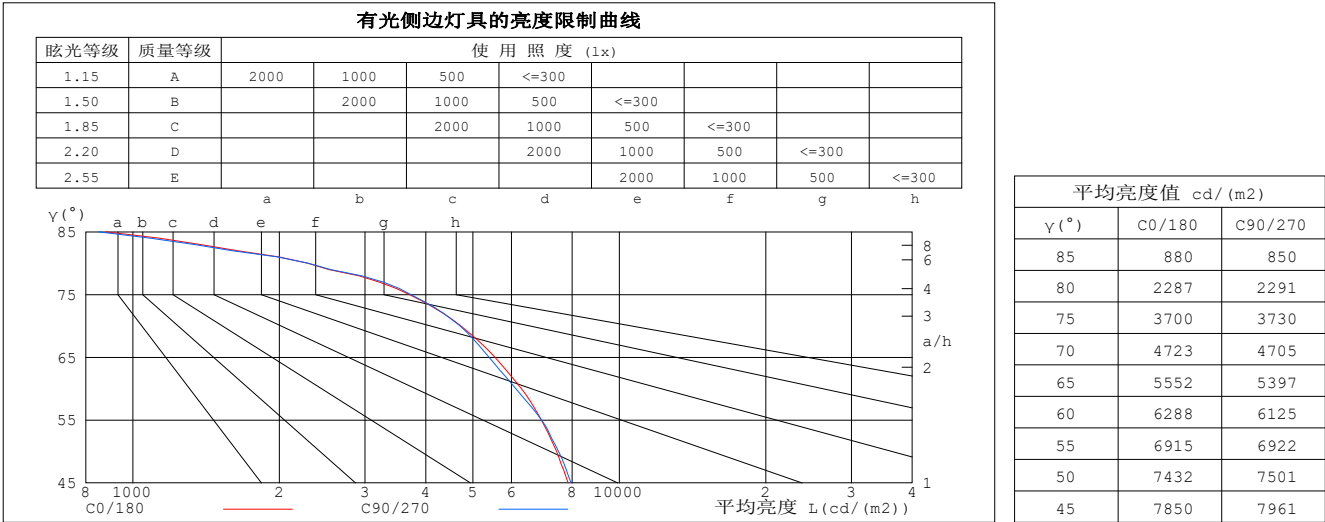
γ	C0	C45	C90	C135	C180	C225	C270	C315	$\gamma(^{\circ})$	$\Phi_{\text{环}}$	$\Phi_{\text{总}}$	$\%lum, lamp$
10	21.67	25.06	22.74	24.70	19.57	20.66	19.27	21.49	0- 10	0.7310	0.7310	0.68,0.68
20	45.26	41.42	44.40	41.37	44.63	42.40	43.59	43.31	10- 20	9.637	10.37	9.58,9.58
30	38.72	36.79	38.58	36.70	38.18	36.87	37.84	37.10	20- 30	18.83	29.19	27,27
40	31.47	30.02	31.89	30.11	31.84	30.55	31.55	30.53	30- 40	21.63	50.82	47,47
50	23.88	23.09	24.11	23.06	24.53	24.11	24.49	23.84	40- 50	21.37	72.19	66.7,66.7
60	15.72	15.53	15.31	15.21	15.75	15.52	15.92	15.66	50- 60	17.80	89.99	83.2,83.2
70	8.077	8.015	8.046	7.887	8.183	8.292	8.319	8.101	60- 70	11.78	101.8	94.1,94.1
80	1.986	1.951	1.989	1.904	2.114	2.167	2.093	1.974	70- 80	5.250	107.0	98.9,98.9
90	0.0290	0.0284	0.0288	0.0301	0.0300	0.0296	0.0298	0.0294	80- 90	0.6702	107.7	99.5,99.5
100	0.0330	0.0325	0.0329	0.0339	0.0342	0.0341	0.0340	0.0337	90-100	0.0341	107.7	99.6,99.6
110	0.0421	0.0417	0.0422	0.0434	0.0450	0.0447	0.0446	0.0440	100-110	0.0406	107.8	99.6,99.6
120	0.0603	0.0601	0.0611	0.0621	0.0653	0.0653	0.0649	0.0642	110-120	0.0523	107.8	99.6,99.6
130	0.0899	0.0897	0.0906	0.0923	0.0963	0.0967	0.0955	0.0943	120-130	0.0673	107.9	99.7,99.7
140	0.1316	0.1321	0.1326	0.1349	0.1357	0.1356	0.1354	0.1348	130-140	0.0875	108.0	99.8,99.8
150	0.1784	0.1792	0.1796	0.1817	0.1756	0.1744	0.1754	0.1749	140-150	0.0972	108.1	99.9,99.9
160	0.1938	0.1952	0.1956	0.1955	0.1775	0.1755	0.1765	0.1783	150-160	0.0863	108.2	100,100
170	0.1148	0.1194	0.1197	0.1163	0.0931	0.0925	0.0933	0.0942	160-170	0.0449	108.2	100,100
180	0.0302	0.0306	0.0303	0.0315	0.0317	0.0315	0.0315	0.0314	170-180	0.0066	108.2	100,100
单位:°	光强:cd									单位:lm		

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度:25.1℃
测试人员:YT
测试日期:2023-08-31

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-R5000_V2系统 V2.0.362
环境湿度:52.2%
测试距离:1.200米 [K=0.9597]
备注:

灯具亮度限制曲线

灯具名称：小圆锥LED台灯	灯具类型：8500601012	灯具重量：
灯具规格：	外型尺寸：	测试编号：B2023083101
制造厂商：	发光口面：	遮光角：



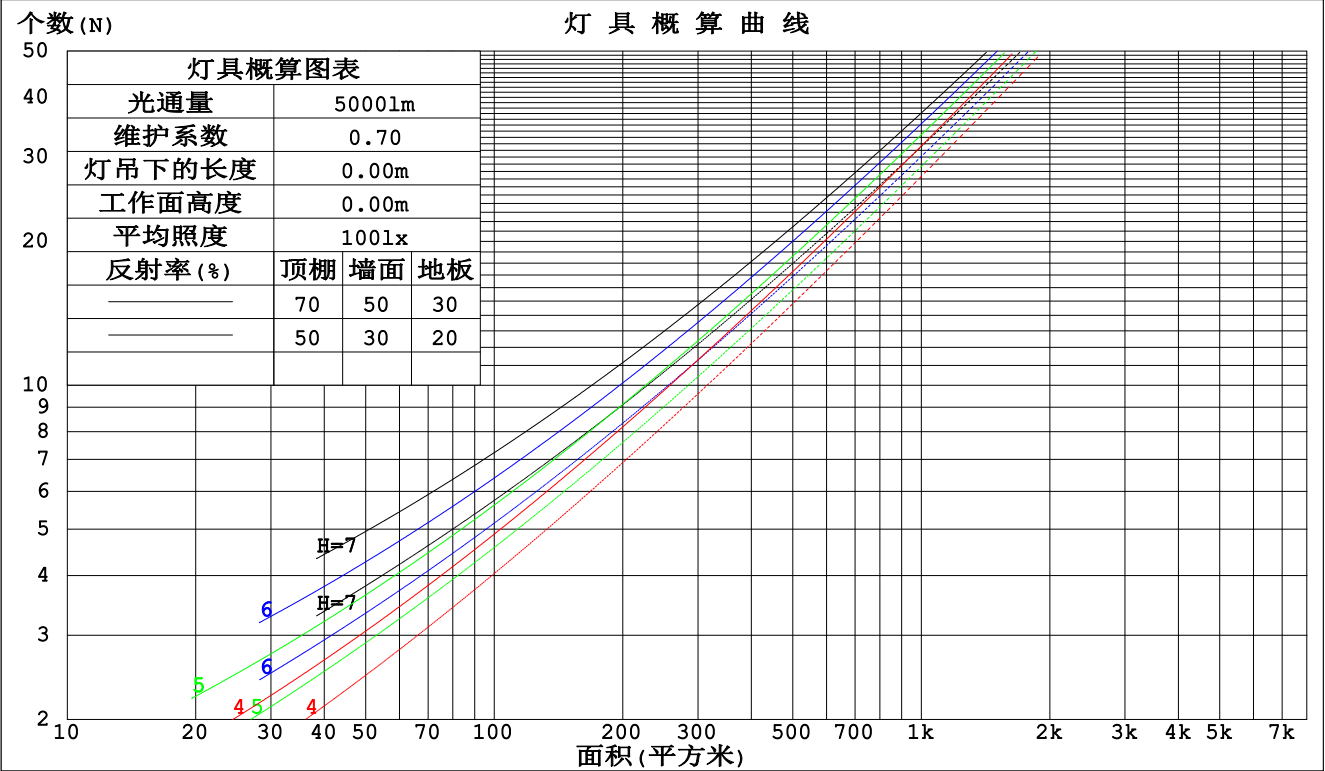
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔： 10.0度
测试速度：快速
环境温度:25.1℃
测试人员:YT
测试日期:2023-08-31

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-R5000_V2系统 V2.0.362
环境湿度:52.2%
测试距离:1.200米 [K=0.9597]
备注：

工作面利用系数和灯具概算曲线

灯具名称：小圆锥LED台灯	灯具类型：8500601012	灯具重量：
灯具规格：	外型尺寸：	测试编号：B2023083101
制造厂商：	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	1.02	1.02	1.02	.00
1.0	1.05	1.01	.97	1.03	.99	.96	.98	.95	.93	.94	.92	.90	.91	.89	.87	.85
2.0	.92	.85	.80	.90	.84	.79	.86	.81	.77	.83	.79	.75	.80	.77	.73	.71
3.0	.81	.73	.66	.79	.72	.66	.76	.70	.65	.73	.68	.63	.71	.66	.62	.60
4.0	.71	.63	.56	.70	.62	.56	.67	.60	.55	.65	.59	.54	.63	.58	.53	.51
5.0	.64	.55	.48	.62	.54	.48	.60	.53	.47	.58	.52	.47	.56	.51	.46	.44
6.0	.57	.48	.42	.56	.48	.41	.54	.47	.41	.52	.46	.41	.51	.45	.40	.38
7.0	.51	.43	.36	.51	.42	.36	.49	.41	.36	.47	.41	.36	.46	.40	.35	.33
8.0	.47	.38	.32	.46	.38	.32	.45	.37	.32	.43	.37	.32	.42	.36	.31	.29
9.0	.42	.34	.29	.42	.34	.29	.41	.33	.28	.40	.33	.28	.38	.32	.28	.26
10.0	.39	.31	.26	.38	.31	.26	.37	.30	.25	.36	.30	.25	.35	.29	.25	.23



C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔： 10.0度
测试速度：快速
环境温度：25.1℃
测试人员：YT
测试日期：2023-08-31

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-R5000_V2系统 V2.0.362
环境湿度：52.2%
测试距离：1.200米 [K=0.9597]
备注：

墙面和天花板利用系数

灯具名称：小圆锥LED台灯	灯具类型：8500601012	灯具重量：
灯具规格：	外型尺寸：	测试编号：B2023083101
制造厂商：	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	.286	.163	.052	.279	.159	.051	.266	.152	.049	.253	.146	.047	.242	.140	.045	
2.0	.277	.152	.047	.271	.149	.046	.259	.144	.045	.248	.139	.044	.238	.135	.042	
3.0	.260	.139	.042	.255	.136	.041	.244	.132	.040	.235	.129	.039	.226	.125	.039	
4.0	.243	.126	.037	.238	.125	.037	.229	.121	.036	.220	.118	.036	.212	.115	.035	
5.0	.227	.115	.033	.222	.114	.033	.214	.111	.033	.206	.109	.032	.199	.106	.032	
6.0	.212	.106	.030	.208	.105	.030	.200	.103	.030	.193	.100	.030	.187	.098	.029	
7.0	.198	.098	.028	.194	.097	.028	.188	.095	.027	.182	.093	.027	.176	.091	.027	
8.0	.186	.091	.026	.182	.090	.025	.177	.088	.025	.171	.087	.025	.166	.085	.025	
9.0	.175	.084	.024	.172	.084	.023	.166	.082	.023	.161	.081	.023	.157	.079	.023	
10.0	.165	.079	.022	.162	.078	.022	.157	.077	.022	.153	.076	.022	.148	.075	.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	.194	.194	.194	.166	.166	.166	.113	.113	.113	.065	.065	.065	.021	.021	.021	
1.0	.182	.160	.140	.156	.137	.120	.107	.094	.083	.061	.055	.048	.020	.018	.016	
2.0	.174	.136	.104	.149	.117	.089	.102	.081	.062	.059	.047	.037	.019	.015	.012	
3.0	.166	.118	.079	.143	.102	.069	.098	.071	.048	.057	.041	.028	.018	.013	.009	
4.0	.159	.105	.063	.137	.090	.055	.094	.063	.039	.054	.037	.023	.017	.012	.007	
5.0	.152	.094	.051	.131	.081	.045	.090	.057	.032	.052	.033	.019	.017	.011	.006	
6.0	.145	.086	.043	.125	.074	.038	.086	.052	.027	.050	.031	.016	.016	.010	.005	
7.0	.139	.079	.037	.119	.068	.032	.083	.048	.023	.048	.028	.014	.015	.009	.005	
8.0	.133	.073	.032	.114	.064	.028	.079	.045	.020	.046	.026	.012	.015	.009	.004	
9.0	.127	.068	.029	.109	.059	.025	.076	.042	.018	.044	.025	.011	.014	.008	.004	
10.0	.121	.064	.026	.105	.056	.023	.073	.039	.016	.042	.023	.010	.014	.008	.003	

C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔： 10.0度
测试速度：快速
环境温度：25.1℃
测试人员：YT
测试日期：2023-08-31

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-R5000_V2系统 V2.0.362
环境湿度：52.2%
测试距离：1.200米 [K=0.9597]
备注：

UGR(Unified Glare Rating)数据表

灯具名称: 小圆锥LED台灯	灯具类型: 8500601012					灯具重量:				
灯具规格:	外型尺寸:					测试编号: B2023083101				
制造厂商:	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	19.6	21.1	19.9	21.3	21.5	19.5	21.0	19.8	21.2	21.4
3H	20.7	22.0	21.0	22.3	22.5	20.5	21.9	20.8	22.1	22.4
4H	21.0	22.3	21.3	22.5	22.8	20.8	22.1	21.1	22.4	22.6
6H	21.1	22.3	21.4	22.6	22.8	20.9	22.1	21.2	22.4	22.7
8H	21.0	22.2	21.4	22.5	22.8	20.9	22.0	21.2	22.3	22.6
12H	21.0	22.1	21.3	22.4	22.7	20.8	22.0	21.2	22.3	22.6
4H 2H	20.0	21.3	20.4	21.6	21.9	20.0	21.3	20.3	21.5	21.8
3H	21.2	22.4	21.6	22.7	23.0	21.2	22.3	21.5	22.6	22.9
4H	21.6	22.6	22.0	23.0	23.3	21.5	22.6	21.9	22.9	23.2
6H	21.8	22.7	22.2	23.0	23.4	21.7	22.6	22.1	23.0	23.3
8H	21.8	22.6	22.2	23.0	23.4	21.7	22.5	22.1	22.9	23.3
12H	21.7	22.5	22.2	22.9	23.3	21.7	22.4	22.1	22.8	23.2
8H 4H	21.7	22.6	22.1	22.9	23.3	21.6	22.5	22.1	22.9	23.3
6H	21.9	22.6	22.4	23.0	23.5	21.9	22.6	22.3	23.0	23.4
8H	21.9	22.6	22.4	23.0	23.5	21.9	22.5	22.4	22.9	23.4
12H	21.9	22.5	22.4	22.9	23.4	21.9	22.4	22.4	22.8	23.3
12H 4H	21.7	22.5	22.1	22.8	23.3	21.6	22.4	22.0	22.8	23.2
6H	21.9	22.5	22.4	23.0	23.4	21.9	22.5	22.3	22.9	23.4
8H	21.9	22.5	22.4	22.9	23.4	21.9	22.4	22.4	22.9	23.3
不同间隔布灯时, 观察者位置引起的UGR变化:										
S = 1.0H	+ 0.3 / - 0.4					+ 0.2 / - 0.3				
1.5H	+ 0.2 / - 0.4					+ 0.3 / - 0.3				
2.0H	+ 0.6 / - 0.5					+ 0.4 / - 0.5				

依据CIE Pub.117计算, 108.21m光源光通, 表格已经进行修正($81\log(F/F_0) = -7.7$)。
出光口面积: 0.005 m²

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.1℃
测试人员: YT
测试日期: 2023-08-31

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-R5000_V2系统 V2.0.362
环境湿度: 52.2%
测试距离: 1.200米 [K=0.9597]
备注:

UF利用系数表

灯具名称：小圆锥LED台灯	灯具类型：8500601012	灯具重量：
灯具规格：	外型尺寸：	测试编号：B2023083101
制造厂商：	发光口面：	遮光角：

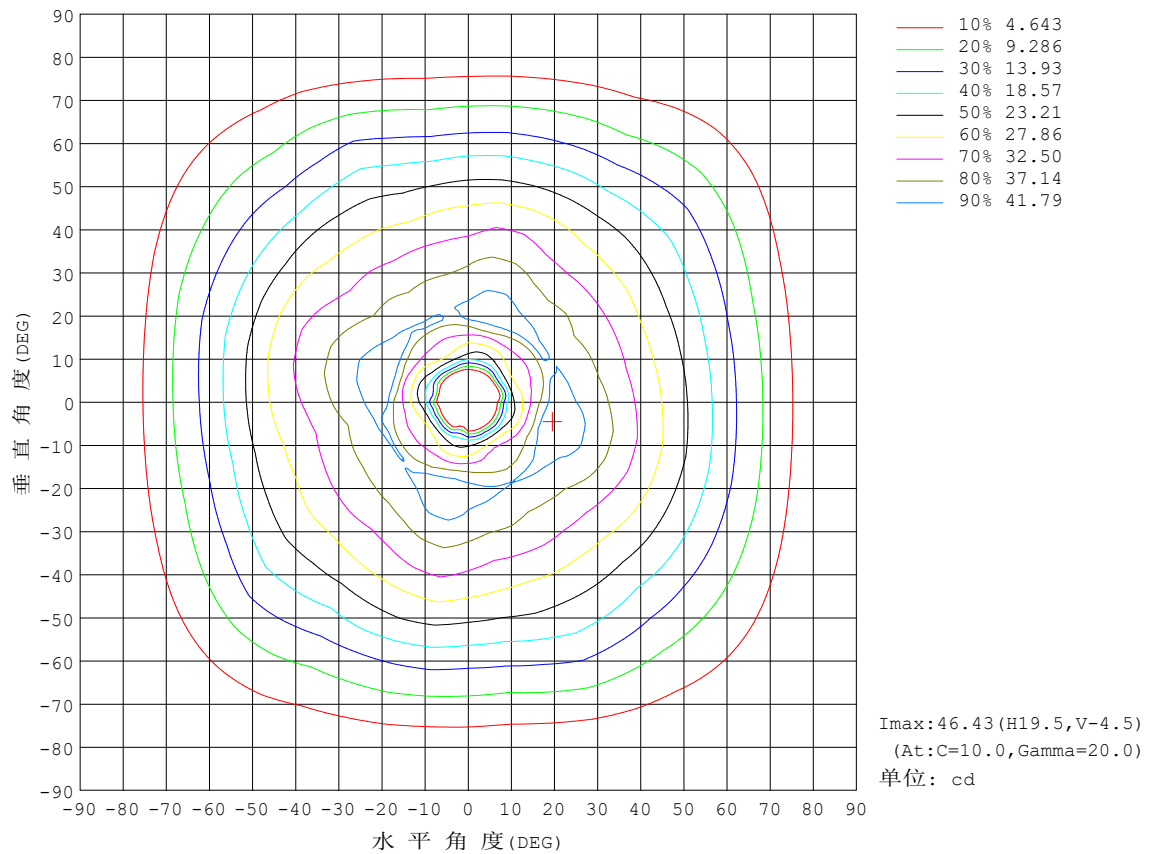
反 射 比 / REFLECTANCE										
天花板	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.5	0.5	0.5	0
墙壁	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0.7	0.5	0.3	0
工作面	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0
室形指数	利用系数 UTILIZATION FACTORS(%) $k(RI) \times RCR = 5$									
$k = 0.60$	59	47	40	58	47	40	57	46	40	34
0.80	69	58	50	68	57	50	66	56	50	43
1.00	78	67	60	76	66	60	74	68	59	52
1.25	85	75	68	83	74	68	81	73	67	60
1.50	90	80	74	88	80	73	85	78	72	65
2.00	97	89	83	95	87	82	91	85	80	73
2.50	100	93	87	98	92	86	94	89	85	76
3.00	103	97	92	101	96	91	97	93	89	80
4.00	107	102	98	105	100	96	101	97	94	85
5.00	109	105	101	107	103	100	103	99	97	87
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： 10.0度
测试速度：快速
环境温度：25.1℃
测试人员：YT
测试日期：2023-08-31

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-R5000_V2系统 V2.0.362
环境湿度：52.2%
测试距离：1.200米 [K=0.9597]
备注：

灯具等光强曲线

灯具名称：小圆锥LED台灯	灯具类型：8500601012	灯具重量：
灯具规格：	外型尺寸：	测试编号：B2023083101
制造厂商：	发光口面：	遮光角：



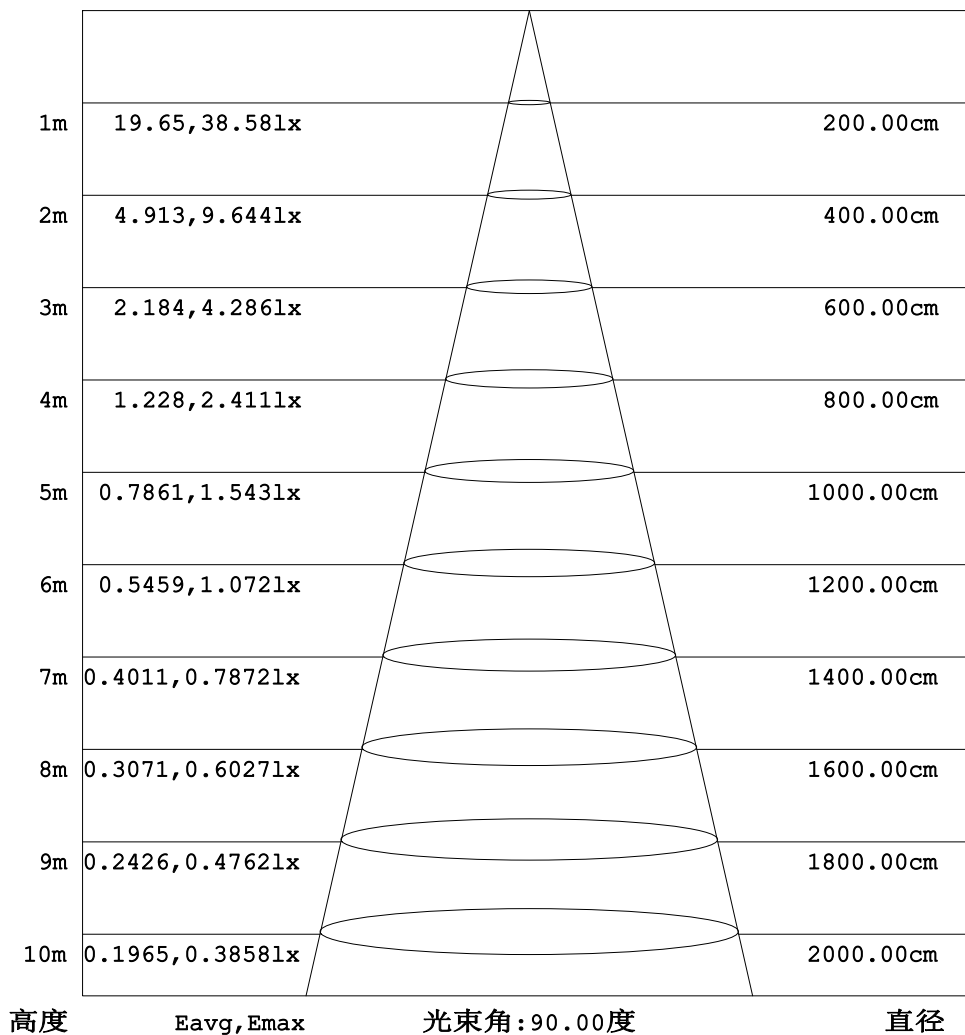
C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔： 10.0度
测试速度：快速
环境温度：25.1℃
测试人员：YT
测试日期：2023-08-31

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-R5000_V2系统 V2.0.362
环境湿度：52.2%
测试距离：1.200米 [K=0.9597]
备注：

灯 具 有 效 平 均 照 度 图

灯具名称: 小圆锥LED台灯	灯具类型: 8500601012	灯具重量:
灯具规格:	外型尺寸:	测试编号: B2023083101
制造厂商:	发光口面:	遮光角:

光通输出: 61.74 lm



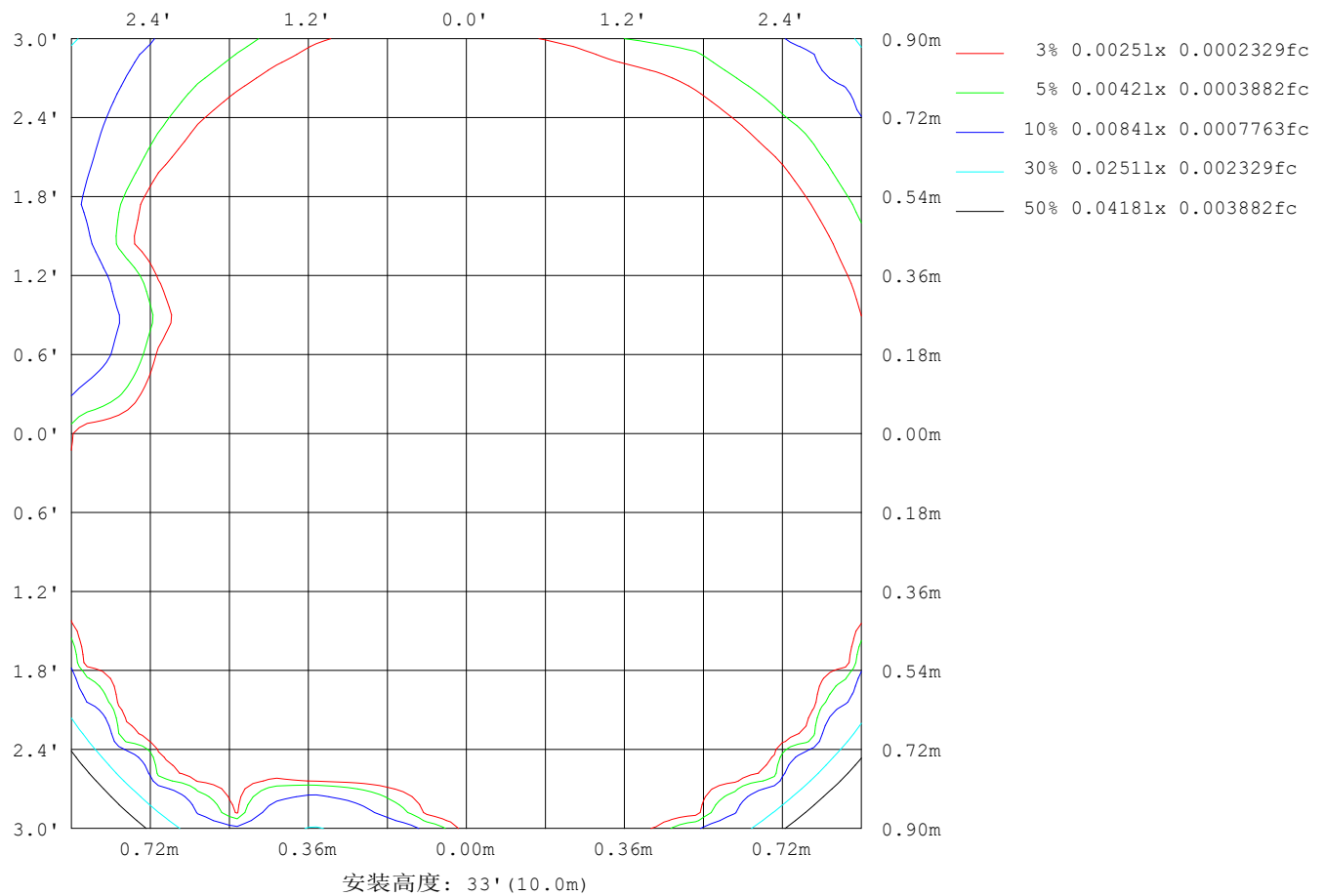
注: 曲线为灯具在不同投射距离下的照射区域及区域内平均照度。

C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.1℃
测试人员: YT
测试日期: 2023-08-31

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-R5000_V2系统 V2.0.362
环境湿度: 52.2%
测试距离: 1.200米 [K=0.9597]
备注:

平面等照度曲线

灯具名称：小圆锥LED台灯	灯具类型：8500601012	灯具重量：
灯具规格：	外型尺寸：	测试编号：B2023083101
制造厂商：	发光口面：	遮光角：



C角度范围：0度 - 360度
C角度间隔：10.0度
测试速度：快速
环境温度：25.1℃
测试人员：YT
测试日期：2023-08-31

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-R5000_V2系统 V2.0.362
环境湿度：52.2%
测试距离：1.200米 [K=0.9597]
备注：

LED筒灯平均亮度报告

灯具名称：小圆锥LED台灯	灯具类型：8500601012	灯具重量：
灯具规格：	外型尺寸：	测试编号：B2023083101
制造厂商：	发光口面：	遮光角：

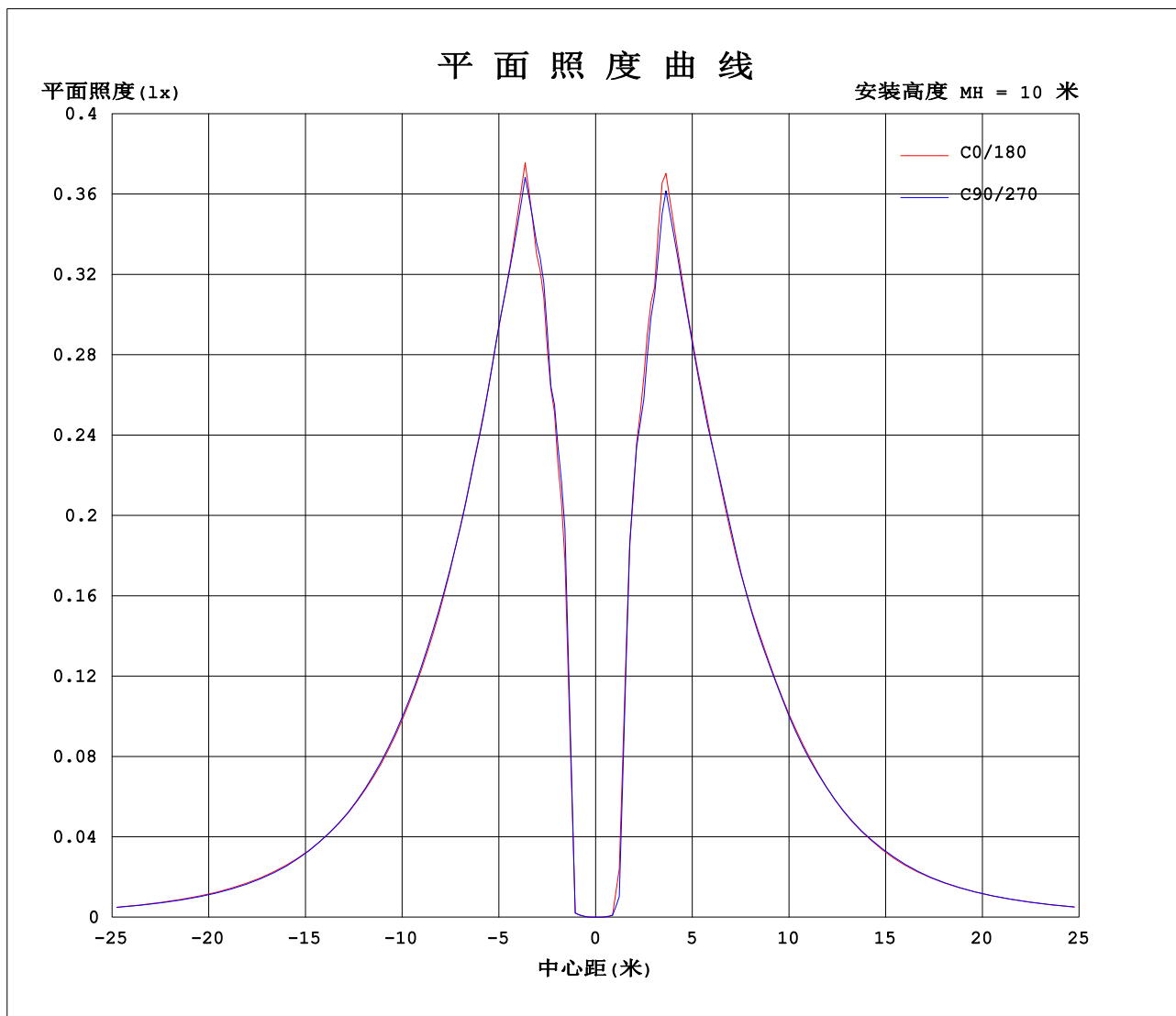
平均亮度	数值(cd/m2)
L横(65)av	5594
L横(75)av	3737
L横(85)av	930
L纵(65)av	5523
L纵(75)av	3783
L纵(85)av	940
L45(65)av	5461
L45(75)av	3724
L45(85)av	996

注：依据标准 GB/T 29293-2012 计算

C角度范围：0度 - 360度
C角度间隔：10.0度
测试速度：快速
环境温度：25.1℃
测试人员：YT
测试日期：2023-08-31

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-R5000_V2系统 V2.0.362
环境湿度：52.2%
测试距离：1.200米 [K=0.9597]
备注：

平面照度曲线



C角度范围: 0度 - 360度
C角度间隔: 10.0度
测试速度: 快速
环境温度: 25.1℃
测试人员: YT
测试日期: 2023-08-31

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-R5000_V2系统 V2.0.362
环境湿度: 52.2%
测试距离: 1.200米 [K=0.9597]
备注:

光强分布数据表格

灯具名称：小圆锥LED台灯	灯具类型：8500601012	灯具重量：
灯具规格：	外型尺寸：	测试编号：B2023083101
制造厂商：	发光口面：	遮光角：

表--1

单位：cd

C (DEG) γ (DEG)	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180
0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11
10	21.7	21.0	21.5	22.5	24.5	25.7	24.6	24.9	23.7	22.7	22.1	22.2	22.9	24.2	25.2	24.1	23.9	21.7	19.6
15	34.2	34.1	35.0	35.6	35.4	34.9	34.8	34.3	34.7	35.0	33.8	33.6	33.6	33.2	32.6	32.6	32.4	32.8	32.2
20	45.3	46.5	46.3	45.1	41.9	41.0	40.4	41.0	42.1	44.4	45.6	45.2	43.7	40.7	42.1	42.0	42.3	41.1	44.6
25	41.8	43.5	43.5	41.6	40.2	39.9	39.4	40.0	40.9	41.8	43.4	43.0	41.2	39.5	39.2	38.7	39.5	39.5	41.2
30	38.7	40.1	40.2	38.8	36.9	36.6	36.4	37.3	37.6	38.6	40.2	39.7	37.8	36.8	36.6	36.4	36.2	36.2	38.2
35	35.3	36.5	36.3	35.2	33.6	33.6	33.8	33.8	34.0	35.2	36.5	35.9	34.3	33.5	33.7	33.4	33.2	33.1	34.7
40	31.5	32.4	32.4	31.3	29.9	30.1	30.2	30.3	30.5	31.9	33.3	32.5	31.2	30.1	30.1	30.2	29.8	30.0	31.8
45	27.8	28.6	28.4	27.7	26.7	26.5	26.9	26.8	27.2	28.1	29.3	28.6	27.6	26.9	26.4	27.0	26.7	27.1	28.6
50	23.9	24.5	24.1	23.6	22.9	23.2	23.4	23.7	23.6	24.1	25.0	24.8	23.9	22.9	23.2	23.8	23.6	23.6	24.5
55	19.8	20.4	20.1	19.6	19.0	19.8	20.2	20.0	19.3	19.9	20.7	20.6	19.9	18.7	19.7	20.5	19.8	19.2	20.1
60	15.7	16.1	15.9	15.4	15.2	15.9	16.6	15.7	15.1	15.3	16.0	15.8	15.2	14.8	15.6	16.7	15.5	15.3	15.8
65	11.7	12.1	11.8	11.5	11.3	11.9	12.6	11.8	11.2	11.4	11.8	11.7	11.2	10.9	11.9	12.6	11.7	11.2	11.9
70	8.08	8.33	8.15	7.94	7.79	8.24	8.61	8.21	7.66	8.05	8.22	8.25	7.89	7.59	8.18	8.44	8.18	7.76	8.18
75	4.79	4.89	4.82	4.70	4.59	4.87	5.04	4.82	4.57	4.83	4.92	4.96	4.73	4.53	4.84	4.88	4.76	4.66	4.88
80	1.99	1.96	1.93	1.94	1.92	1.98	2.06	2.04	1.90	1.99	1.96	1.98	1.94	1.87	1.94	2.02	2.04	1.99	2.11
85	0.38	0.36	0.35	0.35	0.37	0.39	0.39	0.40	0.37	0.37	0.36	0.36	0.36	0.37	0.40	0.37	0.43	0.40	0.43
90	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
95	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
100	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
105	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
110	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
115	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06
120	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07
125	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07
130	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10
135	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.12
140	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.14	0.14	0.14	0.14
145	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16
150	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18
155	0.19	0.19	0.19	0.19	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.18
160	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.19	0.19	0.18
165	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.16	0.15
170	0.11	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11	0.09
175	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.04
180	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03

C角度范围： 0度 - 360度

C角度间隔： 10.0度

测试速度：快速

环境温度：25.1℃

测试人员：YT

测试日期：2023-08-31

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-R5000_V2系统 V2.0.362

环境湿度：52.2%

测试距离：1.200米 [K=0.9597]

备注：

光 强 分 布 数 据 表 格

灯具名称：小圆锥LED台灯	灯具类型：8500601012	灯具重量：
灯具规格：	外型尺寸：	测试编号：B2023083101
制造厂商：	发光口面：	遮光角：

表--2																		单位：cd	
γ (DEG) \ C (DEG)	190	200	210	220	230	240	250	260	270	280	290	300	310	320	330	340	350		
0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
5	1.11	1.10	0.09	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	0.11	0.12	0.12		
10	18.6	17.7	19.0	19.9	21.4	21.7	21.8	20.8	19.3	19.3	19.1	19.2	20.7	22.3	22.8	22.6	21.6		
15	30.8	31.0	32.6	33.0	32.6	32.4	32.0	31.9	31.0	30.1	30.2	31.3	31.8	31.9	32.2	32.3	32.8		
20	45.5	45.8	44.8	44.0	40.8	42.5	42.6	40.1	43.6	44.9	45.3	44.1	43.9	42.7	42.5	40.0	44.6		
25	42.6	42.9	41.7	40.1	40.2	39.3	39.7	40.1	40.9	42.5	42.6	41.3	40.4	40.2	39.4	39.9	40.8		
30	39.9	40.1	38.4	36.8	36.9	36.6	36.9	37.1	37.8	39.6	39.6	37.8	36.9	37.3	36.5	37.1	37.6		
35	36.4	36.5	35.0	33.8	33.9	33.5	33.8	34.2	35.1	36.3	36.1	34.7	33.9	33.7	34.0	33.8	34.4		
40	33.4	33.6	32.2	30.5	30.6	30.5	30.6	31.0	31.6	33.0	32.9	31.5	30.5	30.6	30.2	30.4	30.7		
45	29.7	29.9	28.9	27.7	27.4	27.4	26.8	27.7	28.3	29.3	29.2	28.5	27.5	27.2	27.2	26.7	27.1		
50	25.4	25.1	24.4	24.3	24.0	24.1	23.4	23.8	24.5	25.0	24.8	24.4	23.9	23.8	23.4	23.1	23.3		
55	20.8	20.5	19.8	19.4	19.9	20.7	19.9	19.6	20.3	20.7	20.5	20.3	19.6	19.9	20.1	19.6	19.4		
60	16.7	16.1	15.6	15.2	15.8	17.0	16.0	15.5	15.9	16.3	16.1	15.9	15.4	15.9	16.6	15.8	15.5		
65	12.7	12.1	11.9	11.4	12.0	13.0	12.2	11.5	11.9	12.2	12.1	11.8	11.4	12.1	12.7	12.1	11.5		
70	8.77	8.40	8.20	7.95	8.63	8.89	8.57	8.04	8.32	8.54	8.54	8.30	7.82	8.38	8.85	8.56	7.96		
75	5.18	5.08	4.93	4.86	5.28	5.28	5.14	4.84	4.96	5.16	5.15	5.00	4.66	5.05	5.29	5.13	4.73		
80	2.20	2.18	2.16	2.06	2.27	2.27	2.15	2.03	2.09	2.12	2.08	2.07	1.91	2.04	2.19	2.08	1.92		
85	0.43	0.43	0.45	0.48	0.52	0.48	0.51	0.47	0.45	0.45	0.44	0.45	0.44	0.48	0.48	0.48	0.43		
90	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03		
95	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03		
100	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03		
105	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04		
110	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04		
115	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05		
120	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06		
125	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07		
130	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09		
135	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11		
140	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.13	0.14	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13		
145	0.15	0.15	0.15	0.16	0.15	0.16	0.16	0.16	0.16	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15		
150	0.17	0.17	0.18	0.18	0.17	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17	0.17		
155	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18		
160	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18	0.18		
165	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15		
170	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10		
175	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04		
180	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03		

C角度范围： 0度 - 360度
C角度间隔： 10.0度
测试速度：快速
环境温度：25.1℃
测试人员：YT
测试日期：2023-08-31

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-R5000_V2系统 V2.0.362
环境湿度：52.2%
测试距离：1.200米 [K=0.9597]
备注：