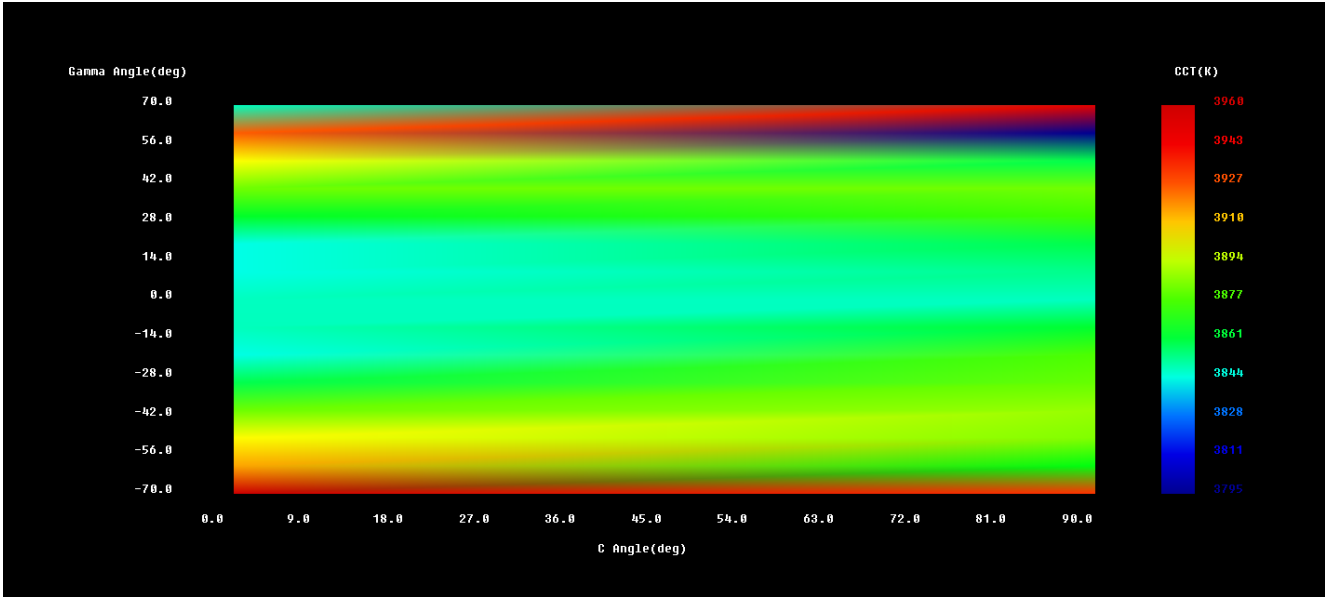


空间颜色分布

灯具名称: Marlin路灯	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸:	灯具规格:	测试编号: A-UCL-20240802-01
制造厂商:		



颜色参数:

平均颜色:  $x=0.3873, y=0.3856, u'=0.2261, v'=0.5065$  CCT=3887K Ra=72.2 Rf=75 Rg=93  
中心颜色:  $x=0.3899, y=0.3891, u'=0.2263, v'=0.5083$  CCT=3848K Ra=71.9 Rf=75 Rg=92  
IESNA LM-79-2008 Max.  $du'v'$ : 0.0049 / max. $du'v'$ : 0.0000[Set Range]  
LB/T 001-2009: 平均颜色不均匀性  $du'v'$ :0.0019  
LB/T 001-2009: 最大颜色不均匀性  $du'v'$ :0.0049  
平均颜色: R1=69 R2=80 R3=89 R4=70 R5=68 R6=71 R7=81 R8=50 R9=-34 R10=52  
R11=65 R12=41 R13=71 R14=94 R15=62

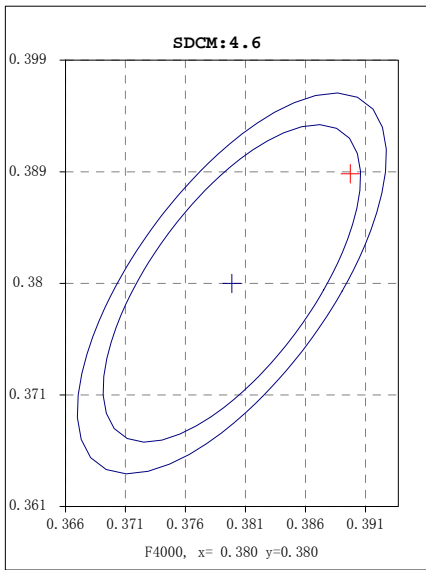
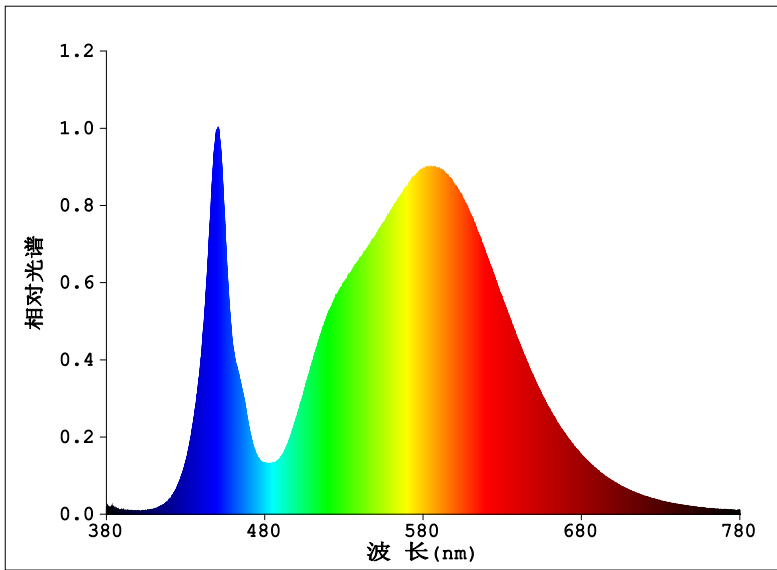
测试人员: zsw  
环境温度: 25.4℃  
制造厂商:

测试日期: 2024-04-23  
环境湿度: 50.6%  
备注: IES LM 79-2019设备有效期: 2024.09.03

测试设备: HAAS-2000 (CAN) / GO-R5000\_V2

## 光源光谱测试报告

灯具名称: Marlin路灯	灯具类型:	灯具重量:
外型尺寸:	灯具规格:	测试编号: A-UCL-20240802-01
制造厂商:		



## 颜色参数:

色品坐标: $x=0.3899$   $y=0.3891$ / $u'=0.2263$   $v'=0.5083$   $duv=0.00305$

相关色温: $T_c=3848K$  主波长: $\lambda_d=578.2nm$  色纯度: Purity=33.8%

色比:R=17.0% G=80.5% B=2.4% 峰值波长: $\lambda_p=450.6nm$  半宽度: $\Delta\lambda_d=16.5nm$

显色指数:Ra=71.9 TLCI = 46

R1 =68 R2 =80 R3 =89 R4 =70 R5 =68 R6 =71 R7 =81

R8 =49 R9 =-35 R10=52 R11=65 R12=41 R13=70 R14=94 R15=61

照度  $E = 1342 lx$   $E_e = 3.782 W/m^2$

仪器状态: 积分时间  $T=750.00ms$   $I_p=50032 (76\%)$  [ HAAS-2000(CAN) ]

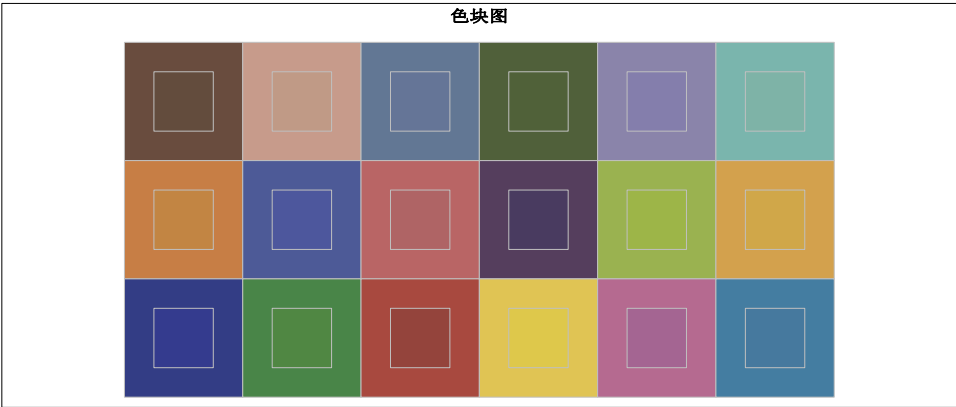
电参数:  $U=220.01V$   $I=0.1616A$   $P=35.13W$   $PF=0.9880$

测试位置: 中心方向

测试人员: zsw  
环境温度: 25.4℃  
制造厂商:

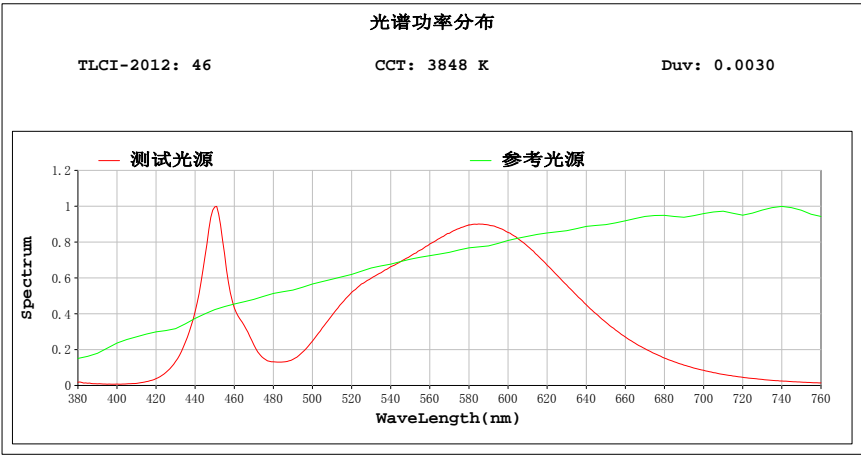
测试日期: 2024-04-23  
环境湿度: 50.6%  
备注: IES LM 79-2019设备有效期: 2024.09.03

测试设备: HAAS-2000(CAN) / GO-R5000\_V2



色彩校正建议表

Sector	Lightness	Chroma	Hue
R	-6	-4	-1
R/Y	-1	-2	5
Y	1	2	5
Y/G	1	2	0
G	2	1	-3
G/C	0	0	-4
C	-1	-1	-4
C/B	-3	0	4
B	0	3	4
B/M	-3	3	-5
M	-4	1	-6
M/R	-6	0	-8



测试人员: zsw  
环境温度: 25.4℃  
制造厂商:

测试日期: 2024-04-23  
环境湿度: 50.6%  
备注: IES LM 79-2019设备有效期: 2024.09.03

测试设备: HAAS-2000 (CAN) / GO-R5000\_V2

测试人员: zsw  
环境温度: 25.4℃  
制造厂商:  
测试设备: HAAS-2000 (CAN) / GO-R5000 V2

测试日期: 2024-04-23  
环境湿度: 50.6%  
备 注: IES LM 79-2019设备有效期: 2024.09.03