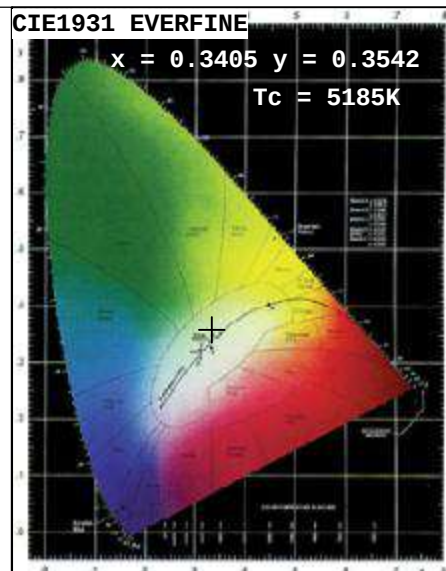
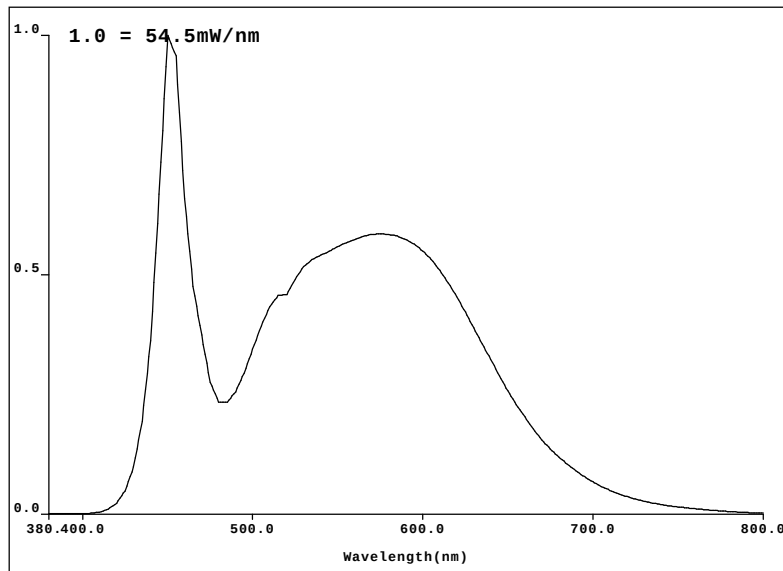




ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ СВІТИЛЬНИКА PAR56 12VAC 360LEDs WHITE



Колірні параметри CIE:

Координати кольору: $x=0.3405$ $y=0.3542$ $u=0.2073$ $v=0.3235$

Кореляційна колірна температура: $T_c=5185K$

Основна довжина хвилі: $\lambda_d=566.3nm$

Чистота кольору: 8.4%

Пікова довжина хвилі: $\lambda_p=450nm$

Напівширина: $\Delta\lambda_p=21.5nm$

Співвідношення кольорів: $R=15.1\%$ $G=80.3\%$ $B=4.6\%$

Середня довжина хвилі: $\lambda_{av}=553nm$

Індекс передачі кольору: $R_a=81.7$

$R_1=80$ $R_2=87$ $R_3=92$ $R_4=81$ $R_5=80$ $R_6=82$ $R_7=87$ $R_8=66$ $R_9=2$ $R_{10}=69$ $R_{11}=79$

$R_{12}=56$ $R_{13}=82$ $R_{14}=96$ $R_{15}=75$

Світлові параметри:

Світловий потік: $\Phi=2023.2(lm)$

Світловіддача: $\eta=65.22(lm/W)$

Потужність оптичного випромінювання: $P=6.248(W)$

Електричні параметри:

$U=220.0V$ $I=0.1410A$ $P=31.02W$ $PF=0.786$

Характеристики приладу:

Діапазон сканування: 380.0nm-800.0 nm

Опорний канал: REF=12185

Інтервал сканування: 5,0 nm

Максимальна флуктуація: $\%=-1.746\%$

Пікове значення основного каналу: $I_p=28994$

Робоча температура помножувача: 30.2°C

Номер моделі: 3

Випробувальне обладнання: Система Far Side PMS-50

Температура навколишнього середовища: 150.0°C

Тестер: Damin

Виробник:

Протестовано: Шанхай Сайбо

Вологість навколишнього середовища: 65,0 %

Дата тестування: 2024-05-24