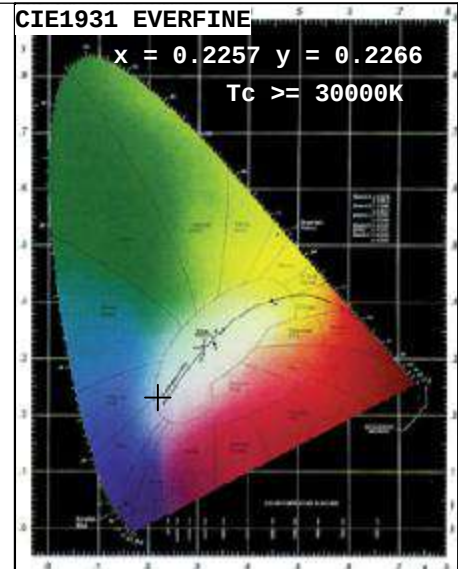
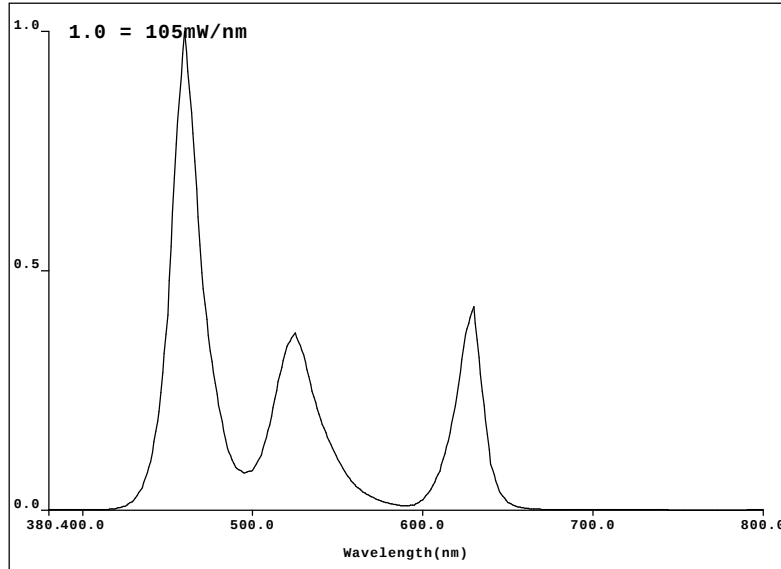




ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ СВІТИЛЬНИКА PAR56 12VAC 360LEDs RGB ON OFF



Колірні параметри CIE:

Координати кольору: $x=0.2257$ $y=0.2266$ $u=0.1714$ $v=0.2581$

Кореляційна колірна температура: $T_c \geq 30000K$

Основна довжина хвилі: $\lambda_d=477.2nm$

Чистота кольору: 46.6%

Пікова довжина хвилі: $\lambda_p=460nm$

Напівширина: $\Delta\lambda_p=18.8nm$

Співвідношення кольорів: $R=18.3\%$ $G=69.2\%$ $B=12.4\%$

Середня довжина хвилі: $\lambda_{av}=488nm$

Індекс передачі кольору: $R_a=-277.7$

$R1=-235$ $R2=-163$ $R3=-308$ $R4=-351$ $R5=-248$ $R6=-246$ $R7=-301$ $R8=-371$ $R9=-703$ $R10=-314$

$R11=-392$ $R12=-169$ $R13=-269$ $R14=-143$ $R15=-237$

Світлові параметри:

Світловий потік: $\Phi=1044.8(lm)$

Світловіддача: $\eta=37.10(lm/W)$

Потужність оптичного випромінювання: $P=4.722(W)$

Електричні параметри:

$U=220.0V$ $I=0.1280A$ $P=28.16W$ $PF=0.760$

Характеристики приладу:

Діапазон сканування: $380.0nm-800.0nm$

Опорний канал: $REF=6076$

Інтервал сканування: $5.0nm$

Максимальна флуктуація: $\%=-2.190\%$

Пікове значення основного каналу: $I_p=64049$

Робоча температура помножувача: $30.2^{\circ}C$

Номер моделі: 3

Випробувальне обладнання: Система Far Side PMS-50

Температура навколишнього середовища: $150.0^{\circ}C$

Тестер: Damin

Виробник:

Протестовано: Шанхай Сайбо

Вологість навколишнього середовища: 65,0 %

Дата тестування: 2024-05-24