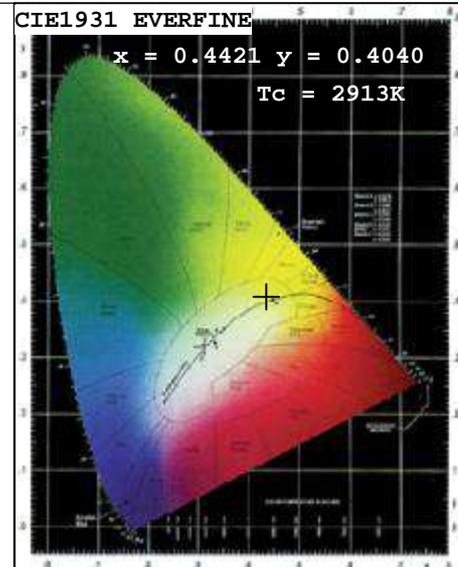
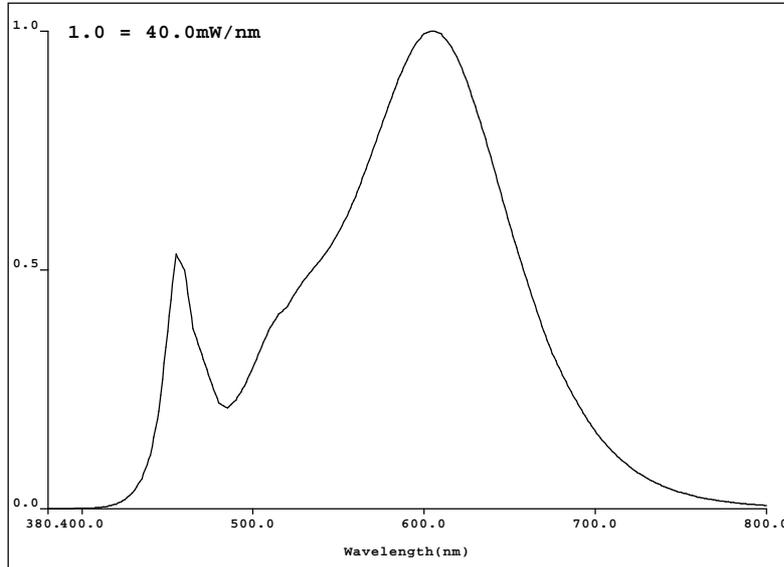




## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ СВЕТИЛЬНИКА PAR56 12VAC 360LEDs WARM WHITE



### Цветовые параметры CIE:

Координаты цвета:  $x=0.4421$   $y=0.4040/u=0.2540$   $v=0.3481$

Корреляционная цветовая температура:  $T_c=2913K$

Основная длина волны:  $\lambda_d=583.4nm$

Чистота цвета: 54.0%

Пиковая длина волны:  $\lambda_p=605nm$

Полуширина:  $\Delta\lambda_p=123.3nm$

Соотношение цветов:  $R=23.7\%$   $G=73.6\%$   $B=2.7\%$

Средняя длина волны:  $\lambda_{av}=592nm$

Индекс цветопередачи:  $R_a=82.9$

$R1=82$   $R2=93$   $R3=94$   $R4=80$   $R5=83$   $R6=92$   $R7=81$   $R8=59$   $R9=10$

$R10=85$   $R11=79$   $R12=72$   $R13=85$   $R14=97$   $R15=75$

### Световые параметры:

Световой поток:  $\Phi=1913.9(lm)$

Светоотдача:  $\eta=62.59(lm/W)$

Мощность оптического излучения:  $P=5.889(W)$

### Электрические параметры:

$U=220.0V$   $I=0.1390A$   $P=30.58W$   $PF=0.784$

### Характеристики прибора:

Диапазон сканирования: 380.0nm-800.0nm

Опорный канал: REF=11669

Интервал сканирования: 5,0 nm

Максимальная флуктуация:  $\%=-0.907\%$

Пиковое значение основного канала:  $I_p=12338$

Рабочая температура умножителя: 30.2°C

Номер модели: 3

Испытательное оборудование: Система Far Side PMS-50

Температура окружающей среды: 150.0°C

Тестер: Damin

Производитель.

Протестировано: Шанхай Сайбо

Влажность окружающей среды: 65,0 %

Дата тестирования: 2024-05-24