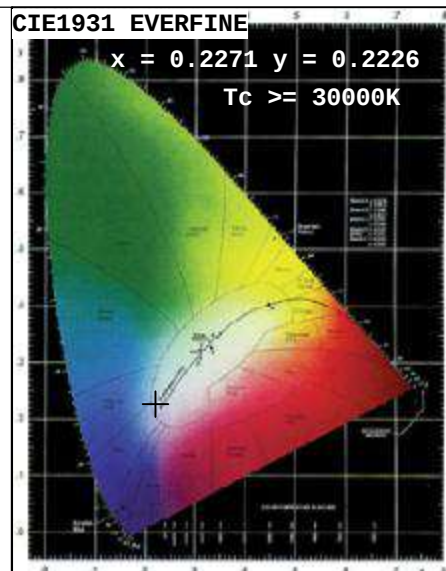
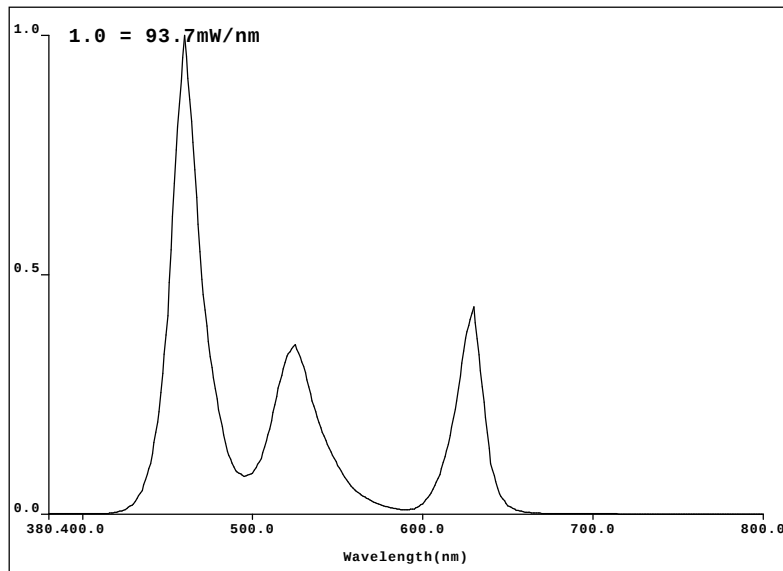




ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ СВЕТИЛЬНИКА PAR56 12VDC 270LEDs RGB DIMMER



Цветовые параметры CIE:

Координаты цвета: $x=0.2271$ $y=0.2226$ $u=0.1741$ $v=0.2560$

Корреляционная цветовая температура: $T_c \geq 30000K$

Основная длина волны: $\lambda_d=476.2nm$

Чистота цвета: 46.6%

Пиковая длина волны: $\lambda_p=460nm$

Полуширина: $\Delta\lambda_p=18.7nm$

Соотношение цветов: R=19.0% G=68.3% B=12.7%

Средняя длина волны: $\lambda_{av}=487nm$

Индекс цветопередачи: $R_a=-278.4$

R1=-237 R2=-164 R3=-307 R4=-351 R5=-249 R6=-246 R7=-301 R8=-372 R9=-715

R10=-317 R11=-393 R12=-170 R13=-271 R14=-142 R15=-240

Световые параметры:

Световой поток: $\Phi=916.15(lm)$

Светоотдача: $\eta=68.17(lm/W)$

Мощность оптического излучения: $P=4.213(W)$

Электрические параметры:

$U=12.00V$ $I=1.120A$ $P=13.44W$ $PF=1.000$

Характеристики прибора:

Диапазон сканирования: 380.0nm-800.0nm

Опорный канал: REF=53176

Интервал сканирования: 5,0 nm

Максимальная флуктуация: %=-1.830 %

Пиковое значение основного канала: $I_p=57421$

Рабочая температура умножителя: 28.2°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: 2024-05-29