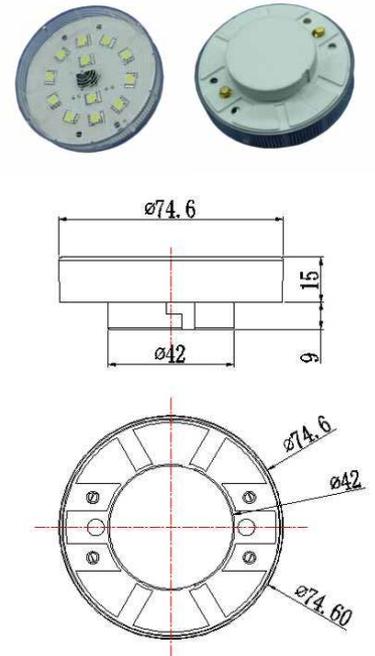
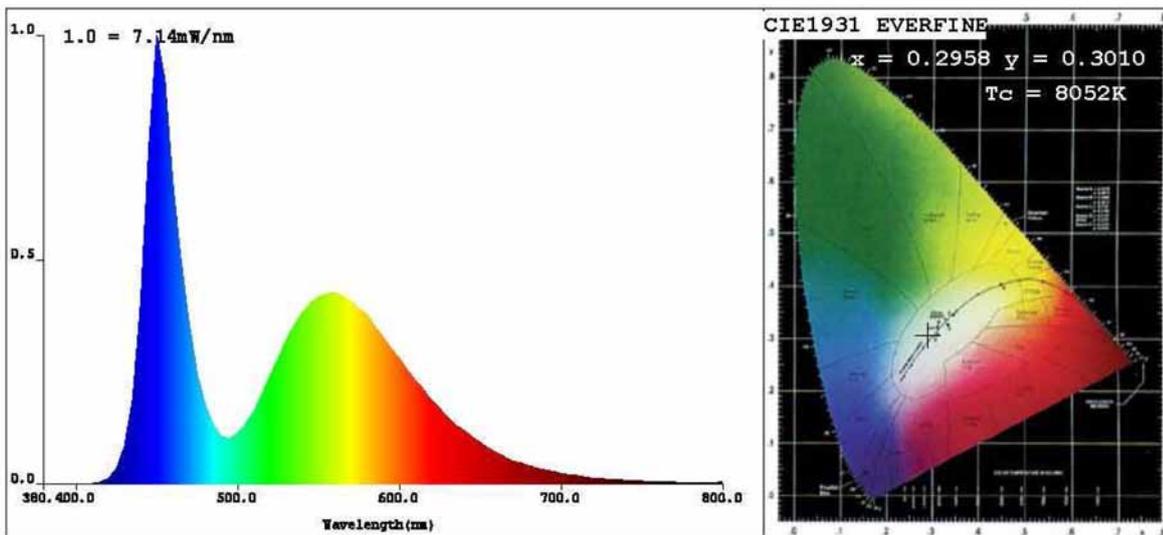


GX53-12B5050-220V Белый

Электрические и оптические характеристики (Ta = 25°C)					
	Обозначение	Значение			Единица измерения
		мин	раб	макс	
Входное напряжение	V_{in}	85	110/220	264	V_{AC}
Входной ток (MAX)	I_{in}	50			мА
Частота	f	47~63			Гц
Потребляемая мощность (MAX)	P	2.9			Вт
Эффективность		≥75			%
Коррекция мощности		≥0.45			
Количество светодиодов	-	12			шт
Цветовая температура	-	6000 (Белый)			К
Световой поток (MAX)	-	160-170 (Белый)			лм
Угол обзора	-	120			град
Рабочая температура	T_{opr}	-20	25	40	°C



Тест источника света



Цветовые параметры в соответствии с МКО:

Координаты цветности: $x=0.2958$ $y=0.3010$ / $u'=0.1965$ $v'=0.4500$ ($duv=-2.37e-003$)

Цветовая температура: $T_c=8052K$ Prcp Wavel: $\lambda=479.5nm$ Чистота=15.7% q

Peak Wavel: $\lambda=450nm$ Half Width: $\lambda=23.6nm$ Соотношение: R=10.7% G=83.8% B=5.5%

Average Wave: 536nm

Индекс цветопередачи: Ra=69.9

R1=67 R2=77 R3=77 R4=66 R5=67 R6=64 R7=82 R8=58

R9=0 R10=40 R11=57 R12=32 R13=70 R14=87 R15=66

Фотопараметры:

Световой поток: $\phi=162.55(lm)$ Световая отдача: 56.44(lm/Вт)

Сила света: P=523.7(мВт)

Электрические параметры:

U=230.0В I=0.02800А P=2.880Вт PF=0.450

Настройки оборудования:

Диапазон сканирования: 380.0nm-800.0nm
REF=10037

Интервал: 5.0nm
TMP(PMT)=32.3град

$I_p=22833$ (G=4, D=60)
Режим: Быстрый тест