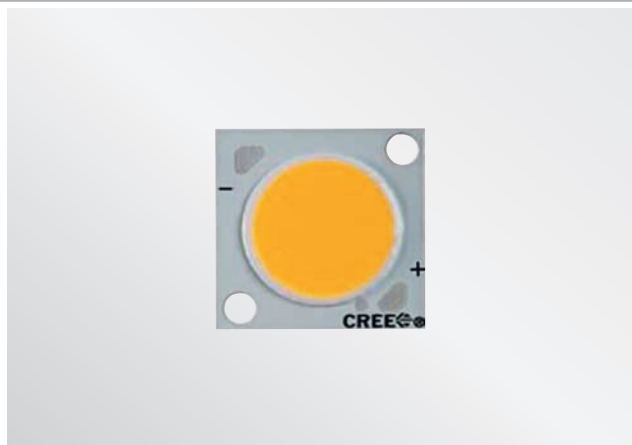




## Серия CXA2011 LED

### Особенности

- Белый цвет в диапазоне цветовых температур 2700...4000 К
- Разбиновка по цветовой температуре Easy White и AINSI White
- Низкое тепловое сопротивление от p-n перехода до точки пайки: 0,4°C/Вт
- Максимальная температура p-n перехода 150°C
- Размеры основания 22,00×22,00 мм
- Разбиновка по световому потоку по стандарту NEMA SSL-3 2011
- Электрически нейтральное теплоотводящее основание
- Бессвинцовая технология монтажа (соответствует RoHS)
- Тестирование по стандартам JEDEC
- Средний световой поток после 50 000 часов работы выше 70% начального значения
- Стабильность цветовой температуры



### Области применения

- Светодиодные лампы (форм-фактор MR, PAR и B-10)
- Встраиваемые светильники для внутреннего освещения
- Мощные прожекторы и фонари

4

### Белые Easy White

Цвет	Угол, °	Макс. ток, мА	Напряжение, В @ 270 мА (Tj=85°C)	Тип. CRI	Цветовая температура, К		Световой поток @ 700 мА (Tj=85°C)		Код заказа (kit)
					бин	КЦТ, К	бин	мин., лм	
Белый Easy-White (4-step)	120	1000	40	75	50F	5000	HO	900	CXA2011-0000-000P00H050F
							JO	1040	CXA2011-0000-000P00J050F
					40F	4000	GO	780	CXA2011-0000-000P00G040F
							HO	900	CXA2011-0000-000P00H040F
				80	35F	3500	GO	780	CXA2011-0000-000P00G035F
							HO	900	CXA2011-0000-000P00H035F
				80*	30F	3000	GO	780	CXA2011-0000-000P00G030F
							HO	900	CXA2011-0000-000P00H030F
					27F	2700	FO	680	CXA2011-0000-000P00F027F
							GO	780	CXA2011-0000-000P00G027F
Белый Easy-White (2-step)	120	4000	40	75	50H	5000	HO	900	CXA2011-0000-000P00H050H
							JO	1040	CXA2011-0000-000P00J050H
					40H	4000	GO	780	CXA2011-0000-000P00G040H
							HO	900	CXA2011-0000-000P00H040H
				80	35H	3000	GO	780	CXA2011-0000-000P00G035H
							HO	900	CXA2011-0000-000P00H035H
				80*	30H	3000	GO	780	CXA2011-0000-000P00G030H
							HO	900	CXA2011-0000-000P00H030H
					27H	2700	FO	680	CXA2011-0000-000P00F027H
							GO	780	CXA2011-0000-000P00G027H

\*Минимальное значение.

Белые ANSI White

Цвет	Угол, °	Макс. ток, мА	Напряжение, В @ 270 мА (Tj=85°C)	Тип, CRI	Средняя цветовая температура, К	Световой поток @ 270 мА (Tj=85°C)		Код заказа (kit)
						бин	мин., лм	
Белый ANSI White	120	1000	40	75	5000	H0	900	CXA2011-0000-000P00H00E3
						J0	1040	CXA2011-0000-000P00H00E3
					4000	G0	780	CXA2011-0000-000P00G00E5
						H0	900	CXA2011-0000-000P00H00E5
	120	1000	40	80	3500	G0	780	CXA2011-0000-000P00G00E6
						H0	900	CXA2011-0000-000P00H00E6
	120	1000	40	80*	3000	G0	780	CXA2011-0000-000P00G00E7
						H0	900	CXA2011-0000-000P00H00E7
	120	1000	40	80*	2700	F0	680	CXA2011-0000-000P00F00E8
						G0	780	CXA2011-0000-000P00G00E8

\*Минимальное значение.



## Мощные светодиоды CREE

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ СВЕТОДИОДОВ:

- Уличное освещение
- Промышленное освещение
- Общее освещение
- Освещение витрин, рекламных щитов
- Архитектурное и ландшафтное освещение
- Аварийное освещение
- Автономные системы освещения
- Мощные прожекторы и фонари
- Переносные осветительные приборы

Светодиоды CREE были успешно применены при создании архитектурного освещения олимпийского стадиона «Птичье гнездо» в Пекине

СЕРИИ:

- XR-E/XR-C 
- XP-E/XP-C 
- XP-G/XM-L 
- MX-6/MX-3 
- MC-E 



**АКТИВНЫЙ КОМПОНЕНТ ВАШЕГО БИЗНЕСА**

Тел.: (495) 232-25-22 • E-mail: info@prochip.ru • Web: www.prochip.ru