

ПОЛУПРОВОДНИКОВАЯ СВЕТОТЕХНИКА

№ 3'2013

www.led-e.ru

solid-state lighting

ИЮНЬ

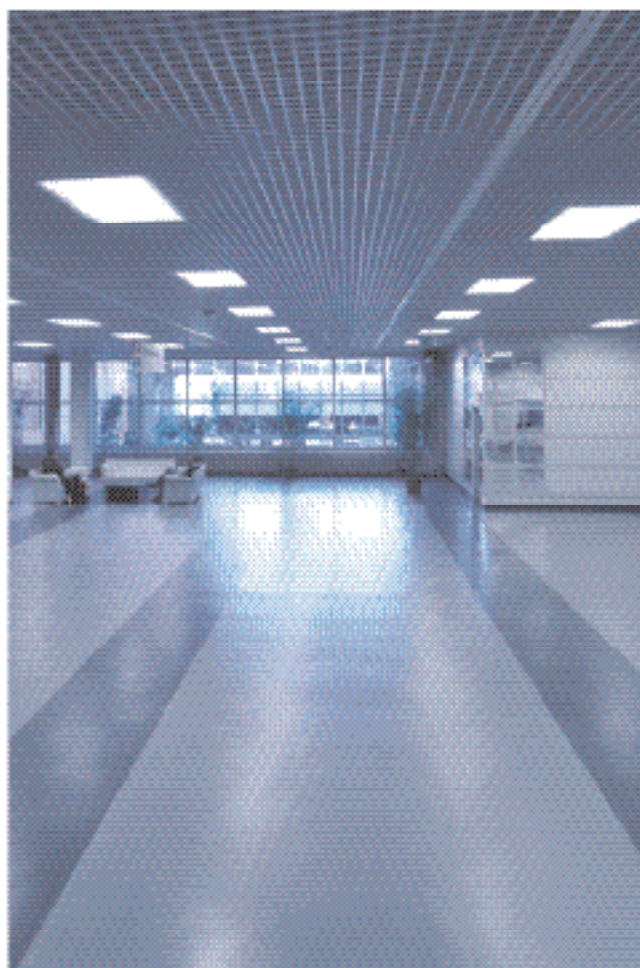
Тема номера: **ОХЛАЖДЕНИЕ**

**Тепловой аспект применения силикатных линз
со светодиодными матрицами**

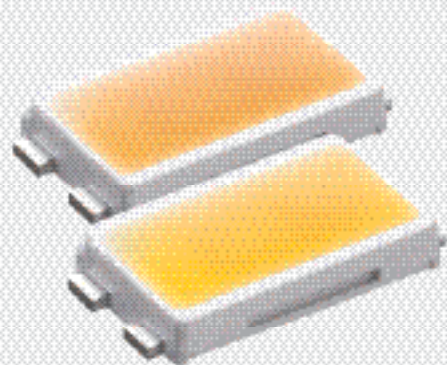
**Светодиодные модули с первичной оптикой
на примере изделий компании Light Engines Corporation**



LM561B SERIES - ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ СВЕТОДИОДЫ ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО ОСВЕЩЕНИЯ



- Высокоэффективный (до 168 лм/Вт) MidPower светодиод
- Световой поток
От 29,6 лм (при 65мА, CCT 5000К)
До 62 лм (при 150мА, CCT 5000К)
- Угол обзора 120°
- Размер 5,6 x 3,0 x 0,8 мм
- Выбор Цветовой температуры в диапазоне 2700 – 6500К
- Тепловое сопротивление корпуса 16 °C/Вт
- Индекс цветопередачи CRI 80+
- Сортировка по световому потоку и цветовой температуре
- Защита от статики 5000 V



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛУГИ



СКЛАД ОБРАЗЦОВ



ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА



СКЛАД ПРОДУКЦИИ



КОНТРАКТНОЕ ПРОИЗВОДСТВО

ОФИСЫ КОМПАНИИ: САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, МОСКВА, НИЖНИЙ-НОВГОРОД, ИЖЕВСК, ПЕРМЬ,
ЕКАТЕРИНБУРГ, НОВОСИБИРСК, ЧЕБОКСАРЫ, ТАГАНРОГ, КИЕВ



ПРОГРАММИРУЕМЫЕ ДРАЙВЕРЫ ДЛЯ СВЕТОДИОДНОГО ОСВЕЩЕНИЯ серии LCM



■ Программирование выходного тока DIP-переключателем (6 уровней):

>> 350...1050 мА (LCM-40)

>> 500...1400 мА (LCM-60)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Выходная мощность 40 и 60 Вт
- Активный корректор коэффициента мощности
- Димминг одной кнопкой, интерфейс DALI (LCM-40DA/60DA)
- Димминг 0...10 В и ШИМ (LCM-40/60)



www.eltech.spb.ru | meanwell@eltech.spb.ru | ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР MEAN WELL

■ С.-Петербург
(812) 327-9090

■ Москва
(499) 270-0787

■ Новосибирск
(383) 363-3550

■ Екатеринбург
(343) 311-4226

■ Ростов-на-Дону
(863) 206-2020