

powered by  
**EPISTAR**

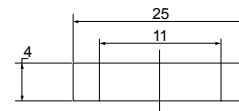
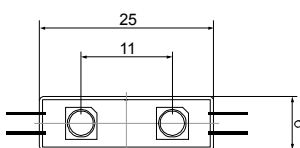
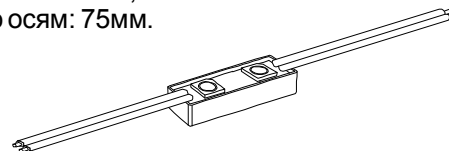
**СУПЕРКОМПАКТНЫЕ SMD СВЕТОДИОДНЫЕ МОДУЛИ**

CRYSTALIGHT MINI ME суперкомпактные, прочные, яркие светодиодные модули, герметичного исполнения с классом защиты IP65. Модули предназначены для использования в подсветке миниатюрных рекламных объектов и средств визуальной коммуникации всех типов, отлично подходят для использования в качестве скрытой интерьерной подсветки, для оформления мест продаж. Низкое энергопотребление, высокая яркость свечения, суперкомпактный и прочный герметичный корпус - светодиодным модулям CRISTALIGHT MINI ME нет альтернативы там, где требуется установка в ограниченном пространстве, там, где предъявляются повышенные требования к энергоэффективности и светоотдаче.

- Суперкомпактный, прочный, герметичный корпус;
- Возможность монтажа в предельно ограниченном пространстве;
- Широкий угол свечения для символов с малой высотой профиля и для встроенного скрытого освещения.

**РАЗМЕРЫ МОДУЛЯ**

Длина\*Ширина\*Высота: 25\*6\*4мм;  
Вес: 3г;  
Расстояние между диодами по осям: 11мм;  
Расстояние между модулями по осям: 75мм.



**ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Цвета	Световой поток, lm		Цветовая температура К, длина волны nm			Угол излучения 2θ½
	Мин	Макс	Мин	Типовая	Макс	
Дневной белый	11	14	5500	6500	7500	120
Желтый	6	8	585	-	590	120
Красный	6	8	620	-	625	120
Зеленый	11	14	525	-	530	120
Синий	5	7	425	-	430	120

**ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Потребляемый ток: 21мА  
 Потребляемая мощность: 0,26Вт  
 Рабочее напряжение, постоянное: 12В  
 Максимальное количество модулей, подключаемых на одном проводе: 25шт  
 Поддержка систем электронной регулировки яркости: Есть

**ТЕМПЕРАТУРНЫЕ ПАРАМЕТРЫ**

Охлаждение: конвекционное, окружающим воздухом  
 Максимальная рабочая температура: +40°C  
 Минимальная рабочая температура: -30°C  
 Максимальная температура хранения: +60°C  
 Минимальная температура хранения: -40°C

**КОНСТРУКЦИЯ**

Класс защиты IP65: предотвращает попадание воды и пыли  
 Белые и цветные светодиоды: Single-Die chip, 3528, Epistar LED  
 Корпус: ABS пластик герметизированный пластичной эпоксидной композицией  
 Провод: многожильный, ПВХ изоляция, сечение 0,25мм<sup>2</sup>

**ПРИМЕНЕНИЕ**

Реклама - открытая и закрытая подсветка  
 Ореольная подсветка  
 Контурная подсветка  
 Оформление мест продаж  
 Художественное, интерьерное и архитектурное освещение  
 Замена традиционных источников света

**СООБЕТВИЕ**

EN 55015/A2 :2009  
 EN 61547/2009  
 EN 62031/2008



**ПРЕИМУЩЕСТВА**

powered by  
**EPISTAR** **SUPER LONG LIFETIME** **IP65** **DC12V**

**РУКОВОДСТВО ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ**

