

Электронная документация

«ГИБКИЙ НЕОН» MOONLIGHT-1516-DOME

ОПИСАНИЕ

- Гибкая печатная плата с высокоэффективными светодиодами SMD 2835, заключенная в мягкую силиконовую оболочку, защищающую от воздействия ультрафиолетовых лучей и влаги, а также от поражения электрическим током.
- Экструдированная светопроводящая силиконовая оболочка является уникальной оптической системой распределения света, обеспечивающей равномерное свечение по всей поверхности «неона» и отсутствие темных промежутков.
- Срок службы более — 36 000 часов.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Декоративная архитектурная подсветка контуров зданий, мостов, лестниц, создание рекламных вывесок, светящихся букв и выполнение других дизайнерских решений. Гибкая оболочка позволяет создавать линии и фигуры любой формы.
- Степень защиты от пыли и влаги IP67. Можно использовать на улице и в помещениях.
- Питание — источник постоянного напряжения 24 В.
- Управление — диммер для одноцветной ленты.



11 Вт/м



15×16 мм



24 В



IP67



5 м

ПАРАМЕТРЫ

Артикул 025555

Модель ARL-MOONLIGHT-1516-DOME

Цвет  Дневной

	Для 1 м	Для 5 м
Напряжение питания	DC 24 В ±0.5 В	
Макс. общая потребляемая мощность	11 Вт	55 Вт
Типовая общая потребляемая мощность	9.9 Вт	49 Вт
Макс. общий потребляемый ток	0.46 А	2.3 А
Цветовая температура	4000 К	
Тип светодиодов	SMD 2835	
Количество светодиодов	120 шт.	600 шт.
Макс. световой поток	530 лм	2650 лм
Индекс цветопередачи	CRI>80	
Угол освещения	160°	
Длина ленты	5 м	
Шаг резки	41.67 мм (6 светодиодов)	
Степень пылевлагозащиты	IP67	
Защитное покрытие	Экструдированная светопроводящая силиконовая оболочка	
Диапазон рабочих температур окружающей среды	-20... +45 °С	
Гарантия	36 месяцев	