

## СВЕТОДИОДНАЯ ЛЕНТА X-GLO СИЛИКОН, СТАНДАРТНАЯ ДЛИНА, 36V DC

Светодиодная лента x-Glo была разработана специально для использования в особо тяжелых условиях. Для ее изготовления применяются инновационные технологии, за счет чего гарантируются улучшенные показатели производительности и срока службы. Лента проста в установке и практически не требует техобслуживания. Ее легко использовать и ремонтировать при необходимости.



### ПРЕИМУЩЕСТВА СИЛИКОНОВОЙ ЛЕНТЫ



**Более широкий диапазон рабочих температур**  
 -40~55°C



**Самоочищающаяся поверхность**  
 нанотехнологическое покрытие «Лотос» не допускает прилипание пыли



**Лучше механическая прочность**  
 анти-сгибание  
 анти-скручивание  
 анти-вытягивание



**Медный проводник покрыт оловом**  
 Уменьшает падение напряжения. Больше устойчивости к окислению. Долше срок службы



**Лучше УФ-стойкость**

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	<b>x-Glo-S-12-36V</b>
Количество светодиодов на 1 м	12 LED
Напряжение	36V DC
Макс. длина при подаче питания с 2-х сторон / 1 стороны	90 м / 45 м
Рекомендованная высота установки	2-3 м
Потребляемая мощность одного светодиода	0,2 Вт
Потребляемая мощность на 1 м ленты	2,45 Вт
Световая отдача	75,28 лм/Вт
Световой поток на 1 м ленты	200 лм/м
Габариты профиля ленты	15,5*6 мм
Коэффициент мощности	0,99

Рейтинг IP	IP67
Рабочие температуры	-40~55°C
Цветовая температура	6500 K
Индекс цветопередачи CRI	> 70
Светодиоды	Epistar
Питающее напряжение для блоков питания	85-265V AC
Виды защиты	от короткого замыкания, от скачков напряжения, от перенапряжения, от перегрева
Материал профиля	силикон

- СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ x-GLO – ЭТО:**
- ✓ Промышленная прочность и ультрагибкость (UL 2388)
  - ✓ Оптимальная световая эффективность
  - ✓ Сверхнизкое потребление энергии
  - ✓ Водо- и пыленепроницаемость (IP67)
  - ✓ Огнеупорность (EN 60598-1:2008+A1:2009)
  - ✓ Устойчивость к коррозии (IEC 68-2-11, GB/T 6461-2002)

- ✓ Превосходная терморегуляция
- ✓ Конструкция «отрезал и отремонтировал»
- ✓ Простая установка и минимальное техобслуживание
- ✓ Самый длинный срок службы (10+ лет)
- ✓ Гарантия – 5 лет