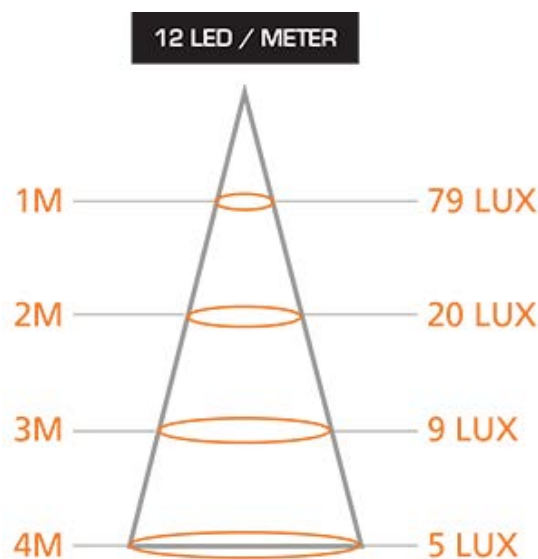


Производитель светодиодов	Epistar
Конфигурация светодиодов на ленте	12 равномерно установленных светодиода на 1 метр ленты
Максимальная длина ленты (36V) при подаче питания с двух сторон	90 метров
Рекомендованная высота установки ленты	2 - 3 метра
Класс защиты IP	67
Потребляемая мощность одного светодиода	0.15 Вт
Потребляемая мощность на 1 метр ленты	2.45 Вт
Индекс цветопередачи CRI	> 80
Цветовая температура	6500 К
Световая отдача	80.23 Лм / Вт
Световой поток на 1 метр ленты	228 Лм
Коэффициент мощности	0.99
Напряжение	36 VDC
Питающее напряжение для блоков питания	80 - 265 VAC
Потеря люминесценции	30% в течение первых 5 лет
Срок службы	50000 часов (≈5 лет 24/7)
Гарантийный период	3 года
Гарантийный период на блоки питания	3 года
Виды защиты	от короткого замыкания от скачков напряжения от перенапряжения от перегрева

## Спецификация ленты x-Glo 12 LED

Светодиодная лента x-Glo 12 LED является прекрасным решением для освещения очистных заборов и подобных замкнутых пространств, благодаря большой максимальной длине отрезков ленты (90 м при подаче питания с двух сторон) и очень низкому электропотреблению.



Показатели освещенности указаны исходя из расчета длины ленты – 1 метр. При увеличении длины ленты люминесценция значительно возрастает в связи с наложением световых потоков.