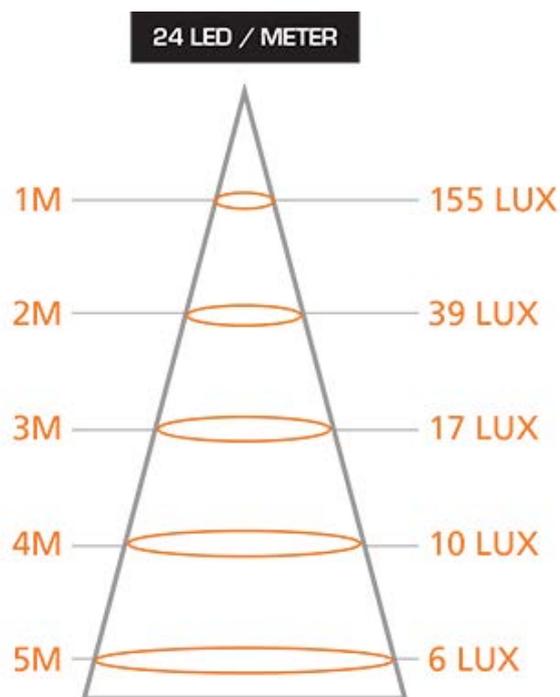


<b>Производитель светодиодов</b>	<b>Epistar</b>
<b>Конфигурация светодиодов на ленте</b>	<b>24 равномерно установленных светодиода на 1 метр ленты</b>
<b>Максимальная длина ленты (36V) при подаче питания с двух сторон</b>	<b>68 метров</b>
<b>Рекомендованная высота установки ленты</b>	<b>3 – 4 метра</b>
<b>Класс защиты IP</b>	<b>67</b>
<b>Потребляемая мощность одного светодиода</b>	<b>0.15 Вт</b>
<b>Потребляемая мощность на 1 метр ленты</b>	<b>3.6 Вт</b>
<b>Индекс цветопередачи CRI</b>	<b>&gt; 80</b>
<b>Цветовая температура</b>	<b>6500 К</b>
<b>Световая отдача</b>	<b>80.23 Лм / Вт</b>
<b>Световой поток на 1 метр ленты</b>	<b>456 Лм</b>
<b>Коэффициент мощности</b>	<b>0.99</b>
<b>Напряжение</b>	<b>36 VDC</b>
<b>Питающее напряжение для блоков питания</b>	<b>80~ 265 VAC</b>
<b>Потеря люминесценции</b>	<b>30% в течение первых 5 лет</b>
<b>Срок службы</b>	<b>50000 часов (≈ 5 лет 24/7)</b>
<b>Гарантийный период</b>	<b>3 года</b>
<b>Гарантийный период на блоки питания</b>	<b>3 года</b>
<b>Виды защиты</b>	<b>от короткого замыкания от скачков напряжения от перенапряжения от перегрева</b>

## Спецификация ленты x-Glo 24 LED

Светодиодная лента x-Glo 24 LED является отличным решением для освещения рельсовых и конвейерных путей в шахтах. Отличные показатели световой отдачи при установке на рекомендованной высоте, большая максимальная длина отрезков ленты (82 м при подаче питания с двух сторон) сочетается с низким электропотреблением ленты.



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