

## L 36 W/865 XT

LUMILUX XT T8 | Трубчатые люминесцентные лампы 26 мм с цоколями G13, с длительным сроком службы



### Области применения

- Системы, в которых замена ламп приведет к сбою нормального функционирования
- Уличное освещение
- Общественные здания
- Промышленность
- Магазины
- Супермаркеты и универсальные магазины

### Преимущества продукта

- Значительно более низкая совокупная стоимость владения по сравнению с лампами T8 LUMILUX
- Срок службы в 2,3 раза выше по сравнению со стандартной лампой LUMILUX
- Более длительный срок службы, то есть, меньше ламп отправляется в отходы

### Характеристики продукта

- Исключительная надежность: длительный срок службы, низкая частота преждевременных отказов, 90 % светового потока в течение всего срока службы
- Сервисный срок службы: до 42 000 ч при работе с ЭПРА с теплым стартом или до 35 000 ч при работе с ЭмПРА
- Группа с хорошей цветопередачей: 1B ( $R_a$ : от 80 до 89)
- С регулированием силы света (подробную информацию см. в техническом руководстве)
- Трехкомпонентный высококачественный состав люминофора: LUMILUX



# Техническое описание продукта

## Technical data

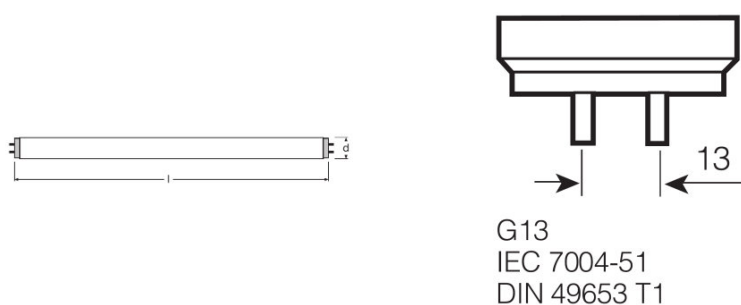
### Электрические параметры

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Номинальная мощность         | 36,00 Вт  |
| Световая отдача (ЭПРА 25 °С) | Under clarification by authority and standardization body |
| Световая отдача (ЭМПРА)      | 90 лм/Вт  |
| Мощность                     | 36,00 Вт  |

### Фотометрические данные

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Индекс цветопередачи Ra               | ≥80                   |
| Световой поток                        | 3250 лм               |
| Световой поток при 25 °С              | 3250 лм               |
| Цветность                             | 865                   |
| Цветовая температура                  | 6500 К                |
| Номинальный световой поток            | 3250 лм               |
| Цветность света (обозначение)         | LUMILUX Cool Daylight |
| Стабильность свет.п.лампы при 2 000ч  | 0,96                  |
| Стабильность свет.п.лампы при 4 000ч  | 0,94                  |
| Стабильность свет.п.лампы при 6 000ч  | 0,94                  |
| Стабильность свет.п.лампы при 8 000ч  | 0,93                  |
| Стабильность свет.п.лампы при 12 000ч | 0,92                  |
| Стабильность свет.п.лампы при 16 000ч | 0,91                  |
| Стабильность свет.п.лампы при 20 000ч | 0,91                  |

### Размеры и вес



|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Диаметр трубки               | 26 mm      |
| Длина                        | 1200 mm    |
| Длина с цоколем без штырьков | 1200,00 mm |

## Техническое описание продукта

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Диаметр              | 26,0 mm |
| Максимальный диаметр | 26,0 mm |

## Температуры и условия управления

|                                     |         |
|-------------------------------------|---------|
| Т окр. среды при макс. свет. потоке | 25,0 °C |
|-------------------------------------|---------|

## Срок службы

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Срок службы                            | 42000 h <sup>1)</sup> |
| Срок службы                            | 50000 h <sup>1)</sup> |
| Выход из строя (эксплуатация 2 000 ч)  | 0,99                  |
| Выход из строя (эксплуатация 4 000 ч)  | 0,99                  |
| Выход из строя (эксплуатация 6 000 ч)  | 0,99                  |
| Выход из строя (эксплуатация 8 000 ч)  | 0,99                  |
| Выход из строя (эксплуатация 12 000 ч) | 0,99                  |
| Выход из строя (эксплуатация 16 000 ч) | 0,99                  |
| Выход из строя (эксплуатация 20 000 ч) | 0,99                  |
| Режим работы <b>LLMF/LSF</b>           | HF                    |
| Срок службы лампы                      | 55000 h               |
| Номинальный срок службы                | 55000 h               |

<sup>1)</sup> With OSRAM preheat ECG (BAT)

## Дополнительные данные

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Цоколь                    | G13    |
| Содержание ртути в лампе  | 3,3 mg |
| Утилизация по <b>WEEE</b> | Да     |

## Возможности / мощности

|                           |    |
|---------------------------|----|
| С регулировкой яркости    | Да |
| Для внутреннего освещения | Да |

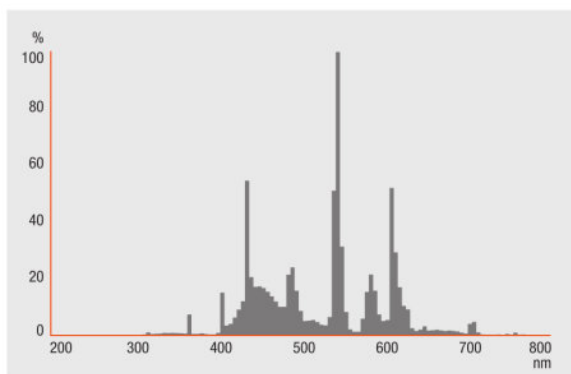
## Сертификаты и Стандарты

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Класс энергопотребления | A               |
| Энергопотребление       | 43 кВт·ч/1000 ч |

## Техническое описание продукта

### Распределение силы света

---



Spectral power distribution

---

### Системная гарантия

Расширенная системная гарантия OSRAM в сочетании с ЭПРА OSRAM



Guarantee

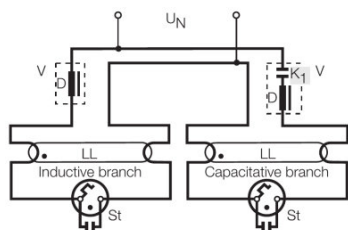
---

### Советы по безопасности

В случае поломки лампы: [www.osram.com/brokenlamp](http://www.osram.com/brokenlamp)

Осветительный прибор необходимо регулярно очищать во избежание ослабления светового потока.

## Техническое описание продукта



Circuit diagram

### Данные для заказа

| Product code  | Описание продукта | Упаковка (цена/шт.)       | Размеры (длина x ширина x высота) | Объем                 | Вес брутто |
|---------------|-------------------|---------------------------|-----------------------------------|-----------------------|------------|
| 4008321209221 | L 36 W/865 XT     | Shipping carton box<br>25 | 507 mm x 879 mm x<br>145 mm       | 64.62 дм <sup>3</sup> | 5075.00 g  |

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

### Ссылки

Более подробную информацию по системной гарантии и положениям и условиям гарантийного обслуживания см. на странице

▶ [www.osram.com/system-guarantee](http://www.osram.com/system-guarantee)

Более подробную информацию по электронному ПРА QUICKTRONIC см. на странице

▶ [www.osram.com/QUICKTRONIC](http://www.osram.com/QUICKTRONIC)

### Примечание

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.

## L 36 W/865 XT

LUMILUX XT T8 | Трубчатые люминесцентные лампы 26 мм с цоколями G13, с длительным сроком службы

| Название продукта | Название продукта ЭПРА | EAN-код       | Номинальный ток | Потери мощности | Световой поток при 35 °С | Число горелок |
|-------------------|------------------------|---------------|-----------------|-----------------|--------------------------|---------------|
| L 36 W/865 XT     | QT-FIT 5/8 1x18-39     | 4008321873927 | 0.16 A          | 16.00 Вт        | 3200 лм                  | 1             |
|                   | QT-FIT 5/8 2x18-39     | 4008321873903 | 0.31 A          | 70.00 Вт        | 3200 лм                  | 2             |
|                   | QT-FIT8 1x36           | 4008321294203 | 0.16 A          | 36.00 Вт        | 3200 лм                  | 1             |
|                   | QT-FIT8 2x36           | 4008321294265 | 0.32 A          | 71.00 Вт        | 3200 лм                  | 2             |
|                   | QT-FIT8 3x36           |               | 0.48 A          | 105.00 Вт       | 3500 лм                  | 3             |
|                   | QTi 1x14/24/21/39 GII  | 4008321383334 | 0.09 A          | 35.00 Вт        | 3200 лм                  | 1             |
|                   | QTi 2x14/24/21/39 GII  | 4008321383396 | 0.31 A          | 70.00 Вт        | 3200 лм                  | 2             |
|                   | QTi 2x36 DIM           |               | 0.31 A          | 37.00 Вт        | 3300 лм                  | 2             |
|                   | QTi DALI 1x36 DIM      | 4050300870427 | 0.16 A          | 36.00 Вт        | 3300 лм                  | 1             |
|                   | QTi DALI 2x36 DIM      | 4050300870885 | 0.31 A          | 37.00 Вт        | 3300 лм                  | 2             |
|                   | QTP8 1x36              |               | 0.16 A          | 35.00 Вт        | 3200 лм                  | 1             |
|                   | QTP8 2x36              |               | 0.31 A          | 72.00 Вт        | 3200 лм                  | 2             |
|                   | QTP-OPTIMAL 1x18-40    | 4008321873743 | 0.16 A          | 36.00 Вт        | 3200 лм                  | 1             |
|                   | QTP-OPTIMAL 2x18-40    | 4008321873767 | 0.30 A          | 71.00 Вт        | 3200 лм                  | 2             |